

# **iP110 series**

## **Příručka online**

Důležité informace  
Užitečné funkce dostupné v zařízení  
Seznámení s tiskárnou  
Tisk  
Řešení potíží

# Obsah

|                                                                                            |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Důležité informace. . . . .                                                                | 12 |
| Jak používat Příručku online. . . . .                                                      | 14 |
| Ochranné známky a licence. . . . .                                                         | 15 |
| Tipy pro hledání. . . . .                                                                  | 19 |
| Poznámky k vysvětlivkám operací. . . . .                                                   | 21 |
| Užitečné funkce dostupné v zařízení. . . . .                                               | 22 |
| Snadné bezdrátové připojení v režimu přístupového bodu. . . . .                            | 23 |
| Snadný tisk fotografií pomocí aplikace My Image Garden. . . . .                            | 24 |
| Tisk položek pomocí aplikace Easy-PhotoPrint+ (webová aplikace). . . . .                   | 26 |
| Metody připojení dostupné v zařízení. . . . .                                              | 27 |
| Připojení bez využití přístupového bodu (Windows XP). . . . .                              | 29 |
| Omezení. . . . .                                                                           | 31 |
| Upozornění k tisku prostřednictvím webové služby. . . . .                                  | 33 |
| Použití softwaru PIXMA Cloud Link. . . . .                                                 | 35 |
| Použití softwaru PIXMA Cloud Link z chytrého telefonu, tabletu nebo počítače. . . . .      | 36 |
| Před použitím služby Canon Inkjet Cloud Printing Center. . . . .                           | 37 |
| Požadavky na provoz služby Canon Inkjet Cloud Printing Center. . . . .                     | 38 |
| Přípravy před použitím služby Canon Inkjet Cloud Printing Center. . . . .                  | 39 |
| Okno služby Canon Inkjet Cloud Printing Center. . . . .                                    | 45 |
| Používání služby Canon Inkjet Cloud Printing Center. . . . .                               | 62 |
| Přidání tiskárny. . . . .                                                                  | 66 |
| Řešení potíží služby Canon Inkjet Cloud Printing Center. . . . .                           | 67 |
| Tisk pomocí funkce Google Cloud Print. . . . .                                             | 69 |
| Přípravy k tisku pomocí funkce Google Cloud Print. . . . .                                 | 70 |
| Tisk z počítače nebo chytrého telefonu pomocí funkce Google Cloud Print. . . . .           | 73 |
| Tisk ze zařízení kompatibilního se službou AirPrint. . . . .                               | 75 |
| Tisk v systému Android. . . . .                                                            | 80 |
| Kontrola informací tiskárny. . . . .                                                       | 81 |
| Snadný tisk z chytrého telefonu nebo tabletu díky službě PIXMA Printing Solutions. . . . . | 83 |
| Tisk ze systému Windows RT. . . . .                                                        | 84 |
| Změna způsobu připojení zařízení k chytrému telefonu/počítači. . . . .                     | 85 |

|                                                                                                                       |            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Přímé připojení počítače nebo chytrého telefonu k tiskárně prostřednictvím bezdrátové sítě (režim přístupového bodu). | 86         |
| Změna nastavení tiskárny pro použití bezdrátové sítě LAN prostřednictvím bezdrátového směrovače sítě LAN.             | 89         |
| <b>Seznámení s tiskárnou.</b>                                                                                         | <b>90</b>  |
| Bezpečnostní příručka.                                                                                                | 92         |
| Bezpečnostní opatření.                                                                                                | 93         |
| Informace o bezpečnosti a předpisech.                                                                                 | 95         |
| <b>Hlavní součásti a základní operace.</b>                                                                            | <b>97</b>  |
| Hlavní součásti.                                                                                                      | 98         |
| Pohled zepředu.                                                                                                       | 99         |
| Pohled zezadu.                                                                                                        | 102        |
| Boční pohled.                                                                                                         | 103        |
| Pohled dovnitř.                                                                                                       | 104        |
| Napájení tiskárny.                                                                                                    | 106        |
| Ověření zapnutého napájení.                                                                                           | 107        |
| Vypnutí a zapnutí tiskárny.                                                                                           | 108        |
| Upozornění k napájecí zástrčce a napájecímu kabelu.                                                                   | 110        |
| Upozornění k odpojení napájecího kabelu.                                                                              | 111        |
| <b>Vkládání papíru.</b>                                                                                               | <b>112</b> |
| Vkládání papíru.                                                                                                      | 113        |
| Vložení běžného nebo fotografického papíru.                                                                           | 114        |
| Vkládání obálek.                                                                                                      | 117        |
| Typy médií, které můžete použít.                                                                                      | 120        |
| Omezení pro vkládání papíru.                                                                                          | 122        |
| Typy médií, které nemůžete použít.                                                                                    | 123        |
| Oblast tisku.                                                                                                         | 124        |
| Oblast tisku.                                                                                                         | 125        |
| Jiné velikosti než Letter, Legal a obálky.                                                                            | 126        |
| Formáty Letter, Legal.                                                                                                | 127        |
| Obálky.                                                                                                               | 128        |
| <b>Výměna nádržky s inkoustem.</b>                                                                                    | <b>129</b> |
| Výměna nádržky s inkoustem.                                                                                           | 130        |
| Kontrola stavu inkoustu.                                                                                              | 135        |
| Kontrola stavu inkoustu pomocí kontrolky inkoustu.                                                                    | 136        |

|                                                                                                                            |     |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Údržba. ....                                                                                                               | 137 |
| Nejasný tisk nebo tisk nesprávných barev. ....                                                                             | 138 |
| Postup údržby. ....                                                                                                        | 139 |
| Tisk testovacího vzorku trysek. ....                                                                                       | 141 |
| Kontrola testovacího vzorku trysek. ....                                                                                   | 142 |
| Čištění tiskové hlavy. ....                                                                                                | 143 |
| Nastavení tiskové hlavy. ....                                                                                              | 144 |
| Provádění údržby z počítače. ....                                                                                          | 145 |
| Čištění tiskových hlav z počítače. ....                                                                                    | 146 |
| Čištění válečků podavače papíru z počítače. ....                                                                           | 148 |
| Nastavení tiskové hlavy. ....                                                                                              | 149 |
| Nastavení polohy tiskové hlavy z počítače. ....                                                                            | 150 |
| Ruční nastavení polohy tiskové hlavy z počítače. ....                                                                      | 151 |
| Tisk testovacího vzorku trysek pomocí počítače. ....                                                                       | 155 |
| Čištění vnitřku tiskárny. ....                                                                                             | 156 |
| Čištění tiskárny. ....                                                                                                     | 157 |
| Čištění vnějších částí tiskárny. ....                                                                                      | 158 |
| Čištění válečku podavače papíru. ....                                                                                      | 159 |
| Čištění vnitřku tiskárny (čištění spodní desky). ....                                                                      | 160 |
| Změna nastavení tiskárny. ....                                                                                             | 162 |
| Změna nastavení tiskárny z počítače. ....                                                                                  | 163 |
| Změna nastavení možností tisku. ....                                                                                       | 164 |
| Registrace často používaného profilu tisku. ....                                                                           | 165 |
| Nastavení ovládání použití inkoustu. ....                                                                                  | 167 |
| Správa napájení tiskárny. ....                                                                                             | 169 |
| Snížení hluku tiskárny. ....                                                                                               | 171 |
| Změna provozního režimu tiskárny. ....                                                                                     | 172 |
| Přímé připojení počítače nebo chytrého telefonu k tiskárně prostřednictvím bezdrátové sítě (režim přístupového bodu). .... | 86  |
| Inicializace nastavení tiskárny. ....                                                                                      | 177 |
| Zakázání funkce Bezdrátová síť LAN v tiskárně. ....                                                                        | 178 |
| Nastavení ovládání použití inkoustu. ....                                                                                  | 179 |
| Informace o síťovém připojení. ....                                                                                        | 181 |
| Užitečné informace o síťovém připojení. ....                                                                               | 182 |
| Výchozí hodnoty výrobce (síť). ....                                                                                        | 183 |
| Propojení tiskárny s počítačem pomocí kabelu USB. ....                                                                     | 184 |
| Postup v případě, kdy mají tiskárny nalezené při nastavení stejný název. ....                                              | 185 |

|                                                                                            |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Připojení k ostatním počítačům pomocí sítě LAN / Změna způsobu připojení z USB na LAN. . . | 186        |
| Tisk informací o síťových nastaveních. . . . .                                             | 187        |
| <b>O síťové komunikaci. . . . .</b>                                                        | <b>189</b> |
| Změna a ověření síťových nastavení. . . . .                                                | 190        |
| IJ Network Tool. . . . .                                                                   | 191        |
| Změna nastavení v části Bezdrátová síť LAN. . . . .                                        | 192        |
| Změna podrobných nastavení zabezpečení WEP. . . . .                                        | 194        |
| Změna podrobných nastavení zabezpečení WPA/WPA2. . . . .                                   | 196        |
| Změna nastavení v části Kabelová síť LAN. . . . .                                          | 199        |
| Změna nastavení v části Heslo správce. . . . .                                             | 200        |
| Monitorování stavu bezdrátové sítě. . . . .                                                | 201        |
| Inicializace síťových nastavení zařízení. . . . .                                          | 204        |
| Zobrazení upravených nastavení. . . . .                                                    | 205        |
| Obrazovky síťového připojení nástroje IJ Network Tool. . . . .                             | 206        |
| Obrazovka Canon IJ Network Tool. . . . .                                                   | 207        |
| Obrazovka Konfigurace. . . . .                                                             | 211        |
| Část Bezdrátová síť LAN. . . . .                                                           | 212        |
| Obrazovka Hledat. . . . .                                                                  | 215        |
| Obrazovka Podrobnosti WEP. . . . .                                                         | 217        |
| Obrazovka Podrobnosti WPA/WPA2. . . . .                                                    | 218        |
| Obrazovka Potvrzení typu ověřování. . . . .                                                | 219        |
| Obrazovka Nastavení klíčové fráze a dynamického šifrování PSK. . . . .                     | 220        |
| Obrazovka Kontrola nastavení. . . . .                                                      | 221        |
| Část Kabelová síť LAN. . . . .                                                             | 222        |
| Část Heslo správce. . . . .                                                                | 223        |
| Obrazovka Informace o síti. . . . .                                                        | 224        |
| Část Řízení přístupu. . . . .                                                              | 225        |
| Obrazovka Upravit dostupnou adresu MAC / obrazovka Přidat povolenou adresu MAC. . . . .    | 229        |
| Obrazovka Upravit dostupnou adresu IP / obrazovka Přidat povolenou adresu IP. . . . .      | 230        |
| Další obrazovky nástroje IJ Network Tool. . . . .                                          | 232        |
| Obrazovka Canon IJ Network Tool. . . . .                                                   | 233        |
| Obrazovka Stav. . . . .                                                                    | 237        |
| Obrazovka Měření výkonu připojení. . . . .                                                 | 238        |
| Obrazovka Údržba. . . . .                                                                  | 240        |
| Obrazovka Síťová nastavení slotu pro kartu. . . . .                                        | 241        |
| Obrazovka Přiřadit port. . . . .                                                           | 243        |
| Obrazovka Informace o síti. . . . .                                                        | 244        |
| Dodatek pro síťovou komunikaci. . . . .                                                    | 245        |

|                                                                          |            |
|--------------------------------------------------------------------------|------------|
| Použití patice pro kartu v síti. . . . .                                 | 246        |
| Postup v případě, kdy ovladač tiskárny není přiřazen k portu. . . . .    | 248        |
| Technický slovníček. . . . .                                             | 249        |
| Omezení. . . . .                                                         | 256        |
| Informace o bráně Firewall. . . . .                                      | 257        |
| <b>Tipy na zajištění optimální kvality tisku. . . . .</b>                | <b>258</b> |
| Užitečné informace o inkoustu. . . . .                                   | 259        |
| Klíčové body k úspěšnému tisku. . . . .                                  | 260        |
| Po vložení papíru nezapomeňte provést nastavení papíru. . . . .          | 261        |
| Zrušení tiskové úlohy. . . . .                                           | 262        |
| Pokyny pro obsluhu tiskárny. . . . .                                     | 263        |
| Klíč k zajištění konzistentní kvality tisku. . . . .                     | 264        |
| Pokyny pro bezpečnou přepravu tiskárny. . . . .                          | 265        |
| Právní omezení používání výrobku a používání obrazů. . . . .             | 266        |
| Přenášení tiskárny. . . . .                                              | 267        |
| Cestování do zahraničí s tiskárnou. . . . .                              | 268        |
| Příslušenství. . . . .                                                   | 269        |
| Technické údaje. . . . .                                                 | 270        |
| <b>Informace o hesle správce. . . . .</b>                                | <b>273</b> |
| <b>Tisk. . . . .</b>                                                     | <b>274</b> |
| Tisk z počítače. . . . .                                                 | 275        |
| Tisk z aplikačního softwaru, který používáte (ovladač tiskárny). . . . . | 276        |
| Tisk s využitím snadného nastavení. . . . .                              | 277        |
| Nastavení papíru v ovladači tiskárny. . . . .                            | 280        |
| Různé metody tisku. . . . .                                              | 281        |
| Nastavení funkcí Velikost stránky a Orientace. . . . .                   | 282        |
| Nastavení počtu kopií a pořadí tisku. . . . .                            | 284        |
| Nastavení okraje pro sešití. . . . .                                     | 286        |
| Spuštění tisku bez ohraničení. . . . .                                   | 288        |
| Tisk přizpůsobený velikosti stránky. . . . .                             | 291        |
| Tisk v měřítku. . . . .                                                  | 293        |
| Tisk rozvržené stránky. . . . .                                          | 296        |
| Vedle sebe/Tisk plakátu. . . . .                                         | 298        |
| Tisk brožury. . . . .                                                    | 301        |
| Oboustranný tisk. . . . .                                                | 303        |
| Tisk razítka nebo pozadí. . . . .                                        | 305        |

|                                                                                   |     |
|-----------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Registrace razítka. . . . .                                                       | 308 |
| Registrace obrazových dat pro použití jako pozadí. . . . .                        | 312 |
| Nastavení tisku obálek. . . . .                                                   | 315 |
| Tisk na média Hagaki. . . . .                                                     | 317 |
| Zobrazení výsledků tisku před tiskem. . . . .                                     | 319 |
| Nastavení rozměrů papíru (Uživatelská velikost). . . . .                          | 320 |
| Úprava tištěného dokumentu nebo přetisk z historie tisku. . . . .                 | 322 |
| Změna kvality tisku a úprava obrazových dat. . . . .                              | 326 |
| Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku (Uživatelská). . . . .                   | 327 |
| Tisk barevného dokumentu monochromaticky. . . . .                                 | 329 |
| Nastavení opravy barev. . . . .                                                   | 331 |
| Optimální fotografický tisk obrazových dat. . . . .                               | 333 |
| Nastavení barev v ovladači tiskárny. . . . .                                      | 334 |
| Tisk pomocí profilů ICC. . . . .                                                  | 336 |
| Nastavení vyvážení barev. . . . .                                                 | 339 |
| Nastavení vyvážení barev pomocí barevných vzorků (ovladač tiskárny). . . . .      | 341 |
| Nastavení jasu. . . . .                                                           | 345 |
| Nastavení intenzity. . . . .                                                      | 347 |
| Nastavení kontrastu. . . . .                                                      | 349 |
| Nastavení intenzity/kontrastu pomocí barevných vzorků (ovladač tiskárny). . . . . | 351 |
| Přehled ovladače tiskárny. . . . .                                                | 355 |
| Ovladač tiskárny Canon IJ. . . . .                                                | 356 |
| Otevření okna nastavení ovladače tiskárny. . . . .                                | 357 |
| Monitor stavu Canon IJ. . . . .                                                   | 359 |
| Kontrola stavu inkoustu z počítače. . . . .                                       | 360 |
| Náhled na tiskárnu Canon IJ. . . . .                                              | 361 |
| Odstranění nepotřebné tiskové úlohy. . . . .                                      | 362 |
| Pokyny k používání (ovladač tiskárny). . . . .                                    | 363 |
| Popis ovladače tiskárny. . . . .                                                  | 365 |
| Popis karty Rychlé nastavení. . . . .                                             | 366 |
| Popis karty Hlavní. . . . .                                                       | 372 |
| Popis karty Vzhled stránky. . . . .                                               | 378 |
| Popis karty Údržba. . . . .                                                       | 390 |
| Popis aplikace Náhled na tiskárnu Canon IJ. . . . .                               | 397 |
| Popis aplikace Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS. . . . .                           | 400 |
| Popis dialogového okna Monitor stavu Canon IJ. . . . .                            | 409 |
| Aktualizace ovladače tiskárny. . . . .                                            | 412 |
| Získání nejnovějšího ovladače tiskárny. . . . .                                   | 413 |

|                                                                                                       |            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Odstranění nepotřebných ovladačů tiskárny. . . . .                                                    | 414        |
| Příprava před instalací ovladače tiskárny. . . . .                                                    | 415        |
| Instalace ovladače tiskárny. . . . .                                                                  | 416        |
| Tisk z digitálního fotoaparátu. . . . .                                                               | 417        |
| Tisk fotografií přímo ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN). . . . | 418        |
| O Nastavení tisku PictBridge (bezdrátová síť LAN). . . . .                                            | 420        |
| <b>Řešení potíží. . . . .</b>                                                                         | <b>422</b> |
| <b>Potíže se síťovou komunikací. . . . .</b>                                                          | <b>423</b> |
| Potíže s tiskárnou při použití v síti. . . . .                                                        | 424        |
| Tiskárna náhle přestala pracovat. . . . .                                                             | 425        |
| Na monitoru stavu tiskárny se nezobrazuje zbývajících množství inkoustu. . . . .                      | 428        |
| Tisk je pomalý. . . . .                                                                               | 429        |
| Po výměně přístupového bodu nebo změně jeho nastavení nelze tiskárnu používat. . . . .                | 430        |
| Nelze vyhledat tiskárnu v síti. . . . .                                                               | 431        |
| Během nastavení komunikace v síti nelze tiskárnu vyhledat. . . . .                                    | 432        |
| Nelze vyhledat tiskárnu během nastavení bezdrátové sítě LAN: kontrola 1. . . . .                      | 433        |
| Nelze vyhledat tiskárnu během nastavení bezdrátové sítě LAN: kontrola 2. . . . .                      | 434        |
| Nelze vyhledat tiskárnu během nastavení bezdrátové sítě LAN: kontrola 3. . . . .                      | 435        |
| Není zjištěna přítomnost tiskárny v bezdrátové síti LAN. . . . .                                      | 436        |
| Jiné potíže se sítí. . . . .                                                                          | 438        |
| Zapomenutý název přístupového bodu, SSID nebo síťový klíč. . . . .                                    | 439        |
| Zpráva se na obrazovce počítače zobrazí v průběhu instalace. . . . .                                  | 441        |
| Heslo správce nastavené v tiskárně bylo zapomenuto. . . . .                                           | 442        |
| Kontrola informací o síti. . . . .                                                                    | 443        |
| Postup obnovení výchozího síťového nastavení tiskárny. . . . .                                        | 445        |
| <b>Potíže při tisku. . . . .</b>                                                                      | <b>446</b> |
| Tisk se nespustí. . . . .                                                                             | 447        |
| Uváznutí papíru. . . . .                                                                              | 450        |
| Papír není správně podáván/zobrazí se chyba „Není papír“. . . . .                                     | 451        |
| Tisk se zastaví před dokončením. . . . .                                                              | 453        |
| <b>Potíže s kvalitou tisku. . . . .</b>                                                               | <b>454</b> |
| Neuspokojivé výsledky tisku. . . . .                                                                  | 455        |
| Nelze tisknout do konce úlohy. . . . .                                                                | 456        |
| Na výtisku nic není/Výtisky jsou rozmazané/Barvy jsou nesprávné/Bílé pruhy. . . . .                   | 457        |
| Čáry nejsou vyrovnané. . . . .                                                                        | 459        |
| Čára se nevytiskne nebo se vytiskne jen částečně. . . . .                                             | 460        |

|                                                                                                  |            |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| Obrázek se nevytiskne nebo se vytiskne jen částečně. ....                                        | 461        |
| Potíštěný papír se kroutí nebo inkoust vytváří skvrny. ....                                      | 462        |
| Papír je špinavý/Potíštěný povrch je poškrábaný. ....                                            | 463        |
| Zadní strana papíru je zašpiněná. ....                                                           | 467        |
| Barvy jsou nerovnoměrné nebo jsou v barevných plochách pruhy. ....                               | 468        |
| Nevystřikuje se inkoust. ....                                                                    | 470        |
| <b>Problémy s tiskárnou. ....</b>                                                                | <b>471</b> |
| Tiskárnu nelze zapnout. ....                                                                     | 472        |
| Tiskárna se samovolně vypne. ....                                                                | 473        |
| Zařízení nelze správně připojit k počítači pomocí kabelu USB. ....                               | 474        |
| S tiskárnou nelze komunikovat prostřednictvím rozhraní USB. ....                                 | 475        |
| Držák tiskové hlavy se nepřemísťuje do polohy pro výměnu. ....                                   | 476        |
| Monitor stavu tiskárny není zobrazen. ....                                                       | 477        |
| <b>Potíže s instalací nebo stahováním. ....</b>                                                  | <b>478</b> |
| Nelze nainstalovat ovladač tiskárny. ....                                                        | 479        |
| Aplikace Easy-WebPrint EX se nespustí nebo se nezobrazí nabídka Easy-WebPrint EX. ....           | 482        |
| Aktualizace ovladače tiskárny v prostředí sítě. ....                                             | 483        |
| Odinstalace nástroje IJ Network Tool. ....                                                       | 484        |
| <b>Zobrazené chyby a zprávy. ....</b>                                                            | <b>485</b> |
| Pokud dojde k chybě. ....                                                                        | 486        |
| Zobrazí se zpráva. ....                                                                          | 489        |
| V zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) se zobrazí chybová zpráva | 494        |
| <b>Pokud problém nelze vyřešit. ....</b>                                                         | <b>497</b> |
| <b>Seznam kódů podpory. ....</b>                                                                 | <b>498</b> |
| <b>Seznam kódů podpory (při uvíznutí papíru). ....</b>                                           | <b>499</b> |
| 1300. ....                                                                                       | 500        |
| Papír uvízl uvnitř tiskárny. ....                                                                | 502        |
| V ostatních případech. ....                                                                      | 505        |
| 1000. ....                                                                                       | 506        |
| 1200. ....                                                                                       | 507        |
| 1401. ....                                                                                       | 508        |
| 1403. ....                                                                                       | 509        |
| 1405. ....                                                                                       | 510        |
| 1410. ....                                                                                       | 511        |
| 1411. ....                                                                                       | 512        |

|           |     |
|-----------|-----|
| 1600..... | 513 |
| 1660..... | 514 |
| 1681..... | 515 |
| 1687..... | 516 |
| 1688..... | 517 |
| 1689..... | 518 |
| 1700..... | 519 |
| 1701..... | 520 |
| 1810..... | 521 |
| 2100..... | 522 |
| 2101..... | 523 |
| 2103..... | 524 |
| 2500..... | 525 |
| 4103..... | 526 |
| 5100..... | 527 |
| 5200..... | 528 |
| 5400..... | 529 |
| 5700..... | 530 |
| 5B00..... | 531 |
| 5B01..... | 532 |
| 5C00..... | 533 |
| 6000..... | 534 |
| 6500..... | 535 |
| 6800..... | 536 |
| 6801..... | 537 |
| 6900..... | 538 |
| 6901..... | 539 |
| 6902..... | 540 |
| 6910..... | 541 |
| 6911..... | 542 |
| 6930..... | 543 |
| 6931..... | 544 |
| 6932..... | 545 |
| 6933..... | 546 |

|       |     |
|-------|-----|
| 6940. | 547 |
| 6941. | 548 |
| 6942. | 549 |
| 6943. | 550 |
| 6944. | 551 |
| 6945. | 552 |
| 6946. | 553 |
| 6A00. | 554 |
| A000. | 555 |
| A100. | 556 |
| B201. | 557 |
| B202. | 558 |
| B203. | 559 |
| B204. | 560 |

# Důležité informace

■ [Poznámky k používání Příručky online](#)

■ [Jak tisknout](#)

## Poznámky k používání Příručky online

- Reprodukce, zneužití nebo kopírování textu, fotografií nebo obrázků publikovaných v dokumentu *Příručka online* (dále v textu označované jako „tato příručka“), v celku nebo z části, je zakázáno.
- Společnost Canon může obsah této příručky změnit nebo odstranit bez předchozího upozornění zákazníků. Společnost Canon navíc může zveřejnění této příručky z nevyhnutelných důvodů pozastavit nebo ukončit. Společnost Canon neodpovídá za jakékoli škody vzniklé zákazníkům v důsledku změny nebo odstranění údajů v této příručce nebo pozastavení či ukončení zveřejnění této příručky.
- I když byl obsah této příručky připraven s největší péčí, pokud zjistíte jakékoli nesprávné nebo chybějící informace, obraťte se na servisní středisko.
- Popisy v této příručce jsou v zásadě založeny na výrobku v době jeho uvedení na trh.
- Tato příručka nezveřejňuje dokumentaci všech výrobků prodávaných společnostmi Canon. Při použití produktu, který není popsán v této příručce, použijte příručku dodanou s produktem.

## Jak tisknout

K vytištění této příručky použijte funkci tisku webového prohlížeče.

Při tisku barev a obrázků na pozadí postupujte podle následujících pokynů.

### »»» Poznámka

- V systému Windows 8 používejte pro tisk verzi pro stolní počítače.

#### • V prohlížeči Internet Explorer 9, 10 nebo 11

1. Vyberte položku  (Nástroje) > **Tisk (Print)** > **Vzhled stránky... (Page setup...)**.
2. Označte pole **Tisknout barvu pozadí a obrázky (Print Background Colors and Images)**.

#### • V prohlížeči Internet Explorer 8

1. Zobrazte nabídky stisknutím tlačítka ALT.  
Případně můžete nabídky zobrazit klepnutím na možnost **Panely nástrojů (Toolbars)** > **Panel nabídek (Menu Bar)** v nabídce **Nástroje (Tools)**.
2. V nabídce **Soubor (File)** vyberte možnost **Vzhled stránky... (Page Setup...)**.
3. Označte pole **Tisknout barvu pozadí a obrázky (Print Background Colors and Images)**.

#### • V prohlížeči Mozilla Firefox

1. Zobrazte nabídky stisknutím tlačítka ALT.  
Případně můžete nabídky zobrazit klepnutím na nabídku **Firefox** a výběrem možnosti **Panel nabídek (Menu Bar)** u pravé šipky **Možnosti (Options)**.
2. V nabídce **Soubor (File)** vyberte možnost **Vzhled stránky... (Page Setup...)**.
3. Označte pole **Tisknout pozadí (barvy a obrázky) (Print Background (colors & images))** v nabídce **Formát a možnosti (Format & Options)**.

- **V prohlížeči Google Chrome**

1. Vyberte položku  (nabídka Chrome) > **Tisk... (Print...)**.
2. Zaškrtněte políčko **Barvy pozadí a obrázky (Background colors & images)** v části **Možnosti (Options)**.

# Jak používat Příručku online

## Symbole použité v tomto dokumentu

### **Varování**

Při nedodržení pokynů hrozí nebezpečí smrti nebo vážného zranění způsobené nesprávným používáním zařízení. Tyto pokyny je třeba dodržovat pro zajištění bezpečného provozu.

### **Upozornění**

Při nedodržení těchto pokynů hrozí nebezpečí zranění osob nebo poškození majetku způsobené nesprávným používáním zařízení. Tyto pokyny je třeba dodržovat pro zajištění bezpečného provozu.

### **Důležité**

Pokyny obsahují důležité informace. Abyste předešli poškození, zranění nebo nesprávnému použití výrobku, přečtěte si níže uvedené informace.

### **Poznámka**

Pokyny obsahují poznámky týkající se provozu a doplňková vysvětlení.

### **Základní**

Pokyny vysvětlující základní použití produktu.

### **Poznámka**

- Ikony se mohou lišit v závislosti na příslušném produktu.

## Uživatelé dotykových zařízení

Při použití dotykové obrazovky si jednoduše nahraďte výraz „klepnutí pravým tlačítkem“ v tomto dokumentu za akci nastavenou v operačním systému. Pokud tedy například je odpovídající akcí ve vašem operačním systému „přidržení“, nahraďte výraz „klepnutí pravým tlačítkem“ pokynem „přidržet“.

## Ochranné známky a licence

- Microsoft je registrovaná ochranná známka společnosti Microsoft Corporation.
- Windows je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích.
- Windows Vista je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích.
- Internet Explorer je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti Microsoft Corporation v USA a dalších zemích.
- Mac, Mac OS, AirPort, Safari, Bonjour, iPad, iPhone a iPod touch jsou ochranné známky společnosti Apple Inc. registrované v USA a dalších zemích. AirPrint a logo AirPrint jsou ochranné známky společnosti Apple Inc.
- IOS je ochranná známka nebo registrovaná ochranná známka společnosti Cisco, registrovaná v USA a v dalších zemích a je použita v rámci licence.
- Google Cloud Print, Google Chrome, Android, Google Play a Picasa jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Google Inc.
- Adobe, Photoshop, Photoshop Elements, Lightroom, Adobe RGB a Adobe RGB (1998) jsou buď registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Adobe Systems Incorporated v USA a dalších zemích.
- Photo Rag je ochranná známka společnosti Hahnemühle FineArt GmbH.
- Bluetooth je ochranná známka společnosti Bluetooth SIG, Inc., USA licencovaná společností Canon Inc.

### »»» Poznámka

- Formální název systému Windows Vista je operační systém Microsoft Windows Vista.

Copyright (c) 2003-2004, Apple Computer, Inc. All rights reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

1. Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
2. Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
3. Neither the name of Apple Computer, Inc. ("Apple") nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY APPLE AND ITS CONTRIBUTORS "AS IS" AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL APPLE OR ITS CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

Apache License

Version 2.0, January 2004

## TERMS AND CONDITIONS FOR USE, REPRODUCTION, AND DISTRIBUTION

### 1. Definitions.

"License" shall mean the terms and conditions for use, reproduction, and distribution as defined by Sections 1 through 9 of this document.

"Licensor" shall mean the copyright owner or entity authorized by the copyright owner that is granting the License.

"Legal Entity" shall mean the union of the acting entity and all other entities that control, are controlled by, or are under common control with that entity. For the purposes of this definition, "control" means (i) the power, direct or indirect, to cause the direction or management of such entity, whether by contract or otherwise, or (ii) ownership of fifty percent (50%) or more of the outstanding shares, or (iii) beneficial ownership of such entity.

"You" (or "Your") shall mean an individual or Legal Entity exercising permissions granted by this License.

"Source" form shall mean the preferred form for making modifications, including but not limited to software source code, documentation source, and configuration files.

"Object" form shall mean any form resulting from mechanical transformation or translation of a Source form, including but not limited to compiled object code, generated documentation, and conversions to other media types.

"Work" shall mean the work of authorship, whether in Source or Object form, made available under the License, as indicated by a copyright notice that is included in or attached to the work (an example is provided in the Appendix below).

"Derivative Works" shall mean any work, whether in Source or Object form, that is based on (or derived from) the Work and for which the editorial revisions, annotations, elaborations, or other modifications represent, as a whole, an original work of authorship. For the purposes of this License, Derivative Works shall not include works that remain separable from, or merely link (or bind by name) to the interfaces of, the Work and Derivative Works thereof.

"Contribution" shall mean any work of authorship, including the original version of the Work and any modifications or additions to that Work or Derivative Works thereof, that is intentionally submitted to Licensor for inclusion in the Work by the copyright owner or by an individual or Legal Entity authorized to submit on behalf of the copyright owner. For the purposes of this definition, "submitted" means any form of electronic, verbal, or written communication sent to the Licensor or its representatives, including but not limited to communication on electronic mailing lists, source code control systems, and issue tracking systems that are managed by, or on behalf of, the Licensor for the purpose of discussing and improving the Work, but excluding communication that is conspicuously marked or otherwise designated in writing by the copyright owner as "Not a Contribution."

"Contributor" shall mean Licensor and any individual or Legal Entity on behalf of whom a Contribution has been received by Licensor and subsequently incorporated within the Work.

2. Grant of Copyright License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable copyright license to reproduce, prepare Derivative Works of, publicly display, publicly perform, sublicense, and distribute the Work and such Derivative Works in Source or Object form.
3. Grant of Patent License. Subject to the terms and conditions of this License, each Contributor hereby grants to You a perpetual, worldwide, non-exclusive, no-charge, royalty-free, irrevocable (except as stated in this section) patent license to make, have made, use, offer to sell, sell, import, and

otherwise transfer the Work, where such license applies only to those patent claims licensable by such Contributor that are necessarily infringed by their Contribution(s) alone or by combination of their Contribution(s) with the Work to which such Contribution(s) was submitted. If You institute patent litigation against any entity (including a cross-claim or counterclaim in a lawsuit) alleging that the Work or a Contribution incorporated within the Work constitutes direct or contributory patent infringement, then any patent licenses granted to You under this License for that Work shall terminate as of the date such litigation is filed.

4. Redistribution. You may reproduce and distribute copies of the Work or Derivative Works thereof in any medium, with or without modifications, and in Source or Object form, provided that You meet the following conditions:
  1. You must give any other recipients of the Work or Derivative Works a copy of this License; and
  2. You must cause any modified files to carry prominent notices stating that You changed the files; and
  3. You must retain, in the Source form of any Derivative Works that You distribute, all copyright, patent, trademark, and attribution notices from the Source form of the Work, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works; and
  4. If the Work includes a "NOTICE" text file as part of its distribution, then any Derivative Works that You distribute must include a readable copy of the attribution notices contained within such NOTICE file, excluding those notices that do not pertain to any part of the Derivative Works, in at least one of the following places: within a NOTICE text file distributed as part of the Derivative Works; within the Source form or documentation, if provided along with the Derivative Works; or, within a display generated by the Derivative Works, if and wherever such third-party notices normally appear. The contents of the NOTICE file are for informational purposes only and do not modify the License. You may add Your own attribution notices within Derivative Works that You distribute, alongside or as an addendum to the NOTICE text from the Work, provided that such additional attribution notices cannot be construed as modifying the License.

You may add Your own copyright statement to Your modifications and may provide additional or different license terms and conditions for use, reproduction, or distribution of Your modifications, or for any such Derivative Works as a whole, provided Your use, reproduction, and distribution of the Work otherwise complies with the conditions stated in this License.

5. Submission of Contributions. Unless You explicitly state otherwise, any Contribution intentionally submitted for inclusion in the Work by You to the Licensor shall be under the terms and conditions of this License, without any additional terms or conditions. Notwithstanding the above, nothing herein shall supersede or modify the terms of any separate license agreement you may have executed with Licensor regarding such Contributions.
6. Trademarks. This License does not grant permission to use the trade names, trademarks, service marks, or product names of the Licensor, except as required for reasonable and customary use in describing the origin of the Work and reproducing the content of the NOTICE file.
7. Disclaimer of Warranty. Unless required by applicable law or agreed to in writing, Licensor provides the Work (and each Contributor provides its Contributions) on an "AS IS" BASIS, WITHOUT WARRANTIES OR CONDITIONS OF ANY KIND, either express or implied, including, without limitation, any warranties or conditions of TITLE, NON-INFRINGEMENT, MERCHANTABILITY, or FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. You are solely responsible for determining the appropriateness of using or redistributing the Work and assume any risks associated with Your exercise of permissions under this License.
8. Limitation of Liability. In no event and under no legal theory, whether in tort (including negligence), contract, or otherwise, unless required by applicable law (such as deliberate and grossly negligent acts) or agreed to in writing, shall any Contributor be liable to You for damages, including any direct, indirect, special, incidental, or consequential damages of any character arising as a result of this

License or out of the use or inability to use the Work (including but not limited to damages for loss of goodwill, work stoppage, computer failure or malfunction, or any and all other commercial damages or losses), even if such Contributor has been advised of the possibility of such damages.

9. Accepting Warranty or Additional Liability. While redistributing the Work or Derivative Works thereof, You may choose to offer, and charge a fee for, acceptance of support, warranty, indemnity, or other liability obligations and/or rights consistent with this License. However, in accepting such obligations, You may act only on Your own behalf and on Your sole responsibility, not on behalf of any other Contributor, and only if You agree to indemnify, defend, and hold each Contributor harmless for any liability incurred by, or claims asserted against, such Contributor by reason of your accepting any such warranty or additional liability.

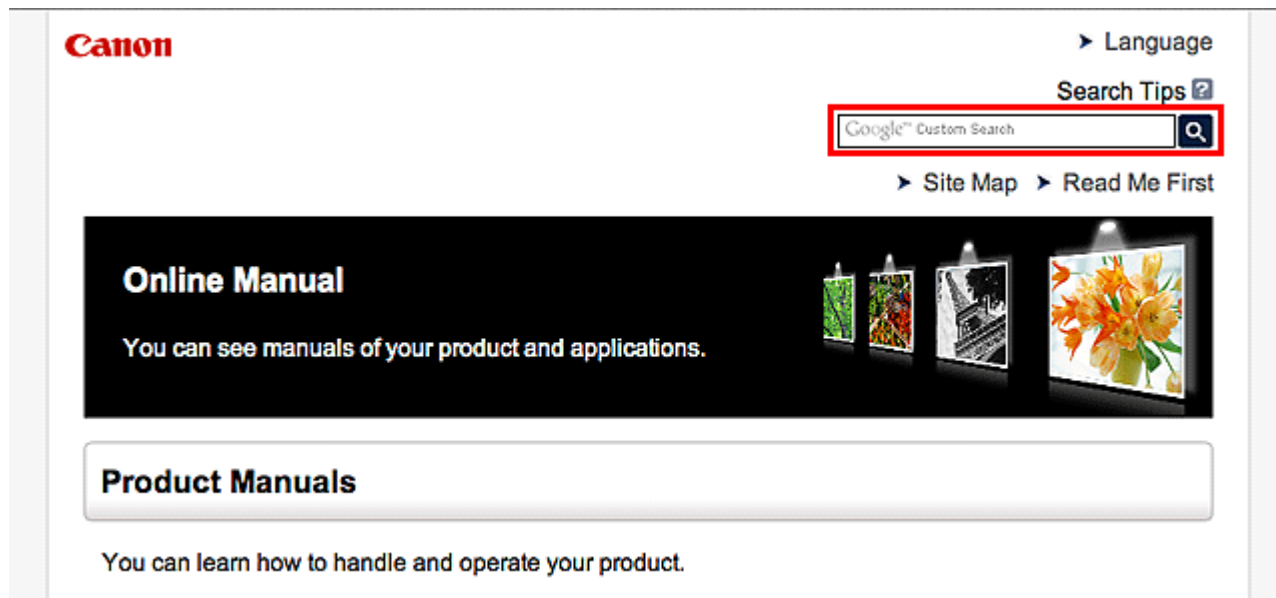
END OF TERMS AND CONDITIONS

Do okna pro hledání zadejte klíčová slova a klepněte na tlačítko  (Hledat).

V této příručce můžete vyhledat cílové stránky.

## Tipy pro hledání

Cílové stránky můžete vyhledat zadáním klíčových slov do okna pro hledání.



### »»» Poznámka

- Vzhled zobrazené obrazovky se může lišit.
- Pokud vyhledáváte z této stránky nebo ze stránky Domů bez zadávání názvu modelu produktu nebo aplikace, budou se prohledávat všechny produkty, které tato příručka podporuje. Chcete-li získat přesnější výsledky vyhledávání, přidejte do klíčových slov název modelu produktu nebo aplikace.

#### • Vyhledání funkcí

Zadejte název modelu produktu a klíčové slovo funkce, o které se chcete dozvědět více

Příklad: Pokud chcete zjistit, jak vložit papír

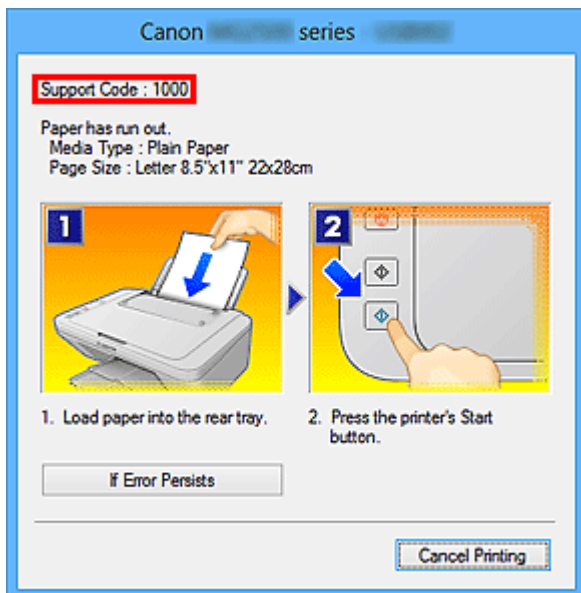
Do okna pro hledání zadejte „(název modelu produktu) vložit papír“ a spusťte hledání

#### • Řešení chyb

Zadejte název modelu produktu a kód podpory

Příklad: Pokud se zobrazí následující obrazovka s chybou

Do okna pro hledání zadejte „(název modelu produktu) 1000“ a spusťte hledání



### »»» Poznámka

- Vzhled zobrazené obrazovky se liší v závislosti na produktu.

- **Vyhledání funkcí aplikace**

Zadejte název aplikace a klíčové slovo funkce, o které se chcete dozvědět více

Příklad: Chcete zjistit, jak pomocí aplikace My Image Garden tisknout koláže

Do okna pro hledání zadejte „My Image Garden koláž“ a spusťte hledání

- **Vyhledání referenčních stránek**

Zadejte název vašeho modelu a referenční stránky\*

\* Referenční stránky naleznete snadněji zadáním názvu funkce.

Příklad: Chcete-li přejít na stránku, na kterou odkazuje následující věta na stránce postupu skenování  
Další informace naleznete na kartě Nastavení barev svého modelu, která je přístupná z nabídky Domů příručky *Příručka online*.

Do okna pro hledání zadejte „(název modelu produktu) skenování karta Nastavení barev“ a spusťte hledání

## **Poznámky k vysvětlivkám operací**

Většina operací v této příručce je popsána na základě oken zobrazených při použití operačního systému Windows 8.1 operating system (dále jen Windows 8.1) nebo Windows 8 operating system (dále jen Windows 8).

## **Užitečné funkce dostupné v zařízení**

- **Snadné bezdrátové připojení v režimu přístupového bodu**
- **Snadný tisk fotografií pomocí aplikace My Image Garden**
- **Tisk položek pomocí aplikace Easy-PhotoPrint+ (webová aplikace)**
- **Metody připojení dostupné v zařízení**
- **Upozornění k tisku prostřednictvím webové služby**
- **Použití softwaru PIXMA Cloud Link**
- **Tisk pomocí funkce Google Cloud Print**
- **Tisk ze zařízení kompatibilního se službou AirPrint**
- **Tisk v systému Android**
- **Kontrola informací tiskárny**
- **Snadný tisk z chytrého telefonu nebo tabletu díky službě PIXMA Printing Solutions**
- **Tisk ze systému Windows RT**

## Snadné bezdrátové připojení v režimu přístupového bodu

Tiskárna podporuje režim přístupového bodu, díky němuž se můžete k tiskárně připojit bezdrátově z počítače nebo inteligentního telefonu, dokonce v prostředích bez přístupového bodu nebo bezdrátové směrovače sítě LAN.

Stačí jednoduše přepnout zařízení do režimu přístupového bodu a bude možné tisknout bezdrátově.

Chcete-li tiskárnu použít v režimu přístupového bodu, nezapomeňte předem zadat název přístupového bodu tiskárny a nastavení zabezpečení.

### ■ [Použití tiskárny v režimu přístupového bodu](#)



# Snadný tisk fotografií pomocí aplikace My Image Garden

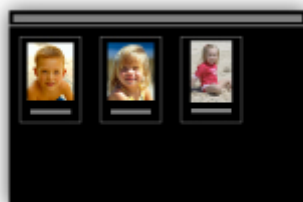
## Snadné uspořádání obrázků

V nástroji My Image Garden můžete k fotografiím přiřazovat jména osob a názvy událostí. Fotografie lze snadno uspořádat, protože si je můžete zobrazit nejen podle složky, ale také podle kalendáře, události a osoby. Díky tomu můžete cílové fotografie při pozdějším hledání snadno najít.

<Zobrazení Kalendář>



<Zobrazení Lidé>



## Zobrazení doporučených položek v rámci prezentací

Nástroj Quick Menu podle informací přiložených k fotografiím automaticky vybere fotografie v počítači a vytvoří doporučené položky, jako např. koláže nebo pohlednice. Vytvořené položky se zobrazí v podobě prezentací.



Pokud uvidíte položku, která se vám líbí, můžete si ji snadno vytisknout v pouhých dvou krocích.

1. Pomocí volby Image Display nástroje Quick Menu vyberte položku, kterou chcete vytisknout.
2. Položku vytiskněte pomocí nástroje My Image Garden.



## Automatické umístění fotografií

Díky automatickému umístění vybraných fotografií podle zvoleného tématu můžete být svědky vzniku skutečně krásných výtvorů.



## Další různé funkce

Nástroj My Image Garden nabízí mnoho dalších užitečných funkcí.

Podrobnosti naleznete v části „Možnosti využití služby My Image Garden“.

## Tisk položek pomocí aplikace Easy-PhotoPrint+ (webová aplikace)

Pomocí webové aplikace Easy-PhotoPrint+ můžete kdykoliv a kdekoliv z počítače nebo tabletu jednoduše vytvářet a tisknout přizpůsobené položky, například kalendáře či koláže.

Pomocí aplikace Easy-PhotoPrint+ můžete vytvářet položky v nejnovějším prostředí bez nutnosti instalace.

Navíc můžete pro svou položku používat různé fotografie – díky integraci se sociálními sítěmi, například Facebook, nebo s online úložištěm, webovými alby atd.

Podrobné informace naleznete v příručce aplikace Příručka pro Easy-PhotoPrint+.



# Metody připojení dostupné v zařízení

V zařízení jsou k dispozici následující metody připojení.

## Bezdrátové připojení



### S využitím přístupového bodu



### Bez využití přístupového bodu



## Připojení USB



## Bezdrátové připojení

Tiskárnu můžete k vašemu zařízení (např. chytrému telefonu) připojit dvěma způsoby. Jedna metoda představuje připojení prostřednictvím přístupového bodu. Další poté připojení bez využití přístupového bodu.

Tyto dvě metody připojení nelze používat současně.

Pokud máte k dispozici přístupový bod (nebo bezdrátový síťový směrovač), doporučujeme využít metody popsané v části Připojení prostřednictvím přístupového bodu.

Chcete-li připojit další zařízení, zatímco je k tiskárně již určité zařízení připojeno, využijte v obou případech stejnou metodu připojení.

Jestliže použijete jinou metodu připojení, připojení používaného zařízení se ukončí.

## Připojení prostřednictvím přístupového bodu



- Dochází k připojení zařízení k tiskárně prostřednictvím přístupového bodu.
- Metody připojení se liší v závislosti na typu přístupového bodu.
- Podle potřeby můžete v tiskárně změnit síťová nastavení, např. identifikátor SSID a protokol zabezpečení.
- Jakmile se spojení mezi zařízením a přístupovým bodem ustálí a na obrazovce zařízení se zobrazí  (ikona Wi-Fi), můžete zařízení připojit k tiskárně prostřednictvím přístupového bodu.

## Připojení bez využití přístupového bodu



- Dochází k připojení zařízení k tiskárně bez využití přístupového bodu. Zařízení je připojeno přímo k tiskárně za pomoci funkce režimu přístupového bodu tiskárny.
- Po navázání připojení v režimu přístupového bodu nemusí být k dispozici připojení k Internetu. V takovém případě nelze webové služby tiskárny používat.
- Pokud prostřednictvím přístupového bodu k tiskárně v režimu přístupového bodu připojíte zařízení s přístupem k Internetu, spojení mezi zařízením a přístupovým bodem se přeruší. V takovém případě může zařízení v závislosti na svém typu automaticky přejít k připojení s využitím mobilních dat. Mohou vám být účtovány poplatky za připojení k Internetu s využitím mobilních dat.
- V režimu přístupového bodu můžete k tiskárně současně připojit až pět zařízení. Pokud se pokusíte po připojení pěti zařízení připojit šesté, zobrazí se chybová zpráva. V případě zobrazení chybové zprávy odpojte od tiskárny nepoužívané zařízení a nastavení znovu upravte.
- V tiskárně můžete změnit síťová nastavení, např. identifikátor SSID a protokol zabezpečení.

V systému Windows XP:

Připojení bez využití přístupového bodu (Windows XP)

Omezení

(Zobrazí se v novém okně)

## Připojení USB

Propojte tiskárnu a počítač pomocí kabelu USB. Připravte si kabel USB.

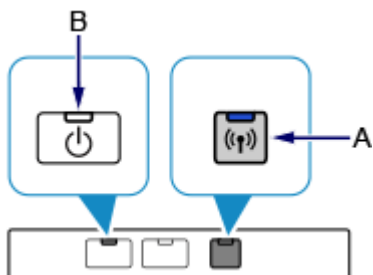
## Připojení bez využití přístupového bodu (Windows XP)

### Omezení

(Zobrazí se v novém okně)

1. Podržte stisknuté tlačítko **Wi-Fi (A)** na tiskárně, dokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** (B) 3krát nezabliká. Potom tlačítko **Wi-Fi** uvolněte.

Režim přístupového bodu tiskárny bude povolen.



2. Zkontrolujte identifikátor SSID a síťový klíč tiskárny.

Vytiskněte informace o nastavení sítě LAN a zkontrolujte obsah pole SSID a heslo (síťový klíč).

- **Postup vytištění informací o nastavení sítě LAN**

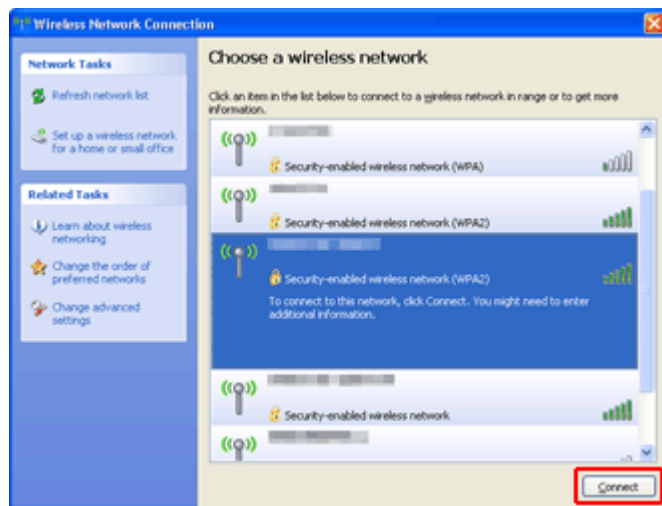
Podržte stisknuté tlačítko **POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)** na tiskárně, dokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** 6krát nezabliká. Potom tlačítko **POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)** uvolněte.

Informace o nastavení sítě LAN budou vytištěny.

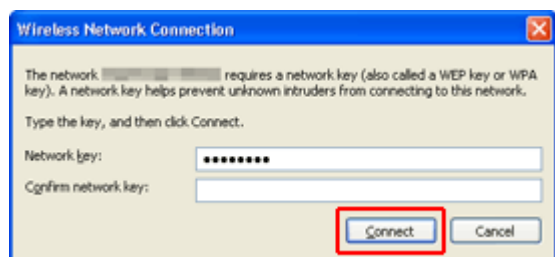
3. V oznamovací oblasti hlavního panelu počítače klepněte pravým tlačítkem na ikonu **Bezdrátové připojení k síti (Wireless Network Connection)** a vyberte příkaz **Zobrazit dostupné bezdrátové sítě (View Available Wireless Networks)**.



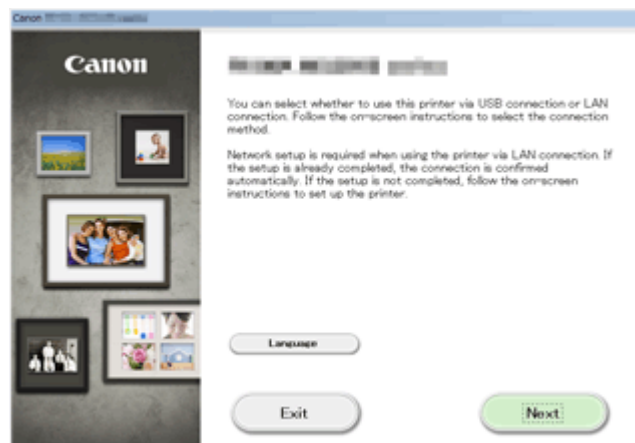
4. Vyberte síťový název (identifikátor SSID), který chcete použít, a klepněte na tlačítko **Připojit (Connect)**.



5. Zadejte síťový klíč a klepněte na možnost **Připojit (Connect)**.



6. Po připojení kleptejte na tlačítko **Zpět (Back)**, dokud se nezobrazí následující obrazovka. Pokračujte v nastavení.



## Omezení

Chcete-li připojit další zařízení, zatímco je k tiskárně již určité zařízení (např. chytrý telefon) připojeno, využijte v obou případech stejnou metodu připojení.

Jestliže použijete jinou metodu připojení, připojení používaného zařízení se ukončí.

Připojení s využitím kabelové sítě není k dispozici u tiskáren, které kabelové připojení nepodporují.

## Připojení prostřednictvím přístupového bodu

- Ujistěte se, že jsou zařízení a přístupový bod (nebo bezdrátový síťový směrovač) připojeny. Podrobné informace o kontrole nastavení naleznete v příručce dodané k přístupovému bodu, případně se obraťte na jeho výrobce.  
Pokud je zařízení připojeno k tiskárně bez využití přístupového bodu, připojte je znovu s využitím přístupového bodu.
- Konfigurace, funkce směrovače, postupy nastavení a nastavení zabezpečení síťového zařízení se liší v závislosti na prostředí systému. Podrobné informace naleznete v příručce dodané se síťovým zařízením. Můžete se případně obrátit na výrobce.
- Zkontrolujte, zda zařízení podporuje standard IEEE802.11n (2,4 GHz), IEEE802.11g nebo IEEE802.11b.
- Pokud je zařízení nastaveno na režim „pouze IEEE802.11n“, protokol WEP ani TKIP nelze jako protokol zabezpečení použít. Použijte u zařízení jiný protokol zabezpečení než WEP a TKIP nebo použijte jiné nastavení než „pouze IEEE802.11n“.  
Propojení mezi zařízením a přístupovým bodem bude během změny nastavení dočasně odpojeno. Obrazovku této příručky nepoužívejte, dokud nebude nastavení dokončeno.
- Pokud používáte zařízení v kanceláři, obraťte se na správce sítě.
- Pokud se připojujete k síti, která není chráněna prostředky zabezpečení, riskujete vyzrazení citlivých dat (například osobních údajů) třetí straně. Proto buďte obzvlášť opatrní.

## Připojení bez využití přístupového bodu

### »»» Důležité

- Pokud prostřednictvím přístupového bodu k tiskárně v režimu přístupového bodu připojíte zařízení s přístupem k Internetu, spojení mezi zařízením a přístupovým bodem se přeruší. V takovém případě může zařízení v závislosti na svém typu automaticky přejít k připojení s využitím mobilních dat. V závislosti na využívaných službách vám mohou být po připojení k Internetu s využitím mobilních dat účtovány poplatky.
  - Po připojení zařízení k tiskárně v režimu přístupového bodu se informace o připojení uloží v nastavení Wi-Fi. Zařízení se k tiskárně může připojit automaticky i po jeho odpojení nebo připojení k jinému přístupovému bodu.
  - Není možné se současně připojit k přístupovému bodu a tiskárně, která se nachází v režimu přístupového bodu. Pokud máte k dispozici přístupový bod, doporučujeme jej využít k připojení k tiskárně.
  - Aby nedocházelo k automatickému připojení k tiskárně v režimu přístupového bodu, je vhodné po použití tiskárny upravit režim připojení nebo v nastavení Wi-Fi zařízení zakázat automatické připojení.  
Podrobné informace o úpravě nastavení zařízení naleznete v příručce dodané k zařízení, případně se obraťte na jeho výrobce.

- Po navázání připojení zařízení k tiskárně v režimu přístupového bodu nemusí být k dispozici připojení k Internetu. V takovém případě nelze webové služby tiskárny používat.
- V režimu přístupového bodu můžete k tiskárně současně připojit až pět zařízení. Pokud se pokusíte po připojení pěti zařízení připojit šesté, zobrazí se chybová zpráva.  
V případě zobrazení chybové zprávy odpojte od tiskárny nepoužívané zařízení a nastavení znovu upravte.
- Zařízení připojená k tiskárně v režimu přístupového bodu nemohou navzájem komunikovat.
- V aktivním režimu přístupového bodu nejsou aktualizace firmwaru tiskárny k dispozici.
- Pokud je zařízení připojeno k tiskárně bez využití přístupového bodu a vy je chcete znovu připojit prostřednictvím stejné metody připojení, nejprve je odpojte. Připojení mezi zařízeními a tiskárnou můžete přerušit na obrazovce pro nastavení Wi-Fi.

## **Připojení s využitím kabelové sítě**

- Tuto tiskárnu nelze používat v rámci bezdrátové i kabelové sítě současně.
- Používáte-li směrovač, připojte tiskárnu a zařízení na straně sítě LAN (stejný síťový segment).

# Upozornění k tisku prostřednictvím webové služby

## Použití tisku prostřednictvím webové služby

- Společnost Canon nemůže zaručit trvalé a bezporuchové fungování poskytovaných webových služeb, dostupnost přístupu k webu nebo oprávnění ke stahování materiálů.
- Společnost Canon může kdykoli aktualizovat, změnit či odstranit informace poskytované pomocí webové služby nebo webová služba může být bez předchozího upozornění pozastavena či zrušena. Společnost Canon neodpovídá za škody způsobené těmito akcemi.
- Společnost Canon za žádných okolností neodpovídá za žádné škody jakéhokoli druhu způsobené používáním webových služeb.
- Před použitím webu pro sdílení fotografií je nutné provést registraci uživatele. Používání webu pro sdílení fotografií se řídí podmínkami používání tohoto webu. Uživatelé používají tuto službu na vlastní zodpovědnost.
- Webová služba či některá její část nemusí být dostupná v závislosti na zemi nebo oblasti, ve které žijete.
- Některé funkce nejsou při používání webové služby dostupné v závislosti na síťovém prostředí uživatele. V některých případech, přestože jsou tyto funkce dostupné, tisk či zobrazení obsahu může trvat delší dobu nebo může dojít k přerušení komunikace v průběhu operace.
- Při použití webové služby jsou na náš server odeslány a uloženy následující informace: název vašeho zařízení, informace o zemi či oblasti, vybraný jazyk a informace o druhu používané služby (například web pro sdílení fotografií). Společnost Canon na základě těchto informací nedokáže určit konkrétní zákazníky.
- Vaše přihlašovací jméno a heslo pro web pro sdílení fotografií jsou uloženy v paměti zařízení (nezašifrované). Pokud se rozhodnete předat či odprodat zařízení jiné osobě, odstraňte nejdříve vaše přihlašovací jméno a heslo z paměti zařízení.
- Informace o účtu budou odeslány na server společnosti Canon Inc. (umístěném v Japonsku) a potom předány na server poskytovatele služeb.
- Společnost Canon nakládá s informacemi o vašem účtu takto:
  - Informace o vašem účtu budou použity v procesu identifikace osoby vybrané služby.
  - Společnost Canon nebude poskytovat informace o vašem účtu žádné třetí straně bez vašeho souhlasu, s výjimkou jejich odeslání poskytovateli služeb nebo poskytnutí informací dle zákonů a předpisů.
  - Po uzavření smlouvy o utajení může společnost Canon uložit informace o vašem účtu smluvní straně k dosažení účelu použití.
  - Společnost Canon usiluje o zajištění bezpečnosti vašich informací o účtu.
  - Závisí na vašem uvážení, zda informace o svém účtu zadáte a odešlete. Tato služba, která vyžaduje zadání informací o vašem účtu, nicméně není k dispozici, pokud informace nezadáte a neodešlete.
  - Informace o vašem účtu nezůstávají na serveru společnosti Canon Inc. Budou odstraněny nejpozději po odpojení vaší tiskárny ze sítě LAN.
  - Další informace získáte od zplnomocněného obchodního zástupce společnosti Canon v zemi nebo oblasti, ve které žijete.

## Autorská práva a práva na zveřejňování

### Při tisku z webu pro sdílení fotografií:

- Při používání fotografií z webu pro sdílení fotografií dodržujte podmínky používání tohoto webu.

- Zákon může zakazovat rozmnožování a úpravy autorských děl chráněných autorskými právy bez svolení vlastníka těchto práv, s výjimkou užití pro vlastní potřebu, domácí užití nebo jiného užití v omezeném rozsahu vymezeném autorskými právy. Rozmnožování a úpravy fotografií osob mohou také porušovat práva na zveřejňování.

**Při tisku stažených formulářů šablon:**

1. Autorská práva všech materiálů (fotografií, ilustrací, log či dokumentů: dále v textu označovaných jako „materiály“) poskytovaných na webu služby tisku šablon patří jejich příslušným vlastníkům. V souvislosti s užitím osob či postav zobrazených ve webové službě tisku šablon může dojít k problémům týkajícím se práv na zveřejňování.

S výjimkou jinak povolených (viz níže uvedený bod 2), je bez předchozího souhlasu příslušného držitele práv (práv ke zveřejňování či autorských práv) přísně zakázáno kopírování, úprava a šíření všech nebo jen částí materiálů obsažených ve službě tisku webových šablon.

2. Všechny materiály poskytované ve službě tisku webových šablon mohou být bezplatně využívány pro osobní a nekomerční účely.

## Použití softwaru PIXMA Cloud Link

Pomocí softwaru PIXMA Cloud Link můžete připojit tiskárnu ke cloudové službě, jako je například CANON IMAGE GATEWAY, Evernote nebo Twitter, a používat v tiskárně nebo webovém prohlížeči chytrého telefonu, tabletu, nebo počítače následující funkce.

- Tisk obrázků ze služby pro sdílení fotografií
- Tisk dokumentů ze služby pro správu dat
- Použití služby Twitter k hlášení stavu tiskárny, například žádný papír nebo nízká hladina inkoustu.

Navíc můžete použít různé funkce přidáním a zaregistrováním aplikací spojených s různými cloudovými službami.

### ■ [Použití softwaru PIXMA Cloud Link z chytrého telefonu, tabletu nebo počítače](#)



### »»» Důležité

- V některých zemích nemusí být software PIXMA Cloud Link k dispozici nebo se mohou lišit dostupné aplikace.
- Některé aplikace vyžadují vytvoření účtu před jejich použitím. Pro takové aplikace nejdříve nastavte účet.
- Informace o tom, které modely podporují software PIXMA Cloud Link, najdete na webu společnosti Canon.
- Obrazovka se může bez předchozího upozornění změnit.

## **Použití softwaru PIXMA Cloud Link z chytrého telefonu, tabletu nebo počítače**

- **Před použitím služby Canon Inkjet Cloud Printing Center**
- **Přípravy před použitím služby Canon Inkjet Cloud Printing Center**
- **Používání služby Canon Inkjet Cloud Printing Center**
- **Přidání tiskárny**
- **Řešení potíží služby Canon Inkjet Cloud Printing Center**

# Před použitím služby Canon Inkjet Cloud Printing Center

Canon Inkjet Cloud Printing Center je služba, která propojuje s cloudovou funkcí tiskárny a umožňuje provádět operace, jako je registrace a správa aplikací z chytrého telefonu nebo tabletu a kontrolovat stav tisku, chyby tisku a stav inkoustu tiskárny. Můžete také tisknout fotografie a dokumenty z aplikací v chytrém telefonu nebo tabletu.

Nejprve zkontrolujte následující obsah:

- **Pokyny**

Pokud plánujete použít k tisku dokumentů webovou službu, nejprve pečlivě zkontrolujte následující [pokyny](#).

- **Technické údaje tiskárny**

Zkontrolujte, zda služba Canon Inkjet Cloud Printing Center tiskárnu podporuje.

- **Prostředí sítě**

Tiskárna musí být připojena k síti LAN a k Internetu.

### **»»» Důležité**

- Náklady na přístup k Internetu hradí uživatel.

- **Provozní požadavky**

Další informace pro počítače, chytré telefony a tablety najdete v dokumentu „[Požadavky na provoz služby Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)“.

### **»»» Důležité**

- Tato služba nemusí být v některých zemích nebo oblastech k dispozici. I v případě, že je služba k dispozici, nemohou ji některé aplikace v některých oblastech použít.

## ■ [Přípravy před použitím služby Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)

# Požadavky na provoz služby Canon Inkjet Cloud Printing Center

## Počítač

|                         |                                                                                                 |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>CPU</b>              | x86 nebo x64 1,6 GHz nebo vyšší                                                                 |
| <b>Paměť RAM</b>        | 2 GB nebo vyšší                                                                                 |
| <b>Displej monitoru</b> | Rozlišení 1024 x 768 pixelů nebo vyšší<br>Počet barev displeje: 24 bitů (true-color) nebo vyšší |

| <b>Operační systém</b>              | <b>Prohlížeč</b>                                                    |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Windows XP SP3 nebo novější         | Internet Explorer 8*<br>Mozilla Firefox<br>Google Chrome            |
| Windows Vista SP1 nebo novější      | Internet Explorer 8*, 9<br>Mozilla Firefox<br>Google Chrome         |
| Windows 7                           | Internet Explorer 8*, 9, 10, 11<br>Mozilla Firefox<br>Google Chrome |
| Windows 8                           | Internet Explorer 10<br>Mozilla Firefox<br>Google Chrome            |
| Windows 8.1                         | Internet Explorer 11<br>Mozilla Firefox<br>Google Chrome            |
| Mac OS X v10.6-OS X Mavericks v10.9 | Safari 5.1, 6, 7                                                    |

\* Při použití prohlížeče Internet Explorer 8 se webové stránky nemusí zobrazit správně. Společnost Canon doporučuje aktualizaci na verzi Internet Explorer 9 nebo novější nebo použití jiného prohlížeče.

## Chytrý telefon nebo tablet

| <b>Operační systém</b>     | <b>Prohlížeč</b>        | <b>Rozlišení</b>            |
|----------------------------|-------------------------|-----------------------------|
| iOS 5.1 nebo novější       | Standardní prohlížeč OS | 320 x 480 (HVGA) nebo vyšší |
| Android 2.3.3 nebo novější |                         | 480 x 800 (HVGA) nebo vyšší |

\*Systém Android3.x není podporován.

## Důležité

- V používaném prohlížeči aktivujte JavaScript a soubory cookie.
- Pokud v prohlížeči používáte funkci přiblížení nebo jste změnili velikost písma, webové stránky se nemusí zobrazit správně.
- Pokud používáte funkci překladu prohlížeče Google Chrome, webové stránky se nemusí zobrazit správně.
- Pokud používáte server proxy umístěný mimo svou zemi, služba nemusí rozpoznat správnou oblast.
- V domácím síťovém prostředí je třeba uvolnit port 5222. Informace o potvrzení získáte u správce sítě.

## Přípravy před použitím služby Canon Inkjet Cloud Printing Center

Chcete-li použít službu Canon Inkjet Cloud Printing Center, je třeba zaregistrovat informace o uživateli podle pokynů uvedených níže.



1. Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k Internetu

### »» Důležité

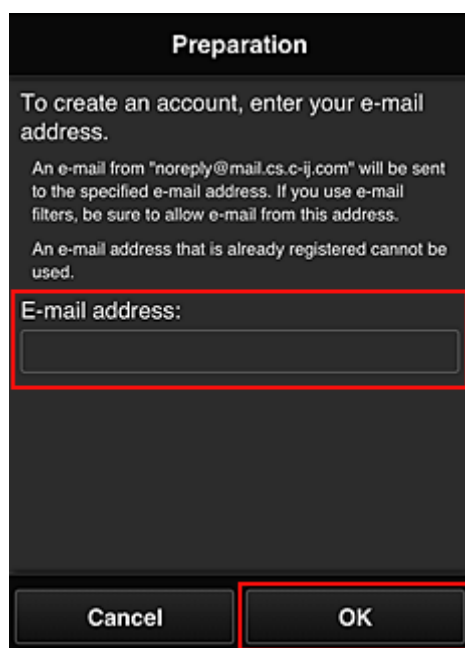
- K použití této funkce je třeba připojit tuto tiskárnu k Internetu.

2. [Spuštění vzdáleného uživatelského rozhraní](#)
3. Vyberte možnost **Nastav. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup) -> Registrace pomocí této služby (Register with this service)**
4. Podle pokynů uvedených v okně spusťte ověřování
5. Po zobrazení obrazovky pro registraci tiskárny vyberte možnost **Vytvořit nový účet (Create new account)**



6. Do pole **E-mailová adresa (E-mail address)** zadejte e-mailovou adresu vlastníka tiskárny a vyberte možnost **OK**

Adresa URL stránky registrace je odeslána na zadanou e-mailovou adresu.



**Preparation**

To create an account, enter your e-mail address.

An e-mail from "noreply@mail.cs.c-ij.com" will be sent to the specified e-mail address. If you use e-mail filters, be sure to allow e-mail from this address.

An e-mail address that is already registered cannot be used.

E-mail address:

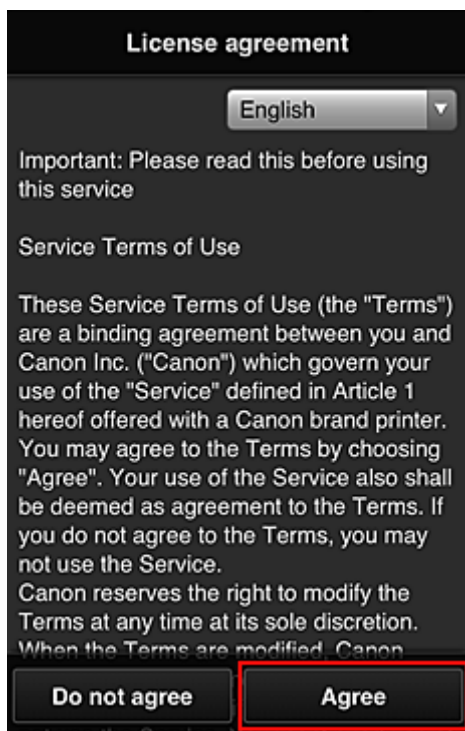
Cancel OK

### »»» Důležité

- E-mailová adresa může obsahovat pouze povolené znaky, jak je uvedeno níže.
    - Můžete použít až 255 alfanumerických znaků obsahujících pouze jednobajtové znaky a symboly (!\$\*/^\_{}|~.-@).
    - Vícebajtové znaky nelze použít.

Pokud zadáte e-mailovou adresu obsahující znaky, které nelze použít, zobrazí se chyba.
  - Pokud omylem zaregistrujete nesprávnou e-mailovou adresu, můžete registraci zrušit [spuštěním vzdáleného uživatelského rozhraní](#) a následně výběrem možností **Nastav. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup) -> Odstranit z této služby (Delete from this service)**.
  - Pokud používáte filtr nevyžádané pošty, nemusíte toto upozornění obdržet. Pokud máte nastaven příjem e-mailů pouze z určitých domén, ujistěte se, že je nastavení změněno tak, aby umožňovalo příjem e-mailů z adresy „noreply@mail.cs.c-ij.com“.
- Nebude zobrazena žádná chyba, i když nebudete moci přijmout e-mail kvůli nastavení filtru nevyžádané pošty nebo když zadáte nesprávnou e-mailovou adresu.

7. Pokud je na zadanou e-mailovou adresu doručen e-mail s předmětem „Informace o službě Canon Inkjet Cloud Printing Center“, vyberte uvedenou adresu URL
8. Přečtěte si příslušná prohlášení v oknech **Licenční smlouva (License agreement)** a **Zásady ochrany osobních údajů (Privacy statement)** služby Canon Inkjet Cloud Printing Center a pokud souhlasíte, vyberte položku **Souhlasím (Agree)**



**License agreement**

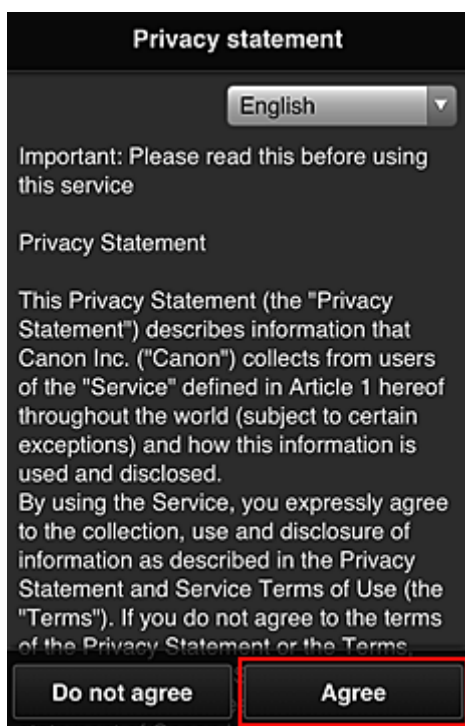
English

Important: Please read this before using this service

**Service Terms of Use**

These Service Terms of Use (the "Terms") are a binding agreement between you and Canon Inc. ("Canon") which govern your use of the "Service" defined in Article 1 hereof offered with a Canon brand printer. You may agree to the Terms by choosing "Agree". Your use of the Service also shall be deemed as agreement to the Terms. If you do not agree to the Terms, you may not use the Service. Canon reserves the right to modify the Terms at any time at its sole discretion. When the Terms are modified, Canon

**Do not agree** **Agree**



**Privacy statement**

English

Important: Please read this before using this service

**Privacy Statement**

This Privacy Statement (the "Privacy Statement") describes information that Canon Inc. ("Canon") collects from users of the "Service" defined in Article 1 hereof throughout the world (subject to certain exceptions) and how this information is used and disclosed. By using the Service, you expressly agree to the collection, use and disclosure of information as described in the Privacy Statement and Service Terms of Use (the "Terms"). If you do not agree to the terms of the Privacy Statement or the Terms

**Do not agree** **Agree**

9. Na obrazovce zadávání informací o uživateli zadejte své **Heslo (Password)** a vyberte možnost **Další (Next)**

Zadejte heslo pro přihlášení do služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.

**Register user info**

Set a password for logging into this service.

Password:

Password (Confirmation):

8 to 32 characters

Cancel Next

### »»» Důležité

- Položka **Heslo (Password)** má níže uvedená omezení znaků.
  - Heslo musí mít délku 8 až 32 znaků; můžete použít pouze jednobajtové alfanumerické znaky a symboly (!"#\$%&'()\*+,-./:;<=>?@[\\]^\_`{|}~). (Rozlišují se malá a velká písmena)

## 10. Zadejte položku **Jméno uživatele (User name)**

Zadejte název identifikující uživatele.

**Register user info**

User Name:

1 to 20 characters

Time zone:

(UTC) Coordinated Universal Time ▼

Back Next

### »»» Důležité

- Pole položky **Jméno uživatele (User name)** má následující omezení znaků:
  - Heslo musí mít délku 1 až 20 znaků a může obsahovat jednobajtové alfanumerické znaky a symboly (!"#\$%&'()\*+,-./:;<=>?@[\\]^\_`{|}~). (Rozlišují se malá a velká písmena)

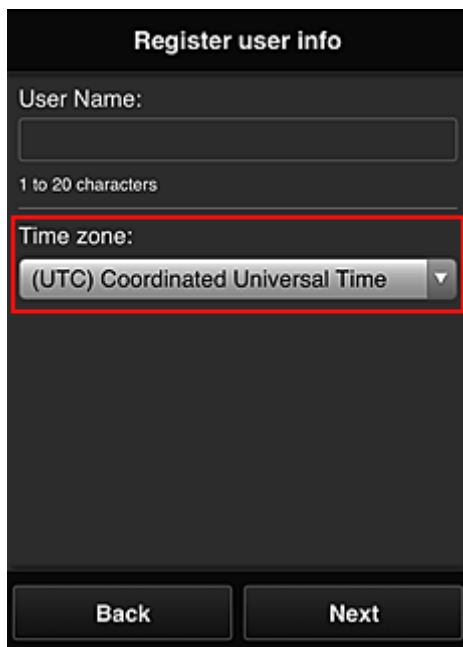
## 11. Upravte nastavení **Časové pásmo (Time zone)** a vyberte možnost **Další (Next)**

V seznamu vyberte příslušnou oblast. Pokud nemůžete příslušnou v seznamu oblast nalézt, vyberte tu, která je vaší oblasti nejbližší.

### Používat letní čas (Apply daylight saving time)

Tato možnost se zobrazí, pouze pokud se ve vybrané položce **Časové pásmo (Time zone)** používá letní čas.

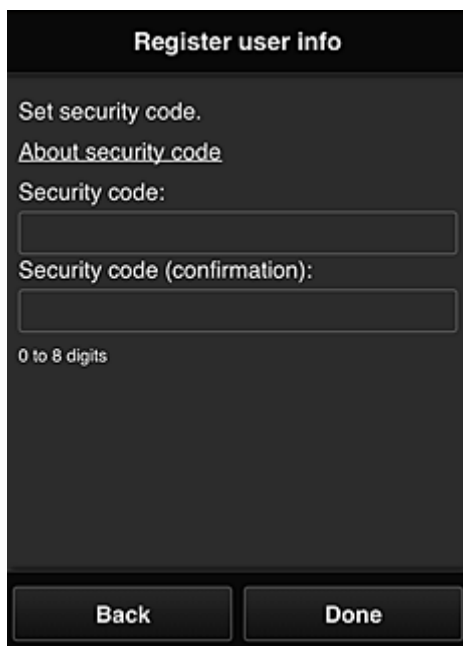
Vyberte, zda chcete použít letní čas.



The screenshot shows a dark-themed mobile app interface titled "Register user info". It features a "User Name:" label above a text input field, with a hint "1 to 20 characters" below it. Below the name field is a "Time zone:" label above a dropdown menu. The dropdown menu is open, showing the selected option "(UTC) Coordinated Universal Time" with a downward arrow. At the bottom of the screen are two buttons: "Back" and "Next". A red rectangular box highlights the "Time zone:" dropdown menu.

## 12. Zadejte položku **Bezpečnostní kód (Security code)** a vyberte možnost **Hotovo (Done)**

Zadejte kód pro ověření uživatele.



The screenshot shows the same "Register user info" screen, but now the "Set security code." section is visible. It includes a link "About security code" and two input fields: "Security code:" and "Security code (confirmation):". A hint "0 to 8 digits" is shown below the confirmation field. At the bottom are "Back" and "Done" buttons.

### »»» Důležité

- Pole položky **Bezpečnostní kód (Security code)** má následující omezení znaků:
  - Jednobajtová čísla

Registrace je nyní dokončena. Může se zobrazit zpráva upozorňující na dokončení registrace.

Po výběru tlačítka **OK** ve zprávě se zobrazí obrazovka přihlášení.

Zadejte zaregistrovanou e-mailovou adresu a heslo a [přihlaste se](#) do služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.

■ [Používání služby Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)

# Okno služby Canon Inkjet Cloud Printing Center

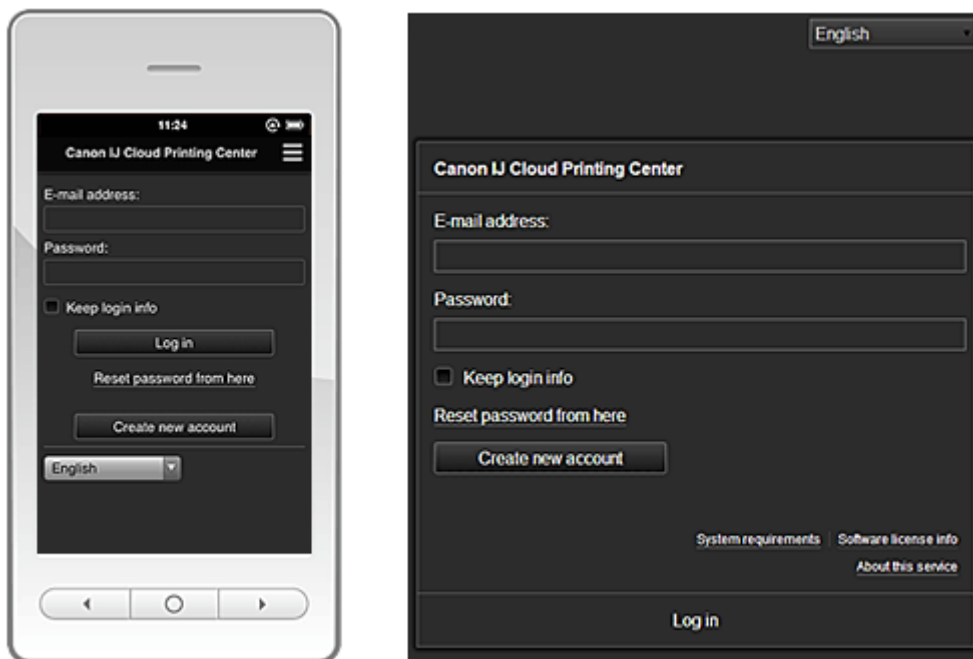
V této části jsou popsány obrazovky služby Canon Inkjet Cloud Printing Center, které jsou zobrazeny v chytrém telefonu, tabletu nebo počítači.

■ [Popis obrazovky Přihlásit](#)

■ [Popis obrazovky Hlavní](#)

## Popis obrazovky Přihlásit

Tato část popisuje obrazovku Přihlásit služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.



### »»» Důležité

- Na zadání hesla máte k dispozici 5 pokusů. Pokud se přihlášení nezdaří, nebudete se moci přihlásit zhruba následující hodinu.
- Zůstanete připojeni hodinu od posledního přístupu.

### Jazyk (Language)

Vyberte jazyk, který budete používat.

### E-mailová adresa (E-mail address)

Zadejte e-mailovou adresu, kterou jste zadali při registraci uživatele.

### »»» Důležité

- V e-mailové adrese se rozlišují malá a velká písmena. Zkontrolujte, zda jsou správně zadána malá a velká písmena.

### Heslo (Password)

Zadejte heslo, které jste zadali při registraci uživatele.

### Uložit přihlaš. údaje (Keep login info)

Pokud zaškrtnete toto políčko, bude vynechána obrazovka přihlášení po dobu 14 dnů od posledního přístupu k obrazovce služby.

### Obnovit heslo odtud (Reset password from here)

Tuto položku vyberte, pokud jste zapomněli heslo.

Heslo obnovte podle pokynů na obrazovce.

### Vytvořit nový účet (Create new account)

Do služby Canon Inkjet Cloud Printing Center bude přidána nová registrace.

### Systémové požadavky (System requirements)

Zde jsou zobrazeny systémové požadavky služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.

### Nápověda/právní ozn. (Help/legal notices) (pouze chytré telefony a tablety)

Zobrazí se popis obrazovky služby Canon Inkjet Cloud Printing Center a různých připomínek.

### Info o licenci k softwaru (Software license info)

Zobrazí se informace o licenci služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.

### O této službě (About this service)

Zde jsou zobrazeny popisy této služby.

## Popis obrazovky Hlavní

Po přihlášení do služby Canon Inkjet Cloud Printing Center se zobrazí obrazovka Hlavní.

V rámci této služby se funkce dostupné **Standard.živ. (Standard user)** tiskárny liší od funkcí dostupných pro **Správce (Administrator)** tiskárny.

**Standard.živ. (Standard user)** může použít pouze funkce označené hvězdičkou (\*).

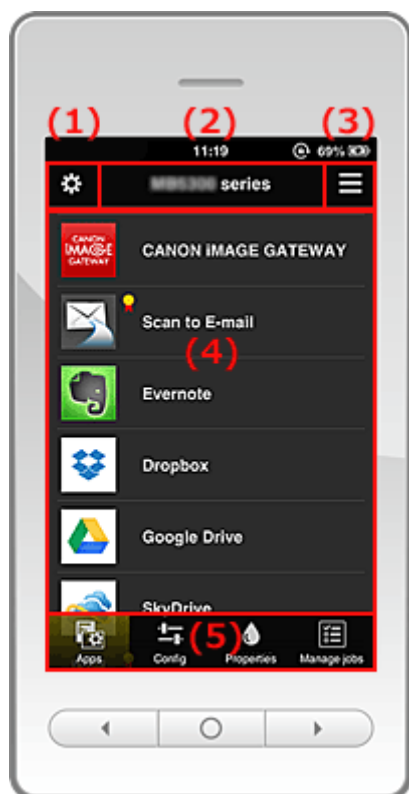
Ke spuštění\*, přidání a správě aplikací můžete použít níže uvedené oblasti.

Pokud používáte chytrý telefon nebo tablet, můžete také tisknout fotografie a dokumenty.

■ [Pokud používáte chytrý telefon nebo tablet](#)

■ [Pokud používáte počítač](#)

## Pokud používáte chytrý telefon nebo tablet



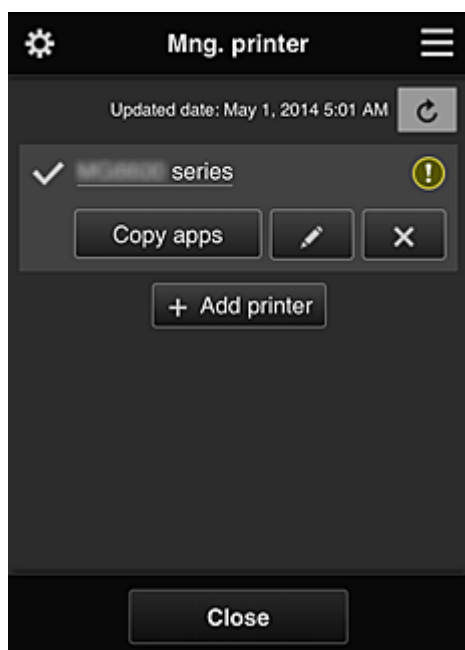
- (1) [Levá kontextová nabídka](#)
- (2) [Oblast názvu tiskárny](#)
- (3) [Pravá kontextová nabídka](#)
- (4) [Oblast zobrazení](#)
- (5) [Oblast nabídky](#)

## (1) Levá kontextová nabídka

Když vyberete možnost , zobrazí se obrazovka **Spr.tiskárnu (Mng. printer)** obrazovky **Spravovat uživatele (Manage users)**.

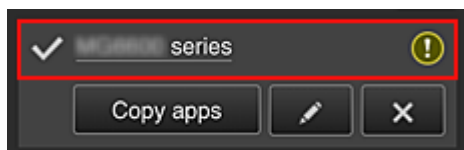
Běžným uživatelům se zobrazí obrazovka **Vybrat tiskárnu (Select printer)**.

**Obrazovka Spr.tiskárnu (Mng. printer) (obrazovka Vybrat tiskárnu (Select printer))**



Na obrazovce **Spr.tiskárnu (Mng. printer)** (obrazovce **Vybrat tiskárnu (Select printer)**) můžete [zkontrolovat](#)\* a [aktualizovat](#)\* informace tiskárny zaregistrované ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center, [změnit názvy tiskáren](#), [odstranit tiskárny](#), [přidat tiskárny](#) nebo [kopírovat aplikace](#).

### • Kontrola informací tiskárny\*

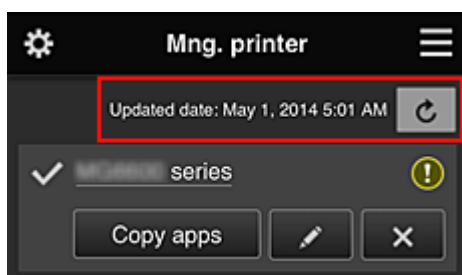


Zobrazí se název registrované tiskárny.

 označuje aktuálně vybranou tiskárnu.

 označuje, že v tiskárně došlo k chybě.

- **Zobrazení aktualizace data/času informací tiskárny\***



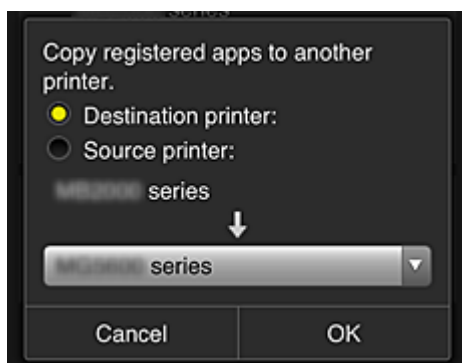
Pomocí této položky lze zobrazit datum a čas, kdy byly naposledy aktualizovány informace o tiskárně.

 aktualizuje informace.

- **Kopírování aplikací**

Výběrem tohoto tlačítka zkopírujete aplikace přidané k vybrané tiskárně k jiné tiskárně.

Když vyberete tlačítko , zobrazí se následující obrazovka.



Nastavte položky **Cílová tiskárna (Destination printer)** a **Zdrojová tiskárna (Source printer)**. Potom vyberte tlačítko **OK**.

- **Změna názvu tiskárny**

Když vyberete ikonu , zobrazí se obrazovka, na které můžete změnit název tiskárny. Změňte název podle pokynů na obrazovce.

## »» Poznámka

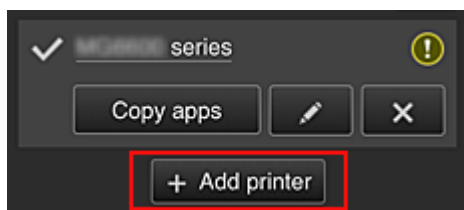
- Položka názvu tiskárny má následující omezení počtu znaků:
  - Až 128 znaků

- **Odstranění tiskáren**

Pokud vyberete ikonu , tiskárna bude ze služby Canon Inkjet Cloud Printing Center odstraněna.

Při přenosu vlastnictví tiskárny zaškrtněte políčko **Vymazat informace uložené v tiskárně (Clear the information saved on the printer)**.

- **Přidání tiskáren**

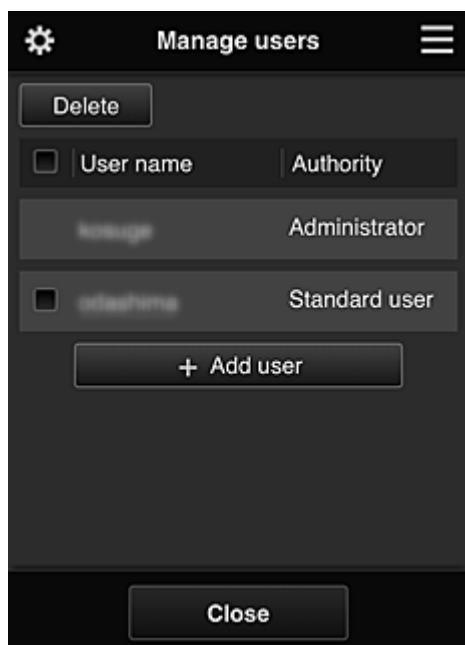


Pomocí této možnosti přidáte tiskárny, které bude možno využít ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center.

### »»» **Poznámka**

- Ke každé e-mailové adrese lze zaručeně přidat až 16 tiskáren.

### **Obrazovka Spravovat uživatele (Manage users)**



Na obrazovce **Spravovat uživatele (Manage users)** můžete [kontrolovat informace o uživateli](#) registrované ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center, [odstranit uživatele](#), [přidat uživatele](#) nebo [změnit nastavení Správce \(Administrator\) a Standard.živ. \(Standard user\)](#).

- **Odstranění uživatelů**

Zaškrtněte políčko uživatele určeného k odstranění a vyberte možnost **Odstranit (Delete)**. Nelze však odstranit sami sebe. Chcete-li odstranit sebe, zrušte své členství na obrazovce [informací o uživateli](#).

- **Přidání uživatele**

Vyberte možnost **Přidat uživatele (Add user)**. Zobrazí se obrazovka registrace uživatele.

- **Změna nastavení Správce (Administrator) a Standard.živ. (Standard user)**

Můžete změnit oprávnění uživatelů **Správce (Administrator)** a **Standard.živ. (Standard user)**.

## **(2) Oblast názvu tiskárny**

Je zobrazen registrovaný název vybrané tiskárny.

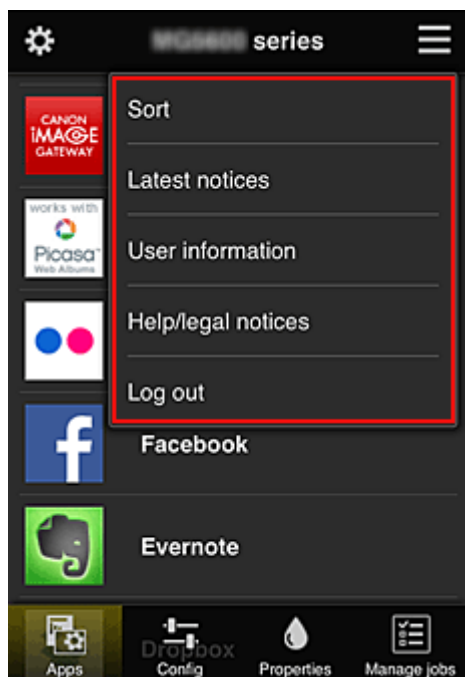
Uživatel **Správce (Administrator)** může [změnit název tiskárny](#).

### (3) Pravá kontextová nabídka

Když vyberete ikonu , zobrazí se kontextová nabídka.

Zobrazené údaje závisí na aktuálně vybrané nabídce v oblasti nabídky.

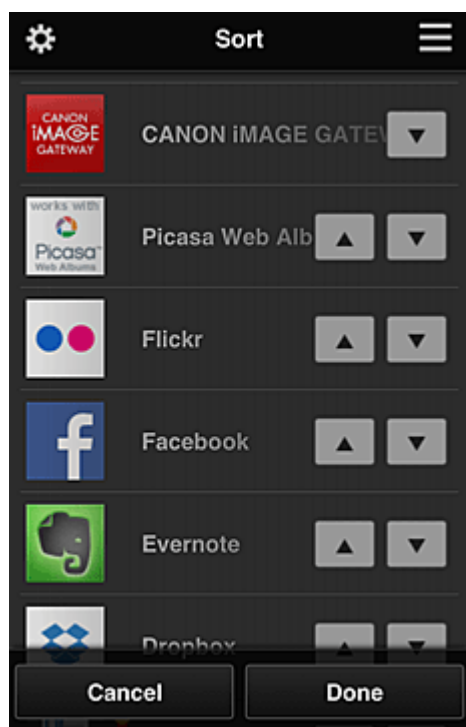
Symbol  označuje, že je k dispozici nové nepřečtené upozornění.



- **Sort** **Seřadit (Sort)**

Pomocí této položky zobrazíte obrazovku umožňující seřadit registrované aplikace.

Pořadí zobrazení aplikací můžete změnit pomocí tlačítek  . Po dokončení třídění potvrďte pořadí stisknutím tlačítka **Hotovo (Done)**.



- **Latest notices** **Nejnovější oznámení (Latest notices)\***

Pomocí této položky zobrazíte nejnovější upozornění. Symbol  označuje, že je k dispozici nové nepřečtené upozornění.

- **User information** **Informace o uživateli (User information)\***

Pomocí této položky zobrazíte obrazovku Informace o uživateli. Můžete změnit registrovanou e-mailovou adresu, heslo, jazyk, časové pásmo a další nastavení.

- **Help/legal notices** **Nápověda/právní ozn. (Help/legal notices)\***

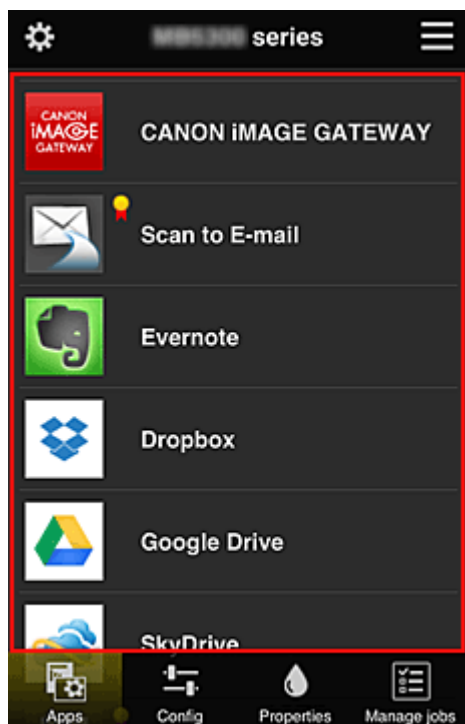
Zobrazí se popis obrazovky služby Canon Inkjet Cloud Printing Center a různých připomínek.

- **Log out** **Odhlásit (Log out)\***

Pomocí této položky otevřete obrazovku Odhlášení služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.

#### (4) Oblast zobrazení

Zobrazení se mění v závislosti na vybrané nabídce.

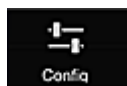


#### (5) Oblast nabídky

Zobrazí se následující 4 tlačítka nabídky:

-  **Aplikace (Apps)\***

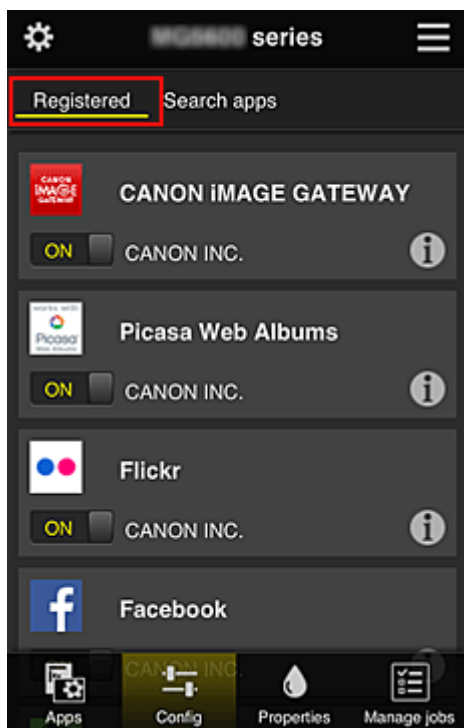
Pomocí této položky zobrazíte v [Oblast zobrazení](#) seznam registrovaných aplikací.



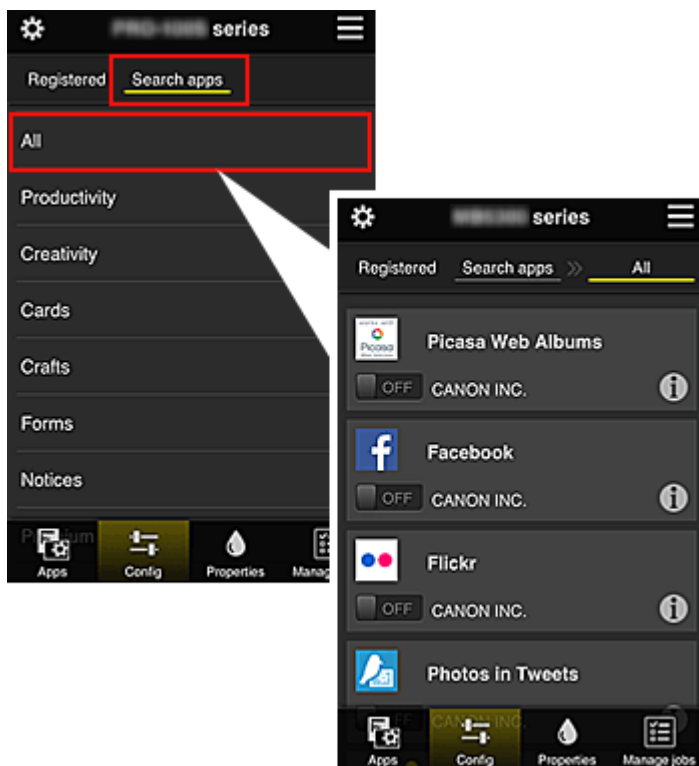
## Konfigurace (Config)

Pomocí této položky zobrazíte v [Oblast zobrazení](#) obrazovku Registrované aplikace.  
Zobrazení lze přepínat mezi **Registrované (Registered)** a **Hledat aplikace (Search apps)**.

Obrazovka **Registrované (Registered)** obsahuje seznam registrovaných aplikací.  
Můžete zkontrolovat informace o těchto aplikacích nebo zrušit jejich registraci.



Na obrazovce **Hledat aplikace (Search apps)** jsou podle kategorií zobrazeny aplikace, které lze zaregistrovat pomocí služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.



- Když vyberete ikonu , zobrazí se podrobnosti aplikace.

Příslušnou aplikaci můžete zaregistrovat nebo zrušit jejich registraci pomocí přepínačů 



## »»» Poznámka

- Popis zobrazených ikon



: Nelze použít, protože ještě nebyla vydána, není k dispozici ve vaší oblasti nebo nepodporuje váš model.



: Lze použít s originálním inkoustem Canon.



- **Vlastnosti (Properties)\***

Na této obrazovce se zobrazí stav aktuálně vybrané tiskárny.

Můžete zkontrolovat zbývající hladinu inkoustu nebo podrobnosti o chybě, ke které došlo. Můžete také přejít na web s možností nákupu inkoustu a k příručce *Příručka online*.

## »»» Důležité

- Zobrazené Vlastnosti se mohou v závislosti na stavu tiskárny lišit od skutečného stavu v době zobrazení.



- **Sprav. úlohy (Manage jobs)\***

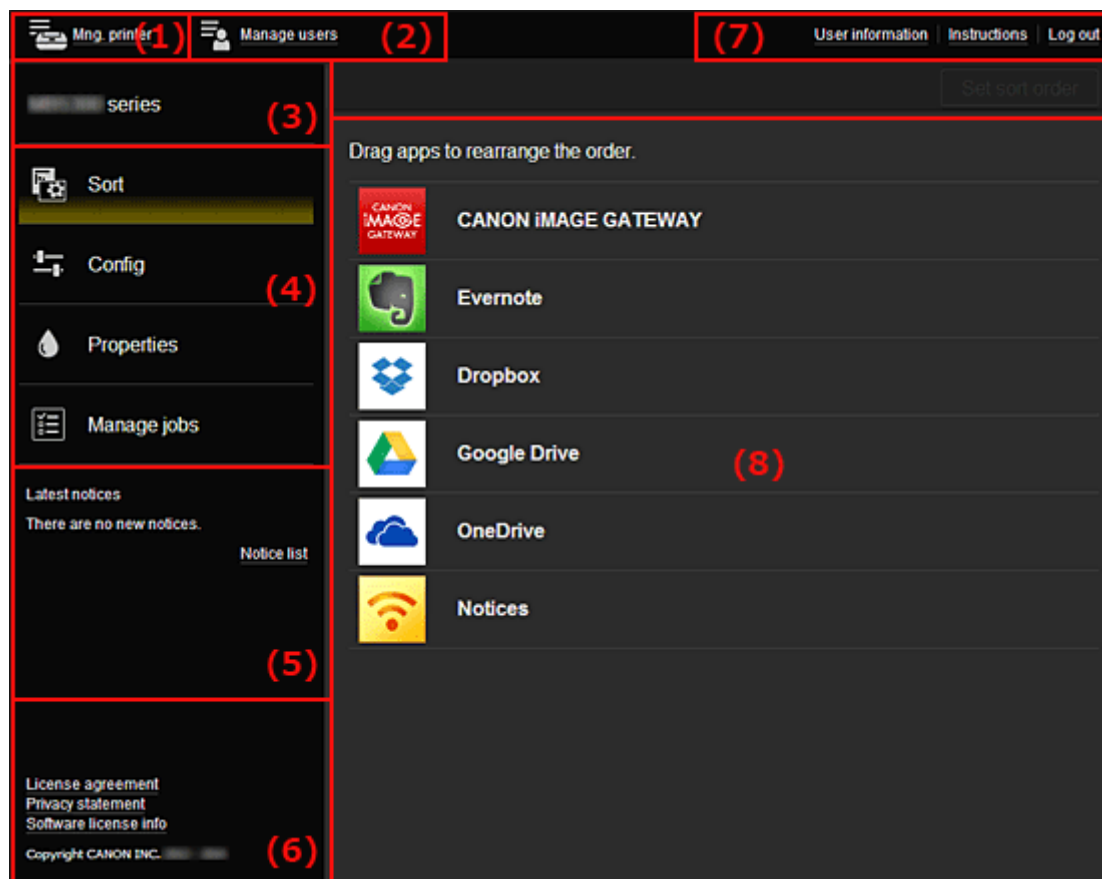
Na této obrazovce je zobrazen stav tiskárny a historie tisku.

Stav tisku lze zkontrolovat v nabídce **Seznam stavů (Status list)** a historii tisku v nabídce **Historie (History)**.

Můžete také stornovat tiskové úlohy nebo odstranit informace z historie.

Chcete-li stornovat nebo odstranit úlohu, vyberte příslušnou úlohu a potom vyberte tlačítko **Storno (Cancel)** nebo **Odstranit (Delete)**.

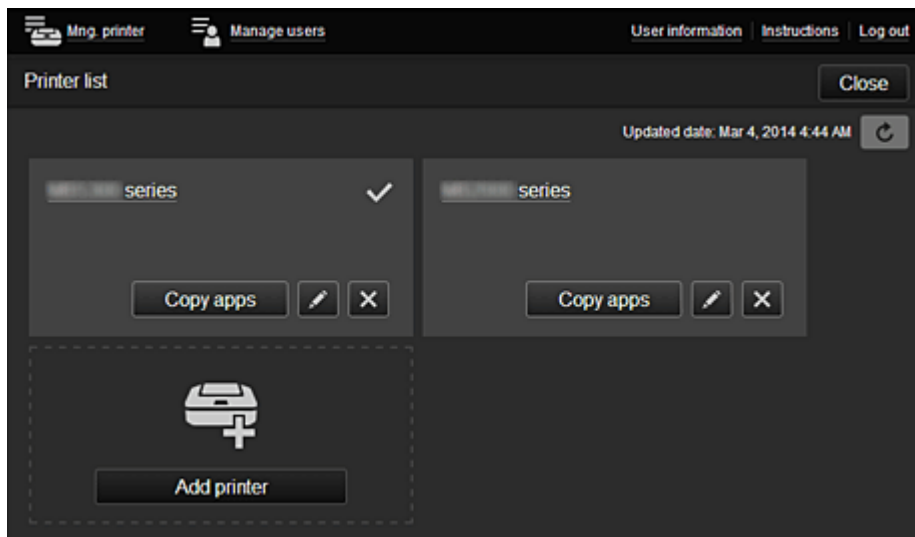
## Pokud používáte počítač



- (1) [Tlačítko Spr.tiskárnu \(Mng. printer\) \(Vybrat tiskárnu \(Select printer\)\)](#)
- (2) [Tlačítko Spravovat uživatele \(Manage users\)](#)
- (3) [Oblast názvu tiskárny](#)
- (4) [Oblast nabídky](#)
- (5) [Oblast upozornění](#)
- (6) [Oblast informací](#)
- (7) [Oblast globální navigace](#)
- (8) [Oblast zobrazení](#)

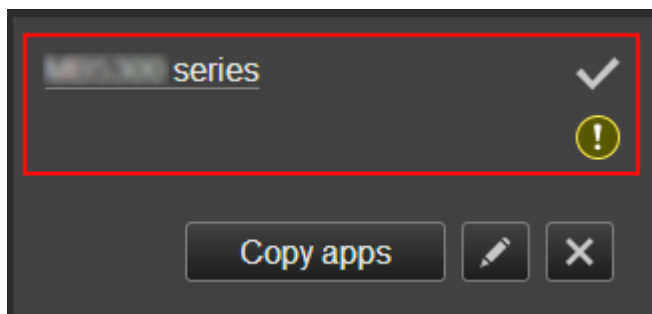
### (1) Tlačítko Spr.tiskárnu (Mng. printer) (Vybrat tiskárnu (Select printer))

Když vyberete tlačítko **Spr.tiskárnu (Mng. printer) (Vybrat tiskárnu (Select printer))**, zobrazí se obrazovka **Spr.tiskárnu (Mng. printer) (Vybrat tiskárnu (Select printer))**.



Na obrazovce **Spr.tiskárnu (Mng. printer)** (obrazovce **Vybrat tiskárnu (Select printer)**) můžete [zkontrolovat](#)\* a [aktualizovat](#)\* informace tiskárny zaregistrované ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center, [změnit názvy tiskáren](#), [odstranit tiskárny](#), [přidat tiskárny](#) nebo [kopírovat aplikace](#).

- **Kontrola informací tiskárny\***



Zobrazí se název registrované tiskárny.

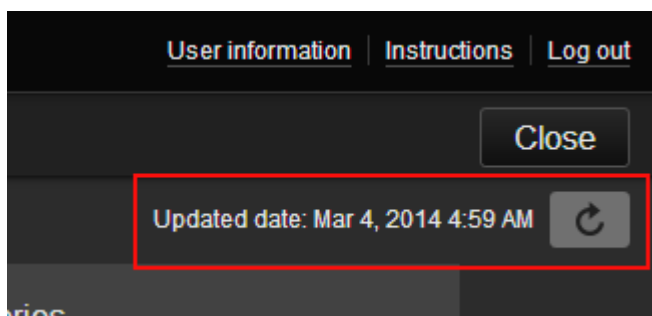


označuje aktuálně vybranou tiskárnu.



označuje, že v tiskárně došlo k chybě.

- **Zobrazení aktualizace data/času informací tiskárny\***



Pomocí této položky lze zobrazit datum a čas, kdy byly naposledy aktualizovány informace o tiskárně.



aktualizuje informace.

- **Změna názvu tiskárny**

Když vyberete ikonu , zobrazí se obrazovka, na které můžete změnit název tiskárny. Změňte název podle pokynů na obrazovce.

## »»» Poznámka

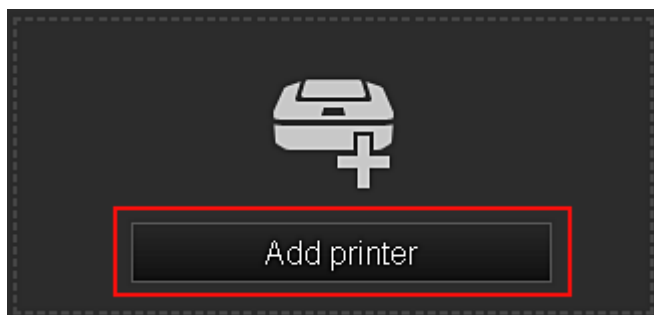
- Položka názvu tiskárny má následující omezení počtu znaků:
  - Až 128 znaků

### • Odstranění tiskáren

Pokud vyberete ikonu , tiskárna bude ze služby Canon Inkjet Cloud Printing Center odstraněna.

Při přenosu vlastnictví tiskárny zaškrtněte políčko **Vymazat informace uložené v tiskárně (Clear the information saved on the printer)**.

### • Přidání tiskáren



Pomocí této možnosti přidáte tiskárny, které bude možno využít ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center.

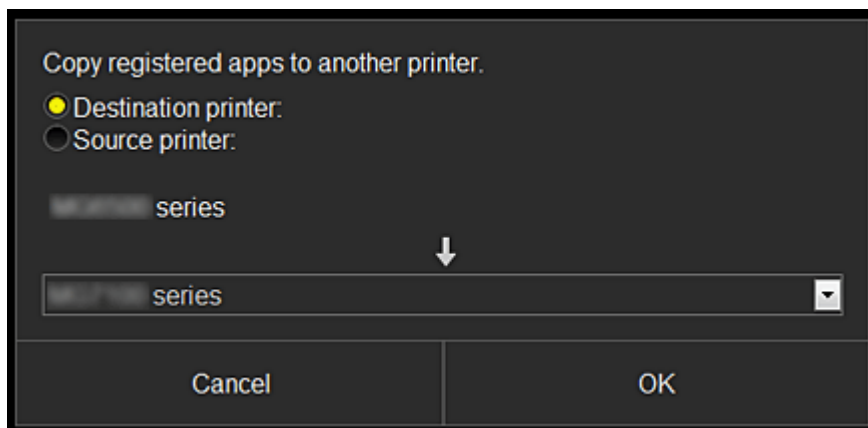
## »»» Poznámka

- Ke každé e-mailové adrese lze zaručeně přidat až 16 tiskáren.

### • Kopírování aplikací

Výběrem tohoto tlačítka zkopírujete aplikace přidané k vybrané tiskárně k jiné tiskárně.

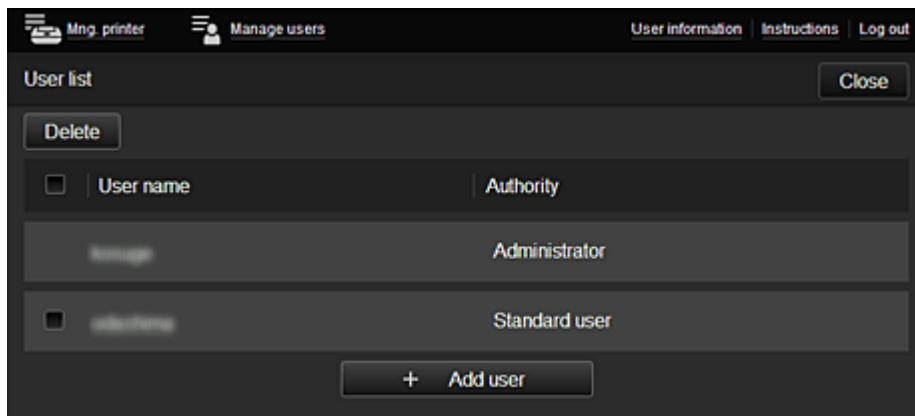
Když vyberete tlačítko , zobrazí se následující obrazovka.



Nastavte položky **Cílová tiskárna (Destination printer)** a **Zdrojová tiskárna (Source printer)**. Potom vyberte tlačítko **OK**.

## (2) Tlačítko Spravovat uživatele (Manage users)

Když vyberete tlačítko **Spravovat uživatele (Manage users)**, zobrazí se obrazovka Spravovat uživatele.



Na obrazovce **Spravovat uživatele (Manage users)** můžete [kontrolovat informace o uživateli](#) registrované ve službě Canon Inkjet Cloud Printing Center, [odstranit uživatele](#), [přidat uživatele](#) nebo [změnit nastavení Správce \(Administrator\) a Standard.živ. \(Standard user\)](#).

- **Odstranění uživatelů**

Zaškrtněte políčko uživatele určeného k odstranění a vyberte možnost **Odstranit (Delete)**. Nelze však odstranit sami sebe. Chcete-li odstranit sebe, zrušte své členství na obrazovce [informací o uživateli](#).

- **Přidání uživatele**

Vyberte možnost **Přidat uživatele (Add user)**. Zobrazí se obrazovka registrace uživatele.

- **Změna nastavení Správce (Administrator) a Standard.živ. (Standard user)**

Můžete změnit oprávnění uživatelů **Správce (Administrator)** a **Standard.živ. (Standard user)**.

### (3) Oblast názvu tiskárny

Je zobrazen registrovaný název vybrané tiskárny.

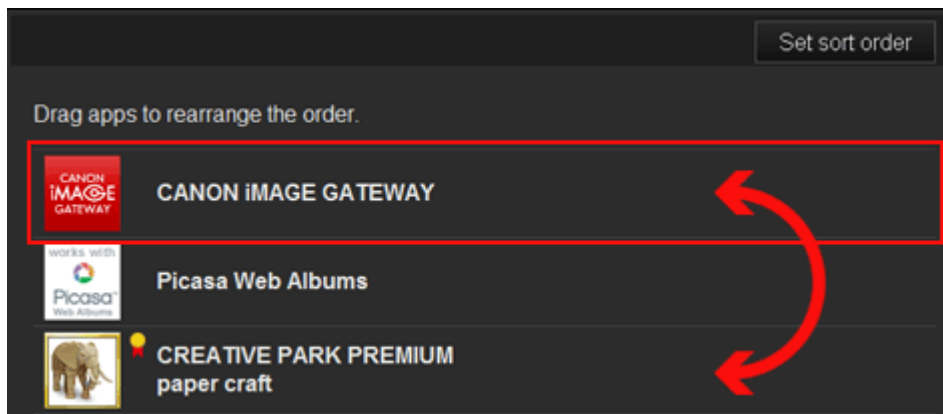
Uživatel **Správce (Administrator)** může pomocí funkcí **Spr.tiskárnu (Mng. printer)** [změnit název tiskárny](#).

### (4) Oblast nabídky

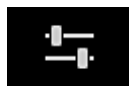
Zobrazí se následující 4 tlačítka nabídky:

-  **Seřadit (Sort) (Aplikace (Apps))**

Pomocí této položky zobrazíte v [Levá kontextová nabídka](#) seznam registrovaných aplikací. Pořadí uspořádáte přetažením aplikací.



Po dokončení třídění potvrďte pořadí stisknutím tlačítka **Nastav. řazení (Set sort order)**.



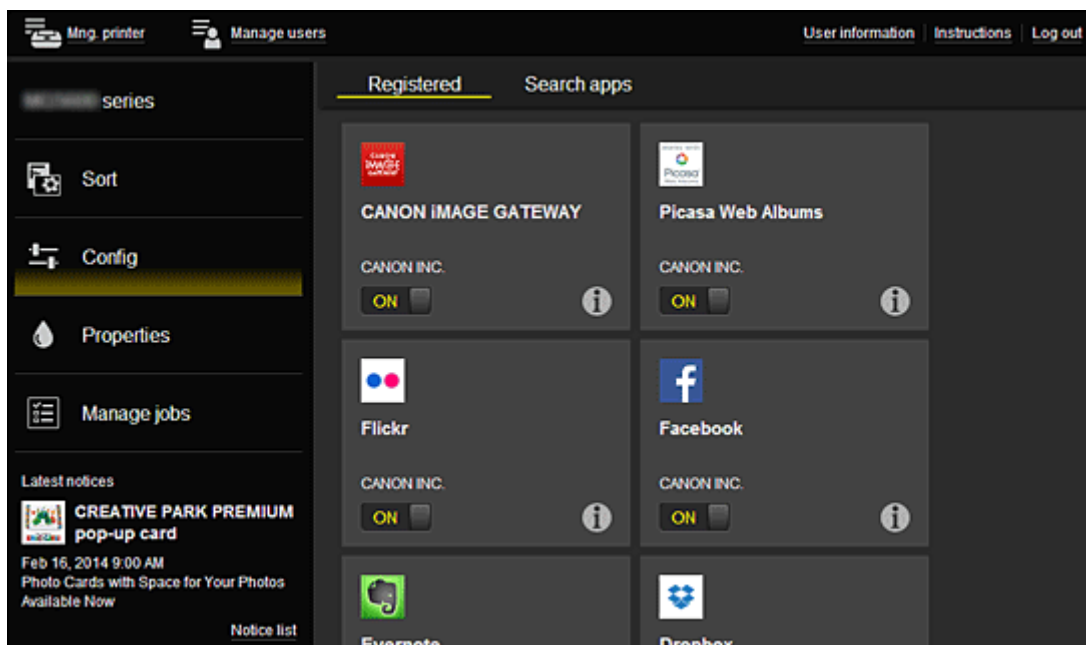
### Konfigurace (Config)

V [Oblast zobrazení](#) se otevře obrazovka pro registraci aplikací.

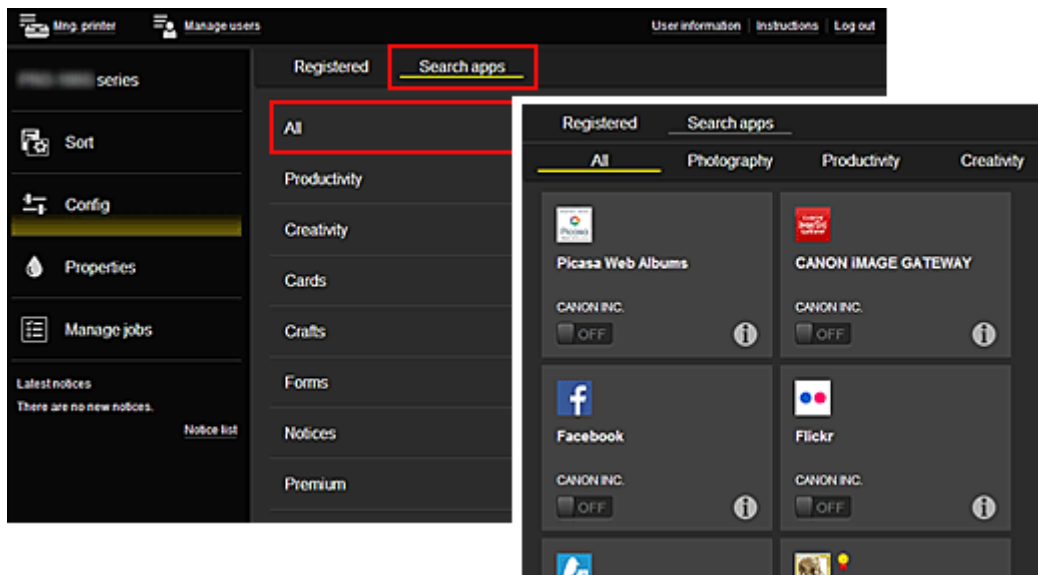
Zobrazení lze přepínat mezi **Registrované (Registered)** a **Hledat aplikace (Search apps)**.

Obrazovka **Registrované (Registered)** obsahuje seznam registrovaných aplikací.

Můžete zkontrolovat informace o těchto aplikacích nebo zrušit jejich registraci.



Na obrazovce **Hledat aplikace (Search apps)** jsou podle kategorií zobrazeny aplikace, které lze zaregistrovat pomocí služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.



- Když vyberete ikonu , zobrazí se podrobnosti aplikace.

Příslušnou aplikaci můžete zaregistrovat nebo zrušit jejich registraci pomocí přepínačů  / .

### »»» Poznámka

- Popis zobrazených ikon



: Nelze použít, protože ještě nebyla vydána, není k dispozici ve vaší oblasti nebo nepodporuje váš model.



: Lze použít s originálním inkoustem Canon.



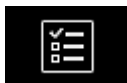
### • Vlastnosti (Properties)\*

Na této obrazovce se zobrazí stav aktuálně vybrané tiskárny.

Můžete zkontrolovat zbývající hladinu inkoustu nebo podrobnosti o chybě, ke které došlo. Můžete také přejít na web s možností nákupu inkoustu a k příručce *Příručka online*.

### »»» Důležité

- Zobrazené Vlastnosti se mohou v závislosti na stavu tiskárny lišit od skutečného stavu v době zobrazení.



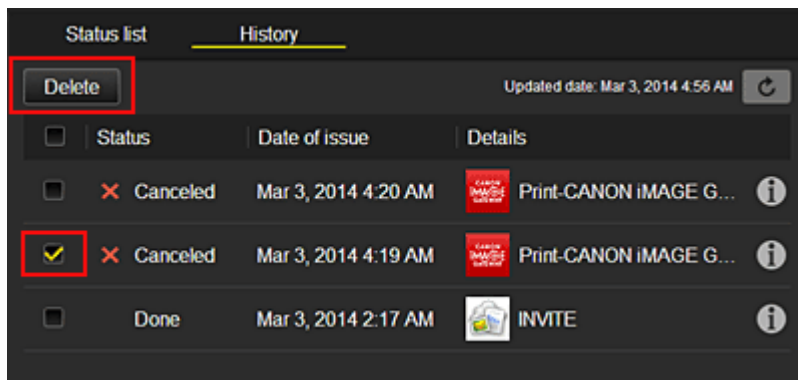
### • Sprav. úlohy (Manage jobs)\*

Na této obrazovce je zobrazen stav tiskárny a historie tisku.

Stav tisku lze zkontrolovat v nabídce **Seznam stavů (Status list)** a historii tisku v nabídce **Historie (History)**.

Můžete také stornovat tiskové úlohy nebo odstranit informace z historie.

Chcete-li stornovat nebo odstranit úlohu, vyberte příslušnou úlohu a potom vyberte tlačítko **Storno (Cancel)** nebo **Odstranit (Delete)**.



## (5) Oblast upozornění

Pomocí této položky zobrazíte nejnovější upozornění. Pokud není žádné upozornění k dispozici, je tato oblast prázdná.

Když vyberete položku **Seznam oznám. (Notice list)**, můžete zobrazit až 40 položek.

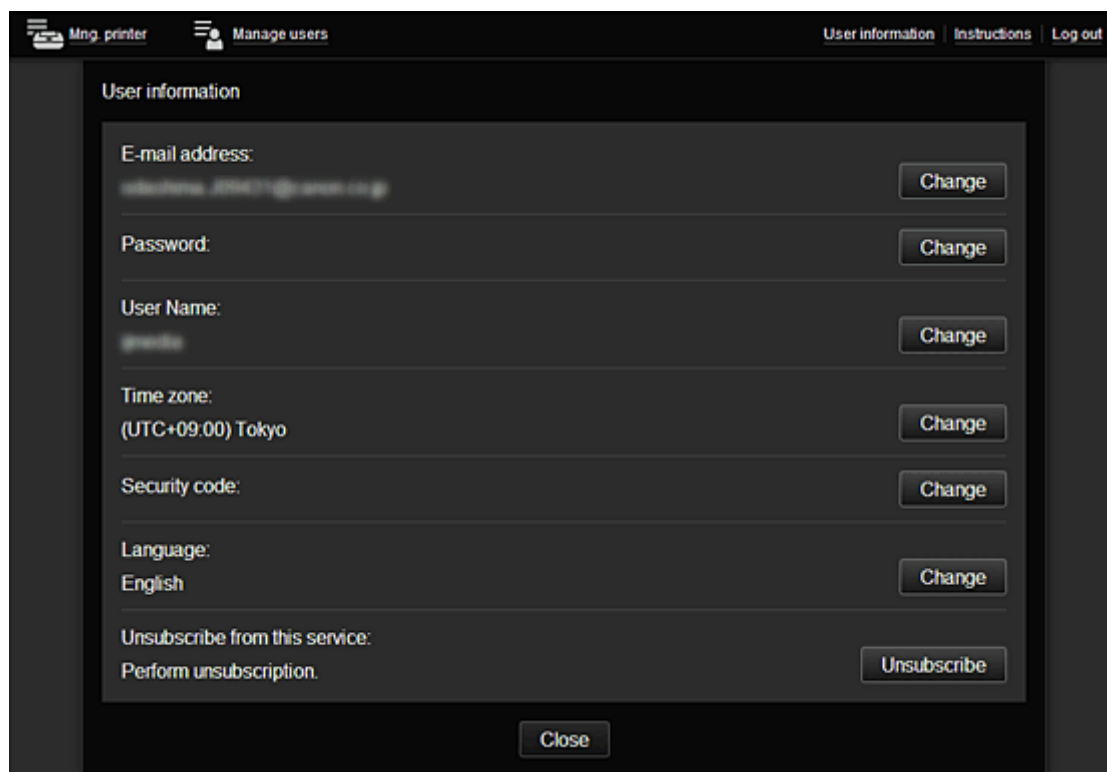
## (6) Oblast informací

V této oblasti jsou zobrazeny další informace včetně prohlášení o ochraně soukromí a dalších licenčních informací společností.

## (7) Oblast globální navigace

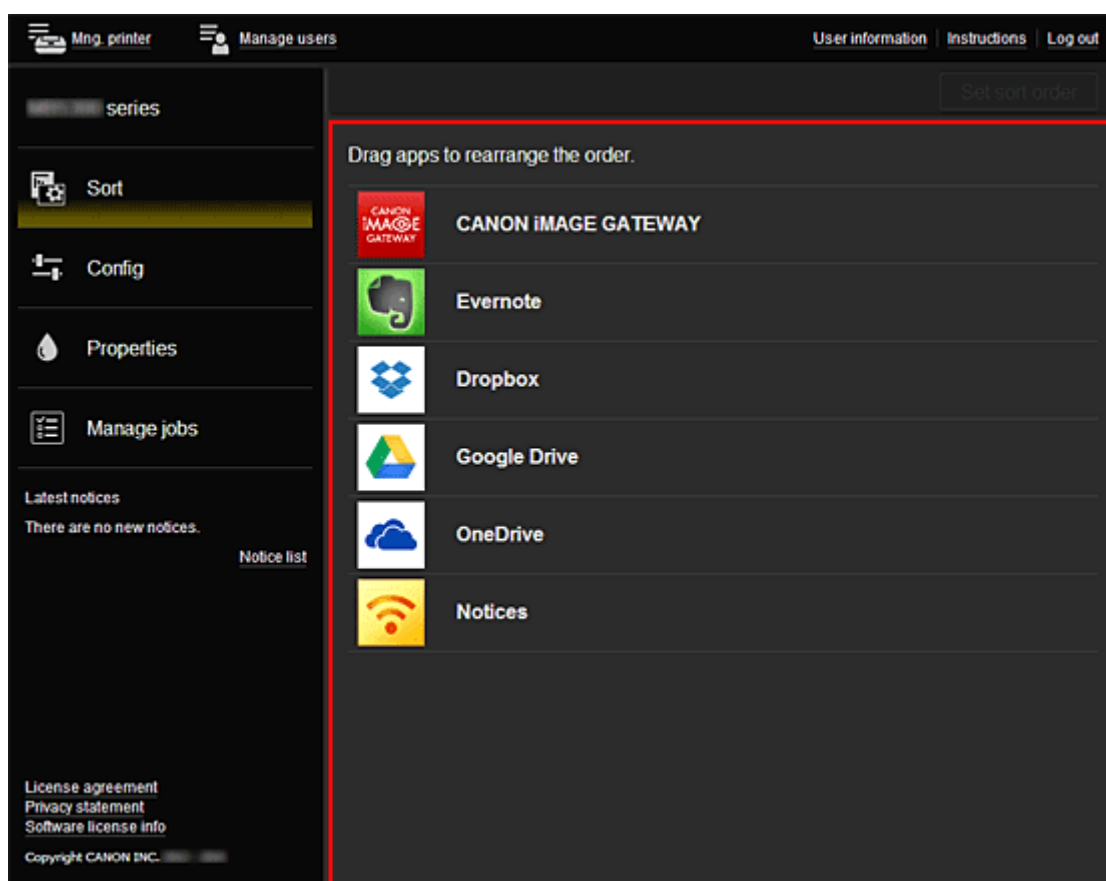
Zobrazí se tlačítka **Informace o uživateli (User information)\***, **Pokyny (Instructions)\*** a **Odhlásit (Log out)\***.

Nastavení změňte stisknutím položky **Informace o uživateli (User information)**.



## (8) Oblast zobrazení

Zobrazení se mění v závislosti na vybrané nabídce.



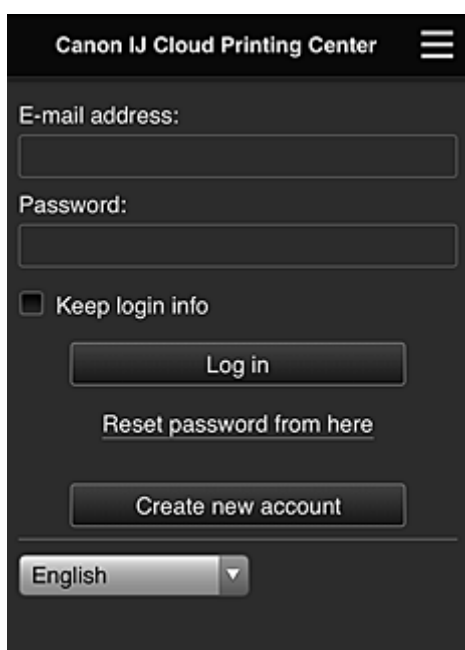
# Používání služby Canon Inkjet Cloud Printing Center

Po dokončení registrace uživatele se do služby Canon Inkjet Cloud Printing Center můžete přihlásit a začít ji používat.

1. Z počítače, chytrého telefonu nebo tabletu přejděte na adresu URL přihlášení do služby (<http://cs.c-ij.com/>)
2. Na obrazovce Přihlásit zadejte **E-mailová adresa (E-mail address)** a **Heslo (Password)** a potom vyberte položku **Přihlásit (Log in)**

## »»» Důležité

- V e-mailové adrese a hesle se rozlišují malá a velká písmena. Zkontrolujte, zda jsou správně zadána malá a velká písmena.



### E-mailová adresa (E-mail address)

Zadejte e-mailovou adresu, kterou jste zadali při registraci uživatele.

### Heslo (Password)

Zadejte heslo, které jste zadali při registraci uživatele.

### Uložit přihlaš. údaje (Keep login info)

Pokud zaškrtnete toto políčko, bude vynechána obrazovka přihlášení po dobu 14 dnů od posledního přístupu k obrazovce služby.

## »»» Důležité

- Pokud se přihlášení nezdaří pětkrát za sebou, hodinu se nebudete moci znovu přihlásit.
- Zůstanete připojeni hodinu od posledního přístupu.
- Služba nemusí fungovat správně, pokud se přihlásíte z více zařízení současně.

Po přihlášení můžete použít užitečné služby, například přidávat/spravovat aplikace pracující s cloudovou funkcí tohoto produktu nebo kontrolovat stav inkoustu.

Popis obrazovek a pokyny k obsluze najdete v části „[Okno služby Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)“.

## Postup tisku

Tato část představuje jako příklad postup tisku fotografií pomocí webu CANON iMAGE GATEWAY.

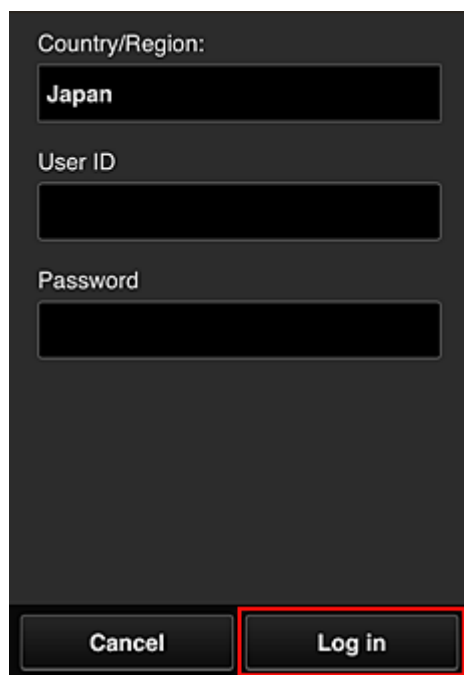
### »» Důležité

- Dostupné funkce se liší v závislosti na používané aplikaci.
- Postup tisku se liší v závislosti na používané aplikaci.
- Nejdříve si musíte vytvořit účet a zaregistrovat si fotografii a další data.
- Lze vytisknout soubory následujících formátů: jpg, jpeg, pdf, docx, doc, xlsx, xls, pptx, ppt a rtf. Formáty souborů, které lze vytisknout, se liší v závislosti na používané aplikaci.
- Před tiskem zkontrolujte, zda je tiskárna zapnuta a zda je připojena k síti. Poté zahajte tisk.
- Funkce je k dispozici, pokud používáte chytrý telefon nebo tablet.

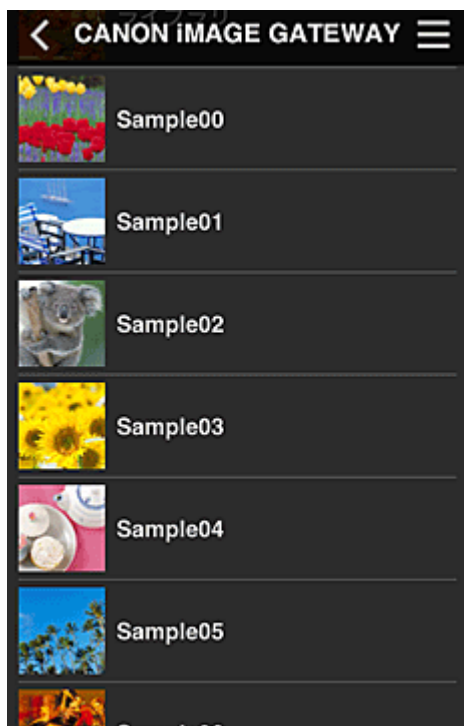
### »» Poznámka

- K tisku formátů souborů jpg a jpeg můžete použít web CANON iMAGE GATEWAY.

1. Na obrazovce Hlavní vyberte aplikaci, kterou chcete použít
2. Zadejte údaje podle pokynů zobrazených na obrazovce Ověření a vyberte položku **Přihlásit (Log in)**



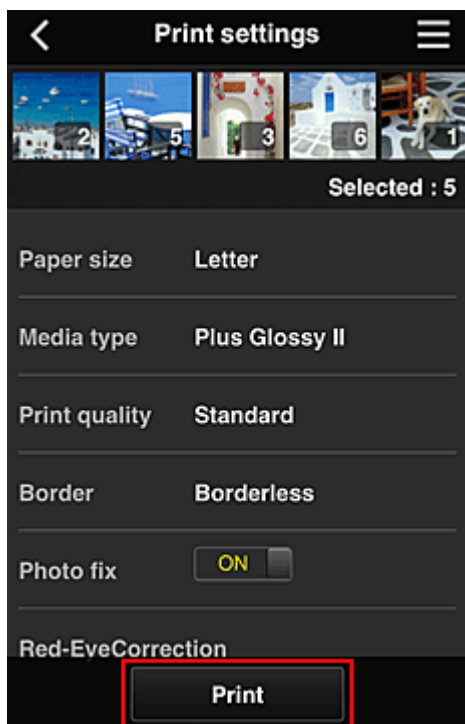
3. V zobrazeném seznamu alb vyberte požadované album



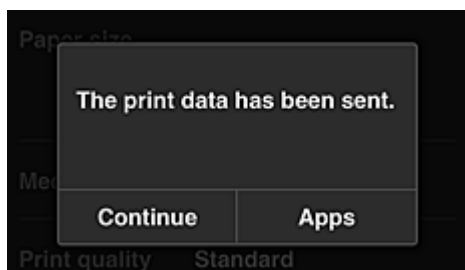
4. V zobrazeném seznamu obrázků vyberte obrázek, který chcete vytisknout, a potom vyberte položku **Další (Next)**



5. Proveďte potřebná nastavení tisku a vyberte položku **Tisknout (Print)**



6. Zobrazí se zpráva o dokončení tiskové úlohy a je zahájen tisk



Chcete-li v tisku pokračovat, vyberte možnost **Pokračovat (Continue)** a postupujte podle pokynů v kroku 3.

Chcete-li tisk ukončit, vyberte možnost **Aplikace (Apps)**. Zobrazí se obrazovka se seznamem aplikací.

### »»» Důležité

- Pokud není tisková úloha vytištěna do 24 hodin po zadání tiskové úlohy, vyprší její platnost a není ji možno vytisknout.
- U prémiových aplikací, které omezují počet tiskových úloh, je tisková úloha, jejíž platnost vypršela a která nemohla být vytištěna, zahrnuta do počtu tisků.

### ■ [Přidání tiskárny](#)

## Přidání tiskárny

S jedním účtem můžete službu Canon Inkjet Cloud Printing Center používat ve více počítačích.

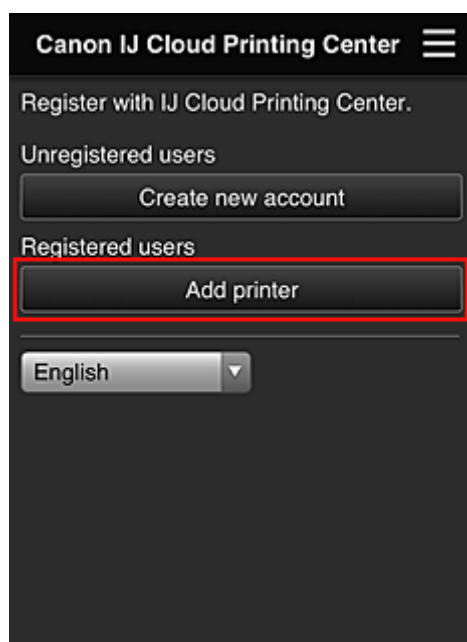
Chcete-li přidat tiskárnu, postupujte takto:

1. Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k Internetu

### »»» Důležité

- Před použitím této funkce je nutné tuto tiskárnu připojit k Internetu.

2. [Spuštění vzdáleného uživatelského rozhraní](#)
3. Vyberte možnost **Nastav. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup)** -> **Registrace pomocí této služby (Register with this service)**
4. Podle pokynů uvedených v okně spusťte ověřování
5. Po zobrazení obrazovky pro registraci tiskárny vyberte možnost **Přidat tiskárnu (Add printer)**



6. Zadejte informace podle pokynů na obrazovce ověření a vyberte možnost **Přihlásit (Log in)**
7. Po zobrazení okna se žádostí o potvrzení vyberte možnost **OK**  
Přidání tiskárny je dokončeno.

### ■ [Řešení potíží služby Canon Inkjet Cloud Printing Center](#)

# Řešení potíží služby Canon Inkjet Cloud Printing Center

- [Pokud nelze nainstalovat aplikaci](#)
- [Pokud není zaregistrovaná aplikace uvedena v seznamu aplikací](#)
- [Pokud nejsou údaje aktualizovány po stisknutí tlačítka \*\*Aktualizace \(Update\)\*\*](#)
- [Pokud neobdržíte registrační e-mail](#)
- [Pokud není možné tisknout](#)
- [Tisk je zahájen samovolně, i když nic netisknete](#)
- [Pokud se nedaří úspěšné přihlášení ani po zadání správného hesla v systému iOS nebo Mac](#)

## Pokud nelze nainstalovat aplikaci

Zkontroluje zemi nebo oblast, ve které byla tiskárna zakoupena.

Pokud plánujete s tiskárnou cestovat mimo zemi nebo oblast, kde jste ji původně zakoupili, nemusí být možné nainstalovat některé z aplikací.

Již nainstalované aplikace bude možné používat i nadále za předpokladu, že podporují zemi nebo oblast, do které se chystáte cestovat.

## Pokud není zaregistrovaná aplikace uvedena v seznamu aplikací

Zkontrolujte jazyk zobrazení služby Canon Inkjet Cloud Printing Center.

Pokud je jazyk zobrazení přepnut na jazyk, který danou aplikaci nepodporuje, aplikace nebude zobrazena v seznamu aplikací, ale bude dále zaregistrována.

Pokud přepnete zpět do cílového jazyka dané aplikace, bude tato aplikace zobrazena v seznamu aplikací a budete ji moci spustit, zaregistrovat nebo zrušit registraci.

## Pokud nejsou údaje aktualizovány po stisknutí tlačítka Aktualizace (Update)

Protože obrazovka Vlastnosti vyžaduje připojení produktu k síti, nemusí být údaje aktualizovány okamžitě. Chvilí vyčkejte a zkuste údaje aktualizovat znovu.

Pokud nejsou údaje stále aktualizovány, zkontrolujte, zda je produkt připojen k Internetu.

## Pokud neobdržíte registrační e-mail

Během registrace uživatele služby Canon Inkjet Cloud Printing Center jste mohli zadat jinou e-mailovou adresu.

Chcete-li odstranit registraci služby, vyberte možnosti [Spuštění vzdáleného uživatelského rozhraní](#) ->

**Nastav. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup) -> Odstranit z této služby (Delete from this service).**

Po obnovení výchozího nastavení tiskárny opakujte registraci uživatele do služby Canon Inkjet Cloud Printing Center od začátku.

## Pokud není možné tisknout

Pokud není možné tisknout, zkontrolujte následující.

- Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k Internetu.
- Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k síti LAN a zda je prostředí sítě LAN připojeno k Internetu.
- Pokud se tisk nespustí ani po chvíli čekání, tiskárnu vypněte a znovu ji zapněte.

Pokud není problém vyřešen, spusťte tiskovou úlohu pomocí ovladače tiskárny z počítače a zkontrolujte, zda lze data v tiskárně normálně vytisknout.

Pokud stále není možné tisknout, další informace najdete na stránce řešení potíží pro daný model na obrazovce Domů příručky *Příručka online*.

### »» Poznámka

- V případě připojení prostřednictvím bezdrátové sítě LAN může po zapnutí tiskárny několik minut trvat, než může tiskárna komunikovat. Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k bezdrátové síti, a před zahájením tisku chvíli počkejte.
- Pokud není tiskárna zapnuta nebo není připojena k Internetu a následně není tisková úloha zpracována do 24 hodin po odeslání, je tisková úloha automaticky zrušena. Pokud k tomu dojde, zkontrolujte napájení tiskárny a připojení k Internetu a pak tiskovou úlohu odešlete znovu.

## Tisk je zahájen samovolně, i když nic netisknete

Třetí strana může mít možnost neoprávněně používat službu Canon Inkjet Cloud Printing Center.

Chcete-li odstranit registraci služby, vyberte možnosti [Spuštění vzdáleného uživatelského rozhraní](#) ->

**Nastav. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup) -> Odstranit z této služby (Delete from this service).**

Po obnovení výchozího nastavení tiskárny opakujte registraci uživatele do služby Canon Inkjet Cloud Printing Center od začátku.

## Pokud se nedaří úspěšné přihlášení ani po zadání správného hesla v systému iOS nebo Mac

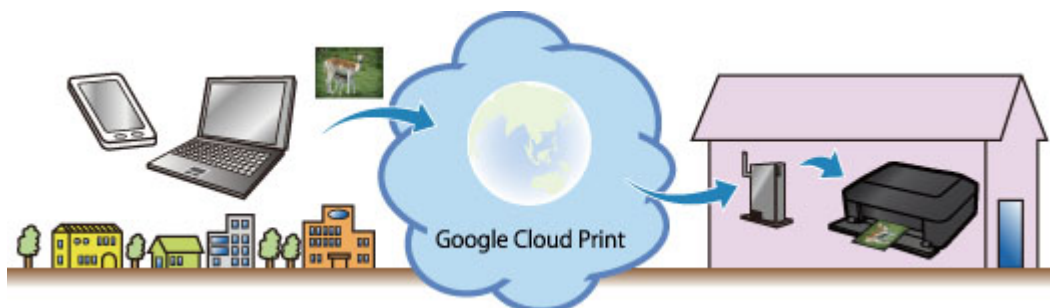
Pokud používáte systém iOS nebo Mac a heslo obsahuje symbol ¥, zadejte místo něj zpětné lomítko.

Pokyny pro zadání zpětného lomítka najdete v nápovědě operačního systému.

# Tisk pomocí funkce Google Cloud Print

Tiskárna je kompatibilní se službou Google Cloud Print™ (Google Cloud Print je služba poskytovaná společností Google Inc.).

Díky službě Google Cloud Print můžete tisknout odkudkoli pomocí aplikací a služeb, které podporují funkci Google Cloud Print.



1. [Přípravy k tisku pomocí funkce Google Cloud Print](#)
2. [Tisk z počítače nebo chytrého telefonu pomocí funkce Google Cloud Print](#)

## »»» Důležité

- Registrace tiskárny a tisk prostřednictvím služby Google Cloud Print vyžaduje připojení tiskárny k síti LAN a připojení k Internetu. Budou účtovány poplatky za připojení k Internetu.
- V závislosti na zemi nebo oblasti, ve které žijete, nemusí být tato funkce dostupná.

## Přípravy k tisku pomocí funkce Google Cloud Print

Chcete-li tisknout prostřednictvím služby Google Cloud Print, je třeba nejprve získat účet Google a zaregistrovat tiskárnu ve službě Google Cloud Print.

### ■ [Získání účtu Google](#)

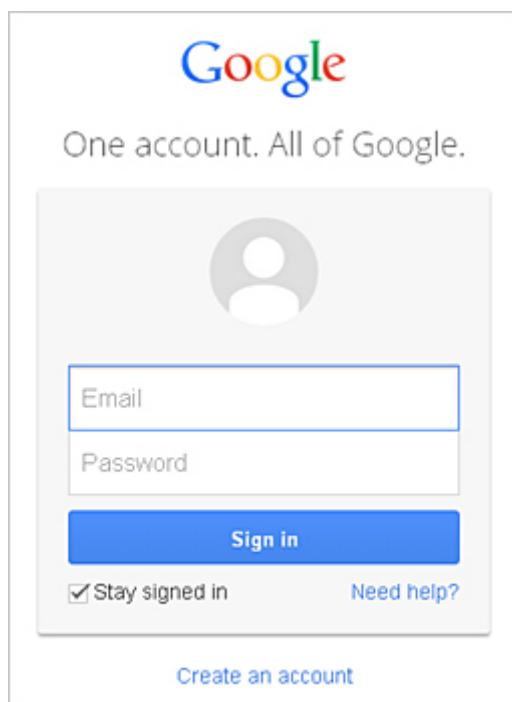
Pokud již účet Google máte, zaregistrujte tiskárnu.

### ■ [Registrace tiskárny ve službě Google Cloud Print](#)

## Získání účtu Google

Chcete-li zaregistrovat tiskárnu ve službě Google Cloud Print, je třeba nejprve získat účet Google.

Přistupte ke službě Google Cloud Print například pomocí webového prohlížeče v počítači či mobilním zařízení a zaregistrujte požadované údaje.



\* Výše uvedená obrazovka se může bez předchozího upozornění změnit.

## Registrace tiskárny ve službě Google Cloud Print

Registrujte tiskárnu ve službě Google Cloud Print.

Pokud používáte firmware verze 2.010 nebo novější, k registraci z počítače můžete použít prohlížeč Google Chrome.

### ■ [Registrace z počítače](#)

V předchozích verzích a při použití chytrého telefonu nebo tabletu je nutné registraci informací provést přímo z tiskárny.

### ■ [Registrace pomocí tiskárny](#)

## »» Důležité

- Verzi firmwaru můžete ověřit také [vytisknutím testovacího vzorku trysek](#). Jednoduše si prohlédněte verzi softwaru (firmwaru) ve formátu „Ver. X.XXX“ vytištěnou na testovacím vzorku trysek. Postup aktualizace firmwaru naleznete v tématu „[Aktualizace firmwaru](#)“.

- Po aktualizaci firmwaru je nutné tiskárnu znovu zaregistrovat bez ohledu na to, zda již registrována byla.
- Během registrace tiskárny je nutné, aby tiskárna byla připojena k síti LAN a síť LAN připojena k Internetu. Mějte na paměti, že případné poplatky za internetové připojení musí uhradit zákazník.
- Pokud dojde ke změně vlastníka tiskárny, [odstraňte registraci tiskárny ze služby Google Cloud Print](#).

## Registrace z počítače

1. Otevřete v počítači prohlížeč Google Chrome. Poté v nabídce Chrome  vyberte možnost **Přihlásit se do Chrome... (Sign in to Chrome...)** a přihlaste se ke svému účtu Google
2. V nabídce  (nabídka prohlížeče Chrome) vyberte možnost **Nastavení (Settings)**
3. Klepnutím na možnost **Zobrazit rozšířená nastavení... (Show advanced settings...)** zobrazíte další informace. V kategorii **Google Cloud Print** vyberte možnost **Spravovat (Manage)**
4. Po klepnutí na možnost **Přidat tiskárny (Add printers)** přidejte svoji tiskárnu
5. Po otevření okna s žádostí o potvrzení registrace tiskárny vyberte možnost **OK**  
Registrace tiskárny je nyní dokončena.

## Registrace pomocí tiskárny

V průběhu registrace je nutno projít postupem ověření pomocí webového prohlížeče v počítači nebo mobilním zařízení.

1. Ujistěte se, že tiskárna je zapnutá
2. [Spuštění vzdáleného uživatelského rozhraní](#)
3. Vyberte položky **Nastav. Google Cloud Print (Google Cloud Print setup) -> Reg. na Google Cloud Print (Register with Google Cloud Print)**

### Poznámka

- Pokud je již tiskárna ve službě Google Cloud Print zaregistrována, zobrazí se žádost o potvrzení opětovné registrace tiskárny.

4. Po zobrazení obrazovky s potvrzením registrace tiskárny vyberte možnost **Ano (Yes)**
5. V nastavení tiskárny pro službu Google Cloud Print vyberte jazyk zobrazení a vyberte možnost **Ověřování (Authentication)**
6. Když se zobrazí zpráva o dokončení registrace, vyberte možnost OK

## Odstranění tiskárny ze služby Google Cloud Print

Pokud budete chtít změnit vlastníka tiskárny nebo tiskárnu znovu zaregistrovat, tiskárnu nejprve odstraňte ze služby Google Cloud Print.

Pokud používáte firmware verze 2.010 nebo novější, tiskárnu je možné odstranit v počítači pomocí prohlížeče Google Chrome.

### ■ ■ [Odstranění z počítače](#)

V předchozích verzích a při použití chytrého telefonu nebo tabletu je nutné odstranění informací provést přímo z tiskárny.

### ■ ■ [Odstranění pomocí tiskárny](#)

#### Odstranění z počítače

1. Otevřete v počítači prohlížeč Google Chrome. Poté v nabídce Chrome  vyberte možnost **Přihlásit se do Chrome... (Sign in to Chrome...)** a přihlaste se ke svému účtu Google
2. V nabídce  (nabídka prohlížeče Chrome) vyberte možnost **Nastavení (Settings)**
3. Klepnutím na možnost **Zobrazit rozšířená nastavení... (Show advanced settings...)** zobrazíte další informace. V kategorii **Google Cloud Print** vyberte možnost **Spravovat (Manage)**
4. Vyberte možnost **Odstranit (Delete)** u tiskárny, kterou chcete odstranit
5. Po otevření okna s žádostí o potvrzení odstranění tiskárny vyberte možnost **OK**

#### Odstranění pomocí tiskárny

1. Ujistěte se, že tiskárna je zapnutá
2. [Spuštění vzdáleného uživatelského rozhraní](#)
3. Vyberte možnost **Nastav. Google Cloud Print (Google Cloud Print setup) -> Odstr. z Google Cloud Print (Delete from Google Cloud Print)**
4. Po zobrazení obrazovky s potvrzením odstranění tiskárny vyberte možnost **Ano (Yes)**

# Tisk z počítače nebo chytrého telefonu pomocí funkce Google Cloud Print

Když odešlete tisková data pomocí funkce Google Cloud Print, tiskárna tisková data přijme a vytiskne automaticky, pokud je tiskárna zapnuta.

Při tisku z chytrého telefonu, tabletu, počítače nebo jiného externího zařízení prostřednictvím služby Google Cloud Print nejprve do tiskárny vložte papír.

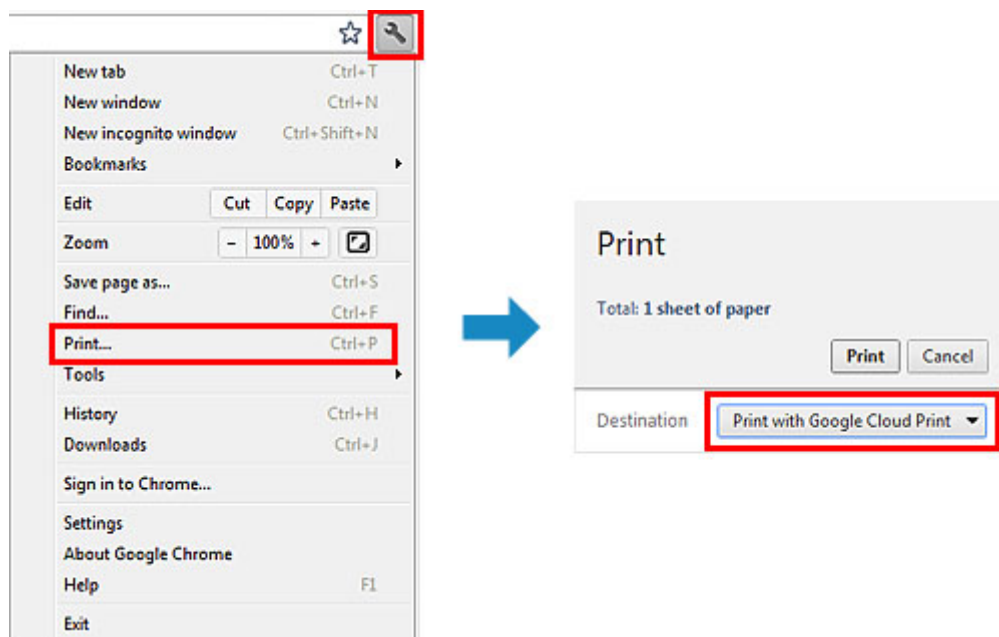
## 1. Ujistěte se, že tiskárna je zapnutá

### »»» Poznámka

- Když chcete odeslat tisková data z jiného umístění, nejprve tiskárnu zapněte.

## 2. Odeslání tiskových dat z chytrého telefonu, tabletu nebo počítače

Obrázek níže zobrazuje příklad tisku z webového prohlížeče využívajícího službu Google Cloud Print. Údaje na obrazovce se liší v závislosti na aplikacích nebo službách podporujících službu Google Cloud Print.



Když jsou přípravy k tisku pomocí služby Google Cloud Print dokončeny a když je tiskárna zapnuta, tiskárna tisková data přijme a vytiskne automaticky.

### »»» Poznámka

- Pokud využíváte firmware verze 2.010 nebo novější, můžete zvolit tiskárnu, kterou chcete používat. V rámci volby způsobu tisku můžete také zvolit místní síť nebo prostředí cloudu.
- V závislosti na stavu komunikace může vytištění tiskových dat trvat delší dobu nebo tiskárna nemusí tisková data vůbec přijmout.
- Během tisku prostřednictvím služby Google Cloud Print může být tisk v závislosti na stavu tiskárny zrušen, například pokud tiskárnu právě někdo používá nebo pokud dojde k chybě. Aby bylo možné v tisku pokračovat, ověřte stav tiskárny a následně s tiskem prostřednictvím služby Google Cloud Print pokračujte.
- Nastavení tisku:

- Když vyberete jiný typ média než běžný papír nebo jinou velikost papíru než formát A4, Letter, B5 nebo A5, tisková data budou vytištěna po jedné straně i v případě, že vyberete nastavení oboustranného tisku. (\* Velikost papíru se liší v závislosti na modelu vaší tiskárny. Chcete-li získat informace o podporovaných formátech papíru nebo další údaje, přejděte na úvodní stránku příručky *Příručka online* a nahlédněte do části „Nesprávný tisk s automatickým oboustranným tiskem“ pro daný model.)
- Když vyberete typ média běžný papír nebo velikost papíru formátu B5 nebo A5, tisková data budou vytištěna s ohraničením i v případě, že vyberete nastavení tisku bez ohraničení.
- Výsledky tisku se mohou v závislosti na tiskových datech lišit od obrazových dat.
- Pokud odesíláte tisková data pomocí funkce Google Cloud Print, nemusí být v závislosti na zařízení odesílajícím tisková data možný výběr nastavení tisku.

## Tisk ze zařízení kompatibilního se službou AirPrint

Tento dokument popisuje použití služby AirPrint k bezdrátovému tisku ze zařízení iPad, iPhone a iPod touch na tiskárně Canon.

Služba AirPrint umožňuje tisk fotografií, e-mailů, webových stránek a dokumentů ze zařízení Apple přímo na tiskárnu bez instalace ovladačů.



### Kontrola prostředí

Nejprve zkontrolujte prostředí.

- **Provozní prostředí služby AirPrint**

Chcete-li použít službu AirPrint, budete potřebovat jedno z následujících zařízení Apple s nejnovější verzí systému iOS:

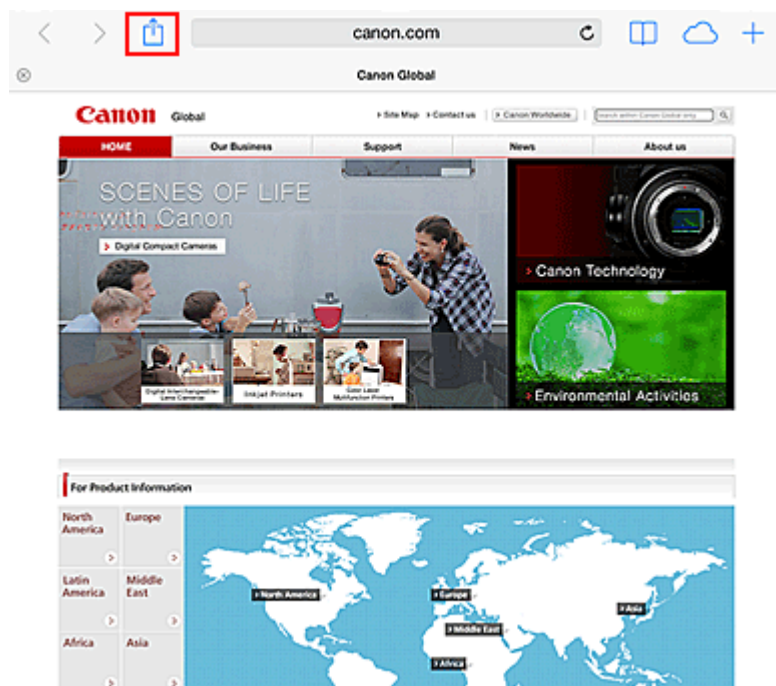
- iPad (všechny modely)
- iPhone (3GS nebo novější)
- iPod touch (3. generace nebo novější)

- **Prostředí sítě**

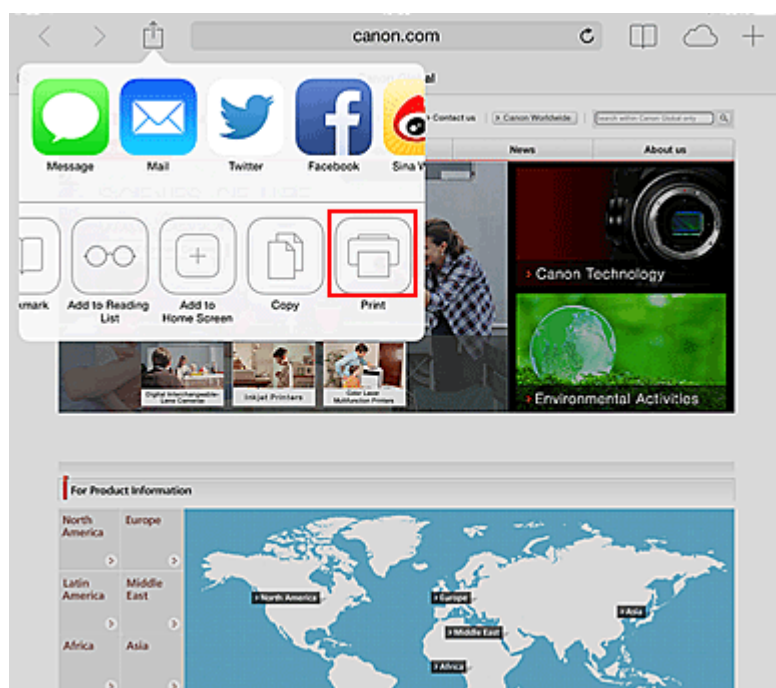
Zařízení Apple (iPad, iPhone nebo iPod touch) a tato tiskárna musí být připojeny do stejné sítě Wi-Fi nebo připojeny v režimu AP.

### Tisk pomocí služby AirPrint

1. Zkontrolujte, zda je zapnuta tato tiskárna i zařízení Apple a tato tiskárna je připojena do sítě LAN nebo připojena v režimu AP.
2. V příslušné aplikaci v zařízení Apple klepnutím na ikonu činností zobrazte možnosti nabídky.



3. V možnostech nabídky klepněte na ikonu **Tisk (Print)**.



4. V nabídce **Možnosti tiskárny (Printer Options)** vyberte používaný model.

### »»» Důležité

- Protože některé aplikace službu AirPrint nepodporují, nabídka **Možnosti tiskárny (Printer Options)** nemusí být zobrazena. Pokud aplikace neumožní použít možnosti tiskárny, nelze z příslušné aplikace tisknout.

### »»» Poznámka

- Nastavení **Možnosti tiskárny (Printer Options)** se může lišit v závislosti na použité aplikaci a modelu.

5. Při tisku typu souboru, který obsahuje více stránek, jako například soubor PDF, vyberte rozsah vytištěných stránek klepnutím na položku **Rozsah (Range)** a pak klepnutím na položku **Všechny stránky (All Pages)** nebo výběrem požadovaného rozsahu.
6. U položky **1 kopie (1 Copy)** klepnutím na položku **+** nebo **-** nastavte počet požadovaných kopií.
7. U položky **Oboustranný tisk (Duplex Printing)** klepnutím na položku **Zapnout (On)** oboustranný tisk aktivujte, klepnutím na položku **Vypnout (Off)** tuto funkci deaktivujte.
8. Klepněte na ikonu **Tisk (Print)**.

Po spuštění tisku použije tiskárna k tisku určená nastavení.

## Velikost papíru

Ve službě AirPrint je velikost papíru vybrána automaticky podle aplikace použité v zařízení Apple a oblasti, ve které je služba AirPrint použita.

Pokud je použita aplikace fotoaparátu zařízení Apple, výchozí velikost papíru je L v Japonsku a 4"x6" nebo KG v ostatních zemích a oblastech.

Pokud jsou dokumenty tištěny z aplikace Safari zařízení Apple, výchozí velikost papíru je Letter v oblasti USA a A4 v Japonsku a Evropě.

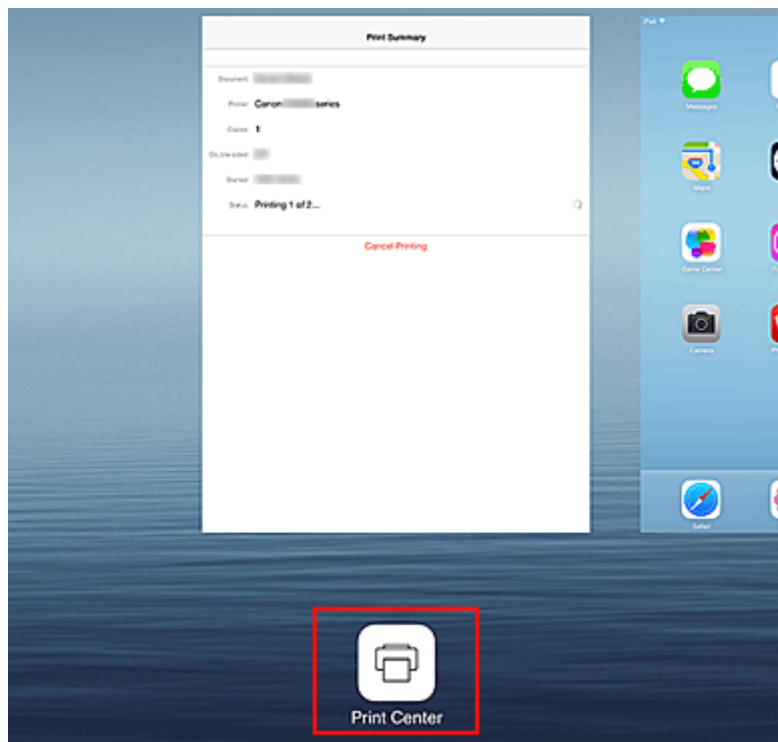
### »»» Důležité

- Příslušná aplikace může podporovat jiné velikosti papíru.

## Kontrola stavu tisku

Během tisku je v seznamu naposledy použitých aplikací zobrazena ikona **Tiskového centra (Print Center)**, kterou můžete použít ke kontrole průběhu tisku.

Dvojitým stisknutím tlačítka Domů na zařízení Apple nastavte režim **Souběžné zpracování úloh (Multitasking)**. Přetažením prstu doprava zobrazíte ikonu **Tiskové centrum (Print Center)** a **Souhrn tisku (Print Summary)**.



## Odstranění tiskové úlohy

Chcete-li odstranit tiskovou úlohu ve službě AirPrint, použijte jednu z následujících dvou metod:

- Pomocí tiskárny: Je-li tiskárna vybavena monitorem LCD, použijte ke zrušení tiskové úlohy ovládací panel.  
Pokud není tiskárna vybavena monitorem LCD, tiskovou úlohu zrušte stisknutím tlačítka **Zastavit (Stop)** na tiskárně.
- V zařízení Apple: Dvojným stisknutím tlačítka Domů na zařízení Apple nastavte režim **Souběžné zpracování úloh (Multitasking)** a přetáhněte prst doprava. Klepnutím na ikonu **Tiskové centrum (Print Center)** zobrazíte **Souhrn tisku (Print Summary)**. Klepněte na tiskovou úlohu, kterou chcete zrušit, a klepněte na položku **Zrušit tisk (Cancel Printing)**.

## AirPrint Řešení potíží

Pokud se dokument nevytiskne, zkontrolujte následující:

1. Zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuté. Pokud je napájení tiskárny zapnuté, vypněte je a znovu zapněte a zkontrolujte, zda je problém vyřešen.
2. Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena pomocí sítě LAN do stejné subsítě jako zařízení s nainstalovaným systémem iOS.
3. Zkontrolujte, zda má tiskárna dostatek papíru a inkoustu.
4. Pokud je tiskárna vybavena monitorem LCD, zkontrolujte, zda není na monitoru LCD zobrazena chybová zpráva.

Pokud problém trvá, spusťte tisk pomocí ovladače tiskárny v počítači a zkontrolujte, zda lze dokument v tiskárně normálně vytisknout.

Pokud nelze dokument vytisknout, další informace najdete v příručce *Příručka online* pro daný model.

### »» Poznámka

- Po zapnutí tiskárny může několik minut trvat, než může tiskárna komunikovat prostřednictvím připojení bezdrátové sítě LAN. Zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k bezdrátové síti LAN, a potom zkuste tisk.
- Je-li služba Bonjour v tiskárně zakázána, službu AirPrint nelze použít. Zkontrolujte nastavení sítě LAN na tiskárně a aktivujte službu Bonjour.

### »» Poznámka

- Okna použitá pro ilustraci se mohou lišit od oken v daném zařízení Apple nebo aplikaci.

## **Tisk v systému Android**

### **Použití doplňku Canon k tisku**

Canon Print Service představuje doplněk k tisku v systému Android 4.4, který je k dispozici zdarma v obchodě Google Play. Po instalaci a aktivaci doplňku můžete ze svého chytrého telefonu nebo tabletu se systémem Android bezdrátově tisknout do tiskárny Canon.

### **Tisk prostřednictvím služby Mopria**

Do tiskárny Canon můžete bezdrátově tisknout také s využitím chytrého telefonu nebo tabletu se systémem Android a podporou služby Mopria.

Podrobné informace o podporovaných zařízeních naleznete na domovské stránce Mopria (<http://www.mopria.org>).

# Kontrola informací tiskárny

Pomocí chytrého telefonu, tabletu nebo počítače můžete kontrolovat **Stav tiskárny (Printer status)** a spouštět z aplikací obslužné funkce jako Canon Inkjet Print Utility nebo PIXMA Printing Solutions.

Můžete také použít praktické webové služby poskytované společností Canon.

## 1. Výběr informací o tiskárně na obrazovce aplikací

### »»» Poznámka

- Chcete-li zobrazit informace tiskárny, můžete také zadat adresu IPv4 přímo do webového prohlížeče.
  1. Zkontrolujte, zda byla tiskárna zapnuta
  2. Vložte jeden list běžného papíru formátu A4 nebo Letter
  3. Podržte stisknuté tlačítko **POKRAČOVAT (RESUME)**, dokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** 6krát nezabliká.
  4. Uvolněte tlačítko

Spustí se tisk informací o síťovém nastavení.
  5. V počítači, chytrém telefonu nebo tabletu otevřete webový prohlížeč a zadejte následující adresu URL:

http:// <Adresa IP tiskárny>

Místo položky <adresa IP tiskárny> zadejte adresu IP zjištěnou předchozím postupem.

## 2. Zadání položek **Uživatelské jméno (Username)** a Heslo správce

Na obrazovce ověřování zadejte **Uživatelské jméno (Username)** a **Heslo (Password)**.

**Uživatelské jméno (Username):** ADMIN

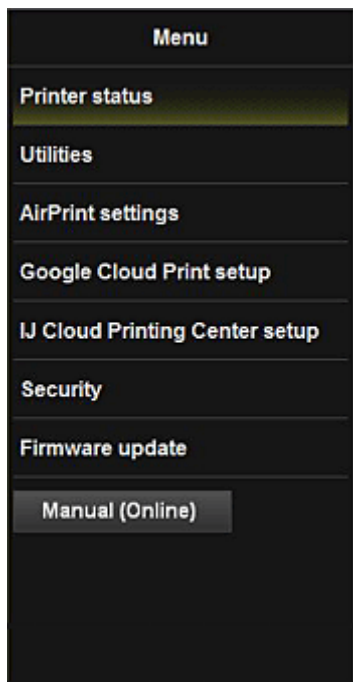
**Heslo (Password):** Viz část „[Informace o hesle správce](#)“.

### »»» Poznámka

- V závislosti na používaném webovém prohlížeči se může zobrazení položky **Uživatelské jméno (Username)** lišit.

## 3. Zobrazení informací tiskárny

Zobrazí se hlavní obrazovka informací tiskárny.



### Stav tiskárny (Printer status)

Tato funkce zobrazí údaje tiskárny, například množství zbývajících inkoustu, stav nebo podrobné informace o chybě.

Můžete také přejít na stránku podpory s objednávkou inkoustu nebo použít webové služby.

### Programy (Utilities)

Tato funkce umožňuje nastavit a spouštět obslužné funkce tiskárny, například čištění.

### Nast. služ. AirPrint (AirPrint settings)

Tato funkce umožňuje zadat nastavení služby Apple AirPrint, například informace o poloze.

### Nastav. Google Cloud Print (Google Cloud Print setup)

Tato funkce umožňuje registrovat tuto tiskárnu do služby Google Cloud Print nebo tiskárnu odstranit.

### Nast. IJ Cloud Printing Center (IJ Cloud Printing Center setup)

Umožňuje registraci do služby IJ Cloud Printing Center nebo odstranění registrace.

### Zabezpečení (Security)

Umožňuje v zařízení nastavit heslo **Správce (Administrator)** a **Omezení operací (Operation restrictions)**.

#### »»» Důležité

- Informace o prvním zadání údaje **Heslo (Password)** viz část „[Informace o hesle správce](#)“.
- Z bezpečnostních důvodů doporučujeme změnit údaj **Heslo (Password)** na vlastní heslo.
- Při zadávání hesla platí následující omezení znaků:
  - Nastavte heslo dlouhé 0 až 32 znaků.
  - Povolené jsou jednobajtové alfanumerické znaky.

### Aktualizace firmwaru (Firmware update)

Tato funkce umožňuje aktualizovat firmware a kontrolovat údaje o verzi.

### Příručka (online) (Manual (Online))

Tato funkce zobrazí příručku *Příručka online*.

## **Snadný tisk z chytrého telefonu nebo tabletu díky službě PIXMA Printing Solutions**

Pomocí služby PIXMA Printing Solutions můžete snadno bezdrátově tisknout fotografie uložené v chytrém telefonu nebo tabletu.

Nástroj PIXMA Printing Solutions je k dispozici ke stažení z obchodu App Store a Google Play.



## Tisk ze systému Windows RT

Používáte-li systém Windows RT, tisk je snadný díky jednoduchému připojení tiskárny k síti.

Informace o připojení k síti naleznete na adrese URL nastavení (<http://www.canon.com/ijsetup>) pro používání tohoto produktu z počítače, chytrého telefonu nebo tabletu.

Po navázání spojení se automaticky stáhne software Canon Inkjet Print Utility umožňující zadání podrobného nastavení tisku.

Prostřednictvím nástroje Canon Inkjet Print Utility můžete zkontrolovat **Stav tiskárny (Printer status)** a upravit podrobná nastavení tisku. (Dostupné funkce se liší s ohledem na prostředí používání a způsob připojení.)

## Změna způsobu připojení zařízení k chytrému telefonu/počítači

Přímé připojení počítače nebo chytrého telefonu k tiskárně prostřednictvím bezdrátové sítě (režim přístupového bodu)



Změna nastavení tiskárny pro použití bezdrátové sítě LAN prostřednictvím bezdrátového směrovače sítě LAN



**Připojení pomocí USB**



Propojte tiskárnu a počítač pomocí kabelu USB. Připravte si kabel USB.

## Přímé připojení počítače nebo chytrého telefonu k tiskárně prostřednictvím bezdrátové sítě (režim přístupového bodu)

Tiskárna disponuje funkcí umožňující připojit počítač nebo chytrý telefon přímo k tiskárně prostřednictvím bezdrátové sítě LAN a používat tak tisk. Tuto funkci můžete aktivovat způsobem popsáním níže:

1. [Upravte nastavení tiskárny.](#)
2. [Připojte počítač nebo chytrý telefon k tiskárně.](#)
3. [Začněte tisknout.](#)

Další informace o využívání tisku naleznete v uživatelské příručce k zařízení nebo aplikaci.

### »»» Důležité

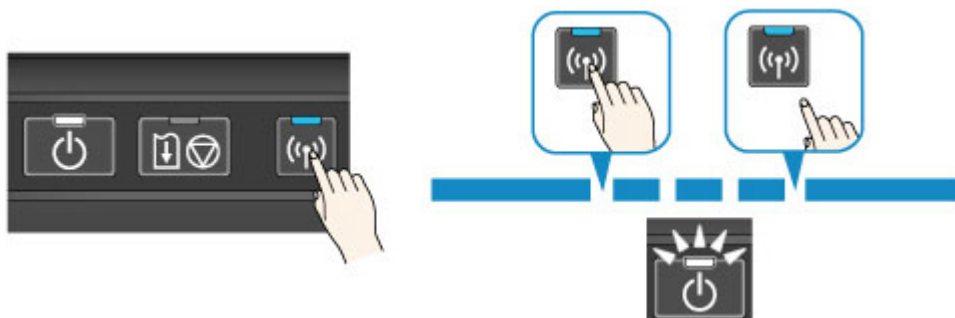
- Pokud jste již připojili zařízení k tiskárně prostřednictvím bezdrátové sítě LAN a chcete připojit další zařízení, můžete je připojit k tiskárně přímo. K této tiskárně je možné současně připojit až 5 dalších zařízení.
- Omezení při přechodu z přímého připojení na připojení prostřednictvím bezdrátového směrovače:

■ [Omezení](#)

## Změna nastavení tiskárny

Upravte nastavení tiskárny způsobem popsáním níže.

1. [Ujistěte se, že tiskárna je zapnutá.](#)
2. Stiskněte tlačítko **Wi-Fi** a podržte je stisknuté, dokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** 3krát nezabliká.



3. Zkontrolujte, zda kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** přestala blikat a začala svítit.



Pokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** nesvítí, zopakujte krok 2.

### »»» Poznámka

- Stávající nastavení režimu přístupového bodu tiskárny si můžete ověřit vytištěním informací o nastavení sítě.

■ [Tisk informací o síťových nastaveních](#)

- Nastavení zabezpečení můžete změnit pomocí nástroje IJ Network Tool (společně dodávaný software).

## Připojení zařízení k tiskárně

### »»» Důležité

- Před připojením počítače k tiskárně a zahájením tisku prostřednictvím níže popsaného způsobu je nutné dokončit nastavení bezdrátové sítě LAN (prostřednictvím bezdrátového směrovače) za pomoci instalačního disku CD-ROM nebo z našeho webu.

1. Zapněte v počítači nebo chytrém telefonu bezdrátovou komunikaci.

V systému Android nebo iOS povolte v nabídce „Nastavení“ zařízení připojení „Wi-Fi“. Další informace o postupu naleznete v uživatelské příručce k zařízení.

iOS:



2. Ze seznamu SSID v zařízení vyberte možnost „XXXXXX-iP110series“ (kde „XXXXXX“ představuje posledních šest čísel adresy MAC tiskárny).
3. Zadejte heslo.

Ve výchozím nastavení se jako heslo používá sériové číslo tiskárny. Toto číslo je uvedeno na štítku na zadní straně tiskárny a je tvořeno 9 alfanumerickými znaky (čtyři písmena následovaná pěti čísly).

### »»» Poznámka

- Chcete-li zkontrolovat sériové číslo tiskárny, vytiskněte informace o nastavení sítě.

 [Tisk informací o síťových nastaveních](#)

Připojení je tímto dokončeno.

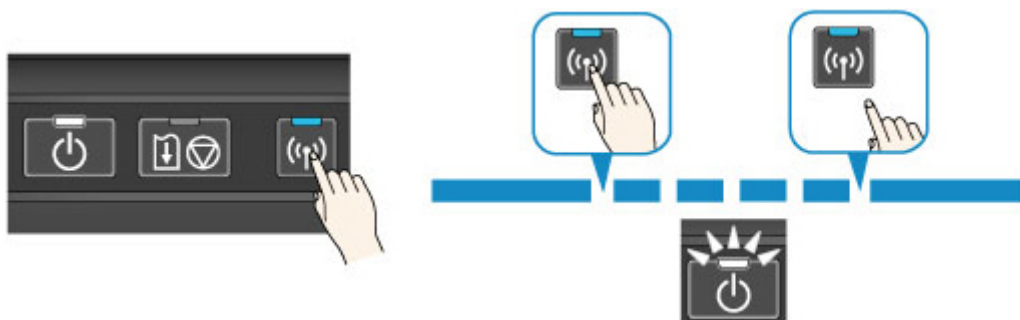
## **Používání tisku**

Spustíte tisk z připojeného zařízení.

## Změna nastavení tiskárny pro použití bezdrátové sítě LAN prostřednictvím bezdrátového směrovače sítě LAN

Pomocí následujícího postupu můžete změnit nastavení tiskárny pro použití bezdrátové sítě LAN prostřednictvím bezdrátového směrovače sítě LAN.

1. [Ujistěte se, že tiskárna je zapnutá.](#)
2. Stiskněte tlačítko **Wi-Fi** a podržte je stisknuté, dokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** 4krát nezabliká.



3. Zkontrolujte, zda kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** přestala blikat a začala svítit.



Pokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** nesvítí, zopakujte krok 2.

# Seznámení s tiskárnou

- **Bezpečnostní příručka**
  - Bezpečnostní opatření
  - Informace o bezpečnosti a předpisech
- **Hlavní součásti a základní operace**
  - Hlavní součásti
  - Napájení tiskárny
- **Vkládání papíru**
  - Vkládání papíru
- **Výměna nádržky s inkoustem**
  - Výměna nádržky s inkoustem
  - Kontrola stavu inkoustu z počítače
  - Kontrola stavu inkoustu
- **Údržba**
  - Nejasný tisk nebo tisk nesprávných barev
  - Provádění údržby z počítače
  - Čištění tiskárny
- **Změna nastavení tiskárny**
  - Změna nastavení tiskárny z počítače
  - Použití tiskárny v režimu přístupového bodu
  - Inicializace nastavení tiskárny
  - Zakázání funkce Bezdrátová síť LAN v tiskárně
  - Nastavení ovládání použití inkoustu
- **Informace o síťovém připojení**
  - Užitečné informace o síťovém připojení
- **O síťové komunikaci**
  - Změna a ověření síťových nastavení
  - Obrazovky síťového připojení nástroje IJ Network Tool
  - Další obrazovky nástroje IJ Network Tool
  - Dodatek pro síťovou komunikaci
- **Tipy na zajištění optimální kvality tisku**
  - Užitečné informace o inkoustu
  - Klíčové body k úspěšnému tisku
  - Po vložení papíru nezapomeňte provést nastavení papíru
  - Zrušení tiskové úlohy
  - Pokyny pro obsluhu tiskárny
  - Klíč k zajištění konzistentní kvality tisku
  - Pokyny pro bezpečnou přepravu tiskárny
- **Právní omezení používání výrobku a používání obrazů**
- **Přenášení tiskárny**
- **Cestování do zahraničí s tiskárnou**
- **Příslušenství**

## ► Technické údaje

## Bezpečnostní příručka

- **Bezpečnostní opatření**
- **Informace o bezpečnosti a předpisech**

# Bezpečnostní opatření

## Volba umístění

- Neinstalujte přístroj do míst, která jsou nestabilní nebo podléhají nadměrným otřesům.
- Neinstalujte přístroj na místa, která jsou velmi vlhká nebo prašná, na přímé sluneční světlo, mimo budovy nebo do blízkosti zdrojů tepla.  
Chcete-li zamezit riziku požáru a úrazu elektrickým proudem, používejte přístroj v provozním prostředí, které určuje Příručka online.
- Neumísťujte přístroj na silnou předložku nebo koberec.

## Napájení

- Oblast kolem síťové zásuvky udržujte trvale dostupnou tak, abyste mohli v případě potřeby napájecí kabel vždy snadno odpojit.
- Zástrčku nikdy nevytahujte zatažením za napájecí kabel.  
Taháním se může napájecí kabel poškodit a to by mohlo vést k požáru nebo úrazu elektrickým proudem.
- Nepoužívejte prodlužovací kabel.

## Práce kolem přístroje

- Během tisku do přístroje nikdy nesahejte.
- Při přenášení uchopte přístroj za oba konce. Pokud přístroj váží více než 14 kg, doporučuje se, aby ho zvedaly dvě osoby. Upuštěním přístroje by mohlo dojít k poranění. Hmotnost přístroje viz Příručka online.
- Nepřenášejte ani neskladujte tiskárnu tak, aby její přední část (strana krytu výstupního otvoru papíru) směřovala dolů.  
Může dojít k poruše.
- Nepokládejte na přístroj žádné předměty. Především na přístroj nepokládejte žádné kovové předměty (kancelářské sponky, sešívací sponky apod.) ani nádoby s hořlavými rozpouštědly (alkoholem, ředidly apod.).

## Práce kolem přístroje (pro víceúčelovou tiskárnu)

- Pokládáte-li na skleněnou desku objemnou knihu, netlačte na kryt dokumentu. Skleněná deska by mohla prasknout a způsobit úraz.

## Tiskové hlavy, nádržky s inkoustem a kazety FINE

- Chraňte nádržky s inkoustem před dětmi. V případě náhodného olíznutí nebo spolknutí inkoustu\* si vypláchněte ústa nebo vypijte jednu až dvě sklenice vody. Pokud dojde k podráždění nebo nevolnosti, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.  
\* Průhledný inkoust obsahuje nitrátové soli (pro modely obsahující průhledný inkoust).
- Pokud inkoust vnikne do očí, okamžitě je opláchněte vodou. Pokud inkoust potřísní pokožku, okamžitě omyjte mýdlem a vodou. Pokud dojde k delšímu podráždění očí nebo pokožky, okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc.
- Po tisku se nikdy nedotýkejte elektrických kontaktů na tiskové hlavě či kazetách FINE.  
Kovové části mohou být velmi horké a mohou způsobit popáleniny.

- Nevhazujte nádržky s inkoustem ani kazety FINE do ohně.
- Nepokoušejte se tiskovou hlavu, nádržky s inkoustem ani kazety FINE rozebírat nebo upravovat.

## **Univerzální síťový adaptér**

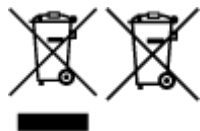
- Pokud univerzální síťový adaptér balíte z důvodu cesty nebo uskladnění, neomotávejte nikdy kabel kolem jeho těla. Zabráníte tak přerušení nebo odtržení kabelu od těla adaptéru, což by mohlo vést ke zkratu.

# Informace o bezpečnosti a předpisech

## Pro modely obsahující lithiovou baterii

- Vybité baterie likvidujte podle platných místních vyhlášek.
- Nebezpečí výbuchu, dojde-li k výměně baterie za nesprávný typ.

## Pouze Evropská unie a EHP (Norsko, Island a Lichtenštejsko)



Tento symbol znamená, že podle směrnice OEEZ (2012/19/EU), směrnice o bateriích (2006/66/ES) a/ nebo podle vnitrostátních právních prováděcích předpisů k těmto směrnicím nemá být tento výrobek likvidován s odpadem z domácností. Je-li v souladu s požadavky směrnice o bateriích vytištěna pod výše uvedeným symbolem chemická značka, udává, že tato baterie nebo akumulátor obsahuje těžké kovy (Hg = rtuť, Cd = kadmium, Pb = olovo) v koncentraci vyšší, než je příslušná hodnota předepsaná směrnicí. Tento výrobek má být vrácen do určeného sběrného místa, např. v rámci autorizovaného systému odběru jednoho výrobku za jeden nově prodaný podobný výrobek, nebo do autorizovaného sběrného místa pro recyklaci odpadních elektrických a elektronických zařízení (OEEZ), baterií a akumulátorů. Nevhodné nakládání s tímto druhem odpadu by mohlo mít negativní dopad na životní prostředí a lidské zdraví, protože elektrická a elektronická zařízení zpravidla obsahují potenciálně nebezpečné látky. Vaše spolupráce na správné likvidaci tohoto výrobku napomůže efektivnímu využívání přírodních zdrojů. Chcete-li získat podrobné informace týkající se recyklace tohoto výrobku, obraťte se prosím na místní úřad, orgán pro nakládání s odpady, schválený systém nakládání s odpady či společnost zajišťující likvidaci domovního odpadu, nebo navštivte webové stránky [www.canon-europe.com/weee](http://www.canon-europe.com/weee) nebo [www.canon-europe.com/battery](http://www.canon-europe.com/battery).

## Environmental Information

Reducing your environmental impact while saving money

### Power Consumption and Activation Time

The amount of electricity a device consumes depends on the way the device is used. This product is designed and set in a way to allow you to reduce your electricity costs. After the last print it switches to Ready Mode. In this mode it can print again immediately if required. If the product is not used for a time, the device switches to its Power Save Mode. The devices consume less power (Watt) in these modes. If you wish to set a longer Activation Time or would like to completely deactivate the Power Save Mode, please consider that this device may then only switch to a lower energy level after a longer period of time or not at all.

Canon does not recommend extending the Activation Times from the optimum ones set as default.

### Energy Star®

The Energy Star® programme is a voluntary scheme to promote the development and purchase of energy efficient models, which help to minimise environmental impact.

Products which meet the stringent requirements of the Energy Star® programme for both environmental benefits and the amount of energy consumption will carry the Energy Star® logo accordingly.

## Paper types

This product can be used to print on both recycled and virgin paper (certified to an environmental stewardship scheme), which complies with EN12281 or a similar quality standard. In addition it can support printing on media down to a weight of 64g/m<sup>2</sup>, lighter paper means less resources used and a lower environmental footprint for your printing needs.

Předpisový kód modelu (Regulatory Model Code - RMC) slouží pro identifikaci a doklad toho, že výrobek splňuje dané předpisy. Upozornění: RMC se liší od marketingového čísla modelu tohoto výrobku.



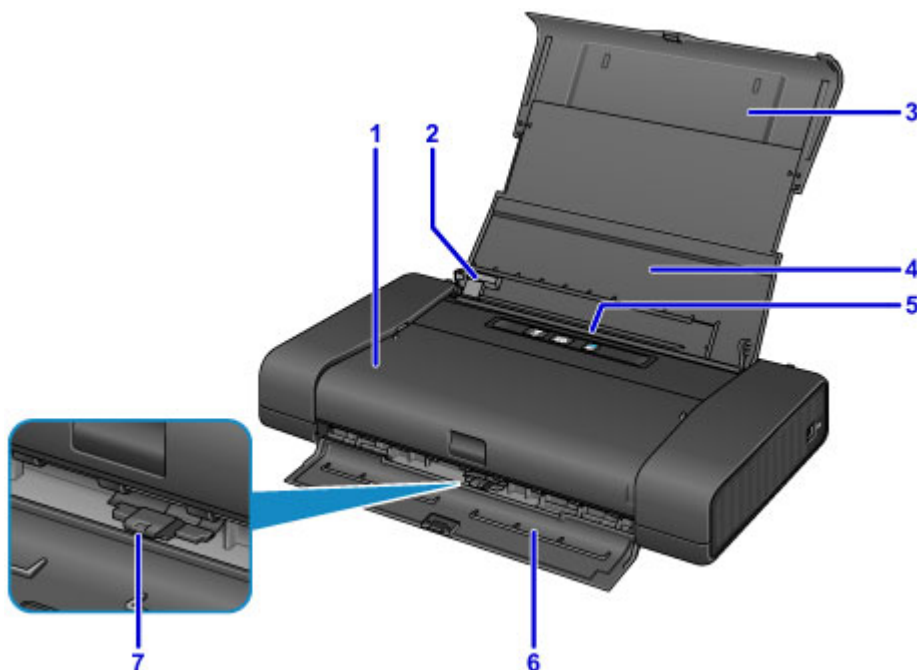
## Hlavní součásti a základní operace

- Hlavní součásti
- Napájení tiskárny

## Hlavní součásti

- Pohled zepředu
- Pohled zezadu
- Boční pohled
- Pohled dovnitř

## Pohled zepředu



### (1) kryt tiskové hlavy

Po otevření je možné vyměnit nádržku s inkoustem nebo vyjmout z tiskárny uvíznutý papír.

### (2) vodítko papíru

Zarovnejte s levým okrajem stohu papíru.

### (3) opěrka papíru

Opěrku zcela vytáhněte, aby byl papír v zadní přihrádce podepřen.

### (4) kryt zadního zásobníku

Tuto opěrku otevřete, chcete-li vložit papír do zadní přihrádky.

### (5) zadní přihrádka

Sem vložte papír. Najednou lze vložit i dva a více listů stejného typu a velikosti, přístroj je bude zavádět po jednom.

■ [Vložení běžného nebo fotografického papíru](#)

■ [Vkládání obálek](#)

### (6) kryt výstupního otvoru pro papír

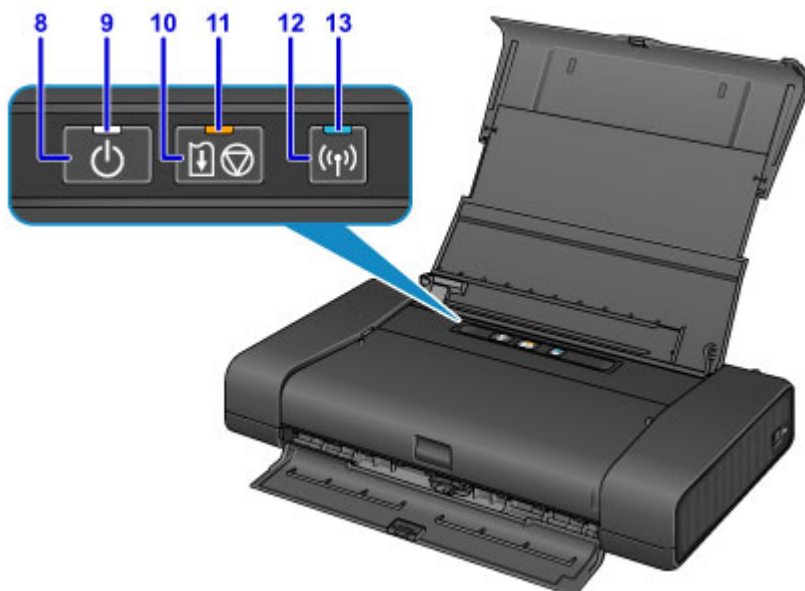
Zde jsou vysouvány výtisky.

### (7) páčka tloušťky papíru

Přepíná vzdálenost mezi tiskovou hlavou a vloženým papírem, která musí odpovídat typu média.

Při tisku na obálky posuňte páčku doleva.

Při tisku na jiný papír, než jsou obálky, posuňte páčku doprava.



\* Pro názornost svítí na obrázku výše všechny kontrolky.

#### (8) Tlačítko ZAPNOUT (ON)

Zapne nebo vypne napájení.

■ [Vypnutí a zapnutí tiskárny](#)

#### (9) Kontrolka NAPÁJENÍ (POWER)

Po zapnutí tiskárny nejprve bliká a pak svítí.

### »» Poznámka

• Podle kontrolky **NAPÁJENÍ (POWER)** a **Alarm** můžete zjistit stav tiskárny.

- Kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** nesvítí: Napájení je vypnuté.
- Kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** svítí: Tiskárna je připravena k tisku.
- Kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** bliká: Tiskárna se připravuje k tisku nebo probíhá tisk.
- Kontrolka **Alarm** bliká: Došlo k chybě a tiskárna není připravena k tisku.
- Střídavě bliká kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** a kontrolka **Alarm**: Možná došlo k chybě, při které je nutné kontaktovat servisní středisko.

■ [Pokud dojde k chybě](#)

#### (10) Tlačítko POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)

Zruší probíhající tiskovou úlohu. Stisknutím a podržením tohoto tlačítka můžete vybírat možnosti údržby a nastavení tiskárny.

#### (11) Kontrolka Alarm

Pokud dojde k chybě, svítí nebo bliká. Při provádění údržby nebo nastavení tiskárny lze možnosti vybírat podle počtu bliknutí.

#### (12) Tlačítko Wi-Fi

Pokud podržíte tlačítko stisknuté, dojde k automatickému nastavení připojení k bezdrátové síti LAN.

#### (13) Kontrolka Wi-Fi

Svícením nebo blikáním udává stav bezdrátové sítě LAN.

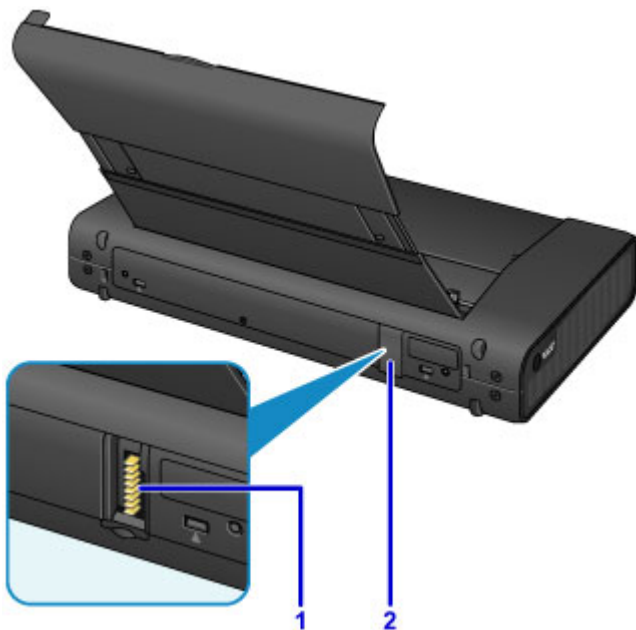
#### Kontrolky:

Připojení bezdrátové sítě Wireless LAN je povoleno.

**Bliká:**

Probíhá tisk prostřednictvím bezdrátové sítě LAN. Také bliká během konfigurace připojení k bezdrátové síti LAN.

## Pohled zezadu



### (1) konektor baterie

Umožňuje zapojení baterie.

Podrobnosti o připojení a použití baterie naleznete v uživatelské příručce k baterii.

### (2) kryt konektoru baterie

Umožňuje zakrytí konektoru baterie. Po odpojení baterie od konektoru využijte tento kryt k ochraně konektoru baterie.

## Boční pohled



### (1) Konektor síťového adaptéru

Dodaný univerzální síťový adaptér zapojte zde.

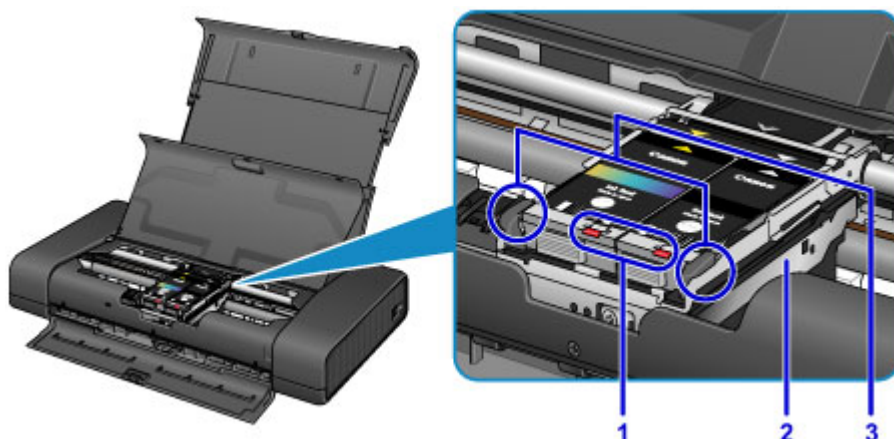
### (2) port USB

Zapojte kabel USB propojující tiskárnu s počítačem.

### »»» Důležité

- Nedotýkejte se kovového krytu.
- Během tisku nepřipojujte ani neodpojujte kabel USB.

## Pohled dovnitř



### (1) kontrolky inkoustu

Svícením nebo blikáním udávají stav nádržky s inkoustem.

■ [Kontrola stavu inkoustu pomocí kontrolky inkoustu](#)

### (2) držák tiskové hlavy

Tiskovou hlavu nainstalujte zde.

### (3) páčka pro uzamknutí polohy tiskové hlavy

Zajišťuje tiskovou hlavu.

## »»» Důležité

- Po instalaci tiskové hlavy páčku nezvedejte.
- Pokud po instalaci tiskové hlavy zvednete páčku pro uzamknutí polohy tiskové hlavy, zatlačte na oba úchyty ve směru zleva doprava, dokud nezaklapnou na svá místa.



## Poznámka

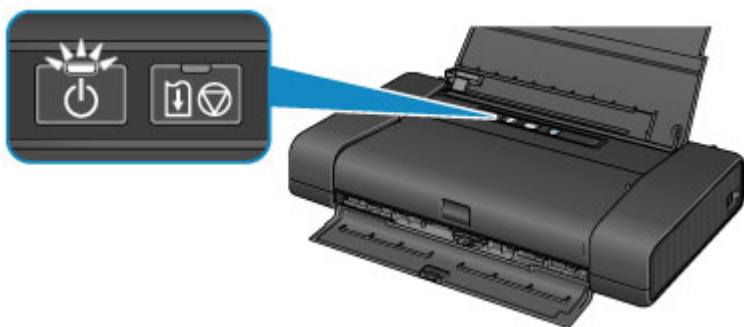
- Informace o výměně nádržky s inkoustem naleznete v části [Výměna nádržky s inkoustem](#).

## Napájení tiskárny

- Ověření zapnutého napájení
- Vypnutí a zapnutí tiskárny
- Upozornění k napájecí zástrčce a napájecímu kabelu
- Upozornění k odpojení napájecího kabelu

## Ověření zapnutého napájení

Pokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** svítí, tiskárna je zapnuta.



### »»» Poznámka

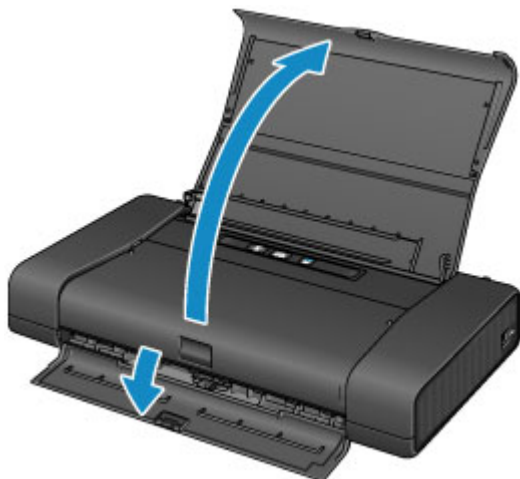
- Ihned po zapnutí tiskárny je třeba chvíli vyčkat, než tiskárna zahájí tisk.

## Vypnutí a zapnutí tiskárny

### Zapnutí tiskárny

1. Otevřete kryt zadního zásobníku.

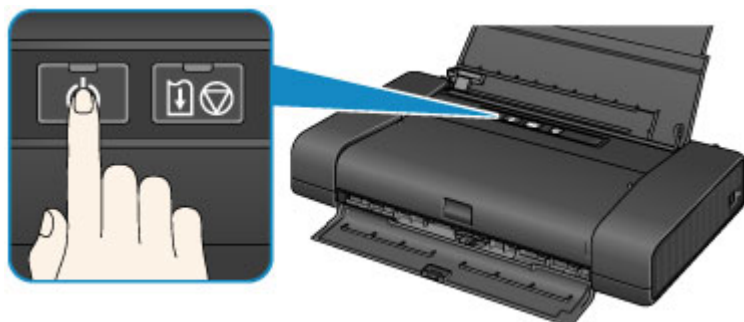
Kryt výstupního otvoru pro papír se otevře automaticky.



2. Tiskárnu zapněte stisknutím tlačítka **ZAPNOUT (ON)**.

Kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** zabliká a potom zůstane rozsvícená.

■ [Ověření zapnutého napájení](#)



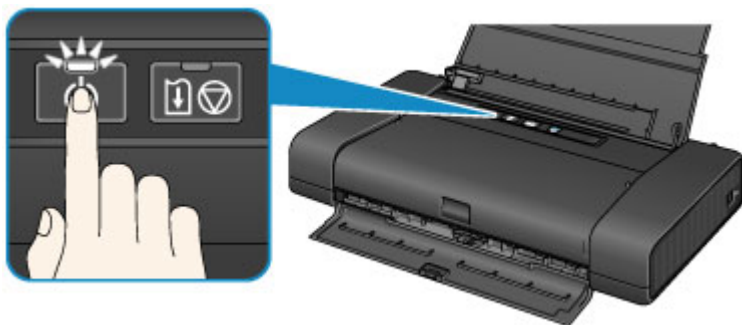
#### »»» Poznámka

- Ihned po zapnutí tiskárny je třeba chvíli vyčkat, než tiskárna zahájí tisk.
- Pokud kontrolka **Alarm** bliká, přečtěte si část [Pokud dojde k chybě](#).
- Před použitím baterie se ujistěte, že je nabitá. Podrobnosti o kontrole úrovně nabití naleznete v uživatelské příručce k baterii.

### Vypnutí tiskárny

1. Tiskárnu vypněte stisknutím tlačítka **ZAPNOUT (ON)**.

Pokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** přestane blikat, je tiskárna vypnuta.



### »»» Důležité

- Před [odpojením napájecího kabelu](#) po vypnutí tiskárny ověřte, zda kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** nesvítí.
- Při stavění tiskárny nebo přenášení tiskárny před zhasnutím kontrolky **NAPÁJENÍ (POWER)** může dojít k úniku inkoustu nebo poškození tiskárny.

### »»» Poznámka

- Vypnutí napájení může trvat až 40 sekund.
- Tiskárnu můžete nastavit, aby se automaticky vypnula, pokud do tiskárny nejsou po určitou dobu přenášeny žádné tiskové úlohy. Toto je výchozí nastavení.

■ [Správa napájení tiskárny](#)

## Upozornění k napájecí zástrčce a napájecímu kabelu

Jednou za měsíc odpojte napájecí kabel a zkontrolujte, zda se na napájecí zástrčce nebo napájecím kabelu neprojevuje některý z příznaků popsaných níže.

- Napájecí zástrčka nebo napájecí kabel jsou horké.
- Napájecí zástrčka nebo napájecí kabel jsou zrezivělé.
- Napájecí zástrčka nebo napájecí kabel jsou ohnuté.
- Napájecí zástrčka nebo napájecí kabel jsou opotřebené.
- Napájecí zástrčka nebo napájecí kabel jsou rozlomené nebo roztržené.

### Upozornění

- Pokud se na napájecí zástrčce nebo napájecím kabelu projeví nějaký z neobvyklých příznaků, [odpojte napájecí kabel](#) a volejte servis. Používání tiskárny s některým z výše popsaných příznaků může způsobit požár nebo úraz elektrickým proudem.

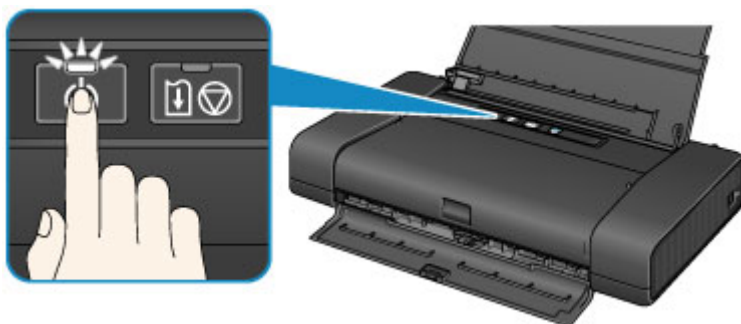
## Upozornění k odpojení napájecího kabelu

Při odpojování napájecího kabelu postupujte následovně.

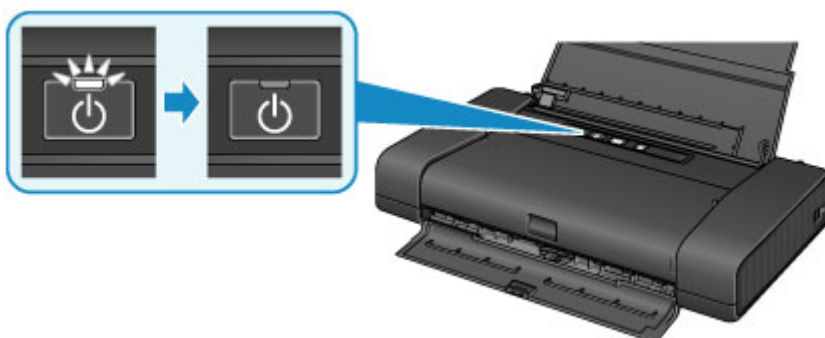
### »»» Důležité

- Při odpojení napájecího kabelu stiskněte tlačítko **ZAPNOUT (ON)** a poté ověřte, že nesvítí kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)**. Odpojení napájecího kabelu před zhasnutím kontrolky **NAPÁJENÍ (POWER)** může způsobit vyschnutí nebo ucpání tiskové hlavy a snížení kvality tisku.
- Při stavění tiskárny nebo přenášení tiskárny před zhasnutím kontrolky **NAPÁJENÍ (POWER)** může dojít k úniku inkoustu nebo poškození tiskárny.

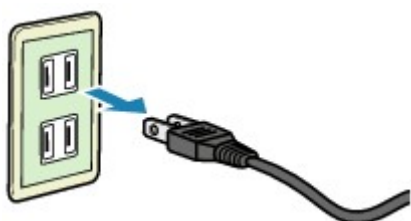
1. Stisknutím tlačítka **ZAPNOUT (ON)** vypnete tiskárnu.



2. Ověřte, že nesvítí kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)**.



3. Odpojte napájecí kabel.



Specifikace napájecího kabelu závisí na zemi nebo oblasti použití.

## Vkládání papíru

- **Vkládání papíru**

## Vkládání papíru

- Vložení běžného nebo fotografického papíru
- Vkládání obálek
- Typy médií, které můžete použít
- Typy médií, které nemůžete použít
- Oblast tisku

# Vložení běžného nebo fotografického papíru

Můžete vkládat běžný nebo fotografický papír.

## »»» Důležité

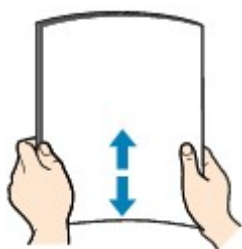
- Pokud pro účely zkušebního tisku oříznete běžný papír na menší velikost, např. 10 x 15 cm (4 x 6 palců) nebo 13 x 18 cm (5 x 7 palců), může dojít k uvíznutí papíru.

## »»» Poznámka

- Při tisku fotografií doporučujeme používat originální fotografické papíry Canon.  
Podrobnosti o originálních papírech značky Canon naleznete v části [Typy médií, které můžete použít](#).
- Můžete použít běžný papír pro pořizování kopií.
- Použitelné velikosti stránky a gramáže papíru pro tuto tiskárnu naleznete v části [Typy médií, které můžete použít](#).
- Podrobné informace o vkládání obálek naleznete v části [Vkládání obálek](#).

### 1. Připravte papír.

Zarovnejte okraje papíru. Pokud je papír zkroucený, narovnejte jej.



## »»» Poznámka

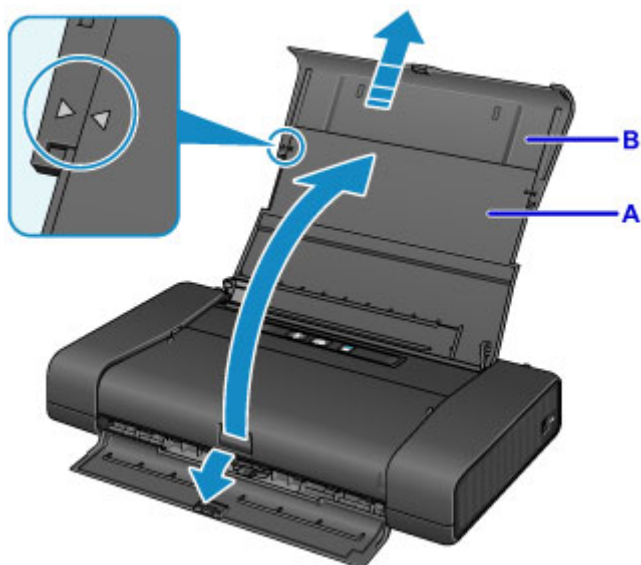
- Před vložení papíru pečlivě zarovnejte jeho okraje. V opačném případě může dojít k uvíznutí papíru.
- Je-li papír stočený, podržte stočené rohy a opatrně je ohněte v opačném směru, dokud se papír zcela nevyrovná.

Podrobnosti o narovnání zkrouceného papíru naleznete v části „Zkroucený papír narovnejte a poté ho vložte“, která se nachází v části [Papír je špinavý/Potíštěný povrch je poškrábaný](#).

### 2. Otevřete kryt zadního zásobníku (A).

Kryt výstupního otvoru pro papír se otevře automaticky.

### 3. Vytáhněte opěrku papíru (B) nahoru, dokud není šipka (▶) zarovnána se značkou (◀).



4. Rozevřete vodítko papíru (C) doleva a vložte papír těsně k pravé straně (D) zadní přihrádky TISKOVOU STRANOU SMĚREM K SOBĚ.

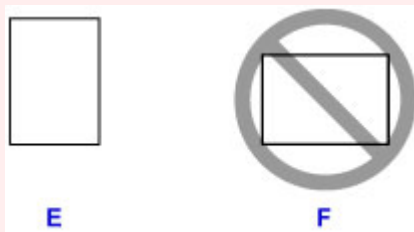
5. Posuňte vodítko papíru (C) tak, aby bylo zarovnané se stohem papíru.

Neposunujte vodítko papíru příliš silně k papíru. Mohlo by dojít k nesprávnému podávání papíru.



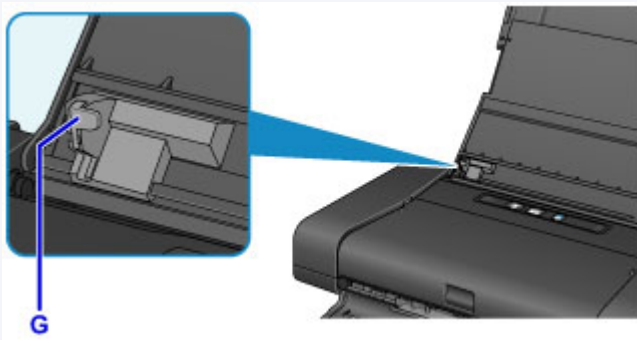
### »»» Důležité

- Papír vkládejte vždy na výšku (E). Vkládání papíru na šířku (F) může způsobit uvíznutí papíru.

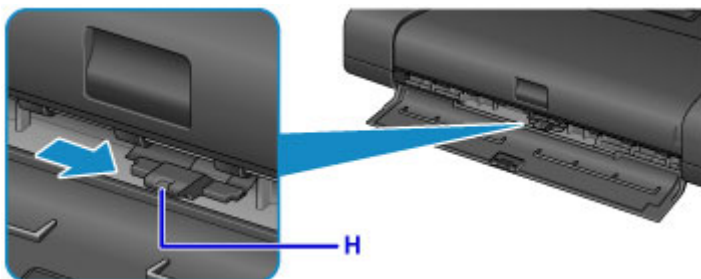


### »»» Poznámka

- Má-li papír tiskovou stranu (přední nebo zadní), například fotografický papír, vložte jej bělejší (nebo lesklou) stranou směrem k sobě.
- Stoh papíru by neměl přesahovat nad páčku (G) vodítka papíru.



6. Nastavte páčku tloušťky papíru (H) vpravo.



### »»» Poznámka

- Pokud jsou rohy nebo okraje papíru zašpiněné, zkuste tisknout s páčkou tloušťky papíru nastavenou vlevo. Tím se může zlepšit kvalita tisku. Po dokončení tisku vraťte páčku tloušťky papíru doprava.

### »»» Poznámka

- Při tisku vyberte na obrazovce nastavení tiskárny v ovladači tiskárny velikost a typ vloženého papíru.

## Vkládání obálek

Můžete vložit obálky DL a Com 10.

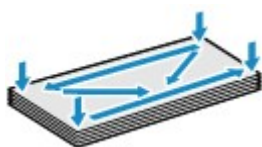
Adresa se automaticky otočí a vytiskne podle orientace obálky, zadané v ovladači tiskárny.

### »» Důležité

- Tisk obálek z digitálního fotoaparátu není podporován.
- Nepoužívejte následující obálky. Mohly by uvíznout v tiskárně nebo by mohly způsobit nesprávnou funkčnost tiskárny.
  - Obálky s reliéfním nebo upraveným povrchem
  - Obálky s dvojitou chlopní
  - Obálky, jejichž lepicí chlopeň je vlhká a lepí

#### 1. Připravte si obálky.

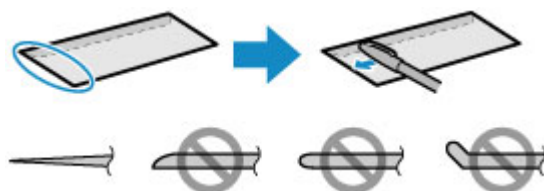
- Narovnejte obálky stlačením všech čtyř rohů a okrajů obálek.



- Pokud jsou obálky zkroucené, podržte je za protilehlé rohy a jemně je srolujte opačným směrem.



- Pokud je chlopeň obálky zkroucená, narovnejte ji.
- Přejedte po zaváděcí hraně obálky tužkou ve směru zavádění, aby se hrana zaostříla.



Na výše uvedených obrázcích je pohled na zaváděcí hranu obálky ze strany.

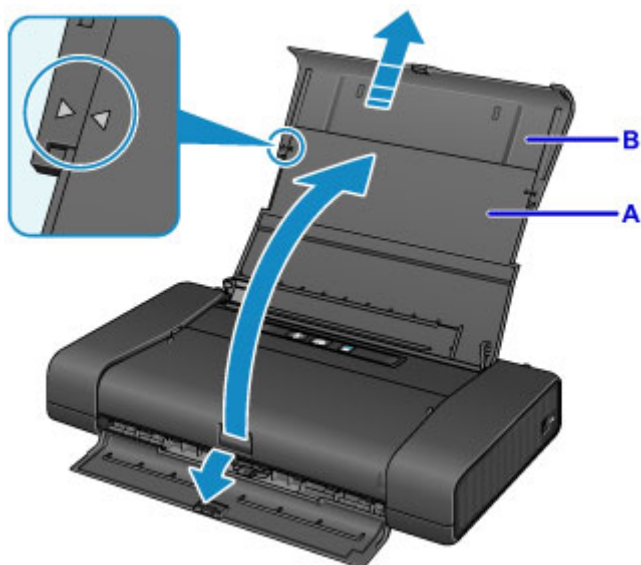
### »» Důležité

- Pokud nejsou obálky zcela ploché a vyrovnané, může dojít k jejich uvíznutí v tiskárně. Žádné vyboulení nebo zkroucení nesmí být větší než 3 mm (0,1 palců).

#### 2. Otevřete kryt zadního zásobníku (A).

Kryt výstupního otvoru pro papír se otevře automaticky.

#### 3. Vytáhněte opěrku papíru (B) nahoru, dokud není šipka (▶) zarovnána se značkou (◀).



4. Rozevřete vodítko papíru (C) doleva a vložte obálky těsně k pravé straně (D) zadní přihrádky TISKOVOU STRANOU SMĚREM K SOBĚ.

Přeložená chlopeň obálky bude na levé straně a směrem nahoru.

Najednou lze vložit nejvýše 10 obálek.

5. Posuňte vodítko papíru (C) tak, aby bylo zarovnané s obálkami.

Neposunujte vodítko papíru příliš silně k obálkám. Mohlo by dojít k nesprávnému podávání obálek.



E



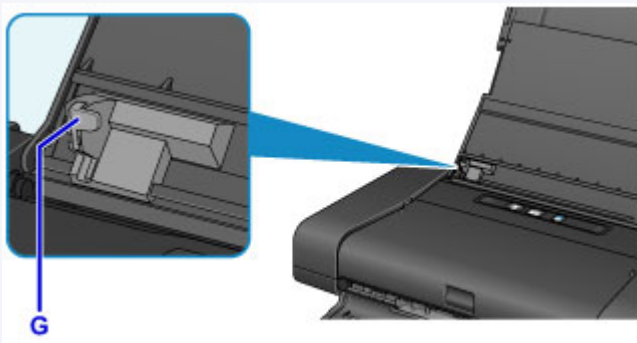
F

E: Zadní strana

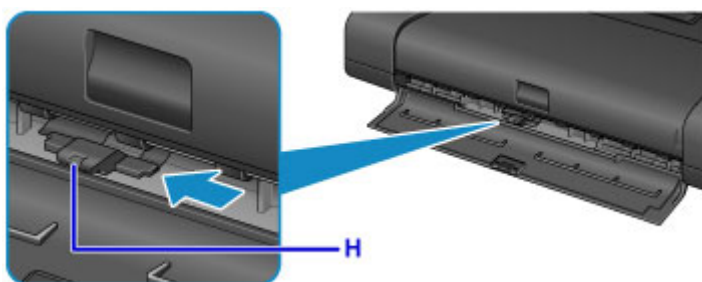
F: Strana s adresou

### »»» Poznámka

- Stoh obálek by neměl přesahovat nad páčku (G) vodítka papíru.



6. Nastavte páčku tloušťky papíru (H) vlevo.



### »»» Poznámka

- Po dokončení tisku vraťte páčku tloušťky papíru doprava.

### »»» Poznámka

- Při tisku vyberte na obrazovce nastavení tiskárny v ovladači tiskárny velikost a typ vložené obálky.

# Typy médií, které můžete použít

Vyberte papír vhodný pro tisk, abyste dosáhli co nejlepších tiskových výsledků. Společnost Canon nabízí různé typy papíru, aby vám tisk přinášel radost, např. samolepky nebo papíry pro tisk fotografií nebo dokumentů. Pro tisk důležitých fotografií doporučujeme používat originální papír Canon.

## Typy médií

### Komerčně dostupné papíry

- Běžný papír (včetně recyklovaného papíru)
- Obálky<sup>\*1</sup>

### Originální papíry Canon

Číslo modelu originálního papíru Canon je uvedeno v lomených závorkách. Podrobné informace o straně, na kterou lze tisknout, a poznámky k manipulaci s papírem naleznete v příručce k používání papíru. Informace o velikostech stránky, které jsou k dispozici pro každý originální papír značky Canon, naleznete na našem webu.

#### »»» Poznámka

- Některé značkové papíry Canon nelze v některých zemích nebo regionech zakoupit. V USA se papír neprodává podle čísla modelu. Papír kupujte podle názvu.

#### Papír pro tisk fotografií:

- Lesklý fotografický papír Glossy Photo Paper Everyday Use <GP-501/GP-601><sup>\*1</sup>
- Lesklý fotografický papír Photo Paper Glossy <GP-601><sup>\*1</sup>
- Lesklý fotografický papír Photo Paper Plus Glossy II <PP-201>
- Matný fotografický papír Matte Photo Paper <MP-101><sup>\*1</sup>

#### Papír pro vytváření vlastních projektů:

- Fotografické nálepky <PS-101>

\*1 Tisk na tento papír z digitálního fotoaparátu není podporován.

■ [Omezení pro vkládání papíru](#)

■ [Nastavení papíru v ovladači tiskárny](#)

#### »»» Poznámka

- Při tisku fotografií uložených na zařízení kompatibilním se standardem PictBridge musíte zadat velikost stránky a typ média.

■ [Tisk z digitálního fotoaparátu](#)

## Velikosti stránek

Můžete použít následující velikosti stránek.

#### »»» Poznámka

- Tisk na některou z následujících velikostí papíru z digitálního fotoaparátu není podporován.
  - B5, A5, Legal a obálky

**Standardní velikosti:**

- Letter
- Legal
- A5
- A4
- B5
- 10 x 15 cm (4 x 6 palců)
- 13 x 18 cm (5 x 7 palců)
- 20 x 25 cm (8 x 10 palců)
- Obálka DL
- Obálka Com 10

**Nestandardní velikosti:**

Můžete tisknout na papír nestandardního formátu v následujícím rozsahu.

- Minimální velikost: 55,0 x 91,0 mm (2,17 x 3,58 palců)
- Maximální velikost: 215,9 x 584,2 mm (8,50 x 23,00 palců)

**Gramáž papíru**

Můžete použít papíry v následujícím rozsahu hmotnosti.

- Od 64 do 105 g /m<sup>2</sup> (od 17 do 28 liber) (běžný papír kromě originálních papírů Canon)

Nepoužívejte těžší ani lehčí papír (kromě originálních papírů Canon), protože by mohl v tiskárně uvíznout.

**Poznámky k uložení papíru**

- Potřebný počet listů vyjměte z balíku až těsně před tiskem.
- Když netisknete, vyjměte nepoužitý papír ze zadní přihrádky, vložte jej zpět do balíku a nechte na rovné ploše. Předejdete zkroucení papíru. Papír chraňte před vysokou teplotou, vlhkostí a přímým slunečním zářením.

# Omezení pro vkládání papíru

## Komerčně dostupné papíry

| Název média                                 | Zadní zásobník     | Páčka tloušťky papíru*1 | Omezení pro výstupní papír |
|---------------------------------------------|--------------------|-------------------------|----------------------------|
| Běžný papír (včetně recyklovaného papíru)*2 | Přibližně 50 listů | Vpravo                  | Přibližně 10 listů         |
| Obálky                                      | 10 obálek          | Vlevo                   | 5 obálek                   |

## Originální papíry Canon

### ►► Poznámka

- Při plynulém tisku doporučujeme odebírat dříve vytištěný list z krytu výstupního otvoru pro papír, aby nedocházelo k rozmazání a změně barev.

### Papír pro tisk fotografií:

| Název média <Model č.>                                                      | Zadní zásobník | Páčka tloušťky papíru*1 |
|-----------------------------------------------------------------------------|----------------|-------------------------|
| Lesklý fotografický papír Glossy Photo Paper Everyday Use <GP-501/GP-601>*3 | 10 listů       | Vpravo                  |
| Lesklý fotografický papír Photo Paper Glossy <GP-601>*3                     | 10 listů       | Vpravo                  |
| Lesklý fotografický papír Photo Paper Plus Glossy II <PP-201>*3             | 10 listů       | Vpravo                  |
| Matný fotografický papír Matte Photo Paper <MP-101>                         | 10 listů       | Vpravo                  |

### Papír pro vytváření vlastních projektů:

| Název média <Model č.>        | Zadní zásobník | Páčka tloušťky papíru*1 |
|-------------------------------|----------------|-------------------------|
| Fotografické nálepky <PS-101> | 1 list         | Vpravo                  |

\*1 Pokud jsou rohy nebo okraje papíru zašpiněné, zkuste tisknout s páčkou tloušťky papíru nastavenou vlevo. Tím se může zlepšit kvalita tisku. Po dokončení tisku vraťte páčku tloušťky papíru do původní polohy.

#### ■ [Pohled zepředu](#)

\*2 Při této maximální kapacitě nemusí být správné podávání papíru možné, a to v závislosti na typu papíru a podmínkách prostředí (při nízké nebo vysoké teplotě nebo vlhkosti). V takových případech snižte počet listů papíru na méně než polovinu.

\*3 Při podávání papíru ze stohu může dojít k poškození tiskové strany nebo papíry nemusejí být podávány správně. V takovém případě vkládejte listy jednotlivě.

## Typy médií, které nemůžete použít

Nepoužívejte následující typy papíru. Následkem použití níže uvedených typů papíru nejsou pouze nevyhovující výsledky, ale rovněž může dojít k uvíznutí papíru nebo poruše tiskárny.

- Přehnutý, zkroucený nebo pomačkaný papír
- Vlhký papír
- Příliš tenký papír (s gramáží menší než  $64 \text{ g/m}^2$  (17 liber))
- Příliš silný papír (jiný běžný papír než originální značkový papír Canon s gramáží větší než  $105 \text{ g/m}^2$  (28 liber))
- Papír slabší než korespondenční lístek, například nastříhané kousky běžného papíru nebo papíru z poznámkových bloků (při tisku na papír menší než formát A5)
- Obrazové pohlednice
- Pohlednice s připevněnou fotografií nebo nálepkou
- Obálky s dvojitou chlopní
- Obálky s reliéfním nebo upraveným povrchem
- Obálky, jejichž lepicí chlopeň je vlhká a lepí
- Všechny typy děrovaných papírů
- Papír jiného než obdélníkového tvaru
- Sešité nebo slepené papíry
- Lepicí papír
- Papír pokrytý třpytkami atd.

## Oblast tisku

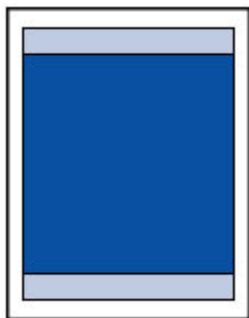
- Oblast tisku
- Jiné velikosti než Letter, Legal a obálky
- Formáty Letter, Legal
- Obálky

## Oblast tisku

Aby byla zajištěna nejlepší kvalita tisku, ponechává tiskárna na každé straně média okraje. Skutečnou oblastí tisku bude plocha uvnitř těchto okrajů.

Doporučená oblast tisku  : Společnost Canon doporučuje tisknout uvnitř této oblasti.

Oblast tisku  : Oblast, ve které lze tisknout. Nicméně při tisku v této oblasti může utrpět kvalita tisku nebo přesnost podávání papíru.



### »»» Poznámka

- Vyberete-li možnost tisku bez ohraničení, můžete dokumenty vytisknout bez okrajů.
- Při tisku bez ohraničení může na okrajích dojít k mírnému oříznutí, protože tisknutý obraz se zvětšuje, aby pokryl celou stránku.
- Pro tisk bez ohraničení používejte následující typy papíru:
  - Lesklý fotografický papír Glossy Photo Paper Everyday Use <GP-501/GP-601>
  - Lesklý fotografický papír Photo Paper Glossy <GP-601>
  - Lesklý fotografický papír Photo Paper Plus Glossy II <PP-201>
  - Matný fotografický papír Matte Photo Paper <MP-101>

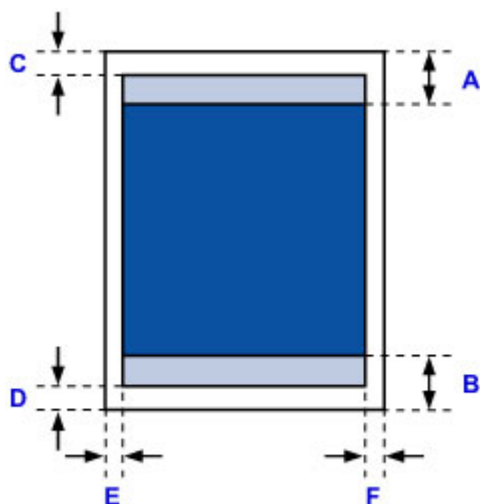
Při použití jiného typu papíru k tisku bez okrajů může dojít k podstatnému zhoršení kvality tisku nebo ke změnám odstínů barev.

Při tisku bez okrajů na běžný papír může dojít ke snížení kvality výtisků. Běžné papíry používejte pouze pro zkušební tisk.

- Tisk bez ohraničení není možný u papírů typu legal, papíru velikosti A5 či B5, nebo při tisku na obálky.
- V závislosti na typu papíru může tisk bez ohraničení snížit kvalitu tisku na horním a dolním okraji papíru, případně v těchto částech může být tisk rozmazaný.

## Jiné velikosti než Letter, Legal a obálky

| Velikost                  | Oblast tisku (šířka x výška)          |
|---------------------------|---------------------------------------|
| A5                        | 141,2 x 202,0 mm (5,56 x 7,95 palců)  |
| A4                        | 203,2 x 289,0 mm (8,00 x 11,38 palců) |
| B5                        | 175,2 x 249,0 mm (6,90 x 9,80 palců)  |
| 10 x 15 cm (4 x 6 palců)  | 94,8 x 144,4 mm (3,73 x 5,69 palců)   |
| 13 x 18 cm (5 x 7 palců)  | 120,2 x 169,8 mm (4,73 x 6,69 palců)  |
| 20 x 25 cm (8 x 10 palců) | 196,4 x 246,0 mm (7,73 x 9,69 palců)  |



Doporučená oblast tisku

A: 46,0 mm (1,81 palců)

B: 35,0 mm (1,38 palců)

Oblast tisku

C: 3,0 mm (0,12 palců)

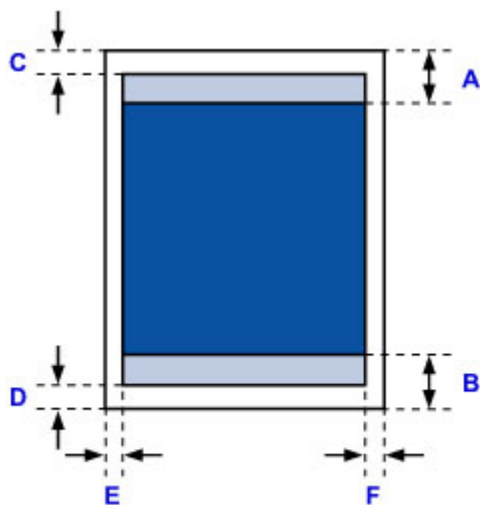
D: 5,0 mm (0,20 palců)

E: 3,4 mm (0,13 palců)

F: 3,4 mm (0,13 palců)

## Formáty Letter, Legal

| Velikost | Oblast tisku (šířka x výška)          |
|----------|---------------------------------------|
| Letter   | 203,2 x 271,4 mm (8,00 x 10,69 palců) |
| Legal    | 203,2 x 347,6 mm (8,00 x 13,69 palců) |



Doporučená oblast tisku

A: 46,0 mm (1,81 palců)

B: 35,0 mm (1,38 palců)

Oblast tisku

C: 3,0 mm (0,12 palců)

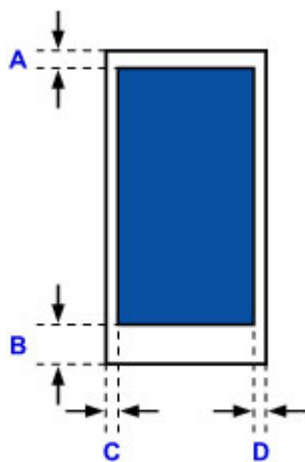
D: 5,0 mm (0,20 palců)

E: 6,4 mm (0,25 palců)

F: 6,3 mm (0,25 palců)

## Obálky

| Velikost      | Doporučená oblast tisku (šířka x výška) |
|---------------|-----------------------------------------|
| Obálka DL     | 103,2 x 190,5 mm (4,06 x 7,50 palců)    |
| Obálka Com 10 | 98,0 x 211,8 mm (3,85 x 8,34 palců)     |



Doporučená oblast tisku

A: 3,0 mm (0,12 palců)

B: 26,5 mm (1,04 palců)

C: 3,4 mm (0,13 palců)

D: 3,4 mm (0,13 palců)

## Výměna nádržky s inkoustem

- Výměna nádržky s inkoustem
- Kontrola stavu inkoustu

# Výměna nádržky s inkoustem

Pokud se zobrazí upozornění na docházející inkoust nebo dojde k chybám, bude kontrolka **Alarm** blikáním signalizovat chybu. Spočítejte počet bliknutí a proveďte příslušnou akci.

■ [Pokud dojde k chybě](#)

## »»» Poznámka

- Pokud i přes dostatek inkoustu je tisk vybledlý nebo se objeví bílé pruhy, prostudujte si část [Postup údržby](#).

## Postup výměny

Potřebujete-li vyměnit nádržky s inkoustem, postupujte následovně.

## »»» Důležité

- Jestliže nádržku s inkoustem vyjmete, ihned ji vyměňte. Neponechávejte tiskárnu s vyjmutou nádržkou s inkoustem.
- K výměně používejte nové nádržky s inkoustem. Instalace použitých nádržek s inkoustem může způsobit ucpání trysek. Zároveň má taková nádržka s inkoustem vliv na správné hlášení nutnosti výměny nádržky s inkoustem v tiskárně.
- Po nainstalování nádržky s inkoustem z tiskárny nevyjímejte a nenechávejte ji venku. Mohlo by dojít k vyschnutí nádržky s inkoustem a po opětovné instalaci by tiskárna nemusela pracovat správně. Pro zachování optimální kvality tisku doporučujeme nádržku s inkoustem vypotřebovat do šesti měsíců.

## »»» Poznámka

- Barevný inkoust může být spotřebováván i při tisku černobílého dokumentu nebo v případě, že je nastaven černobílý tisk.

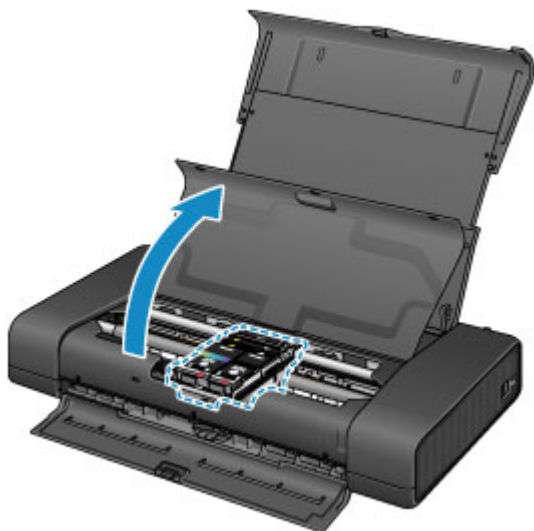
Při standardním nebo hloubkovém čištění tiskové hlavy (které může být potřeba k zachování výkonu tiskárny) jsou spotřebovávány všechny inkousty. Je-li nádržka s inkoustem prázdná, ihned ji vyměňte.

■ [Užitečné informace o inkoustu](#)

1. Zkontrolujte, zda je přístroj zapnutý.

2. Otevřete kryt tiskové hlavy.

Držák tiskové hlavy se přesune do polohy pro výměnu.



### ⚠ Upozornění

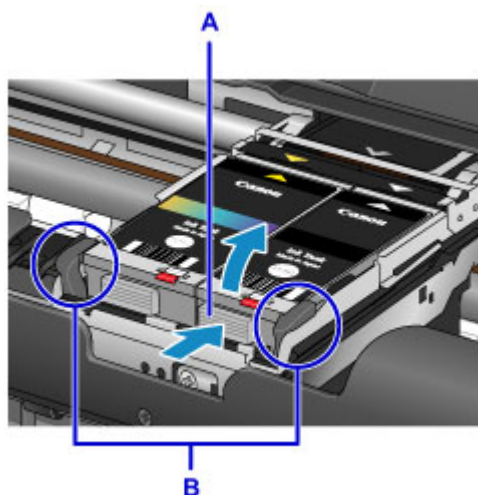
- Držák tiskové hlavy nezastavujte ani s ním nepohybujte silou. Nedotýkejte se držáku tiskové hlavy, dokud se úplně nezastaví.

### »»» Důležité

- Nepokládejte žádné předměty na kryt tiskové hlavy. Při otevírání krytu tiskové hlavy by tyto předměty mohly zapadnout do zadní přihrádky a způsobit poškození tiskárny.
- Nedotýkejte se kovových ani jiných částí uvnitř tiskárny.
- Ponecháte-li kryt tiskové hlavy otevřený více než 10 minut, držák tiskové hlavy se přesune doprava. V takovém případě kryt tiskové hlavy zavřete a znovu otevřete.

### 3. Vyjměte nádržku s inkoustem, jejíž kontrolka rychle bliká.

Stiskněte pojistku (A) a zvednutím vyjměte nádržku s inkoustem.



### »»» Důležité

- Nedotýkejte se jiných částí než nádržek s inkoustem.
- Manipulujte s nádržkou s inkoustem opatrně, abyste zabránili znečištění oděvu nebo okolí.
- Prázdnou nádržku s inkoustem zlikvidujte v souladu s místními zákony a předpisy pro zacházení s odpadem.

## »» Poznámka

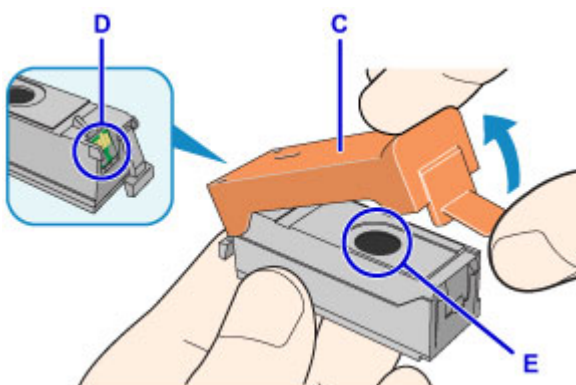
- Nedotýkejte se páčky pro uzamknutí polohy tiskové hlavy (B).

Pokud jste nadzvedli páčku pro uzamknutí polohy tiskové hlavy, znovu ji zajistěte.

### ■ Pohled dovnitř

- Nevýjímajte obě nádržky s inkoustem současně. Pokud vyměňujete obě nádržky s inkoustem, vyměňujte nádržky s inkoustem postupně.
- Podrobnosti o rychlostech blikání kontrolky inkoustu naleznete v části [Kontrola stavu inkoustu pomocí kontrolky inkoustu](#).

4. Vyjměte novou nádržku s inkoustem z balení a poté sejměte ochrannou krytku (C) ze spodní části nádržky s inkoustem.



## »» Důležité

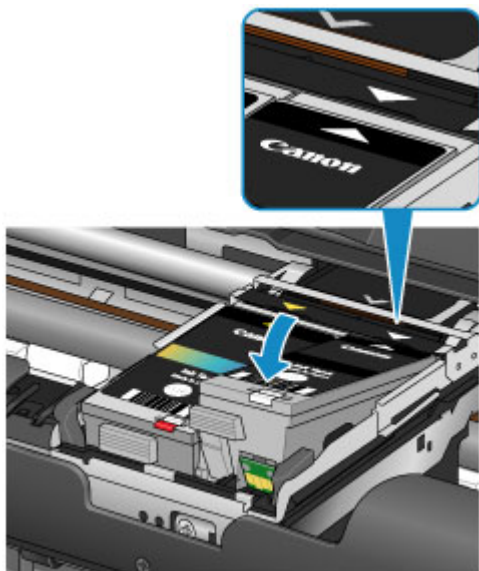
- Nedotýkejte se elektrických kontaktů (D) na nádržce s inkoustem.

Mohlo by dojít k poruše funkce tiskárny nebo by tiskárna mohla přestat tisknout.

- Otřesy nádržek s inkoustem mohou způsobit vylití inkoustu a následné znečištění oděvu nebo okolí. S nádržkami s inkoustem zacházejte opatrně.
- Nedotýkejte se vnitřku ochranné krytky (C) ani otevřeného otvoru pro výstup inkoustu (E). Při dotyku si můžete inkoustem potřísnit ruce.
- Odstraněnou ochrannou krytku (C) se nesnažte znovu připevnit. Zlikvidujte ji v souladu s místními zákony a předpisy pro likvidaci spotřebního materiálu.
- Po odstranění ochranné krytky (C) se nedotýkejte odkrytého otvoru výstupu inkoustu (E), protože by to mohlo způsobit nesprávné vystřikování inkoustu.

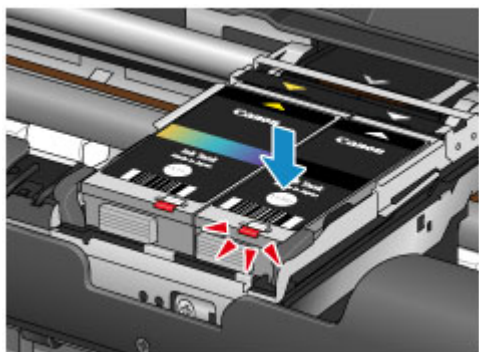
5. Vložte nádržku s inkoustem šikmo předním koncem do tiskové hlavy.

Zarovnejte značku ▽ se značkou △.



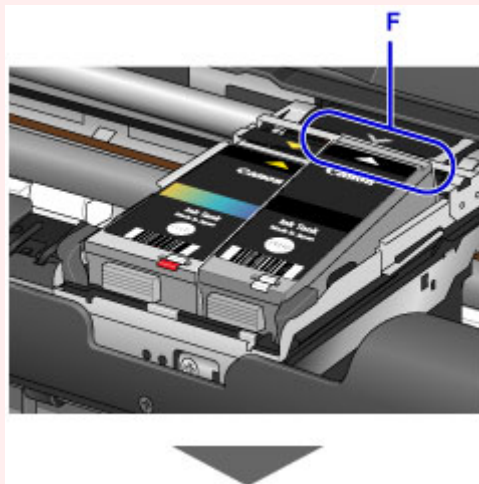
6. Zatlačte na značku  na nádržce s inkoustem, dokud nádržka s inkoustem nezapadne pevně na své místo.

Ujistěte se, že se rozsvítila kontrolka inkoustu.



### »»» Důležité

- Před tiskem nainstalujte obě nádržky s inkoustem. Pokud nebudou nainstalovány obě nádržky s inkoustem, tiskárnu nebude možné používat.
- Pokud přední nejvnitřnější část nádržky s inkoustem (F) vyčnívá nahoru, zatlačte na logo Canon na nádržce s inkoustem. Nádržky s inkoustem nevyjímejte silou.





7. Zavřete kryt tiskové hlavy.

#### »»» Poznámka

- Pokud i po zavření krytu tiskové hlavy kontrolka **Alarm** bliká, proveďte vhodnou akci.
  - [Pokud dojde k chybě](#)
- Při spuštění tisku po výměně nádržky s inkoustem začne tiskárna automaticky čistit tiskovou hlavu. Dokud nebude čištění tiskové hlavy v tiskárně dokončeno, neprovádějte žádné jiné akce. Dokud probíhá čištění, kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** bliká.
- Pokud je tisková hlava nezarovnaná (vytištěné přímé čáry nejsou vyrovnány nebo jsou patrné podobné příznaky), [nastavte tiskovou hlavu](#).

## Kontrola stavu inkoustu

### ➤ Kontrola stavu inkoustu pomocí kontrolék inkoustu

Stav inkoustu můžete zkontrolovat také na obrazovce počítače.

### ➤ Kontrola stavu inkoustu z počítače

## Kontrola stavu inkoustu pomocí kontrolky inkoustu

1. Zkontrolujte, zda je přístroj zapnutý.

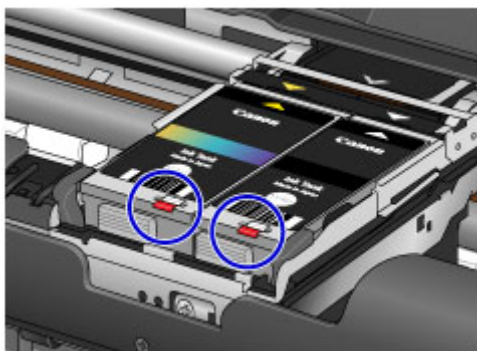
2. Otevřete kryt tiskové hlavy.

■ [Postup výměny](#)

3. Zkontrolujte kontrolky inkoustu.

Zkontrolujte stav kontrolky inkoustu a zavřete kryt tiskové hlavy.

■ [Postup výměny](#)



- Kontrolka inkoustu svítí.

Nádržka s inkoustem je nainstalována správně.

- Kontrolka inkoustu bliká.

### **Pomalé blikání (v přibližně 3sekundových intervalech)**

..... Opakuje se

Dochází inkoust v nádržce. Připravte novou nádržku s inkoustem.

### **Rychlé blikání (v přibližně sekundových intervalech)**

..... Opakuje se

Došel inkoust. Vyměňte nádržku za novou.

- Kontrolka inkoustu nesvítí.

Nádržka s inkoustem není správně instalována, nebo je deaktivováno zjišťování zbývajících hladin inkoustu. Pokud nádržka s inkoustem není řádně na svém místě, zatlačte na nádržce s inkoustem na značku , až nádržka s inkoustem zaklapne na místo.

Pokud i po opakovaném vložení nádržky s inkoustem kontrolka inkoustu stále nesvítí, jedná se o chybu a tiskárna nemůže tisknout. Zkontrolujte stav kontrolky **Alarm** na tiskárně.

■ [Pokud dojde k chybě](#)

## »»» Poznámka

- Stav inkoustu můžete zkontrolovat také na obrazovce počítače.

■ [Kontrola stavu inkoustu z počítače](#)

## Údržba

- Nejasný tisk nebo tisk nesprávných barev
- Provádění údržby z počítače
- Čištění tiskárny

## Nejasný tisk nebo tisk nesprávných barev

- Postup údržby
- Tisk testovacího vzorku trysek
- Kontrola testovacího vzorku trysek
- Čištění tiskové hlavy
- Nastavení tiskové hlavy

## Postup údržby

Pokud jsou výtisky rozmazané, barvy nejsou vytištěny správně nebo jsou výsledky tisku neuspokojivé (např. vytištěné přímé čáry nejsou vyrovnány), proveďte níže uvedený postup údržby.

### »»» Důležité

- Tiskovou hlavu ani nádržky s inkoustem neoplachujte ani neotírejte. Může to způsobit řadu potíží s tiskovou hlavou a nádržkami s inkoustem.

### »»» Poznámka

- Otevřete kryt tiskové hlavy a ujistěte se, že obě kontrolky na nádržkách s inkoustem svítí. Pokud kontrolky blikají nebo nesvítí, proveďte příslušnou akci.
  - [Kontrola stavu inkoustu pomocí kontrolky inkoustu](#)
- Výsledek tisku se může zlepšit, pokud v ovladači tiskárny zvýšíte nastavení kvality tisku.
  - [Změna kvality tisku a úprava obrazových dat](#)

## Pokud jsou výtisky rozmazané nebo nerovnoměrné:

**Krok 1** Vytiskněte testovací vzorek trysek.

Pomocí tiskárny

- [Tisk testovacího vzorku trysek](#)

Pomocí počítače

- [Tisk testovacího vzorku trysek pomocí počítače](#)

**Krok 2** [Zkontrolujte testovací vzorek trysek.](#)

**Pokud ve vzoru chybí čáry nebo v něm jsou vodorovné bílé pruhy:**



**Krok 3** Vyčistěte tiskovou hlavu.

Pomocí tiskárny

- [Čištění tiskové hlavy](#)

Pomocí počítače

- [Čištění tiskových hlav z počítače](#)

Po vyčištění tiskové hlavy vytiskněte a zkontrolujte testovací vzorek trysek: ➡ [Krok 1](#)

**Jestliže ani po druhém provedení kroků 1 až 3 nedojde k odstranění potíží:**



**Krok 4** Hlubkově vyčistěte tiskovou hlavu.

Pomocí počítače

- [Čištění tiskových hlav z počítače](#)

## »» Poznámka

- Pokud se problém nevyřeší provedením postupu do kroku 4, vypněte tiskárnu a proveďte po 24 hodinách další hloubkové čištění tiskové hlavy.

Pokud problém nadále přetrvává, může být tisková hlava poškozena. Obraťte se na servisní středisko.

## **Pokud jsou výsledky tisku nerovnoměrné (například jsou linky nevyrovnané):**

**Krok** Nastavte tiskovou hlavu.

Pomocí tiskárny

■ [Nastavení tiskové hlavy](#)

Pomocí počítače

■ [Nastavení polohy tiskové hlavy z počítače](#)

## Tisk testovacího vzorku trysek

Pokud chcete zjistit, zda je inkoust z trysek tiskové hlavy normálně vystřikován, vytiskněte testovací vzorek trysek.

### »»» Poznámka

- Zbývá-li malé množství inkoustu, nevytiskne se testovací vzorek trysek správně. [Vyměňte nádržku s inkoustem](#), ve které dochází inkoust.

**Připravte si: list běžného papíru formátu A4 nebo Letter**

1. Zkontrolujte, zda je přístroj zapnutý.
2. Do zadní přihrádky vložte list běžného papíru formátu A4 nebo Letter.
3. Nastavte páčku tloušťky papíru vpravo.

■ [Vkládání papíru](#)

4. Podržte stisknuté tlačítko **POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)**, dokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** dvakrát neblíkne, a poté tlačítko ihned uvolněte.

Vytiskne se testovací vzorek trysek.

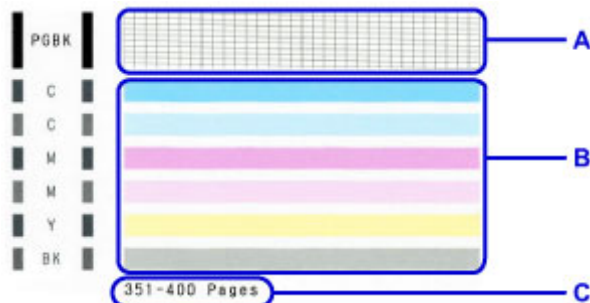
Neprovádějte žádné operace, dokud tiskárna nedokončí tisk testovacího vzorku trysek.

5. [Zkontrolujte testovací vzorek trysek](#).

# Kontrola testovacího vzorku trysek

Zkontrolujte testovací vzorek trysek a v případě potřeby vyčistěte tiskovou hlavu.

1. Zkontrolujte, zda ve vzorku A nechybí čáry nebo zda ve vzorku B nejsou vodorovné bílé pruhy.



C: Celkový počet vytištěných listů

**Pokud ve vzorku A chybí čáry:**

[Je třeba vyčistit tiskovou hlavu](#) černého inkoustu.



D: Správně

E: Špatně (ve vzorku chybí některé čáry)

**Pokud jsou ve vzorku B vodorovné bílé pruhy:**

[Je třeba vyčistit tiskovou hlavu](#) barevného inkoustu.



F: Správně

G: Špatné (jsou přítomné vodorovné bílé pruhy)

## »» Poznámka

- Na testovacím vzorku trysek je celkový počet vytištěných listů uveden v přírůstku po 50 listech.

## Čištění tiskové hlavy

Pokud v testovacím vzorku trysek chybí čáry nebo v něm jsou vodorovné bílé pruhy, vyčistěte tiskovou hlavu. Čištění zbaví trysky nánosu a obnoví stav tiskové hlavy. Při čištění tiskové hlavy se spotřebovává inkoust, proto čištění tiskových hlav provádějte jen v případě potřeby.

1. Zkontrolujte, zda je přístroj zapnutý.
2. Podržte stisknuté tlačítko **POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)**, dokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** jednou neblinkne, a poté tlačítko ihned uvolněte.

Tiskárna zahájí čištění tiskové hlavy.

Čištění bude dokončeno, jakmile začne kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** po blikání svítit.

Dokud nebude čištění tiskové hlavy v tiskárně dokončeno, neprovádějte žádné jiné akce. Čištění trvá přibližně 1 až 2 minuty.

3. Zkontrolujte stav tiskové hlavy.

[Vytiskněte testovací vzorek trysek](#) a zkontrolujte stav tiskové hlavy.

### »» Poznámka

- Pokud jste tiskovou hlavu vyčistili dvakrát a problém stále není vyřešen, proveďte hloubkové čištění tiskové hlavy.

■ [Čištění tiskových hlav z počítače](#)

## Nastavení tiskové hlavy

Pokud jsou vytištěné rovné čáry nevyrovnané nebo je výsledek tisku jinak neuspokojivý, upravte pozici tiskové hlavy.

### »»» Poznámka

- Zbývá-li malé množství inkoustu, nevytiskne se list pro nastavení tiskové hlavy správně. [Vyměňte nádržku s inkoustem](#), ve které dochází inkoust.
- Pokud dodaný papír (Matný fotografický papír Matte Photo Paper MP-101) došel, nebo určený originální papír Canon není ihned k dispozici, můžete použít běžný papír a upravit pozici tiskové hlavy z počítače.

■ [Ruční nastavení polohy tiskové hlavy z počítače](#)

**Připravte si: list běžného papíru formátu A4 nebo Matný fotografický papír Matte Photo Paper MP-101 formátu Letter**

1. Zkontrolujte, zda je přístroj zapnutý.
2. Do zadního zásobníku vložte dodaný papír, list papíru formátu A4 nebo Matný fotografický papír Matte Photo Paper MP-101 formátu Letter.

Do zadní přihrádky vkládejte papír TISKOVOU (BĚLEJŠÍ) STRANOU SMĚREM K SOBĚ.

3. Nastavte páčku tloušťky papíru vpravo.

■ [Vkládání papíru](#)

4. Podržte stisknuté tlačítko **POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)**, dokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** čtyřikrát nezabliká, a poté tlačítko ihned uvolněte.

Bude vytištěn list pro nastavení tiskové hlavy a bude automaticky upravena poloha tiskové hlavy.

Neprovádějte žádné jiné operace, dokud tiskárna nedokončí tisk listu pro nastavení tiskové hlavy. Tato akce trvá přibližně 4 minuty.

### »»» Poznámka

- Pokud se automatické nastavení polohy tiskové hlavy nezdařilo, kontrolka **Alarm** zabliká.

■ [Pokud dojde k chybě](#)

- Pokud nejsou výsledky tisku uspokojivé ani po výše popsaném nastavení polohy tiskové hlavy, nastavte polohu tiskové hlavy ručně z počítače.

■ [Ruční nastavení polohy tiskové hlavy z počítače](#)

## Provádění údržby z počítače

- Čištění tiskových hlav z počítače
- Čištění válečků podavače papíru z počítače
- Nastavení tiskové hlavy
- Nastavení polohy tiskové hlavy z počítače
- Tisk testovacího vzorku trysek pomocí počítače
- Čištění vnitřku tiskárny

# Čištění tiskových hlav z počítače

Funkce Čištění tiskové hlavy slouží k vyčištění trysky tiskové hlavy. Spustíte čištění tiskové hlavy, pokud je tisk slabý nebo se některá barva netiskne, přestože zbývá dostatek inkoustu.

Chcete-li vyčistit tiskovou hlavu, postupujte takto:



## Čištění (Cleaning)

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)

2. Klepněte na tlačítko **Čištění (Cleaning)** na kartě **Údržba (Maintenance)**

Po otevření dialogového okna **Čištění tiskové hlavy (Print Head Cleaning)** vyberte skupinu inkoustů, u které chcete čištění provést.

Chcete-li zobrazit položky, které je před čištěním potřeba zkontrolovat, klepněte na tlačítko **Výchozí položky testu (Initial Check Items)**.

3. Spustíte čištění

Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a klepněte na tlačítko **Provést (Execute)**.

Spustí se čištění tiskové hlavy.

4. Dokončete čištění

Po potvrzovací zprávě se otevře dialogové okno **Kontrola trysek (Nozzle Check)**.

5. Zkontrolujte výsledky

Klepněte na tlačítko **Tisk testovacího vzorku (Print Check Pattern)** a zkontrolujte, zda se kvalita tisku zlepšila. Proces kontroly můžete zrušit klepnutím na tlačítko **Storno (Cancel)**.

Pokud jedno čištění hlavy nevyřeší potíže s tiskovou hlavou, opakujte čištění ještě jednou.

## »»» Důležité

- Při procesu **Čištění (Cleaning)** je spotřebováno malé množství inkoustu. Častým čištěním tiskové hlavy velmi rychle spotřebujete zásoby inkoustu v tiskárně. Proto čištění tiskových hlav provádějte pouze v případě nutnosti.



## Hlubkové čištění (Deep Cleaning)

**Hlubkové čištění (Deep Cleaning)** je důkladnější než čištění. Hlubkové čištění provedte tehdy, pokud problémy s tiskovou hlavou nevyřeší ani dva pokusy o **Čištění (Cleaning)**.

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)

2. Na kartě **Údržba (Maintenance)** klepněte na tlačítko **Hlubkové čištění (Deep Cleaning)**.

Po otevření dialogového okna **Hlubkové čištění (Deep Cleaning)** vyberte skupinu inkoustů, u které chcete hloubkové čištění provést.

Chcete-li zobrazit položky, které je před hloubkovým čištěním potřeba zkontrolovat, klepněte na tlačítko **Výchozí položky testu (Initial Check Items)**.

3. Spustíte hloubkové čištění

Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a klepněte na tlačítko **Provést (Execute)**.

Po zobrazení výzvy k potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.

Spustí se hloubkové čištění tiskových hlav.

4. Dokončete hloubkové čištění

Po potvrzovací zprávě se otevře dialogové okno **Kontrola trysek (Nozzle Check)**.

5. Zkontrolujte výsledky

Klepněte na tlačítko **Tisk testovacího vzorku (Print Check Pattern)** a zkontrolujte, zda se kvalita tisku zlepšila. Proces kontroly můžete zrušit klepnutím na tlačítko **Storno (Cancel)**.

## »»» Důležité

- Při nastavení možnosti **Hlubkové čištění (Deep Cleaning)** je spotřebováno větší množství inkoustu než při **Čištění (Cleaning)**.

Častým čištěním tiskové hlavy velmi rychle spotřebujete zásoby inkoustu v tiskárně. Proto čištění tiskových hlav provádějte pouze v případě nutnosti.

## »»» Poznámka

- Pokud po provedení procesu **Hlubkové čištění (Deep Cleaning)** nenastane zlepšení, vypněte tiskárnu, počkejte 24 hodin a poté **Hlubkové čištění (Deep Cleaning)** zopakujte. Pokud se tisk opět nezlepší, pravděpodobně došel inkoust nebo se opotřebovala tisková hlava. Podrobné informace o nutných opatřeních naleznete v části „[Nevystřikuje se inkoust](#)“.

## Příbuzné téma

- [Tisk testovacího vzorku trysek pomocí počítače](#)

# Čištění válečků podavače papíru z počítače

Vyčistí válečky podavače papíru. Čištění válečků podavače papíru provádějte v případě, že na válečcích ulpívají kousky papíru a papír není správně podáván.

Postup čištění válečků podavače je následující:



## Čištění kladek (Roller Cleaning)

### 1. Připravte tiskárnu

Vyjměte ze zadní přihrádky všechny listy papíru a posuňte páčku tloušťky papíru doprava.

### 2. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)

### 3. Na kartě **Údržba (Maintenance)** klepněte na tlačítko **Čištění kladek (Roller Cleaning)**

Zobrazí se žádost o potvrzení.

### 4. Spustíte čištění válečku podavače

Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a klepněte na tlačítko **OK**.

Spustí se čištění válečku podavače.

### 5. Dokončete čištění válečku podavače

Po zastavení válečků postupujte podle zobrazených pokynů. Vložte do zadní přihrádky tři listy běžného papíru a klepněte na tlačítko **OK**.

Papír bude vysunut a čištění válečku podavače bude dokončeno.

## Nastavení tiskové hlavy

Pomocí nastavení tiskové hlavy odstraní chyby nastavení polohy tiskové hlavy a zbavíte se potíží, jako jsou barevné pruhy nebo čáry na výtiscích.

Pokud jsou výsledky tisku kvůli posunu řádků nebo jiným potížím nerovnoměrné, nastavte polohu tiskové hlavy.

V této tiskárně můžete nastavovat tiskovou hlavu [automaticky](#) nebo [ručně](#).

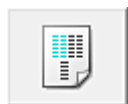
# Nastavení polohy tiskové hlavy z počítače

Nastavení tiskové hlavy opraví všechny chyby v umístění tiskové hlavy při instalaci a zlepší roztřepené barvy a čáry.

Tato tiskárna podporuje dvě metody nastavení tiskové hlavy: automatické a ruční nastavení tiskové hlavy. Výchozí metodou tiskárny je automatické nastavení tiskové hlavy.

Pokud nejsou výsledky tisku po automatickém nastavení tiskové hlavy uspokojivé, [proved'te ruční nastavení tiskové hlavy](#).

Chcete-li automaticky nastavit polohu tiskové hlavy, postupujte takto:



## Nastavení tiskové hlavy (Print Head Alignment)

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)
2. Klepněte na tlačítko **Nastavení tiskové hlavy (Print Head Alignment)** na kartě **Údržba (Maintenance)**

Otevře se dialogové okno **Spustit nastavení tiskové hlavy (Start Print Head Alignment)**.

3. Posuňte páčku tloušťky papíru doprava a vložte papír do tiskárny

Do zadní přihrádky vložte jeden list papíru Matný fotografický papír Matte Photo Paper (MP-101) velikosti A4 nebo Letter.

### »»» Poznámka

- Pokud zvolíte ruční nastavení tiskové hlavy, počet a typ použitých papírů bude odlišný.

4. Spusťte nastavení tiskové hlavy

Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a klepněte na tlačítko **Nastavit tiskovou hlavu (Align Print Head)**.

Postupujte podle pokynů ve zprávě.

### »»» Důležité

- Během tisku neotvírejte kryt tiskové hlavy.

### »»» Poznámka

- Před prováděním dalších operací vyčkejte na dokončení tisku. Dokončení tisku trvá přibližně 4 minuty.

### »»» Poznámka

- Pokud chcete vytisknout a zkontrolovat současné nastavení, otevřete dialogové okno **Spustit nastavení tiskové hlavy (Start Print Head Alignment)** a klepněte na možnost **Tisknout hodnotu zarovnání (Print Alignment Value)**.

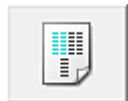
# Ruční nastavení polohy tiskové hlavy z počítače

Nastavení tiskové hlavy opraví všechny chyby v umístění tiskové hlavy při instalaci a zlepší roztřepené barvy a čáry.

Tato tiskárna podporuje dvě metody nastavení tiskové hlavy: [automatické nastavení tiskové hlavy](#) a ruční nastavení tiskové hlavy. Výchozí metodou tiskárny je automatické nastavení tiskové hlavy.

Pokud nejsou výsledky tisku po automatickém nastavení tiskové hlavy uspokojivé, proveďte ruční nastavení tiskové hlavy.

Chcete-li ručně nastavit polohu tiskové hlavy, postupujte takto:



## Nastavení tiskové hlavy (Print Head Alignment)

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)
2. Klepněte na možnost **Uživatelská nastavení (Custom Settings)** na kartě **Údržba (Maintenance)**

Otevře se dialogové okno **Uživatelská nastavení (Custom Settings)**.

### »»» Poznámka

- Pokud je tiskárna vypnuta nebo je zakázána komunikace mezi tiskárnou a počítačem, může se objevit chybová zpráva, protože počítač nemůže zjišťovat údaje o stavu tiskárny. Pokud taková situace nastane, klepnutím na tlačítko **OK** zobrazíte nejaktuálnější nastavení zadaná v počítači.

3. Přepněte nastavení hlavy na ruční  
Zaškrtněte pole **Nastavit hlavy ručně (Align heads manually)**.
4. Použít nastavení  
Klepněte na tlačítko **OK** a po zobrazení okna se žádostí o potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.
5. Klepněte na tlačítko **Nastavení tiskové hlavy (Print Head Alignment)** na kartě **Údržba (Maintenance)**

Otevře se dialogové okno **Spustit nastavení tiskové hlavy (Start Print Head Alignment)**.

6. Posuňte páčku tloušťky papíru doprava a vložte papír do tiskárny  
Do zadní přihrádky vložte dva listy běžného papíru velikosti A4 nebo Letter.
7. Spustíte nastavení tiskové hlavy  
Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a klepněte na tlačítko **Nastavit tiskovou hlavu (Align Print Head)**.  
Postupujte podle pokynů ve zprávě.

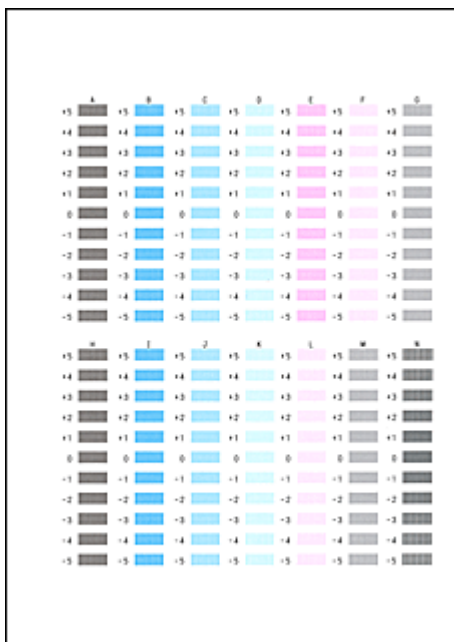
## »»» Důležité

- Během tisku neotvírejte kryt tiskové hlavy.

### 8. Prohlédněte si výsledek tisku

Do polí zadejte čísla vzorků, u nichž jsou nejméně zřetelné pruhy.

Také můžete klepnout na vzorky s nejméně zřetelnými pruhy v okně náhledu a jejich čísla budou automaticky nastavena do příslušných polí.



Po zadání všech požadovaných hodnot klepněte na tlačítko **OK**.

## »»» Poznámka

- Pokud je obtížné vybrat nejlepší vzor, vyberte alespoň nastavení, u kterého jsou nejméně zřetelné svislé pruhy.



(A)



(B)

(A) Nejméně zřetelné svislé pruhy

(B) Nejzřetelnější svislé pruhy

### 9. Přečtete si zobrazenou zprávu a klepněte na tlačítko **OK**

Zařízení vytiskne druhý vzorek.

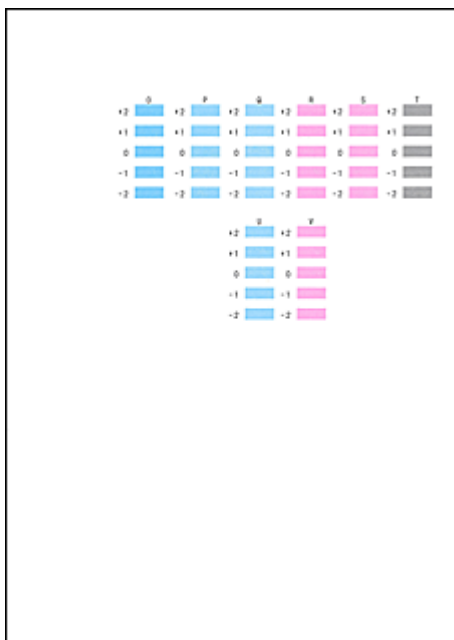
## »»» Důležité

- Během tisku neotvírejte kryt tiskové hlavy.

### 10. Prohlédněte si výsledek tisku

Do polí zadejte čísla vzorů, u nichž jsou nejméně zřetelné pruhy.

I když klepnete na vzory v okně náhledu, u nichž jsou pruhy nejméně zřetelné, jsou jejich čísla automaticky nastavena do příslušných polí.



Po zadání všech požadovaných hodnot klepněte na tlačítko **OK**.

### »»» Poznámka

- Pokud je obtížné vybrat nejlepší vzor, vyberte nastavení, které produkuje nejméně zřetelné vodorovné bílé pruhy.



(A)



(B)

(A) Nejméně zřetelné vodorovné pruhy

(B) Nejvíce zřetelné vodorovné pruhy

## 11. Přečtěte si zobrazenou zprávu a klepněte na tlačítko **OK** nebo **Storno (Cancel)**

Klepnutím na tlačítko **Storno (Cancel)** dokončete základní nastavení tiskové hlavy.

Pokud je nutné spustit nastavení kvůli odstranění potíží, jako je výskyt pruhů na potištěné straně, vložte jeden list běžného papíru formátu A4 nebo Letter do zadní přihrádky a klepněte na možnost **OK**.

Zařízení vytiskne třetí vzorek.

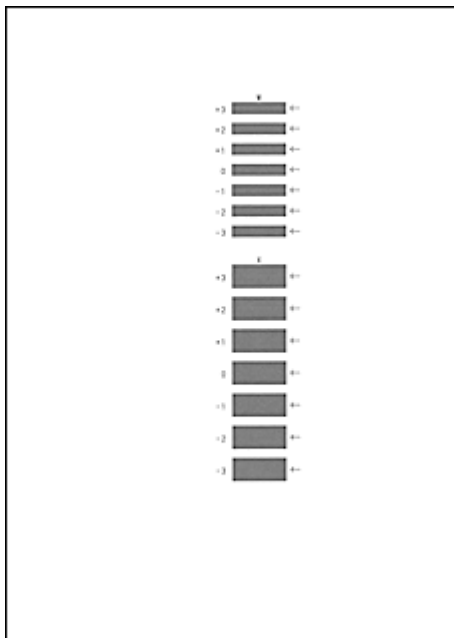
### »»» Důležité

- Během tisku neotvírejte kryt tiskové hlavy.

## 12. Prohlédněte si výsledek tisku

Do polí zadejte čísla vzorků, u nichž jsou nejméně zřetelné pruhy.

Také můžete klepnout na vzorky s nejméně zřetelnými pruhy v okně náhledu a jejich čísla budou automaticky nastavena do příslušných polí.



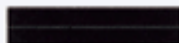
Po zadání všech požadovaných hodnot klepněte na tlačítko **OK**.

### »»» Poznámka

- Pokud je obtížné vybrat nejlepší vzor, vyberte nastavení, u kterého jsou nejméně zřetelné vodorovné pruhy.



(A)



(B)

(A) Nejméně zřetelné vodorovné pruhy

(B) Nejzřetelnější vodorovné pruhy

### »»» Poznámka

- Pokud chcete vytisknout a zkontrolovat současné nastavení, otevřete dialogové okno **Spustit nastavení tiskové hlavy (Start Print Head Alignment)** a klepněte na možnost **Tisknout hodnotu zarovnání (Print Alignment Value)**.

# Tisk testovacího vzorku trysek pomocí počítače

Funkce kontroly trysek umožňuje vytištěním testovacího vzorku zkontrolovat, zda pracuje tisková hlava správně. Vytiskněte vzorek, pokud tisk slábne nebo pokud se některá barva netiskne.

Postup při vytištění vzorku pro kontrolu trysek je následující:



## Kontrola trysek (Nozzle Check)

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)
2. Na kartě **Údržba (Maintenance)** klepněte na tlačítko **Kontrola trysek (Nozzle Check)**  
Otevře se dialogové okno **Kontrola trysek (Nozzle Check)**.  
Klepnutím na položku **Výchozí položky testu (Initial Check Items)** zobrazíte položky, které je třeba před vytištěním testovacího vzorku kontroly trysek zkontrolovat.
3. Posuňte páčku tloušťky papíru doprava a vložte papír do tiskárny  
Do zadní přihrádky vložte jeden list běžného papíru velikosti A4 nebo Letter.
4. Vytiskněte testovací vzorek trysek  
Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a klepněte na tlačítko **Tisk testovacího vzorku (Print Check Pattern)**.  
Tisk testovacího vzorku trysek je zahájen.  
Po zobrazení výzvy k potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.  
Otevře se dialogové okno **Kontrola vzorku (Pattern Check)**.
5. Zkontrolujte výsledek tisku  
Zkontrolujte výsledek tisku. Pokud se vzorek vytiskl správně, klepněte na tlačítko **Konec (Exit)**.  
Pokud je tisk rozmazaný nebo se části vzorku nevytiskly, vyčistěte tiskovou hlavu klepnutím na tlačítko **Čištění (Cleaning)**.

## Příbuzné téma

- [Čištění tiskových hlav z počítače](#)

## Čištění vnitřku tiskárny

Chcete-li předejít rozmazaným inkoustovým skvrnám na zadní straně papíru, vyčistěte před spuštěním oboustranného tisku spodní desku.

Spodní desku vyčistěte také v případě, že se na vytištěných stránkách objeví rozmazaný inkoust z jiného zdroje, než jsou tištěná data.

Při čištění spodní desky postupujte takto:



### Čištění spodní desky (Bottom Plate Cleaning)

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)
2. Klepněte na tlačítko **Čištění spodní desky (Bottom Plate Cleaning)** na kartě **Údržba (Maintenance)**

Otevře se dialogové okno **Čištění spodní desky (Bottom Plate Cleaning)**.

3. Posuňte páčku tloušťky papíru doprava a vložte papír do tiskárny

Podle pokynů v dialogovém okně vložte do zadní přihrádky běžný papír formátu A4 nebo Letter.

Připravte druhý list běžného papíru formátu A4 nebo Letter, přeložte jej podél vodorovné osy a opět jej rozložte.

Před první list vložte druhý list orientovaný na výšku vnitřní stranou dolů.

4. Proved'te čištění spodní desky

Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a klepněte na tlačítko **Provést (Execute)**.

Spustí se čištění spodní desky.

## Čištění tiskárny

- Čištění vnějších částí tiskárny
- Čištění válečku podavače papíru
- Čištění vnitřku tiskárny (čištění spodní desky)

## Čištění vnějších částí tiskárny

Používejte pouze jemný suchý hadřík, jako například hadřík čištění brýlí, a opatrně otřete prach z povrchu. Je-li třeba, před čištěním hadřík uhlad'te.

### »»» Důležité

- Před čištěním tiskárny nezapomeňte vypnout napájení a odpojit napájecí kabel.
- K čištění nepoužívejte papírové kapesníky, papírové utěrky, hrubé tkaniny nebo podobné materiály, aby nedošlo k poškrábání povrchu. Prach a jemná vlákna z papírových utěrek by mohla zůstat v tiskárně a způsobit potíže, jako je zablokovaná tisková hlava nebo špatný tisk.
- Nikdy k čištění tiskárny nepoužívejte těkavé látky, jako jsou ředidla, benzen, aceton nebo jakékoli jiné chemické čisticí látky – mohlo by dojít k poruše nebo poškození povrchu tiskárny.

## Čištění válečku podavače papíru

Pokud se váleček podavače papíru zašpiní nebo se na něj přilepí papírový prach, nemusí být papír podáván správně.

V takovém případě proveďte čištění válečku podavače papíru z počítače. Čištěním se váleček podavače papíru opotřebovává, proto je provádějte pouze v případě potřeby.

### ■ Čištění válečků podavače papíru z počítače

Pokud problém přetrvává i po provedení čištění válečku podavače papíru z počítače, vypněte napájení, odpojte napájecí kabel a potom vlhkým bavlněným tamponem otřete váleček podavače papíru (A) umístěný na pravé straně v zadní přihrádce. Válečky při tom ručně otáčejte. Nedomýkejte se válečku prsty. Váleček otočte alespoň dvakrát.



Po vyčištění válečku podavače papíru zapněte napájení a znovu proveďte čištění válečku podavače papíru. Pokud se problém po vyčištění válečku podavače papíru nevyřeší, obraťte se na servisní středisko.

## Čištění vnitřku tiskárny (čištění spodní desky)

Odstraňte skvrny z vnitřku tiskárny. Pokud se znečistí vnitřek tiskárny, může docházet ke znečištění papíru při tisku. Doporučujeme proto provádět pravidelné čištění.

**Připravte si: dva listy běžného papíru formátu A4 nebo Letter\***

\* Použijte nový list papíru.

1. Zkontrolujte, zda je přístroj zapnutý.
2. Do zadní přihrádky vložte pouze jeden list běžného papíru velikosti A4 nebo Letter.
3. Druhý list běžného papíru velikosti A4 nebo Letter přeložte na šířku a poté jej rozložte.
4. Tento list papíru vložte otevřenou stranou směrem k sobě na papír vložený v rámci kroku 2.



5. Nastavte páčku tloušťky papíru vpravo.

 [Vkládání papíru](#)

6. Podržte stisknuté tlačítko **POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)**, dokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** pětikrát nezabliká, a poté tlačítko ihned uvolněte.

Papír poslouží k vyčištění vnitřního prostoru tiskárny a vysune se pouze papír složený v rámci kroku 4.

Zkontrolujte složené části vysunutého papíru. Jsou-li ušpiněné inkoustem, zopakujte čištění spodní desky.

### **Poznámka**

- Při opětovném čištění spodní desky nezapomeňte použít nový list papíru.

Pokud problém není vyřešen ani po opakovaném vyčištění, mohou být znečištěny výstupky uvnitř tiskárny. Setřete z výstupků veškerý inkoust pomocí hadříku z bavlny nebo podobného materiálu.

## **»»» Důležité**

- Před čištěním tiskárny nezapomeňte vypnout napájení a odpojit napájecí kabel.



## **Změna nastavení tiskárny**

- **Změna nastavení tiskárny z počítače**
- **Použití tiskárny v režimu přístupového bodu**
- **Inicializace nastavení tiskárny**
- **Zakázání funkce Bezdrátová síť LAN v tiskárně**
- **Nastavení ovládání použití inkoustu**

## **Změna nastavení tiskárny z počítače**

- **Změna nastavení možností tisku**
- **Registrace často používaného profilu tisku**
- **Nastavení ovládání použití inkoustu**
- **Správa napájení tiskárny**
- **Snížení hluku tiskárny**
- **Změna provozního režimu tiskárny**

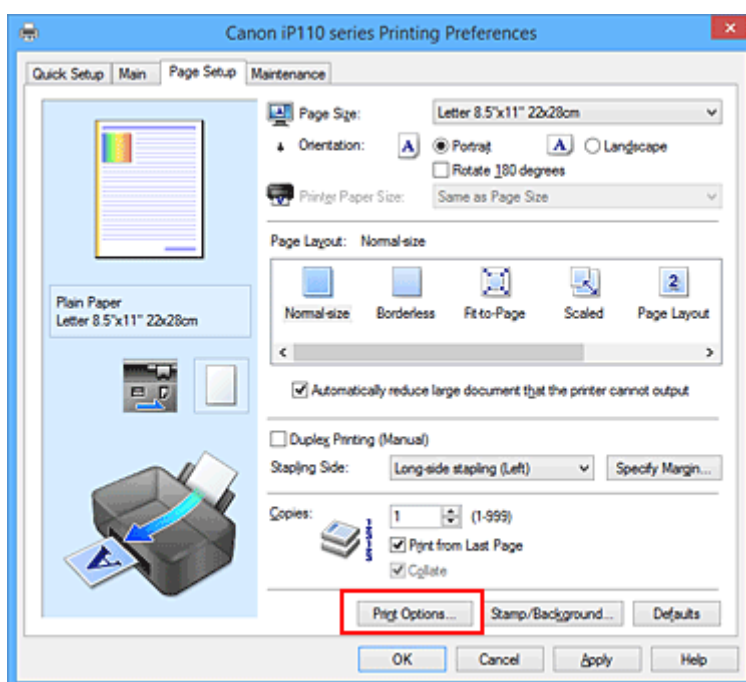
## Změna nastavení možností tisku

Podle potřeby můžete změnit podrobná nastavení ovladače tiskárny pro tisková data odesílaná z aplikačního softwaru.

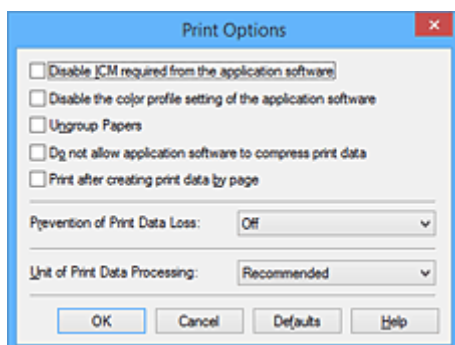
Vyberte tuto možnost při potížích s tiskem, například pokud se obrazová data nevytisknou celá.

Chcete-li změnit možnosti tisku, postupujte takto:

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)
2. Klepněte na tlačítko **Možnosti tisku... (Print Options...)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)**



Otevře se dialogové okno **Možnosti tisku (Print Options)**.



### »»» Poznámka

- Je-li použit ovladač tiskárny XPS, dostupnost funkcí se bude lišit.

3. Změňte jednotlivá nastavení

V případě potřeby změňte nastavení jednotlivých položek a poté klepněte na tlačítko **OK**.

Znovu se zobrazí karta **Vzhled stránky (Page Setup)**.

## Registrace často používaného profilu tisku

Často používaný profil tisku můžete zaregistrovat v části **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)**. Nepotřebné profily tisku lze kdykoli odstranit.

Chcete-li registrovat profil tisku, postupujte takto:

### Registrace profilu tisku

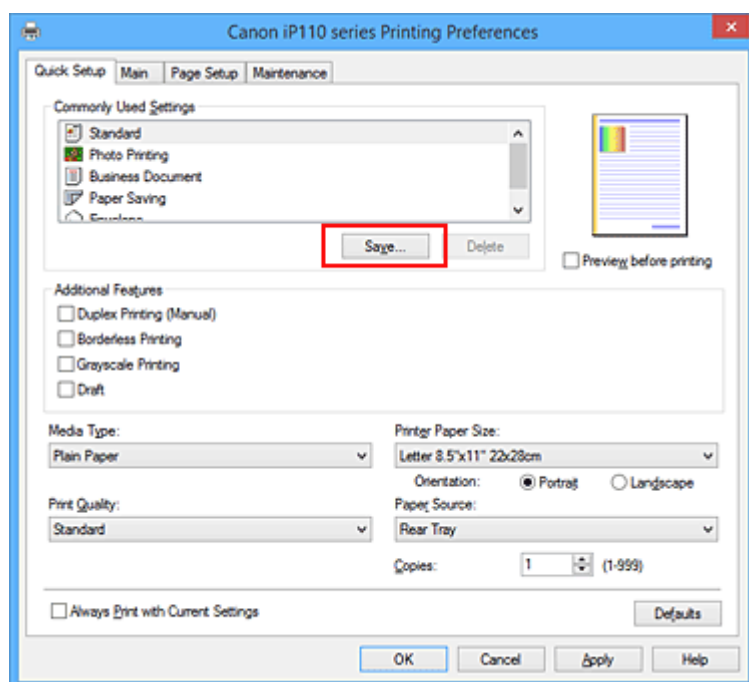
1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)

2. Nastavte potřebné položky

Z nabídky **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)** vyberte požadovaný profil tisku a podle potřeby změňte nastavení v nabídce **Další funkce (Additional Features)**.

Potřebné položky můžete také uložit na kartách **Hlavní (Main)** a **Vzhled stránky (Page Setup)**.

3. Klepněte na tlačítko **Uložit... (Save...)**



Otevře se dialogové okno **Uložit běžně používaná nastavení (Save Commonly Used Settings)**.



4. Uložte nastavení

Zadejte název do pole **Název (Name)**. V případě potřeby klepněte na tlačítko **Možnosti... (Options...)**, nastavte požadované položky a klepněte na tlačítko **OK**.

V dialogovém okně **Uložit běžně používaná nastavení (Save Commonly Used Settings)** klepněte

na tlačítko **OK**, abyste uložili nastavení tisku a vrátili se na kartu **Rychlé nastavení (Quick Setup)**.  
Název a ikona se zobrazí v možnosti **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)**.

### »»» Důležité

- Hodnoty velikosti stránky, orientace a počtu kopií pro každý list uložíte klepnutím na tlačítko **Možnosti... (Options...)** a označením každé položky.

### »»» Poznámka

- Pokud znovu nainstalujete ovladač tiskárny nebo aktualizujete jeho verzi, budou ze seznamu **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** odstraněna dříve registrovaná nastavení tisku. Zaregistrovaná nastavení tisku nelze uložit ani zachovat. Pokud byl profil odstraněn, zaregistrujte nastavení tisku znovu.

## Odstranění nepotřebných profilů tisku

1. Vyberte profil tisku, který chcete odstranit

Na kartě **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** v seznamu **Rychlé nastavení (Quick Setup)** vyberte profil tisku, který chcete odstranit.

2. Odstraňte profil tisku

Klepněte na tlačítko **Odstranit (Delete)**. Po zobrazení okna se žádostí o potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.

Vybraný profil je odstraněn ze seznamu **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)**.

### »»» Poznámka

- Profily tisku registrované v počátečním nastavení nelze odstranit.

# Nastavení ovládání použití inkoustu

Tato funkce umožňuje při tisku na běžný papír snížit spotřebu černého inkoustu a tisknout černé oblasti s využitím barevných inkoustů.

Postup konfigurace ovládání použití inkoustu naleznete níže:



## Ovládání použití inkoustu (Ink Usage Control)

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)
2. Na kartě **Údržba (Maintenance)** klepněte na tlačítko **Ovládání použití inkoustu (Ink Usage Control)**

Otevře se dialogové okno **Ovládání použití inkoustu (Ink Usage Control)**.

3. V případě potřeby proveďte následující nastavení:

### Šetřit černý inkoust (Save Black Ink)

Ovládá spotřebu černého inkoustu během tisku. Tato funkce umožňuje šetřit černý inkoust. Pokud chcete použít tuto funkci, vyberte v nabídce **Typ média (Media Type)** na kartě **Hlavní (Main)** možnost **Běžný papír (Plain Paper)** a v nabídce **Kvalita tisku (Print Quality)** vyberte možnost **Standardní (Standard)**.

#### »»» Důležité

- Funkci **Šetřit černý inkoust (Save Black Ink)** nelze používat v následujících situacích:
  - V nabídce **Rozvržení stránky (Page Layout)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** je vybrána možnost **Brožura (Booklet)**
  - Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** je označena možnost **Oboustranný tisk (Ručně) (Duplex Printing (Manual))**

### Použít smíšenou černou barvu (dočasně) (Use Composite Black (Immediate Measure))

Namísto použití černého inkoustu bude tiskárna kombinovat barevné inkousty a namíchá černou barvu pro tisk černých oblastí.

Tuto funkci využívejte pouze jako dočasné řešení nastalé situace, kdy vám došel černý inkoust a nemáte možnost jej okamžitě vyměnit. Za běžných podmínek doporučujeme ponechat toto políčko neoznačené.

Pokud chcete použít tuto funkci, vyberte v nabídce **Typ média (Media Type)** na kartě **Hlavní (Main)** možnost **Běžný papír (Plain Paper)**. Zároveň vyberte v nabídce **Kvalita tisku (Print Quality)** možnost **Standardní (Standard)** nebo v dialogovém okně **Uživatelská (Custom)** vyberte úroveň kvality 2 nebo 3.

#### »»» Důležité

- Po spuštění tisku se zobrazí zpráva s žádostí o potvrzení.
- Po výměně nádržky s černým inkoustem zrušte označení tohoto pole.

4. Uložte nastavení

Klepněte na tlačítko **OK**.

Od této chvíle se použijí zadaná nastavení.

## **Důležité**

- Při použití možnosti **Ovládání použití inkoustu (Ink Usage Control)** se může kvalita tisku zhoršit.
- Funkci **Ovládání použití inkoustu (Ink Usage Control)** nelze používat v následujících situacích:
  - V nabídce **Typ média (Media Type)** na kartě **Hlavní (Main)** je zvolen jiný typ papíru než **Běžný papír (Plain Paper)**.
  - V nabídce **Rozvržení stránky (Page Layout)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** je vybrána možnost **Bez ohraničení (Borderless)**.
- Funkce **Šetřit černý inkoust (Save Black Ink)** a **Použít smíšenou černou barvu (dočasně) (Use Composite Black (Immediate Measure))** nelze používat najednou.

## Správa napájení tiskárny

Tato funkce umožňuje ovládat napájení tiskárny pomocí ovladače tiskárny.

Napájení tiskárny lze ovládat následovně:



### Vypnout (Power Off)

Funkce **Vypnout (Power Off)** tiskárnu vypne. Při použití této funkce nebude možné tiskárnu zapnout z ovladače tiskárny.

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)

2. Vypněte tiskárnu pomocí počítače

Na kartě **Údržba (Maintenance)** klepněte na tlačítko **Vypnout (Power Off)**. Po zobrazení okna se žádostí o potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.

Tiskárna se vypne a znovu se zobrazí karta **Údržba (Maintenance)**.



### Automatické zapínání/vypínání (Auto Power)

Možnost **Automatické zapínání/vypínání (Auto Power)** umožňuje nastavit **Automatické vypnutí (Auto Power Off)**.

Funkce **Automatické vypnutí (Auto Power Off)** automaticky vypne tiskárnu, pokud ovladač tiskárny nebo tiskárna po zadanou dobu nevykazuje žádnou činnost.

Podle potřeby můžete určit jiný čas v závislosti na tom, zda používáte síťový adaptér nebo baterii.

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)

2. Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a na kartě **Údržba (Maintenance)** klepněte na tlačítko **Automatické zapínání/vypínání (Auto Power)**

Otevře se dialogové okno **Nastavení automatického zapínání/vypínání (Auto Power Setting)**.

#### »»» Poznámka

- Pokud je tiskárna vypnuta nebo je zakázána komunikace mezi tiskárnou a počítačem, může se objevit chybová zpráva, protože počítač nemůže zjišťovat údaje o stavu tiskárny. Pokud taková situace nastane, klepnutím na tlačítko **OK** zobrazíte nejaktuálnější nastavení zadaná v počítači.

3. V případě potřeby proveďte následující nastavení:

#### Použití síťového adaptéru (Using AC Adapter)

Vyberte čas ze seznamu. Pokud používáte síťový adaptér a po tuto dobu neproběhne žádná činnost v ovladači tiskárny nebo tiskárně, tiskárna se automaticky vypne.

### Použití baterie (Using Battery)

Vyberte čas ze seznamu. Pokud používáte baterii a po tuto dobu neproběhne žádná činnost v ovladači tiskárny nebo tiskárně, tiskárna se automaticky vypne.

#### »» Důležité

- V nabídce **Použití baterie (Using Battery)** nelze vybrat možnost **Zakázat (Disable)**.

### 4. Použít nastavení

Klepněte na tlačítko **OK**. Po zobrazení okna se žádostí o potvrzení klepněte na tlačítko **OK**. Znovu se zobrazí karta **Údržba (Maintenance)**.

Nastavení je od této chvíle používáno. Chcete-li tuto funkci zakázat, vyberte v seznamu stejným postupem možnost **Zakázat (Disable)**.

#### »» Důležité

- Pokud tuto tiskárnu připojíte k síti a použijete ji s napájením ze síťového adaptéru, můžete nastavit možnost **Automatické vypnutí (Auto Power Off)**, napájení se ale nevypne automaticky.

# Snížení hluku tiskárny

Funkce ztišení umožňuje snížit provozní hluk tiskárny. Tichý režim je vhodný k dalšímu ztišení provozního hluku tiskárny (například v noci).

Tato funkce může snížit rychlost tisku.

Postup nastavení tichého režimu je následující:



## Tiché nastavení (Quiet Settings)

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)
2. Klepněte na možnost **Tiché nastavení (Quiet Settings)** na kartě **Údržba (Maintenance)**

Zobrazí se dialogové okno **Tiché nastavení (Quiet Settings)**.

### »»» Poznámka

- Pokud je tiskárna vypnuta nebo je zakázána komunikace mezi tiskárnou a počítačem, může se objevit chybová zpráva, protože počítač nemůže zjišťovat údaje o stavu tiskárny.

3. Nastavte tichý režim

V případě potřeby vyberte jednu z následujících položek:

#### **Nepoužít tichý režim (Do not use quiet mode)**

Tuto možnost vyberte, chcete-li používat tiskárnu s běžnou úrovní provozního hluku.

#### **Vždy použít tichý režim (Always use quiet mode)**

Tuto možnost vyberte, chcete-li ztišit provozní hluk tiskárny.

#### **Použít tichý režim v určených hodinách (Use quiet mode during specified hours)**

Tuto možnost vyberte, chcete-li v určenou dobu ztišit provozní hluk tiskárny.

Zadejte hodnoty **Čas spuštění (Start time)** a **Čas ukončení (End time)**, které určují, kdy se má tichý režim aktivovat. Při nastavení stejného času v obou hodnotách nebude tichý režim fungovat.

### »»» Důležité

- Pokud v nabídce **Použít tichý režim v určených hodinách (Use quiet mode during specified hours)** vyberete určitý čas, tichý režim se nebude vztahovat na operace prováděné přímo prostřednictvím tiskárny (přímý tisk atd.).

4. Použít nastavení

Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a klepněte na tlačítko **OK**.

Po zobrazení výzvy k potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.

Nastavení je od této chvíle používáno.

### »»» Poznámka

- V závislosti na nastavení kvality tisku se mohou snížit účinky tichého režimu.

# Změna provozního režimu tiskárny

Podle potřeby přepínáte mezi různými provozními režimy tiskárny.

Postup konfigurace položky **Uživatelská nastavení (Custom Settings)** je následující:



## Uživatelská nastavení (Custom Settings)

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)
2. Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a na kartě **Údržba (Maintenance)** klepněte na tlačítko **Uživatelská nastavení (Custom Settings)**

Otevře se dialogové okno **Uživatelská nastavení (Custom Settings)**.

### »»» Poznámka

- Pokud je tiskárna vypnuta nebo je zakázána komunikace mezi tiskárnou a počítačem, může se objevit chybová zpráva, protože počítač nemůže zjišťovat údaje o stavu tiskárny. Pokud taková situace nastane, klepnutím na tlačítko **OK** zobrazíte nejaktuálnější nastavení zadaná v počítači.

3. V případě potřeby proveďte následující nastavení:

#### Nastavit hlavy ručně (Align heads manually)

Funkce **Nastavení tiskové hlavy (Print Head Alignment)** na kartě **Údržba (Maintenance)** je obvykle nastavená na automatické nastavení tiskové hlavy, můžete jej ale změnit na ruční.

Pokud nejsou výsledky tisku po automatickém nastavení tiskové hlavy uspokojivé, [provedte ruční nastavení tiskové hlavy](#).

Chcete-li provést ruční nastavení tiskové hlavy, zaškrtněte toto políčko. Chcete-li provést automatické nastavení tiskové hlavy, zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

#### Otočit o 90 stupňů vlevo při orientaci [Na šířku] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])

Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** lze v možnosti **Orientace (Orientation)** změnit směr otočení papíru s orientací **Na šířku (Landscape)**.

Chcete-li během tisku otočit tištěná data o 90 stupňů doleva, vyberte tuto položku. Chcete-li během tisku otočit tištěná data o 90 stupňů doprava, zrušte výběr této položky.

### »»» Důležité

- Toto nastavení neměňte, když je tisková úloha zobrazena ve frontě tisku. Jinak může dojít k vynechání znaků nebo poškození rozvržení.

#### Rozpoznání šířky papíru při tisku z počítače (Detect the paper width when printing from computer)

Tato funkce při tisku z počítače identifikuje papír vložený do této tiskárny.

Pokud je šířka papíru zjištěná tiskárnou jiná než šířka papíru zadaná v poli **Velikost stránky (Page Size)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)**, zobrazí se zpráva a tisk se zastaví.

Toto políčko zaškrtněte, chcete-li při tisku z počítače použít rozpoznání šířky papíru.

## Důležité

- Pokud používáte papír definovaný uživatelem, nastavte správnou velikost papíru vloženého do tiskárny pomocí položky **Uživatelská velikost papíru (Custom Paper Size)**. Pokud se zobrazí chybová zpráva i přesto, že je nastavena velikost odpovídající vložené velikosti, zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

### **Doba čekání na zaschnutí inkoustu (Ink Drying Wait Time)**

Můžete nastavit délku doby pozastavení tiskárny před zahájením tisku další stránky. Posunutím posuvníku doprava prodloužíte dobu pozastavení, zatímco posunutím posuvníku doleva ji zkrátíte.

Pokud se stane, že se na stránce rozmaže inkoust, protože další tištěná stránka se vysune dříve, než inkoust zaschne, zvýšte dobu čekání na zaschnutí inkoustu.

Zkrácení doby čekání na zaschnutí inkoustu zrychluje tisk.

### **4. Použití nastavení**

Klepněte na tlačítko **OK** a po zobrazení okna se žádostí o potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.

Následně bude tiskárna pracovat s pozměněným nastavením.

## Přímé připojení počítače nebo chytrého telefonu k tiskárně prostřednictvím bezdrátové sítě (režim přístupového bodu)

Tiskárna disponuje funkcí umožňující připojit počítač nebo chytrý telefon přímo k tiskárně prostřednictvím bezdrátové sítě LAN a používat tak tisk. Tuto funkci můžete aktivovat způsobem popsáním níže:

1. [Upravte nastavení tiskárny.](#)
2. [Připojte počítač nebo chytrý telefon k tiskárně.](#)
3. [Začněte tisknout.](#)

Další informace o využívání tisku naleznete v uživatelské příručce k zařízení nebo aplikaci.

### »»» Důležité

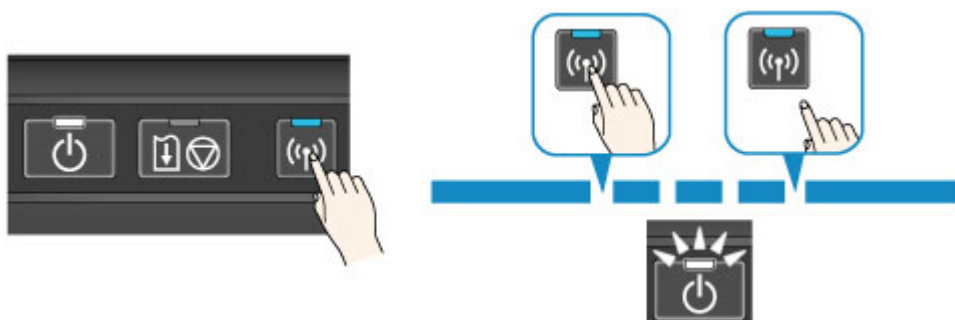
- Pokud jste již připojili zařízení k tiskárně prostřednictvím bezdrátové sítě LAN a chcete připojit další zařízení, můžete je připojit k tiskárně přímo. K této tiskárně je možné současně připojit až 5 dalších zařízení.
- Omezení při přechodu z přímého připojení na připojení prostřednictvím bezdrátového směrovače:

■ [Omezení](#)

## Změna nastavení tiskárny

Upravte nastavení tiskárny způsobem popsáním níže.

1. [Ujistěte se, že tiskárna je zapnutá.](#)
2. Stiskněte tlačítko **Wi-Fi** a podržte je stisknuté, dokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** 3krát nezabliká.



3. Zkontrolujte, zda kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** přestala blikat a začala svítit.



Pokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** nesvítí, zopakujte krok 2.

### »»» Poznámka

- Stávající nastavení režimu přístupového bodu tiskárny si můžete ověřit vytištěním informací o nastavení sítě.

■ [Tisk informací o síťových nastaveních](#)

- Nastavení zabezpečení můžete změnit pomocí nástroje IJ Network Tool (společně dodávaný software).

## Připojení zařízení k tiskárně

### »»» Důležité

- Před připojením počítače k tiskárně a zahájením tisku prostřednictvím níže popsaného způsobu je nutné dokončit nastavení bezdrátové sítě LAN (prostřednictvím bezdrátového směrovače) za pomoci instalačního disku CD-ROM nebo z našeho webu.

1. Zapněte v počítači nebo chytrém telefonu bezdrátovou komunikaci.

V systému Android nebo iOS povolte v nabídce „Nastavení“ zařízení připojení „Wi-Fi“. Další informace o postupu naleznete v uživatelské příručce k zařízení.

iOS:



2. Ze seznamu SSID v zařízení vyberte možnost „XXXXXX-iP110series“ (kde „XXXXXX“ představuje posledních šest čísel adresy MAC tiskárny).
3. Zadejte heslo.

Ve výchozím nastavení se jako heslo používá sériové číslo tiskárny. Toto číslo je uvedeno na štítku na zadní straně tiskárny a je tvořeno 9 alfanumerickými znaky (čtyři písmena následovaná pěti čísly).

### »»» Poznámka

- Chcete-li zkontrolovat sériové číslo tiskárny, vytiskněte informace o nastavení sítě.

 [Tisk informací o síťových nastaveních](#)

Připojení je tímto dokončeno.

## **Používání tisku**

Spustíte tisk z připojeného zařízení.

# Inicializace nastavení tiskárny

Nastavení tiskárny můžete inicializovat.

## »» Důležité

- Pokud používáte tiskárnu v bezdrátové síti LAN, nezapomeňte, že inicializací dojde k vymazání všech síťových nastavení tiskárny a pravděpodobně nebude možné tisknout z počítače prostřednictvím sítě. Chcete-li tiskárnu použít v síti, proveďte nastavení pomocí instalačního disku CD-ROM nebo podle pokynů na našem webu.

Následujícím postupem inicializujete nastavení tiskárny.

1. [Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá.](#)
2. Stiskněte tlačítko **POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)** a podržte je stisknuté, dokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** 15krát nezabliká.

Jsou inicializována všechna nastavení tiskárny. Heslo správce v nástroji IJ Network Tool se změní zpět na výchozí nastavení.

## »» Poznámka

- Nemůžete inicializovat aktuální polohu tiskové hlavy.

## Zakázání funkce Bezdrátová síť LAN v tiskárně

Bezdrátovou síť LAN zakážete následujícím postupem.

1. [Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá.](#)
2. Stiskněte tlačítko **POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)** a podržte je stisknuté, dokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** 12krát nezabliká.

Kontrolka **Wi-Fi** přestane svítit.

### »»» Poznámka

- Pokud aktivujete bezdrátovou síť LAN, stiskněte tlačítko **POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)** a podržte je stisknuté, dokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** 10krát nezabliká.

## Nastavení ovládání použití inkoustu

Ovládání použití inkoustu umožňuje při tisku na běžný papír prostřednictvím počítače snížit spotřebu černého inkoustu a tisknout černé oblasti s využitím barevných inkoustů.

■ [Snížení spotřeby černého inkoustu](#)

■ [Tisk černých oblastí s využitím barevných inkoustů](#)

### »»» Důležité

- Při použití této funkce se může zhoršit kvalita tisku.

## Snížení spotřeby černého inkoustu

Tato funkce umožňuje při tisku snížit spotřebu černého inkoustu a tím prodloužit jeho životnost.

### »»» Důležité

- Tato funkce je k dispozici pouze po zvolení následujícího nastavení.
  - Je-li pro nastavení **Typ média (Media Type)** vybrána možnost **Běžný papír (Plain Paper)**
  - Je-li pro nastavení **Kvalita tisku (Print Quality)** vybrána možnost **Standardní (Standard)**
- Je-li na listě **Vzhled stránky (Page Setup)** vybráno následující nastavení, funkce nebude k dispozici.
  - Je-li pro nastavení **Rozvržení stránky (Page Layout)** vybrána možnost **Brožura (Booklet)** nebo **Bez ohrazení (Borderless)**
  - Pokud je vybrána možnost **Oboustranný tisk (Ručně) (Duplex Printing (Manual))**

1. [Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá.](#)
2. [Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny.](#)
3. Klepněte na kartu **Údržba (Maintenance)** a poté vyberte možnost **Ovládání použití inkoustu (Ink Usage Control)**.
4. Vyberte možnost **Šetřit černý inkoust (Save Black Ink)**.
5. Klepněte na tlačítko **OK**.

Během tisku se použije zadané nastavení.

## Tisk černých oblastí s využitím barevných inkoustů

Tisk černých oblastí proběhne s využitím barevných inkoustů.

Tuto funkci využívejte pouze jako dočasné řešení nastalé situace, kdy vám došel černý inkoust a nemáte možnost jej okamžitě vyměnit. Za běžných podmínek tuto funkci doporučujeme zakázat.

### »»» Důležité

- Tato funkce je k dispozici pouze po zvolení následujícího nastavení.
  - Je-li pro nastavení **Typ média (Media Type)** vybrána možnost **Běžný papír (Plain Paper)**
  - Je-li pro nastavení **Kvalita tisku (Print Quality)** vybrána možnost **Standardní (Standard)**

- Pokud je v nastavení **Kvalita tisku (Print Quality)** vybrána možnost **Uživatelská (Custom)** a v nastavení **Kvalita (Quality)** v dialogovém okně **Uživatelská (Custom)** vybrána možnost **2** nebo **3**
- Tato funkce není dostupná, je-li v nastavení **Rozvržení stránky (Page Layout)** na listě **Vzhled stránky (Page Setup)** vybrána možnost **Bez ohraničení (Borderless)**.

1. [Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá.](#)
2. [Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny.](#)
3. Klepněte na kartu **Údržba (Maintenance)** a poté vyberte možnost **Ovládání použití inkoustu (Ink Usage Control)**.
4. Vyberte možnost **Použit smíšenou černou barvu (dočasně) (Use Composite Black (Immediate Measure))**.
5. Klepněte na tlačítko **OK**.

Během tisku se použije zadané nastavení.

#### **Poznámka**

- Při každém tisku se zobrazí okno s žádostí o potvrzení.
- Po výměně nádržky s černým inkoustem zrušte označení tohoto pole.

#### **Důležité**

- Funkce **Šetřit černý inkoust (Save Black Ink)** a **Použit smíšenou černou barvu (dočasně) (Use Composite Black (Immediate Measure))** nelze používat najednou.

## Informace o síťovém připojení

- **Užitečné informace o síťovém připojení**

## **Užitečné informace o síťovém připojení**

- **Výchozí hodnoty výrobce (sít')**
- **Propojení tiskárny s počítačem pomocí kabelu USB**
- **Postup v případě, kdy mají tiskárny nalezené při nastavení stejný název**
- **Připojení k ostatním počítačům pomocí sítě LAN / Změna způsobu připojení z USB na LAN**
- **Tisk informací o síťových nastaveních**

## Výchozí hodnoty výrobce (sít')

### Výchozí hodnoty připojení LAN

| Položka                                          | Výchozí               |
|--------------------------------------------------|-----------------------|
| Povolit/zakázat LAN (Enable/disable LAN)         | Povolit (Enable)      |
| SSID                                             | BJNPSETUP             |
| Režim komunikace                                 | Infrastruktura        |
| Zabezpečení bezdrát. LAN                         | Zakázat (Disable)     |
| Adresa IP IPv4                                   | Automatické nastavení |
| Adresa IP IPv6                                   | Automatické nastavení |
| Nastavit název tiskárny*                         | XXXXXXXXXXXXX         |
| Povolit / zakázat IPv6                           | Povolit (Enable)      |
| Povolit/zakázat WSD (Nastavení WSD)              | Povolit (Enable)      |
| Nastavení časového limitu (Nastavení WSD)        | 1 minuta              |
| Povolit/zakázat Bonjour (Nastavení Bonjour)      | Povolit (Enable)      |
| Název služby (Nastavení Bonjour)                 | Canon iP110 series    |
| Nastavení protokolu LPR                          | Povolit (Enable)      |
| Komunikace pomocí technologie PictBridge         | Povolit (Enable)      |
| Režim DRX bezdrátové sítě LAN (Wireless LAN DRX) | Povolit (Enable)      |

(\* Výchozí hodnota této položky závisí na tiskárně.)

### Výchozí hodnoty režimu přístupového bodu

| Položka                           | Výchozí            |
|-----------------------------------|--------------------|
| SSID (název přístupového bodu) *1 | XXXXXX-iP110series |
| Nastavení zabezpečení             | WPA2-PSK (AES)     |
| Heslo *2                          | XXXXXXXX           |

\*1 „XXXXXX“ je posledních šest čísel adresy MAC tiskárny.

\*2 Výchozí hodnota této položky závisí na tiskárně.

## Propojení tiskárny s počítačem pomocí kabelu USB

Propojte tiskárnu a počítač pomocí kabelu USB podle následující ilustrace. Port USB se nachází na boku tiskárny.



## Postup v případě, kdy mají tiskárny nalezené při nastavení stejný název

Při nalezení tiskárny v rámci nastavení se na obrazovce s výsledky hledání může zobrazit několik tiskáren se stejným názvem.

Požadovanou tiskárnu vyberte tak, že adresu MAC nebo sériové číslo nastavené pro tiskárnu porovnáte s údaji na obrazovce s výsledky hledání.

### »»» Poznámka

- Na obrazovce s výsledky zjišťování se nemusí zobrazit sériové číslo.

Chcete-li zkontrolovat adresu MAC tiskárny, vytiskněte informace o nastavení sítě.

■ [Tisk informací o síťových nastaveních](#)

## **Připojení k ostatním počítačům pomocí sítě LAN / Změna způsobu připojení z USB na LAN**

Pokud chcete přidat počítač připojený k tiskárně v rámci sítě LAN nebo změnit způsob připojení tiskárny k počítači z USB na LAN, použijte k nastavení instalační disk CD-ROM nebo postupujte podle pokynů na našem webu.

### **Připojení k ostatním počítačům pomocí sítě LAN**

Pokud budete chtít počítač připojit k tiskárně prostřednictvím připojení LAN, proveďte nastavení pomocí instalačního disku CD-ROM nebo podle pokynů na našem webu.

### **Změna způsobu připojení z USB na LAN**

Pokud chcete změnit způsob připojení na připojení LAN vždy, když je tiskárna připojena prostřednictvím USB, použijte k nastavení opět instalační disk CD-ROM nebo postupujte podle pokynů na našem webu a vyberte možnost **Změnit způsob připojení (Change Connection Method)**.

## Tisk informací o síťových nastaveních

Aktuální síťová nastavení tiskárny můžete vytisknout.

### »»» Důležité

- Tato vytištěná nastavení obsahují cenné informace o vašem počítači. Zacházejte s nimi opatrně.

1. [Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá.](#)
2. [Vložte list běžného papíru formátu A4 nebo Letter.](#)
3. Stiskněte tlačítko **POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)** a podržte je stisknuté, dokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** 6krát nezabliká.

Tiskárna zahájí tisk informací o síťovém nastavení.

Vytisknou se následující informace o síťových nastaveních tiskárny.

| Položka                                   | Vysvětlení položky               | Nastavení                                                                         |
|-------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Bezdrátová síť LAN                        | Bezdrátová síť LAN               | Povolit (Enable)/Zakázat (Disable)                                                |
| Připojení (Connection)                    | Stav připojení                   | Aktivní (Active)/Neaktivní (Inactive)                                             |
| Adresa MAC                                | Adresa MAC                       | XX:XX:XX:XX:XX:XX                                                                 |
| SSID                                      | SSID                             | Identifikátor SSID bezdrátové sítě LAN/SSID režimu přístupového bodu              |
| Heslo                                     | Heslo                            | Heslo režimu přístupového bodu (8 až 10 alfanumerických znaků)                    |
| Režim komunikace                          | Režim komunikace                 | Infrastruktura/Režim přístupového bodu                                            |
| Kanál *1                                  | Kanál                            | XX (1 až 13)                                                                      |
| Šifrování (Encryption)                    | Metoda šifrování                 | žádná (none)/WEP/TKIP/AES                                                         |
| Délka klíče WEP (WEP Key Length)          | Délka klíče WEP (WEP Key Length) | Neaktivní (Inactive)/128/64                                                       |
| Ověřování (Authentication)                | Metoda ověřování                 | žádná (none)/automaticky (auto)/otevřená (open)/sdílená (shared)/WPA-PSK/WPA2-PSK |
| Síla signálu (Signal Strength)            | Síla signálu (Signal Strength)   | 0 až 100 [%]                                                                      |
| Verze TCP/IP (TCP/IP Version)             | Verze TCP/IP (TCP/IP Version)    | IPv4 a IPv6/IPv4                                                                  |
| Adresa IP IPv4 (IPv4 IP Address)          | Vybraná adresa IP (IPv4)         | XXX.XXX.XXX.XXX                                                                   |
| Výchozí brána IPv4 (IPv4 Default Gateway) | Výchozí brána (IPv4)             | XXX.XXX.XXX.XXX                                                                   |
| Maska podsítě                             | Maska podsítě                    | XXX.XXX.XXX.XXX                                                                   |

|                                                  |                                          |                                                    |
|--------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Adresa IP IPv6 (IPv6 IP Address) *2              | Výbraná adresa IP (IPv6)                 | XXXX:XXXX:XXXX:XXXX<br>XXXX:XXXX:XXXX:XXXX         |
| Výchozí brána IPv6 (IPv6 Default Gateway) *2     | Výchozí brána (IPv6)                     | XXXX:XXXX:XXXX:XXXX<br>XXXX:XXXX:XXXX:XXXX         |
| Délka předpony podsítě *2                        | Délka předpony podsítě                   | XXX                                                |
| IPsec *3                                         | Nastavení IPsec                          | Aktivní (Active)                                   |
| Protokol zabezpečení *3                          | Metoda protokolu zabezpečení             | ESP/ESP & AH/AH                                    |
| Kód PIN WPS (WPS PIN CODE)                       | Kód PIN WPS                              | XXXXXXXX                                           |
| Režim DRX bezdrátové sítě LAN (Wireless LAN DRX) | Přerušovaný příjem (bezdrátová síť LAN)  | Povolit (Enable)/Zakázat (Disable)                 |
| Jiná nastavení (Other Settings)                  | Jiná nastavení                           | -                                                  |
| Název tiskárny (Printer Name)                    | Název tiskárny                           | Název tiskárny (až 15 alfanumerických znaků)       |
| WSD                                              | Nastavení WSD                            | Povolit (Enable)/Zakázat (Disable)                 |
| Časový limit WSD (WSD Timeout)                   | Časový limit                             | 1/5/10/15/20 [min]                                 |
| Protokol LPR (LPR Protocol)                      | Nastavení protokolu LPR                  | Povolit (Enable)/Zakázat (Disable)                 |
| Bonjour                                          | Nastavení služby Bonjour                 | Povolit (Enable)/Zakázat (Disable)                 |
| Název služby Bonjour (Bonjour Service Name)      | Název služby Bonjour                     | Název služby Bonjour (až 52 alfanumerických znaků) |
| Komun. PictBridge (PictBridge Commun.)           | Komunikace pomocí technologie PictBridge | Povolit (Enable)/Zakázat (Disable)                 |
| Server DNS (DNS Server)                          | Získávat Server DNS automaticky          | Automaticky (Auto)/Ručně (Manual)                  |
| Primární server (Primary Server)                 | Adresa primárního serveru                | XXX.XXX.XXX.XXX                                    |
| Sekundární server (Secondary Server)             | Adresa sekundárního serveru              | XXX.XXX.XXX.XXX                                    |
| Server proxy (Proxy Server)                      | Nastavení serveru proxy                  | Povolit (Enable)/Zakázat (Disable)                 |
| Port proxy (Proxy Port)                          | Zadání portu proxy                       | 1 až 65535                                         |
| Adresa proxy                                     | Adresa proxy                             | XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX                             |

(„XX“ zastupuje alfanumerické znaky.)

\*1 V závislosti na zemi nebo oblasti nákupu se vytiskne některý z kanálů od 1 do 11.

\*2 Stav sítě je vytištěn, pouze když je povolen protokol IPv6.

\*3 Stav sítě je vytištěn, pouze pokud jsou povoleny protokoly IPv6 a IPsec.

## O síťové komunikaci

- Změna a ověření síťových nastavení
- Obrazovky síťového připojení nástroje IJ Network Tool
- Další obrazovky nástroje IJ Network Tool
- Dodatek pro síťovou komunikaci

## **Změna a ověření síťových nastavení**

- **IJ Network Tool**
- **Změna nastavení v části Bezdrátová síť LAN**
- **Změna podrobných nastavení zabezpečení WEP**
- **Změna podrobných nastavení zabezpečení WPA/WPA2**
- **Změna nastavení v části Kabelová síť LAN**
- **Změna nastavení v části Heslo správce**
- **Monitorování stavu bezdrátové sítě**
- **Inicializace síťových nastavení zařízení**
- **Zobrazení upravených nastavení**

# IJ Network Tool

Nástroj IJ Network Tool umožňuje zobrazit a upravit síťová nastavení zařízení. Je nainstalován při spuštění zařízení.

## »»» Důležité

- Chcete-li zařízení používat v místní síti LAN, je třeba mít nezbytné vybavení pro daný typ připojení, například přístupový bod nebo síťový kabel.
- Nástroj IJ Network Tool nespouštějte během tisku.
- Pokud je spuštěn nástroj IJ Network Tool, netiskněte.
- Je-li ve vašem bezpečnostním softwaru zapnuta funkce brány firewall, může se zobrazit varování, že software Canon se pokouší získat přístup k síti. Pokud se zobrazí toto varování, nastavte bezpečnostní software tak, aby tomuto softwaru vždy povolil přístup.
- Funkčnost nástroje IJ Network Tool byla ověřena v systému Windows XP. Není však podporována funkce Rychlého přepínání uživatelů. Při přepínání uživatelů doporučujeme nástroj IJ Network Tool ukončit.

## Spuštění nástroje IJ Network Tool

1. Spustíte nástroj IJ Network Tool podle následujícího postupu.

- V systému Windows 8.1 nebo Windows 8 spustíte klepnutím na položku **IJ Network Tool** na obrazovce **Start** nástroj IJ Network Tool. Pokud se na obrazovce **Start** položka **IJ Network Tool** nezobrazuje, vyberte ovládací tlačítko **Hledat (Search)** a zadejte řetězec „IJ Network Tool“.
- V systému Windows 7, Windows Vista nebo Windows XP klepněte na nabídku **Start** a poté vyberte položky **Všechny programy (All programs)**, **Canon Utilities**, **IJ Network Tool** a vyberte položku **IJ Network Tool**.

V závislosti na používané tiskárně je heslo správce nastaveno pro tiskárnu již při zakoupení. Pokud změníte nastavení sítě, může se vyžadovat ověření prostřednictvím hesla správce.

Podrobné informace:

■ [Informace o hesle správce](#)

Za účelem zvýšení úrovně zabezpečení se doporučuje heslo správce změnit.

■ [Změna nastavení v části Heslo správce](#)

## Změna nastavení v části Bezdrátová síť LAN

Chcete-li změnit nastavení bezdrátové sítě v tiskárně, dočasně připojte tiskárnu k počítači prostřednictvím kabelu USB. Budete-li upravovat nastavení bezdrátové sítě v počítači přes bezdrátové připojení bez připojení přes rozhraní USB, je možné, že váš počítač nebude po úpravě nastavení schopen se zařízením komunikovat.

### »»» Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.
- Aktivací nastavení bezdrátové sítě LAN tiskárny změňte nastavení v části **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)**.

1. [Spustíte nástroj IJ Network Tool.](#)

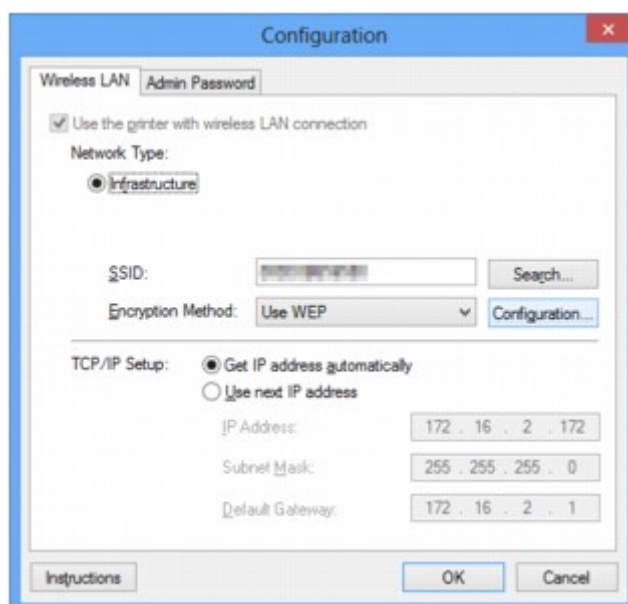
2. V nabídce **Tiskárny: (Printers:)** vyberte tiskárnu.

Je-li tiskárna dočasně připojena k počítači kabelem USB, vyberte ve sloupci **Název portu (Port Name)** tiskárnu s údajem „USBččč“ (kde „č“ je číslo).

3. V nabídce **Nastavení (Settings)** vyberte možnost **Konfigurace... (Configuration...)**.

4. Klepněte na kartu **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)**.

Zobrazí se část **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)**.



Podrobnosti o části **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)** naleznete v tématu [Část Bezdrátová síť LAN](#).

5. Nastavení změňte nebo potvrďte.

#### SSID:

Zadejte stejnou hodnotu, která byla nastavena pro cílový přístupový bod.

Po připojení tiskárny pomocí kabelu USB kliknutím na položku **Hledat... (Search...)** otevřete obrazovku **Hledat (Search)**. Výběrem jednoho nebo více nalezených přístupových bodů nastavte jeho identifikátor SSID.

## Poznámka

- Zadejte stejný identifikátor SSID, který je nakonfigurován na přístupovém bodu. V identifikátoru SSID se rozlišují malá a velká písmena.

### Metoda šifrování: (Encryption Method:)

Vyberte metodu šifrování, která má být v bezdrátové síti LAN použita.

Nastavení WEP můžete měnit výběrem možnosti **Použít WEP (Use WEP)** a klepnutím na položku **Konfigurace... (Configuration...)**.

#### [Změna podrobných nastavení zabezpečení WEP](#)

Nastavení WPA/WPA2 můžete měnit výběrem možnosti **Použít WPA/WPA2 (Use WPA/WPA2)** a klepnutím na položku **Konfigurace... (Configuration...)**.

#### [Změna podrobných nastavení zabezpečení WPA/WPA2](#)

## Důležité

- Pokud si typy šifrování na přístupovém bodě, tiskárně nebo počítači neodpovídají, tiskárna nemůže s počítačem komunikovat. Jestliže tiskárna nekomunikuje s počítačem po přepnutí typu šifrování tiskárny, ujistěte se, zda typ šifrování na počítači a na přístupovém bodě odpovídá typu šifrování nastavenému na tiskárně.
- Jestliže se připojíte k síti, která není chráněna bezpečnostními mechanismy, existuje riziko, že vaše data, například osobní informace, budou zpřístupněna třetí straně.

### Nastavení TCP/IP: (TCP/IP Setup:)

Umožňuje nastavení adresy IP tiskárny, která má být použita v síti LAN. Vyberte hodnotu, která odpovídá vašemu síťovému prostředí.

## 6. Klepněte na tlačítko **OK**.

Po změně konfigurace se zobrazí obrazovka s žádostí o potvrzení, zda má být nastavení odesláno do tiskárny. Klepnete-li na tlačítko **Ano (Yes)**, bude nastavení odesláno do tiskárny a zobrazí se obrazovka **Přenesená nastavení (Transmitted Settings)**.

## Poznámka

- Při změně nastavení sítě použitím kabelu USB může dojít k dočasné změně výchozí tiskárny. V takovém případě obnovte nastavení **Nastavit jako výchozí tiskárnu (Set as Default Printer)**.

# Změna podrobných nastavení zabezpečení WEP

## »»» Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

Chcete-li změnit nastavení bezdrátové sítě v tiskárně, dočasně připojte tiskárnu k počítači prostřednictvím kabelu USB. Budete-li upravovat nastavení bezdrátové sítě v počítači přes bezdrátové připojení bez připojení přes rozhraní USB, je možné, že váš počítač nebude po úpravě nastavení schopen se zařízením komunikovat.

1. [Spustíte nástroj IJ Network Tool.](#)

2. V nabídce **Tiskárny: (Printers:)** vyberte tiskárnu.

Je-li tiskárna dočasně připojena k počítači kabelem USB, vyberte ve sloupci **Název portu (Port Name)** tiskárnu s údajem „USBččč“ (kde „č“ je číslo).

3. V nabídce **Nastavení (Settings)** vyberte možnost **Konfigurace... (Configuration...)**.

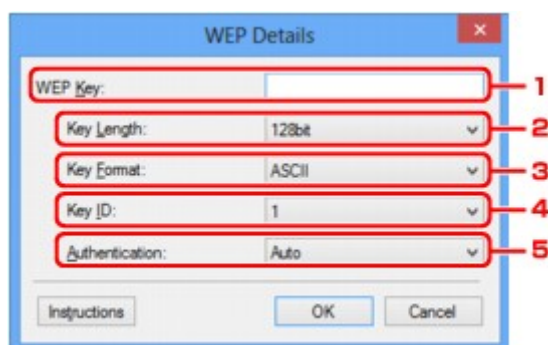
4. Klepněte na kartu **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)**.

5. V nabídce **Metoda šifrování: (Encryption Method:)** vyberte možnost **Použít WEP (Use WEP)** a klepněte na položku **Konfigurace... (Configuration...)**.

Zobrazí se obrazovka **Podrobnosti WEP (WEP Details)**.

6. Nastavení změňte nebo potvrďte.

Když dojde ke změně hesla (klíče WEP), musí být stejným způsobem změněno i heslo (klíč WEP) přístupového bodu.



### 1. Klíč WEP: (WEP Key:)

Zadejte stejný klíč, jaký je nastaven na přístupovém bodu.

Počet a typ znaků, které lze zadat, se liší společně podle délky a formátu klíče.

|                           |       | Délka klíče (Key Length) |                   |
|---------------------------|-------|--------------------------|-------------------|
|                           |       | 64 bitů (64bit)          | 128 bitů (128bit) |
| Formát klíče (Key Format) | ASCII | 5 znaků                  | 13 znaků          |

|  |                                                  |           |           |
|--|--------------------------------------------------|-----------|-----------|
|  | Hexadecimální ( <b>Hex/Hexadecimální (Hex)</b> ) | 10 číslic | 26 číslic |
|--|--------------------------------------------------|-----------|-----------|

2. **Délka klíče: (Key Length:)**

Vyberte z možností **64 bitů (64bit)** nebo **128 bitů (128bit)**.

3. **Formát klíče: (Key Format:)**

Vyberte z možností **ASCII** nebo **Hex/Hexadecimální (Hex)**.

4. **ID klíče: (Key ID:)**

Vyberte identifikátor klíče (index), který je nastaven na přístupovém bodu.

5. **Ověřování: (Authentication:)**

Vyberte metodu, která má být použita k ověřování přístupu tiskárny k přístupovému bodu.

Za normálních podmínek vyberte možnost **Automaticky (Auto)**. Chcete-li metodu upřesnit ručně, vyberte možnost **Otevřený systém (Open System)** nebo **Sdílený klíč (Shared Key)** v závislosti na nastavení přístupového bodu.

7. Klepněte na tlačítko **OK**.

 **Důležité**

- Jestliže tiskárna nekomunikuje s počítačem po přepnutí typu šifrování tiskárny, ujistěte se, zda typ šifrování na počítači a na přístupovém bodě odpovídá typu šifrování nastavenému na tiskárně.

 **Poznámka**

- Při změně nastavení sítě použitím kabelu USB může dojít k dočasné změně výchozí tiskárny. V takovém případě obnovte nastavení **Nastavit jako výchozí tiskárnu (Set as Default Printer)**.

## Změna podrobných nastavení zabezpečení WPA/WPA2

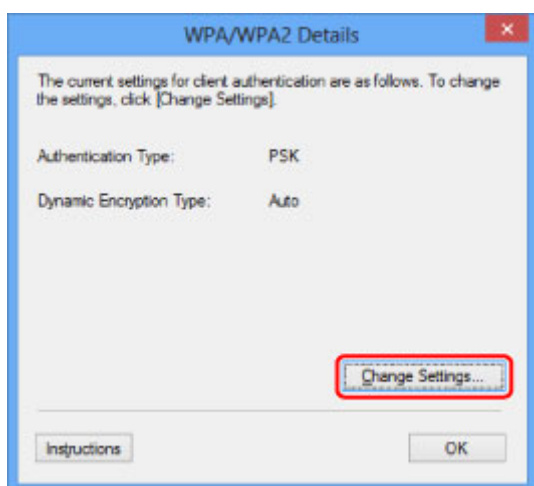
### »»» Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

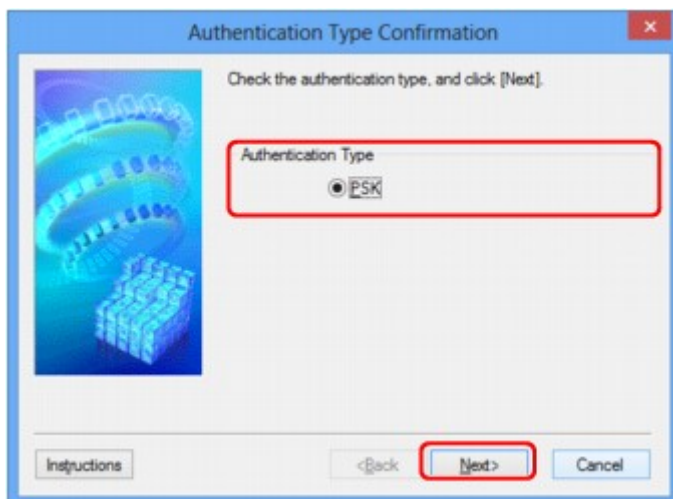
Chcete-li změnit nastavení bezdrátové sítě v tiskárně, dočasně připojte tiskárnu k počítači prostřednictvím kabelu USB. Budete-li upravovat nastavení bezdrátové sítě v počítači přes bezdrátové připojení bez připojení přes rozhraní USB, je možné, že váš počítač nebude po úpravě nastavení schopen se zařízením komunikovat.

Ukázkové obrazovky na snímcích v této části odkazují na podrobnosti nastavení klíče WPA.

1. [Spustíte nástroj IJ Network Tool.](#)
2. V nabídce **Tiskárny: (Printers:)** vyberte tiskárnu.  
Je-li tiskárna dočasně připojena k počítači kabelem USB, vyberte ve sloupci **Název portu (Port Name)** tiskárnu s údajem „USBččč“ (kde „č“ je číslo).
3. V nabídce **Nastavení (Settings)** vyberte možnost **Konfigurace... (Configuration...)**.
4. Klepněte na kartu **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)**.
5. V nabídce **Metoda šifrování: (Encryption Method:)** vyberte možnost **Použít WPA/WPA2 (Use WPA/WPA2)** a klepněte na položku **Konfigurace... (Configuration...)**.  
Zobrazí se obrazovka **Podrobnosti WPA/WPA2 (WPA/WPA2 Details)**.  
Není-li na tiskárně nastaveno šifrování, zobrazí se obrazovka **Potvrzení typu ověřování (Authentication Type Confirmation)**. Pokračujte krokem 7.
6. Klepněte na tlačítko **Změnit nastavení... (Change Settings...)**.



7. Zkontrolujte typ ověřování klientů a klikněte na tlačítko **Další> (Next>)**.



8. Zadejte klíčovou frázi a klepněte na tlačítko **Další> (Next>)**.

Zadejte stejné heslo, jaké je nastaveno na přístupovém bodu. Heslo by mělo být řetězec 8 až 63 alfanumerických znaků nebo hodnota o 64 znacích šestnáctkové soustavy.

Neznáte-li heslo přístupového bodu, nahlédněte do příručky s pokyny k přístupovému bodu nebo se obraťte na jeho výrobce.

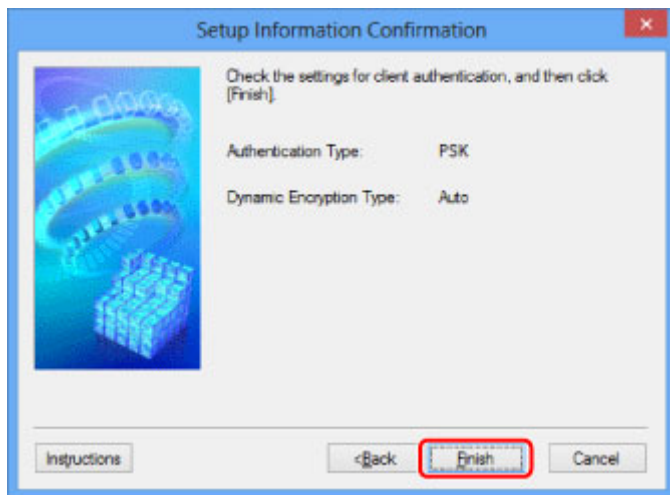
Automaticky se vybere způsob dynamického šifrování TKIP (základní šifrování) nebo AES (zabezpečené šifrování).

»»» **Důležité**

- Pokud v položce **Typ dynamického šifrování: (Dynamic Encryption Type:)** není zobrazena položka **Automaticky (Auto)**, vyberte buď možnost **TKIP (základní šifrování) (TKIP(Basic Encryption))**, nebo možnost **AES (bezpečné šifrování) (AES(Secure Encryption))**.



9. Klepněte na tlačítko **Dokončit (Finish)**.



### »»» Důležité

- Jestliže tiskárna nekomunikuje s počítačem po přepnutí typu šifrování tiskárny, ujistěte se, zda typ šifrování na počítači a na přístupovém bodě odpovídá typu šifrování nastavenému na tiskárně.

### »»» Poznámka

- Při změně nastavení sítě použitím kabelu USB může dojít k dočasné změně výchozí tiskárny. V takovém případě obnovte nastavení **Nastavit jako výchozí tiskárnu (Set as Default Printer)**.

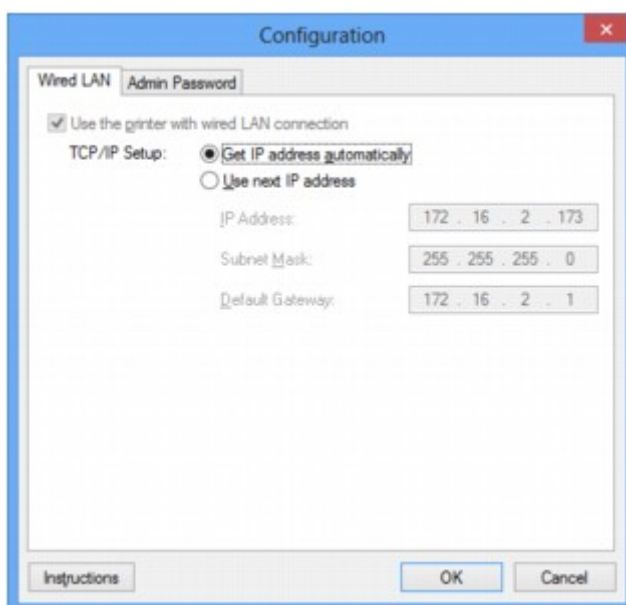
## Změna nastavení v části Kabelová síť LAN

### »»» Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.
- Aktivací nastavení drátové sítě LAN tiskárny změňte nastavení v části **Kabelová síť LAN (Wired LAN)**.

1. [Spustíte nástroj IJ Network Tool.](#)
2. V nabídce **Tiskárny: (Printers:)** vyberte tiskárnu.
3. V nabídce **Nastavení (Settings)** vyberte možnost **Konfigurace... (Configuration...)**.
4. Klepněte na kartu **Kabelová síť LAN (Wired LAN)**.

Zobrazí se část **Kabelová síť LAN (Wired LAN)**.



Podrobnosti o části **Kabelová síť LAN (Wired LAN)** naleznete v tématu [Část Kabelová síť LAN](#).

5. Nastavení změňte nebo potvrďte.

Nastavte adresu IP tiskárny, která má být použita v síti LAN. Vyberte hodnotu, která odpovídá vašemu síťovému prostředí.

6. Klepněte na tlačítko **OK**.

Po změně konfigurace se zobrazí obrazovka s žádostí o potvrzení, zda má být nastavení odesláno do tiskárny. Klepnete-li na tlačítko **Ano (Yes)**, bude nastavení odesláno do tiskárny a zobrazí se obrazovka **Přenesená nastavení (Transmitted Settings)**.

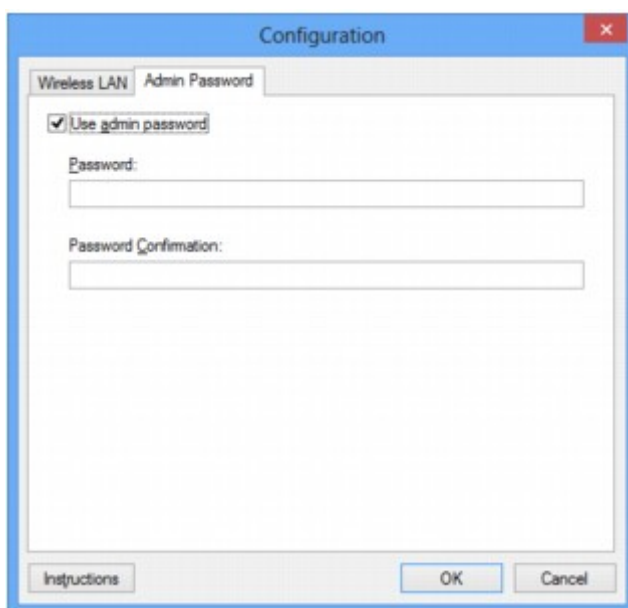
## Změna nastavení v části Heslo správce

### »»» Poznámka

- V režimu přístupového bodu nastavení nelze změnit.

1. [Spustíte nástroj IJ Network Tool.](#)
2. V nabídce **Tiskárny: (Printers:)** vyberte tiskárnu.
3. V nabídce **Nastavení (Settings)** vyberte možnost **Konfigurace... (Configuration...)**.
4. Klepněte na kartu **Heslo správce (Admin Password)**.

Zobrazí se část **Heslo správce (Admin Password)**.



Podrobnosti o části **Heslo správce (Admin Password)** naleznete v tématu [Část Heslo správce](#).

5. Nastavení změňte nebo potvrďte.

Chcete-li používat heslo správce, zaškrtněte políčko **Použít heslo správce (Use admin password)** a zadejte heslo.

### »»» Důležité

- Heslo by se mělo skládat z alfanumerických znaků a nemělo by být delší než 32 znaků (bez předpony). V heslu se rozlišují malá a velká písmena. Nezapomeňte, jaké heslo jste nastavili.  
Pokud heslo správce, které jste zadali, zapomenete, inicializujte tiskárnu, aby se obnovilo výchozí nastavení hesla.

6. Klepněte na tlačítko **OK**.

Zobrazí se obrazovka s žádostí o potvrzení, zda má být nastavení odesláno do tiskárny. Klepnete-li na tlačítko **Ano (Yes)**, bude nastavení odesláno do tiskárny a zobrazí se obrazovka **Přenesená nastavení (Transmitted Settings)**.

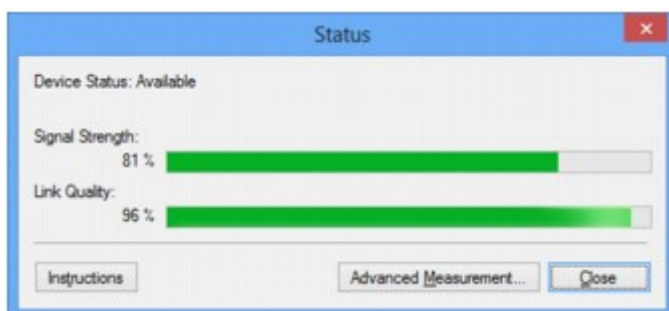
## Monitorování stavu bezdrátové sítě

### »»» Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.
- Používáte-li zařízení v drátové síti LAN, nemůžete stav sítě monitorovat.

1. [Spustíte nástroj IJ Network Tool.](#)
2. V nabídce **Tiskárny: (Printers:)** vyberte tiskárnu.
3. V nabídce **Zobrazit (View)** vyberte položku **Stav (Status)**.

Zobrazí se obrazovka **Stav (Status)**, kde můžete podle potřeby kontrolovat stav tiskárny a výkonnost připojení.



### »»» Důležité

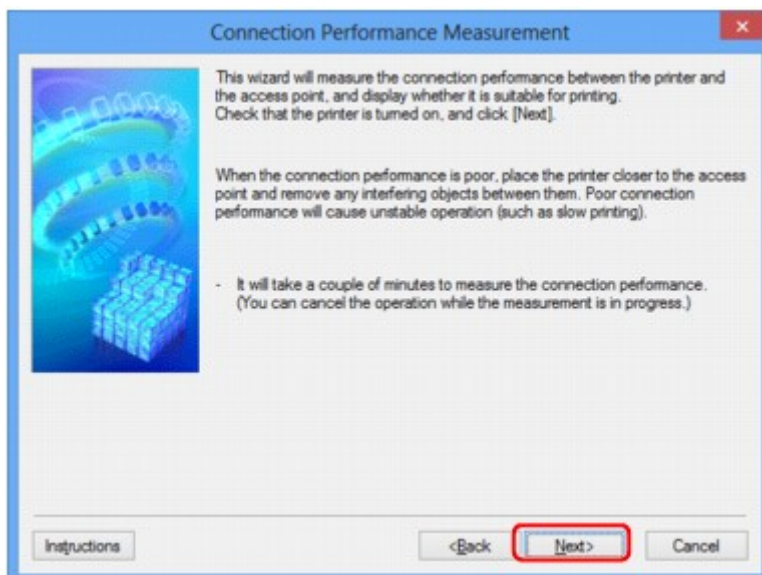
- Je-li zobrazená hodnota nízká, přesuňte tiskárnu blíže k bezdrátovému síťovému zařízení.

4. Pokud si chcete prohlédnout podrobnosti k měření výkonu připojení, klepněte na možnost **Pokročilá měření... (Advanced Measurement...)**.

Zobrazí se obrazovka **Měření výkonu připojení (Connection Performance Measurement)**.

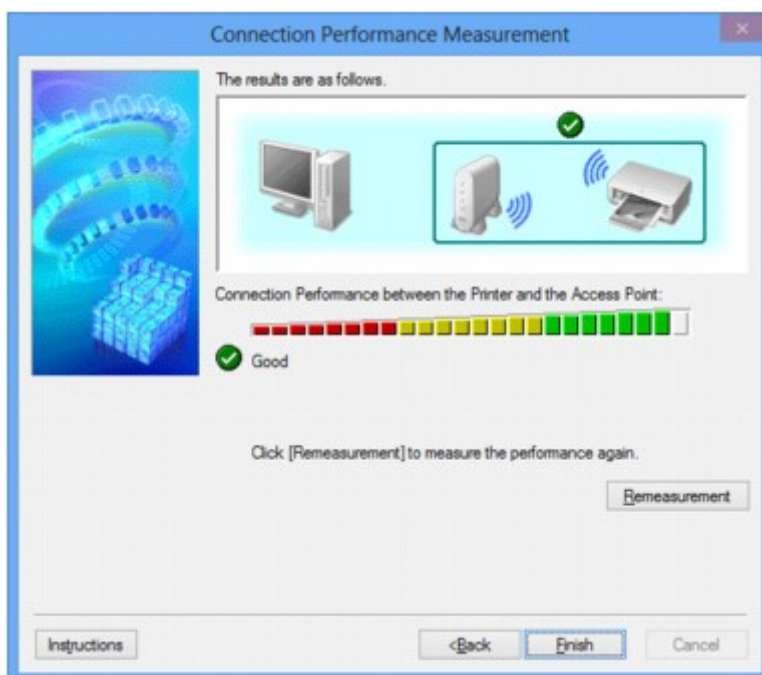
5. Klikněte na tlačítko **Další> (Next>)**.

Spustí se měření a zobrazí se stav. Měření trvá několik minut.



## 6. Zkontrolujte stav.

Po dokončení měření se zobrazí stav.



Když se v poli **Výkon připojení tiskárny a přístupového bodu: (Connection Performance between the Printer and the Access Point:)** zobrazí symbol , může tiskárna komunikovat s přístupovým bodem. V opačném případě se pokuste stav komunikace zlepšit pomocí zobrazených komentářů a následujících pokynů a klepněte na tlačítko **Změřit znovu (Remeasurement)**.

- Ujistěte se, že jsou tiskárna i přístupový bod umístěny v dosahu bezdrátového signálu a že se mezi nimi nenachází žádné překážky.
- Zkontrolujte, zda není vzdálenost mezi tiskárnou a přístupovým bodem příliš velká.  
Pokud tomu tak je, posuňte je blíže k sobě (v dosahu 50 m / 164 stop).
- Ujistěte se, že se mezi tiskárnou a přístupovým bodem nenachází žádná překážka.

Obecně platí, že výkon připojení klesá při komunikaci skrze stěny a mezi odlišnými patry. Těmto situacím předcházejte změnou použitého umístění.

- Ujistěte se, že se mezi tiskárnou a přístupovým bodem nenachází žádné zdroje rádiového rušení.  
Bezdrátové připojení může používat stejnou frekvenci jako mikrovlnné trouby nebo jiné zdroje rádiového rušení. Snažte se tiskárnu i přístupový bod držet mimo dosah těchto zdrojů.
- Zkontrolujte, zda se rádiový kanál přístupového bodu nenachází blízko dalších přístupových bodů.  
Pokud se rádiový kanál přístupového bodu nachází blízko dalších přístupových bodů, může docházet ke snížení stability výkonu připojení. Ujistěte se, že váš rádiový kanál nezpůsobuje rušení ostatních rádiových bodů.
- Zkontrolujte, zda jsou tiskárna a přístupový bod otočeny směrem k sobě.  
Výkon připojení může záviset na směru, v jakém jsou bezdrátová zařízení otočena. K zajištění lepšího výkonu se pokuste přístupový bod a tiskárnu otočit.
- Zkontrolujte, zda se ostatní počítače nepokouší o přístup k tiskárně.  
Pokud se ve výsledcích měření zobrazí symbol , zkontrolujte, zda k tiskárně nemají přístup ostatní počítače.

Pokud se i po provedení výše uvedených pokynů zobrazuje symbol , dokončete měření, nástroj IJ Network Tool restartujte a měření proveďte znovu.

## 7. Klepněte na tlačítko **Dokončit (Finish)**.

### **Poznámka**

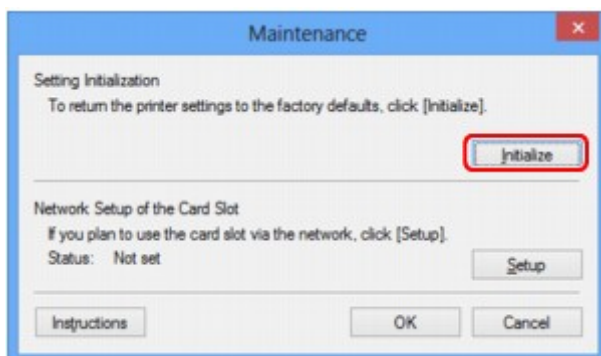
- Zobrazí-li se v poli **Celkový výkon sítě: (Overall Network Performance:)** nějaká zpráva, přesuňte zařízení a přístupový bod dle pokynů za účelem zlepšení výkonu.

# Inicializace síťových nastavení zařízení

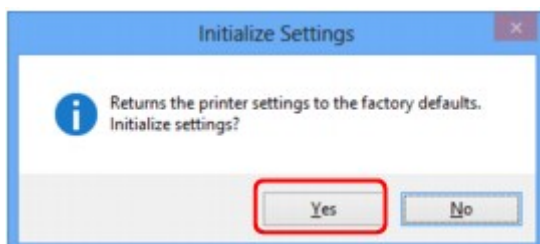
## »»» Důležité

- Nezapomeňte, že inicializací dojde k vymazání všech síťových nastavení zařízení a pravděpodobně nebude možné tisknout ani skenovat. Chcete-li zařízení použít v síti, proveďte nastavení pomocí instalačního disku CD-ROM nebo podle pokynů na našem webu.

1. [Spustíte nástroj IJ Network Tool.](#)
2. V nabídce **Tiskárny: (Printers:)** vyberte tiskárnu.
3. V nabídce **Nastavení (Settings)** vyberte možnost **Údržba... (Maintenance...)**.  
Zobrazí se obrazovka **Údržba (Maintenance)**.
4. Klepněte na tlačítko **Inicializovat (Initialize)**.



5. Po zobrazení obrazovky pro potvrzení klepněte na možnost **Ano (Yes)**.



V rámci tiskárny proběhne inicializace nastavení sítě.

V průběhu inicializace tiskárnu nevypínejte.

Po dokončení inicializace klepněte na tlačítko **OK**.

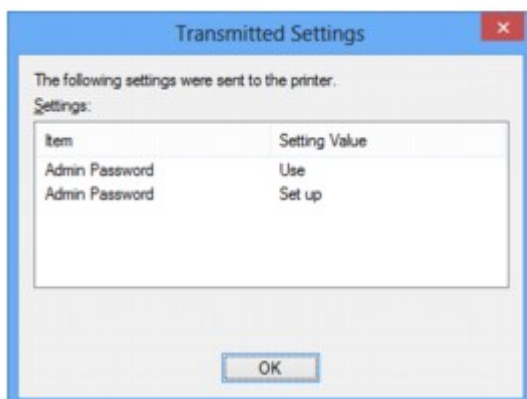
Při provádění inicializace s připojením přes bezdrátovou síť LAN dojde k přerušení spojení. Proveďte proto nastavení pomocí instalačního disku CD-ROM nebo podle pokynů na našem webu.

## »»» Poznámka

- Po inicializaci nastavení sítě LAN můžete síťová nastavení tiskárny změnit pomocí nástroje IJ Network Tool prostřednictvím rozhraní USB. Chcete-li změnit nastavení sítě pomocí nástroje Canon IJ Network Tool, nejprve aktivujte bezdrátovou síť LAN.

## Zobrazení upravených nastavení

Po úpravě nastavení tiskárny na obrazovce **Konfigurace (Configuration)** se zobrazí obrazovka **Potvrzení (Confirmation)**. Kliknete-li-li na obrazovce **Potvrzení (Confirmation)** na tlačítko **Ano (Yes)**, zobrazí se následující obrazovka, na které je třeba upravená nastavení potvrdit.



## Obrazovky síťového připojení nástroje IJ Network Tool

- Obrazovka Canon IJ Network Tool
- Obrazovka Konfigurace
- Část Bezdrátová síť LAN
- Obrazovka Hledat
- Obrazovka Podrobnosti WEP
- Obrazovka Podrobnosti WPA/WPA2
- Obrazovka Potvrzení typu ověřování
- Obrazovka Nastavení klíčové fráze a dynamického šifrování PSK
- Obrazovka Kontrola nastavení
- Část Kabelová síť LAN
- Část Heslo správce
- Obrazovka Informace o síti
- Část Řízení přístupu
- Obrazovka Upravit dostupnou adresu MAC / obrazovka Přidat povolenou adresu MAC
- Obrazovka Upravit dostupnou adresu IP / obrazovka Přidat povolenou adresu IP

# Obrazovka Canon IJ Network Tool

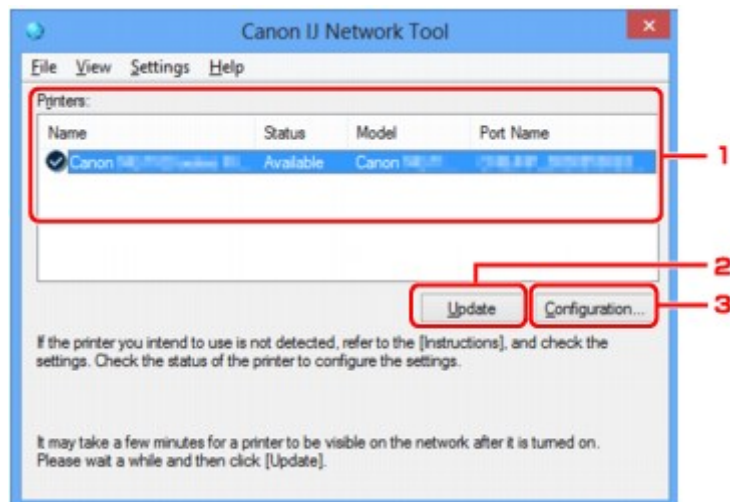
Tato část popisuje položky a nabídky zobrazené na obrazovce **Canon IJ Network Tool**.

■ [Položky na obrazovce Canon IJ Network Tool](#)

■ [Nabídky nástroje Canon IJ Network Tool](#)

## Položky na obrazovce Canon IJ Network Tool

Na obrazovce **Canon IJ Network Tool** se zobrazí následující položka.



### 1. Tiskárny: (Printers:)

Je zobrazen název tiskárny, její stav, název modelu tiskárny a název portu.

Nachází-li se vedle tiskárny v seznamu **Název (Name)** značka zaškrtnutí, znamená to, že je tiskárna nastavena jako výchozí.

Změny konfigurace platí vždy pro tiskárnu, která je vybrána.

### 2. Aktualizace (Update)

Znovu se pokusí rozpoznat tiskárnu. Na toto tlačítko klepněte tehdy, když cílová tiskárna není zobrazena.

#### »» Důležité

- Chcete-li změnit síťová nastavení tiskárny pomocí nástroje IJ Network Tool, musí být tiskárna připojena prostřednictvím sítě LAN.
- Je-li v poli pro název zobrazen text **Bez ovladače (No Driver)**, přiřaďte k tiskárně port.  
■ [Postup v případě, kdy ovladač tiskárny není přiřazen k portu](#)
- Je-li v poli pro stav zobrazen text **Nenalezeno (Not Found)**, zkontrolujte následující body:
  - Přístupový bod je zapnutý.
  - Pokud používáte kabelovou síť LAN, zkontrolujte, zda je síťový kabel správně zapojen.
- Není-li tiskárna v síti rozpoznána, ujistěte se, že je tiskárna zapnutá, a pak klepněte na tlačítko **Aktualizace (Update)**. Rozpoznávání tiskáren může trvat několik minut. Pokud tiskárna nebyla ještě rozpoznána, připojte zařízení k počítači kabelem USB a klikněte na tlačítko **Aktualizace (Update)**.

- Pokud tiskárnu používá jiný počítač, zobrazí se obrazovka s informací o tomto stavu.

### »»» Poznámka

- Tato položka má stejnou funkci jako položka **Obnovit (Refresh)** v nabídce **Zobrazit (View)**.

## 3. Konfigurace... (Configuration...)

Klepnutím na tuto položku budete moci konfigurovat nastavení vybrané tiskárny.

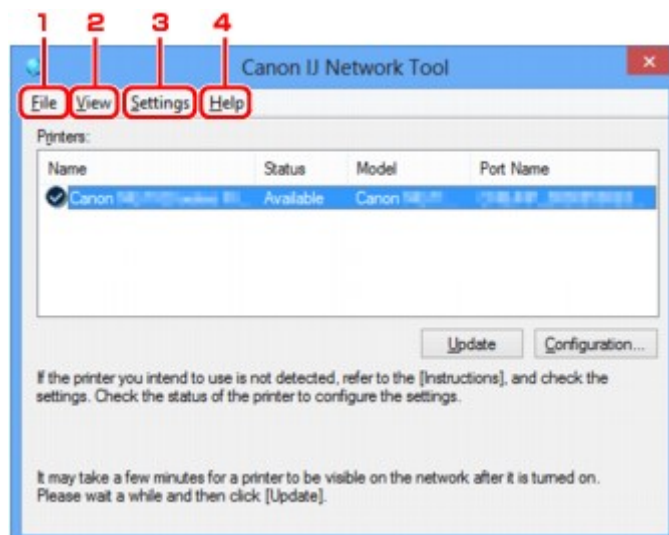
■ [Obrazovka Konfigurace](#)

### »»» Poznámka

- Nelze konfigurovat tiskárnu, jejíž stav je označen jako **Nenalezeno (Not Found)**.
- Tato položka má stejnou funkci jako položka **Konfigurace... (Configuration...)** v nabídce **Nastavení (Settings)**.

## Nabídky nástroje Canon IJ Network Tool

Na obrazovce **Canon IJ Network Tool** se zobrazí následující nabídka.



### 1. Nabídka **Soubor (File)**

#### **Konec (Exit)**

Umožňuje nástroj IJ Network Tool ukončit.

### 2. Nabídka **Zobrazit (View)**

#### **Stav (Status)**

Zobrazí se dialogové okno **Stav (Status)**, které udává stav připojení tiskárny a stav bezdrátové komunikace.

V režimu přístupového bodu se tato položka zobrazí šedě a stav připojení tiskárny se nedá zkontrolovat.

■ [Obrazovka Stav](#)

## Obnovit (Refresh)

Umožňuje na obrazovce **Canon IJ Network Tool** aktualizovat a zobrazit aktuální informace nabídky **Tiskárny: (Printers:)**.

### »» Důležité

- Chcete-li změnit síťová nastavení tiskárny pomocí nástroje IJ Network Tool, musí být tiskárna připojena prostřednictvím sítě LAN.
- Je-li v poli pro název zobrazen text **Bez ovladače (No Driver)**, přiřaďte k tiskárně port.  
 [Postup v případě, kdy ovladač tiskárny není přiřazen k portu](#)
- Je-li v poli pro stav zobrazen text **Nenalezeno (Not Found)**, zkontrolujte následující body:
  - Přístupový bod je zapnutý.
  - Pokud používáte kabelovou síť LAN, zkontrolujte, zda je síťový kabel správně zapojen.
- Není-li tiskárna v síti rozpoznána, zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a vyberte možnost **Obnovit (Refresh)**. Rozpoznávání tiskáren může trvat několik minut. Pokud tiskárna ještě nebyla rozpoznána, připojte zařízení k počítači kabelem USB, klepněte na tlačítko USB a vyberte položku **Obnovit (Refresh)**.
- Pokud tiskárnu používá jiný počítač, zobrazí se obrazovka s informací o tomto stavu.

### »» Poznámka

- Tato položka má stejnou funkci jako položka **Aktualizace (Update)** na obrazovce **Canon IJ Network Tool**.

## Informace o síti (Network Information)

Zobrazí se obrazovka **Informace o síti (Network Information)** potvrzující síťové nastavení tiskárny a počítače.

 [Obrazovka Informace o síti](#)

## Automaticky zobrazovat varování (Display Warning Automatically)

Povolení nebo zakázání automatického zobrazení obrazovky s pokyny.

Je-li vybrána tato nabídka a není-li jeden nebo více portů pro tisk k dispozici, zobrazí se obrazovka s pokyny.

## 3. Nabídka Nastavení (Settings)

### Konfigurace... (Configuration...)

Zobrazí se obrazovka **Konfigurace (Configuration)**, na které lze konfigurovat nastavení vybrané tiskárny.

 [Obrazovka Konfigurace](#)

### »» Poznámka

- Tato položka má stejnou funkci jako položka **Konfigurace... (Configuration...)** na obrazovce **Canon IJ Network Tool**.

## Povolit funkce přepnutí tiskárny (Enable switch printer function)

Pokud nemůžete používat svou tiskárnu, můžete místo ní používat stejnou tiskárnu v síti. Pokud je tato funkce zapnuta a tiskárnu nemůžete používat, zobrazí se obrazovka pro potvrzení, zda chcete vyhledat stejnou tiskárnu, jako je ta vaše. Postupujte podle zpráv na obrazovce.

## »»» Poznámka

- Pokud je tato funkce povolena, v nabídce je zobrazena značka zaškrtnutí.

### Přiřadit port... (Associate Port...)

Zobrazí se obrazovka **Přiřadit port (Associate Port)**, ve které můžete přiřadit k tiskárně port.

■ [Obrazovka Přiřadit port](#)

Tato nabídka je k dispozici tehdy, když se u vybrané tiskárny zobrazí text **Bez ovladače (No Driver)**. Přiřazení portu k tiskárně vám umožní tuto tiskárnu využívat.

### Údržba... (Maintenance...)

Zobrazí se dialogové okno **Údržba (Maintenance)**, které umožňuje obnovení výchozího továrního nastavení tiskárny a připojení patice pro kartu jako síťové jednotky.

■ [Obrazovka Údržba](#)

### Nastavení bezdrátové sítě LAN tiskárny... (Set up printer's wireless LAN...)

Můžete změnit nastavení režimu přístupového bodu. Nastavení nakonfigurujte podle zprávy na obrazovce.

Pokud na obrazovce **Nastavení bezdrátové sítě LAN tiskárny (Set up printer's wireless LAN)** změňte nastavení **Metoda šifrování: (Encryption Method:)** a **Heslo: (Password:)**, změněné nastavení se použije jako nastavení tiskárny.

## »»» Poznámka

- Tuto funkci lze používat pouze tehdy, pokud používáte počítač kompatibilní s bezdrátovou sítí LAN.

## 4. Nabídka **Nápověda (Help)**

### **Pokyny (Instructions)**

Zobrazí tuto příručku.

### **O programu (About)**

Zobrazí informace o verzi nástroje IJ Network Tool.

## Obrazovka Konfigurace

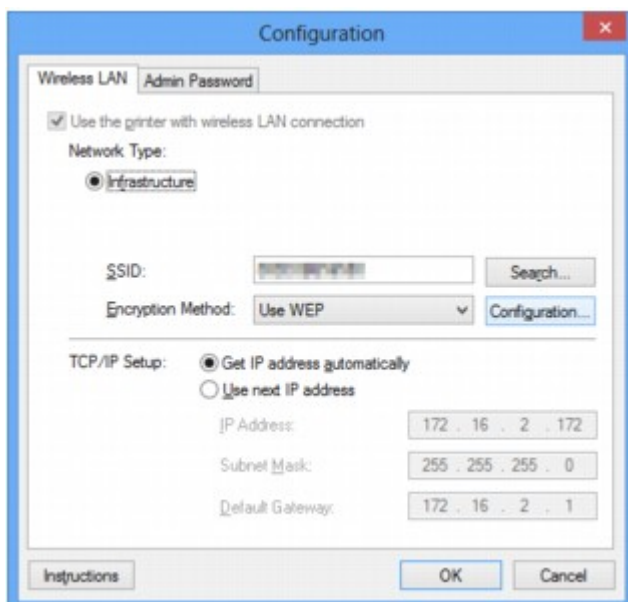
Konfiguraci tiskárny vybrané na obrazovce **Canon IJ Network Tool** můžete podle potřeby změnit.

Klepnutím na kartu vyberte část, ve které chcete nastavení upravit.

Následující obrazovka je příkladem změny nastavení v části **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)**.

### »»» Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.



Podrobnosti o každé části naleznete níže.

■ [Část Bezdrátová síť LAN](#)

■ [Část Kabelová síť LAN](#)

■ [Část Heslo správce](#)

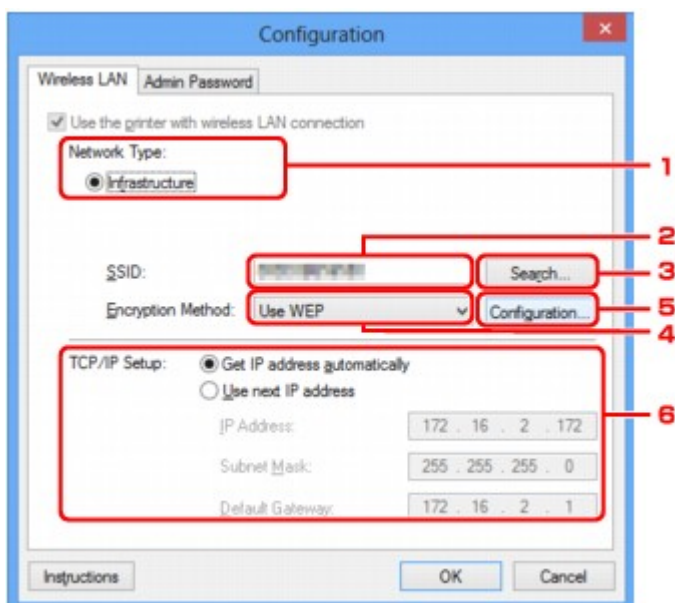
# Část Bezdrátová síť LAN

## »»» Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

Umožňuje nastavit připojení tiskárny pomocí bezdrátové sítě LAN.

Část **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)** zobrazíte klepnutím na kartu **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)** na obrazovce **Konfigurace (Configuration)**.



## 1. Typ sítě: (Network Type:)

Slouží k zobrazení aktuálně vybraného režimu bezdrátové sítě LAN.

### Infrastruktura (Infrastructure)

Připojuje tiskárnu k bezdrátové síti LAN prostřednictvím přístupového bodu.

### Režim přístupového bodu (Access point mode)

Slouží k připojení externích bezdrátových komunikačních zařízení (například počítačů, chytrých telefonů nebo tabletů) k tiskárně, která plní funkci přístupového bodu.

## »»» Poznámka

- Když je v položce **Typ sítě: (Network Type:)** zobrazena hodnota **Režim přístupového bodu (Access point mode)**, nastavení v části **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)** ani **Heslo správce (Admin Password)** se nedají změnit.
- Pokud tiskárnu používáte v režimu přístupového bodu, nastavení můžete provést prostřednictvím položky **Nastavení bezdrátové sítě LAN tiskárny... (Set up printer's wireless LAN...)** v nabídce **Nastavení (Settings)**.

V závislosti na používané tiskárně můžete nastavení změnit pomocí ovládacího panelu.

## 2. SSID:

Zobrazí se název sítě (SSID) aktuálně používané bezdrátové sítě LAN.

V režimu přístupového bodu se zobrazí název přístupového bodu (SSID) tiskárny.

Podle výchozího nastavení je zobrazena jedinečná hodnota.

## »»» Poznámka

- Zadejte stejný identifikátor SSID, který je nakonfigurován na přístupovém bodu. V identifikátoru SSID se rozlišují malá a velká písmena.

### 3. Hledat... (Search...)

Zobrazí se obrazovka **Hledat (Search)**, kde lze vybrat přístupový bod, ke kterému se chcete připojit.

■ [Obrazovka Hledat](#)

## »»» Poznámka

- Když je nástroj IJ Network Tool spuštěn v síti LAN, tlačítko je zobrazeno šedě a nelze na ně klepnout. Chcete-li změnit nastavení, dočasně připojte tiskárnu k počítači prostřednictvím kabelu USB.

### 4. Metoda šifrování: (Encryption Method:)

Vyberte metodu šifrování, která má být v bezdrátové síti LAN použita.

#### Nepoužívat (Do not use)

Tuto položku vyberte, chcete-li zakázat šifrování.

#### Použít WEP (Use WEP)

Přenos je zašifrován pomocí klíče WEP, který jste zadali.

Nebyl-li nastaven klíč WEP, automaticky se zobrazí obrazovka **Podrobnosti WEP (WEP Details)**.

Chcete-li změnit dříve nastavený klíč WEP, klepnutím na položku **Konfigurace... (Configuration...)** zobrazíte potřebnou obrazovku.

■ [Změna podrobných nastavení zabezpečení WEP](#)

#### Použít WPA/WPA2 (Use WPA/WPA2)

Přenos je zašifrován pomocí klíče WPA/WPA2, který jste zadali.

Tyto klíče poskytují vyšší úroveň zabezpečení než klíč WEP.

Nebyl-li nastaven klíč WPA/WPA2, automaticky se zobrazí obrazovka **Potvrzení typu ověřování (Authentication Type Confirmation)**. Chcete-li změnit dříve nastavený klíč WPA/WPA2, klepnutím na položku **Konfigurace... (Configuration...)** zobrazíte obrazovku **Podrobnosti WPA/WPA2 (WPA/WPA2 Details)**.

■ [Změna podrobných nastavení zabezpečení WPA/WPA2](#)

### 5. Konfigurace... (Configuration...)

Zobrazí se obrazovka s podrobným nastavením. Klíč WEP nebo WPA/WPA2 vybraný v části **Metoda šifrování: (Encryption Method:)** lze potvrdit nebo změnit.

#### Podrobné informace o nastavení klíče WEP:

■ [Změna podrobných nastavení zabezpečení WEP](#)

#### Podrobné informace o nastavení klíče WPA/WPA2:

■ [Změna podrobných nastavení zabezpečení WPA/WPA2](#)

### 6. Nastavení TCP/IP: (TCP/IP Setup:)

Umožňuje nastavení adresy IP tiskárny, která má být použita v síti LAN. Vyberte hodnotu, která odpovídá vašemu síťovému prostředí.

**Načíst adresu IP automaticky (Get IP address automatically)**

Tuto možnost vyberte, chcete-li používat adresu IP automaticky přiřazenou serverem DHCP. Na vašem bezdrátovém směrovači nebo přístupovém bodu musí být povolena funkce serveru DHCP.

**Použít tuto adresu IP (Use next IP address)**

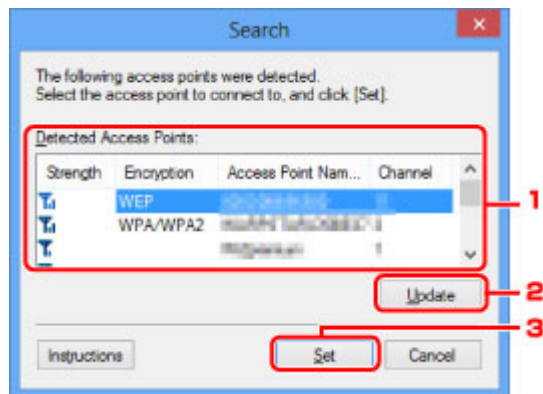
Jestliže v prostředí, kde chcete tiskárnu používat, není k dispozici funkce serveru DHCP nebo jestliže chcete používat určitou adresu IP (pevnou adresu IP), vyberte tuto možnost.

# Obrazovka Hledat

## »»» Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

V seznamu jsou uvedeny zjištěné přístupové body.



## 1. Rozpoznané přístupové body: (Detected Access Points:)

Lze ověřit sílu signálu z přístupového bodu, typ šifrování, název přístupového bodu a rádiový kanál.

## »»» Důležité

- Jestliže se připojíte k síti, která není chráněna bezpečnostními mechanismy, existuje riziko, že vaše data, například osobní informace, budou zpřístupněna třetí straně.

## »»» Poznámka

- Síla signálu je zobrazena následujícím způsobem.

 : vynikající

 : dobrý

 : slabý

- Typ šifrování je zobrazen následujícím způsobem.

Prázdné místo: žádné šifrování

Je nastavena možnost **WEP**: WEP

Je nastavena možnost **WPA/WPA2**: WPA/WPA2.

## 2. Aktualizace (Update)

Chcete-li aktualizovat seznam přístupových bodů, není-li zjištěn váš cílový přístupový bod, klepněte na toto tlačítko.

Jestliže je cílový přístupový bod v neviditelném režimu, vraťte se klepnutím na tlačítko **Storno (Cancel)** na předchozí obrazovku a zadejte do pole **SSID**: v části **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)** identifikátor SSID přístupového bodu.

 [Část Bezdrátová síť LAN](#)

### »» Poznámka

- Před zahájením zjišťování cílového přístupového bodu zkontrolujte, zda je přístupový bod zapnutý.

### 3. Nastavit (Set)

V poli **SSID**: v části **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)** klepněte na identifikátor SSID přístupového bodu.

### »» Poznámka

- Je-li vybraný přístupový bod šifrován, zobrazí se obrazovka **Podrobnosti WEP (WEP Details)** nebo **Podrobnosti WPA/WPA2 (WPA/WPA2 Details)**. V takovém případě nakonfigurujte podrobnosti tak, aby byla použita stejná nastavení šifrování jako v přístupovém bodě.
- Přístupové body, které toto zařízení nemůže používat (včetně těch, které mají nastaveny jiné metody šifrování), jsou zobrazeny šedě a nelze je konfigurovat.

## Obrazovka Podrobnosti WEP

### »»» Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

Zadejte nastavení klíče WEP tiskárny.

### »»» Poznámka

- Když dojde ke změně hesla (klíče WEP) v tiskárně, musí být stejným způsobem změněno i heslo (klíč WEP) přístupového bodu.

#### 1. Klíč WEP: (WEP Key:)

Zadejte stejný klíč, jaký je nastaven na přístupovém bodu.

Počet a typ znaků, které lze zadat, se liší společně podle délky a formátu klíče.

|                           |                                         | Délka klíče (Key Length) |                   |
|---------------------------|-----------------------------------------|--------------------------|-------------------|
|                           |                                         | 64 bitů (64bit)          | 128 bitů (128bit) |
| Formát klíče (Key Format) | ASCII                                   | 5 znaků                  | 13 znaků          |
|                           | Hexadecimální (Hex/Hexadecimální (Hex)) | 10 číslic                | 26 číslic         |

#### 2. Délka klíče: (Key Length:)

Vyberte z možností **64 bitů (64bit)** nebo **128 bitů (128bit)**.

#### 3. Formát klíče: (Key Format:)

Vyberte z možností **ASCII** nebo **Hex/Hexadecimální (Hex)**.

#### 4. ID klíče: (Key ID:)

Vyberte identifikátor klíče (index), který je nastaven na přístupovém bodu.

#### 5. Ověřování: (Authentication:)

Vyberte metodu, která má být použita k ověřování přístupu tiskárny k přístupovému bodu.

Vyberte možnost **Automaticky (Auto)**, **Otevřený systém (Open System)** nebo **Sdílený klíč (Shared Key)**.

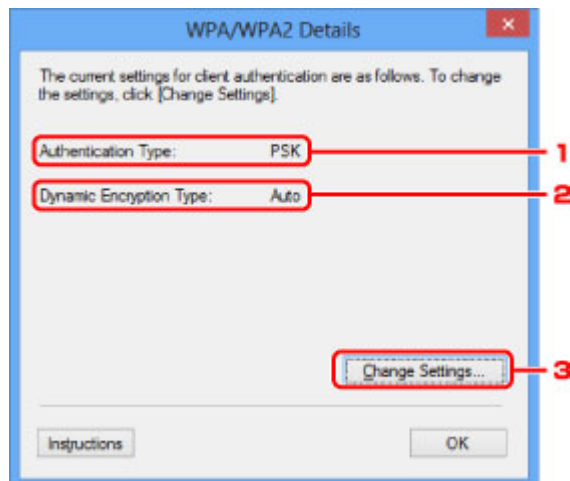
## Obrazovka Podrobnosti WPA/WPA2

### »»» Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

Zadejte nastavení klíče WPA/WPA2 tiskárny.

Hodnota zobrazená na obrazovce se liší v závislosti na aktuálním nastavení.



#### 1. Typ ověřování: (Authentication Type:)

Zobrazuje typ ověřování, který je použit k ověřování klientů. Toto zařízení podporuje metodu ověřování PSK.

#### 2. Typ dynamického šifrování: (Dynamic Encryption Type:)

Umožňuje zobrazit metodu dynamického šifrování.

#### 3. Změnit nastavení... (Change Settings...)

Umožňuje zobrazit obrazovku **Potvrzení typu ověřování (Authentication Type Confirmation)**.

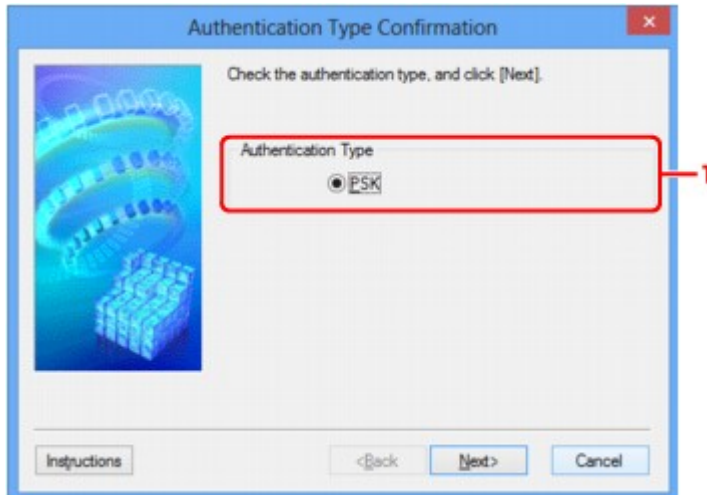
■ [Obrazovka Potvrzení typu ověřování](#)

## Obrazovka Potvrzení typu ověřování

### »»» Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

Zobrazí se typ ověřování, který je použit k ověřování klientů.



### 1. Typ ověřování (Authentication Type)

Zobrazí se typ ověřování, který je použit k ověřování klientů.

#### **PSK**

Toto zařízení podporuje metodu ověřování **PSK**.

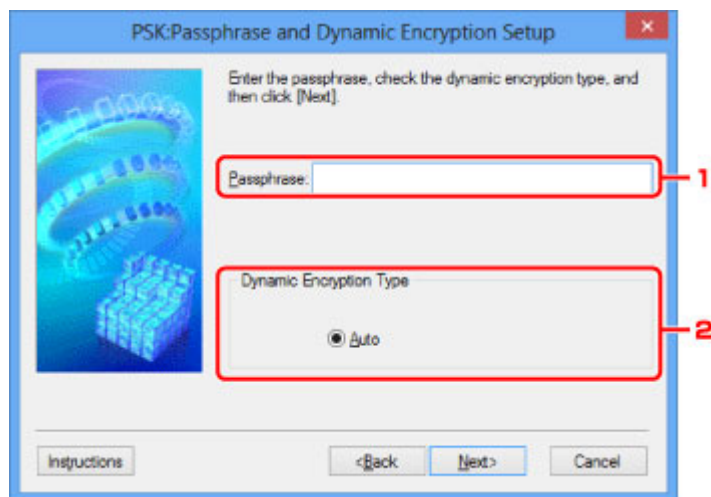
Tento typ ověřování **PSK** využívá heslo.

# Obrazovka Nastavení klíčové fráze a dynamického šifrování PSK

## »»» Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

Zadejte heslo a vyberte způsob dynamického šifrování.



### 1. Klíčová fráze: (Passphrase:)

Zadejte stejné heslo, jaké je nastaveno na přístupovém bodu. Heslo by mělo být řetězec 8 až 63 alfanumerických znaků nebo hodnota o 64 znacích šestnáctkové soustavy.

Neznáte-li heslo přístupového bodu, nahlédněte do příručky s pokyny k přístupovému bodu nebo se obraťte na jeho výrobce.

### 2. Typ dynamického šifrování (Dynamic Encryption Type)

Automaticky se vybere způsob dynamického šifrování TKIP (základní šifrování) nebo AES (zabezpečené šifrování).

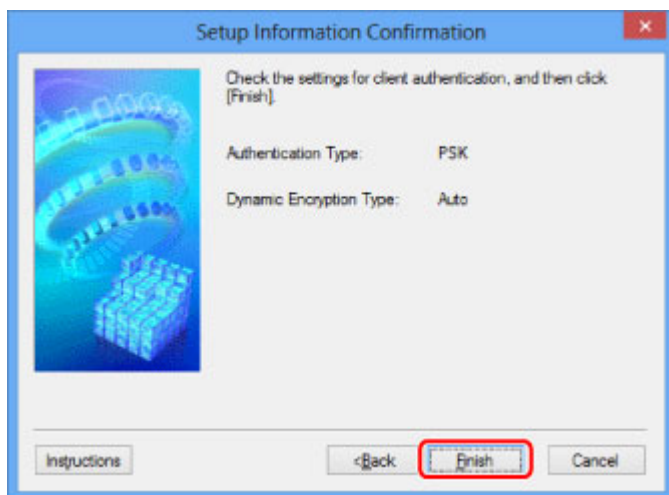
## Obrazovka Kontrola nastavení

### »»» Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

Zobrazuje nastavení použité k ověřování klientů.

Nastavení potvrďte klepnutím na tlačítko **Dokončit (Finish)**.



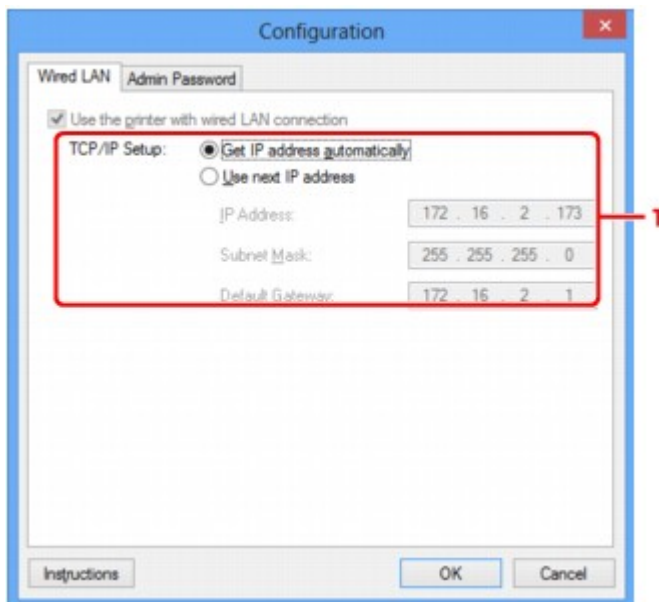
## Část Kabelová síť LAN

### »»» Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

Umožňuje nastavit připojení tiskárny pomocí drátové sítě LAN.

Část **Kabelová síť LAN (Wired LAN)** zobrazíte klepnutím na kartu **Kabelová síť LAN (Wired LAN)** na obrazovce **Konfigurace (Configuration)**.



### 1. Nastavení TCP/IP: (TCP/IP Setup:)

Umožňuje nastavení adresy IP tiskárny, která má být použita v síti LAN. Vyberte hodnotu, která odpovídá vašemu síťovému prostředí.

#### **Načíst adresu IP automaticky (Get IP address automatically)**

Tuto možnost vyberte, chcete-li používat adresu IP automaticky přiřazenou serverem DHCP. Na směrovači je třeba zapnout funkci serveru DHCP.

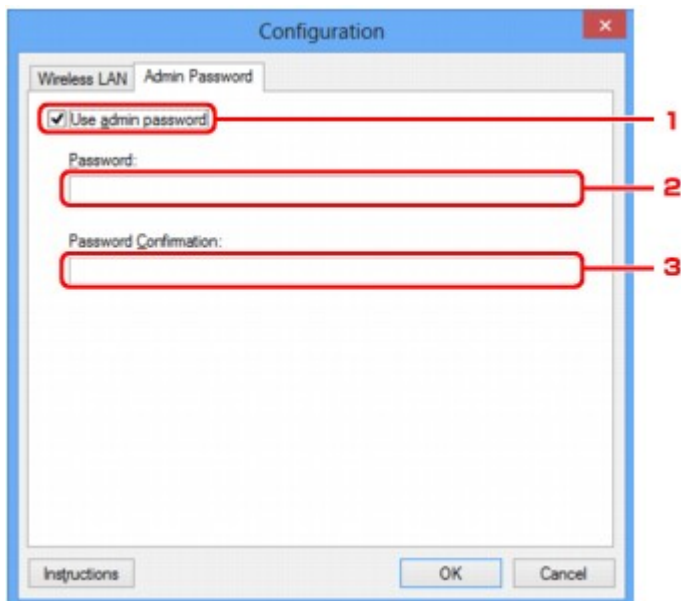
#### **Použít tuto adresu IP (Use next IP address)**

Jestliže v prostředí, kde chcete tiskárnu používat, není k dispozici funkce serveru DHCP nebo jestliže chcete používat určitou adresu IP (pevnou adresu IP), vyberte tuto možnost.

## Část Heslo správce

Nastavením hesla k tiskárně umožníte určitým osobám provádět její nastavení a konfiguraci.

Část **Heslo správce (Admin Password)** zobrazíte klepnutím na kartu **Heslo správce (Admin Password)** na obrazovce **Konfigurace (Configuration)**.



### 1. Použít heslo správce (Use admin password)

Nastavte heslo správce, který může konfigurovat a měnit podrobná nastavení. Chcete-li používat tuto funkci, vyberte toto zaškrťovací políčko a zadejte heslo.

### 2. Heslo: (Password:)

Zadejte heslo, které má být nastaveno.

### 3. Potvrzení hesla: (Password Confirmation:)

Zadejte heslo ještě jednou pro potvrzení.

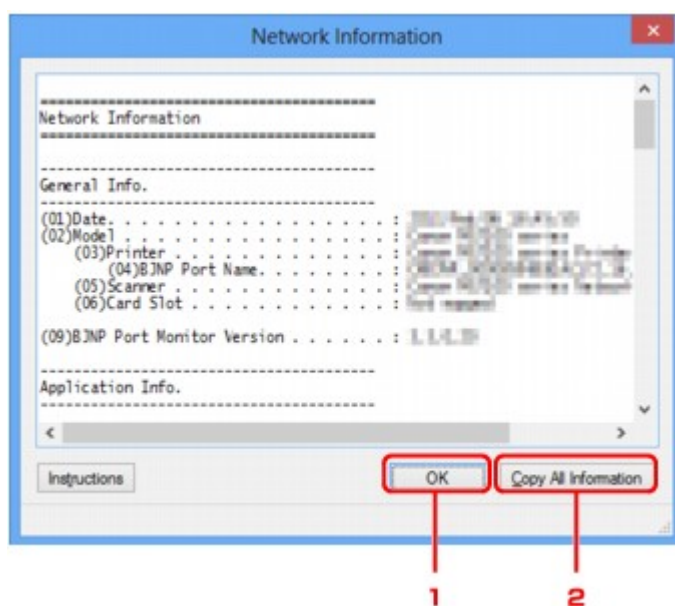
## »»» Důležité

- Pokud heslo správce, které jste zadali, zapomenete, inicializujte tiskárnu, aby se obnovilo výchozí nastavení hesla.

## Obrazovka Informace o síti

Umožňuje zobrazit informace o síti nastavené v rámci tiskáren a počítačů.

Obrazovku **Informace o síti (Network Information)** zobrazíte výběrem možnosti **Informace o síti (Network Information)** z nabídky **Zobrazit (View)**.



### 1. OK

Přechod zpět na obrazovku **Canon IJ Network Tool**.

### 2. Kopírovat všechny informace (Copy All Information)

Veškeré zobrazené informace o síti budou zkopírovány do schránky.

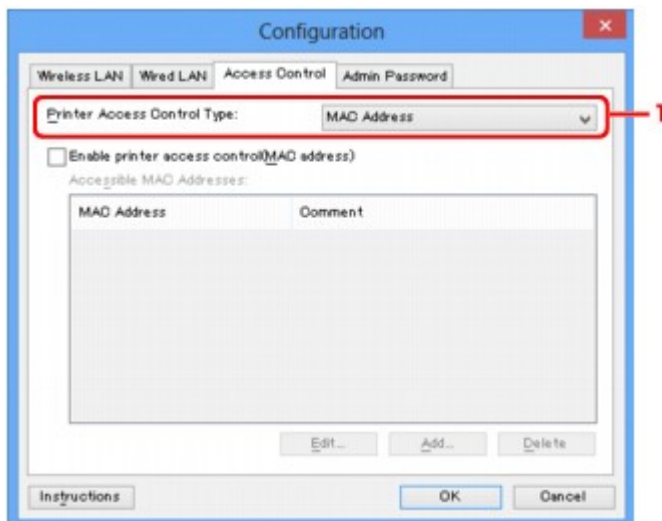
# Část Řízení přístupu

## »»» Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

V rámci umožnění přístupu můžete zaregistrovat adresy MAC/IP počítačů nebo síťových zařízení.

Část **Řízení přístupu (Access Control)** zobrazíte klepnutím na kartu **Řízení přístupu (Access Control)** na obrazovce **Konfigurace (Configuration)**.



### 1. Typ řízení přístupu k tiskárně: (Printer Access Control Type:)

Vyberte typ řízení přístupu, pomocí kterého chcete řídit přístup počítačů nebo síťových zařízení k tiskárně v síti.

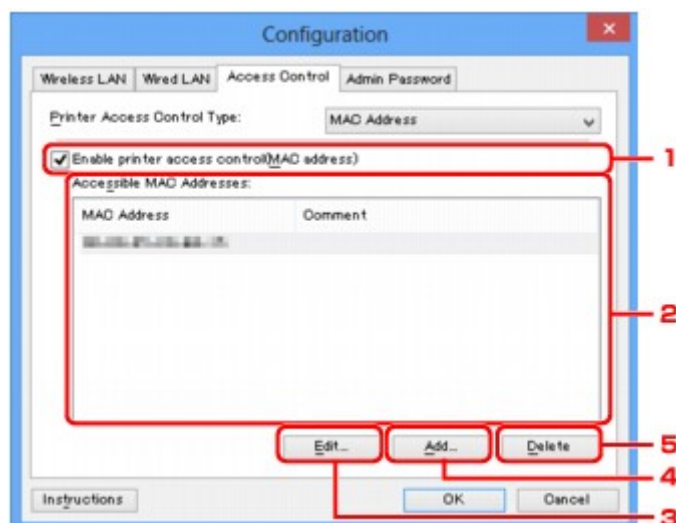
Položky nastavení se mohou v závislosti na způsobu řízení přístupu lišit.

■ [V případě výběru možnosti Adresa MAC](#)

■ [V případě výběru možnosti Adresa IP](#)

## V případě výběru možnosti Adresa MAC

Přístupné počítače nebo síťová zařízení jsou uvedeny podle jejich adres MAC. Přístup mají povoleny ty počítače nebo síťová zařízení, které mají v seznamu uvedené své adresy MAC.



## 1. Povolit řízení přístupu k tiskárně (adresa MAC) (Enable printer access control(MAC address))

Výběrem této možnosti lze umožnit řízení přístupu k tiskárně podle adresy MAC.

### **Poznámka**

- V jednu chvíli je možné používat oba typy řízení přístupu (podle adresy MAC i podle adresy IP). Určitý typ řízení přístupu bude povolen, jestliže je zaškrtnuto políčko **Povolit řízení přístupu k tiskárně (Enable printer access control)**. Toto platí bez ohledu na typ, který je vybrán v nabídce **Typ řízení přístupu k tiskárně: (Printer Access Control Type:)**.
- Pokud současně povolíte oba typy řízení přístupu, počítač nebo síťové zařízení se zaregistrovanou adresou v jednom ze seznamů bude mít přístup k tiskárně povolen.

## 2. Povolené adresy MAC: (Accessible MAC Addresses:)

Obsahuje informace o zaregistrovaných adresách MAC spolu s případnými poznámkami.

## 3. Upravit... (Edit...)

Zobrazí se obrazovka **Upravit dostupnou adresu MAC (Edit Accessible MAC Address)** umožňující upravit nastavení vybraná v nabídce **Povolené adresy MAC: (Accessible MAC Addresses:)**.

 [Obrazovka Upravit dostupnou adresu MAC / obrazovka Přidat povolenou adresu MAC](#)

## 4. Přidat... (Add...)

Zobrazí se obrazovka **Přidat povolenou adresu MAC (Add Accessible MAC Address)** umožňující zaregistrovat adresu MAC počítače nebo síťového zařízení, prostřednictvím které probíhá v síti přístup k tiskárně.

### **Důležité**

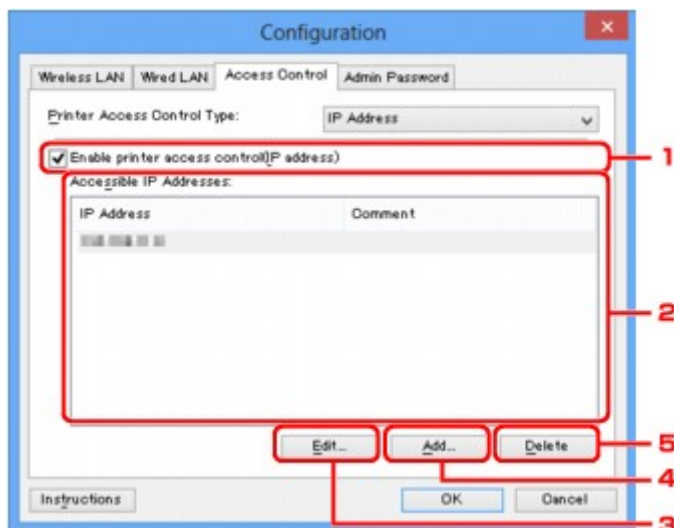
- Přidejte adresu MAC všech počítačů nebo síťových zařízení v síti, ze kterých chcete k tiskárně přistupovat. Pokud nejsou počítač nebo síťové zařízení v seznamu uvedeny, není z nich možné k tiskárně přistupovat.

## 5. Odstranit (Delete)

Umožňuje ze seznamu odstranit adresu MAC.

## V případě výběru možnosti Adresa IP

Přístupné počítače nebo síťová zařízení jsou uvedeny podle jejich adres IP. Přístup mají povoleny ty počítače nebo síťová zařízení, které mají v seznamu uvedené své adresy IP.



### 1. Povolit řízení přístupu k tiskárně (adresa IP) (Enable printer access control(IP address))

Výběrem této možnosti lze umožnit řízení přístupu k tiskárně podle adresy IP.

#### »»» Poznámka

- V jednu chvíli je možné používat oba typy řízení přístupu (podle adresy MAC i podle adresy IP). Určitý typ řízení přístupu bude povolen, jestliže je zaškrtnuto políčko **Povolit řízení přístupu k tiskárně (Enable printer access control)**. Toto platí bez ohledu na typ, který je vybrán v nabídce **Typ řízení přístupu k tiskárně: (Printer Access Control Type)**.
- Pokud současně povolíte oba typy řízení přístupu, počítač nebo síťové zařízení se zaregistrovanou adresou v jednom ze seznamů bude mít přístup k tiskárně povolen.

### 2. Povolené adresy IP: (Accessible IP Addresses:)

Obsahuje informace o zaregistrovaných adresách IP spolu s případnými poznámkami.

### 3. Upravit... (Edit...)

Zobrazí se obrazovka **Upravit dostupnou adresu IP (Edit Accessible IP Address)**, umožňující upravit nastavení vybraná v nabídce **Povolené adresy IP: (Accessible IP Addresses:)**.

 [Obrazovka Upravit dostupnou adresu IP / obrazovka Přidat povolenou adresu IP](#)

### 4. Přidat... (Add...)

Zobrazí se obrazovka **Přidat povolenou adresu IP (Add Accessible IP Address)** umožňující zaregistrovat adresu IP počítače nebo síťového zařízení, prostřednictvím které probíhá v síti přístup k tiskárně.

#### »»» Důležité

- Přidejte adresu IP všech počítačů nebo síťových zařízení v síti, ze kterých chcete k tiskárně přistupovat. Pokud nejsou počítač nebo síťové zařízení v seznamu uvedeny, není z nich možné k tiskárně přistupovat.

- Registrovat můžete až 16 adres IP. Adresa IP uvedená v rámci Zadání rozsahu adres se počítá jako jedna. Možnost Zadání rozsahu adres je vhodná v případě, kdy chcete zaregistrovat 17 a více adres IP.

## 5. Odstranit (Delete)

Umožňuje ze seznamu odstranit adresu IP.

## Obrazovka Upravit dostupnou adresu MAC / obrazovka Přidat povolenou adresu MAC

### »»» Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

Ukázkové obrazovky na snímcích v této části odkazují na obrazovku **Přidat povolenou adresu MAC (Add Accessible MAC Address)**.



#### 1. Adresa MAC: (MAC Address:)

Zadejte adresu MAC počítače nebo síťového zařízení, kterému chcete povolit přístup.

#### 2. Poznámka: (Comment:)

Případně můžete zadat také libovolné informace, které usnadní identifikaci zařízení (např. název počítače).

### »»» Důležité

- Poznámky budou zobrazeny pouze na počítači, na kterém byly zadány.

# Obrazovka Upravit dostupnou adresu IP / obrazovka Přidat povolenou adresu IP

## »»» Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

Ukázkové obrazovky na snímcích v této části odkazují na obrazovku **Přidat povolenou adresu IP (Add Accessible IP Address)**.



### 1. Metoda zadání: (Specification Method:)

Adresy IP přidejte pomocí nabídky **Zadání jedné adresy (Single Address Specification)** nebo **Zadání rozsahu adres (Range Specification)**.

#### **Zadání jedné adresy (Single Address Specification)**

Samostatné zadání každé z adres IP.

#### **Zadání rozsahu adres (Range Specification)**

Zadání rozsahu po sobě jdoucích adres IP.

### 2. Adresa IP: (IP Address:)

Po výběru možnosti **Zadání jedné adresy (Single Address Specification)** v nabídce **Metoda zadání: (Specification Method:)** zadejte adresu IP počítače nebo síťového zařízení, kterému chcete umožnit přístup.

Adresa IP je vyjádřena čtyřmi hodnotami v rozsahu od 0 do 255.

#### **První adresa IP: (Start IP Address:)**

Po výběru možnosti **Zadání rozsahu adres (Range Specification)** v nabídce **Metoda zadání: (Specification Method:)** zadejte první z řady adres IP počítačů nebo síťových zařízení, kterým chcete umožnit přístup.

Adresa IP je vyjádřena čtyřmi hodnotami v rozsahu od 0 do 255.

#### **Poslední adresa IP: (End IP Address:)**

Po výběru možnosti **Zadání rozsahu adres (Range Specification)** v nabídce **Metoda zadání: (Specification Method:)** zadejte poslední z řady adres IP počítačů nebo síťových zařízení, kterým chcete umožnit přístup.

Adresa IP je vyjádřena čtyřmi hodnotami v rozsahu od 0 do 255.

## »»» Poznámka

- **První adresa IP: (Start IP Address:)** musí být menší než **Poslední adresa IP: (End IP Address:)**.

### 3. Poznámka: (Comment:)

Případně můžete zadat také libovolné informace, které usnadní identifikaci zařízení (např. název počítače).

### **Důležité**

- Poznámky budou zobrazeny pouze na počítači, na kterém byly zadány.

## **Další obrazovky nástroje IJ Network Tool**

- **Obrazovka Canon IJ Network Tool**
- **Obrazovka Stav**
- **Obrazovka Měření výkonu připojení**
- **Obrazovka Údržba**
- **Obrazovka Síťová nastavení slotu pro kartu**
- **Obrazovka Přiřadit port**
- **Obrazovka Informace o síti**

# Obrazovka Canon IJ Network Tool

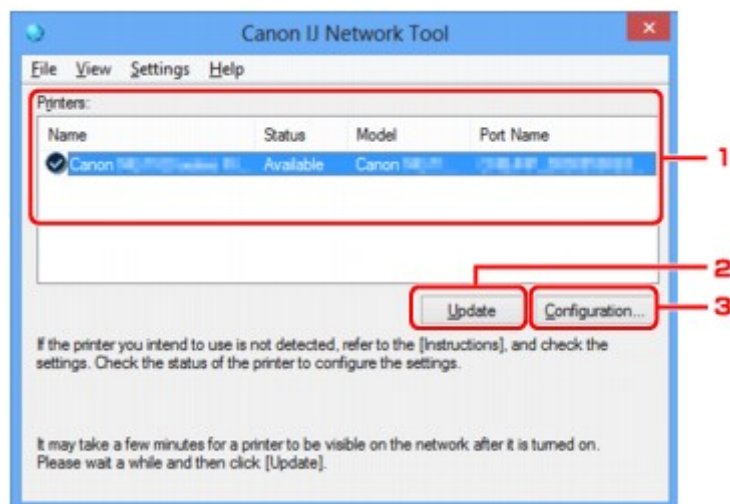
Tato část popisuje položky a nabídky zobrazené na obrazovce **Canon IJ Network Tool**.

■ [Položky na obrazovce Canon IJ Network Tool](#)

■ [Nabídky nástroje Canon IJ Network Tool](#)

## Položky na obrazovce Canon IJ Network Tool

Na obrazovce **Canon IJ Network Tool** se zobrazí následující položka.



### 1. Tiskárny: (Printers:)

Je zobrazen název tiskárny, její stav, název modelu tiskárny a název portu.

Nachází-li se vedle tiskárny v seznamu **Název (Name)** značka zaškrtnutí, znamená to, že je tiskárna nastavena jako výchozí.

Změny konfigurace platí vždy pro tiskárnu, která je vybrána.

### 2. Aktualizace (Update)

Znovu se pokusí rozpoznat tiskárnu. Na toto tlačítko klepněte tehdy, když cílová tiskárna není zobrazena.

#### »» Důležité

- Chcete-li změnit síťová nastavení tiskárny pomocí nástroje IJ Network Tool, musí být tiskárna připojena prostřednictvím sítě LAN.
- Je-li v poli pro název zobrazen text **Bez ovladače (No Driver)**, přiřadte k tiskárně port.  
■ [Postup v případě, kdy ovladač tiskárny není přiřazen k portu](#)
- Je-li v poli pro stav zobrazen text **Nenalezeno (Not Found)**, zkontrolujte následující body:
  - Přístupový bod je zapnutý.
  - Pokud používáte kabelovou síť LAN, zkontrolujte, zda je síťový kabel správně zapojen.
- Není-li tiskárna v síti rozpoznána, ujistěte se, že je tiskárna zapnutá, a pak klepněte na tlačítko **Aktualizace (Update)**. Rozpoznávání tiskáren může trvat několik minut. Pokud tiskárna nebyla ještě rozpoznána, připojte zařízení k počítači kabelem USB a klikněte na tlačítko **Aktualizace (Update)**.

- Pokud tiskárnu používá jiný počítač, zobrazí se obrazovka s informací o tomto stavu.

### »»» Poznámka

- Tato položka má stejnou funkci jako položka **Obnovit (Refresh)** v nabídce **Zobrazit (View)**.

## 3. Konfigurace... (Configuration...)

Klepnutím na tuto položku budete moci konfigurovat nastavení vybrané tiskárny.

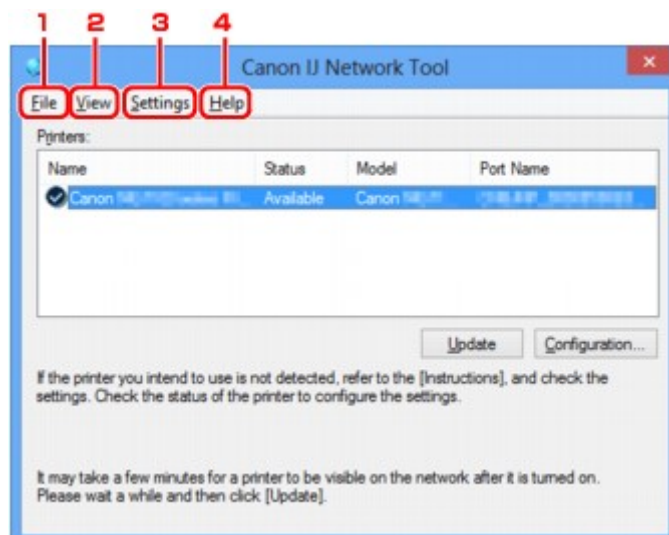
■ [Obrazovka Konfigurace](#)

### »»» Poznámka

- Nelze konfigurovat tiskárnu, jejíž stav je označen jako **Nenalezeno (Not Found)**.
- Tato položka má stejnou funkci jako položka **Konfigurace... (Configuration...)** v nabídce **Nastavení (Settings)**.

## Nabídky nástroje Canon IJ Network Tool

Na obrazovce **Canon IJ Network Tool** se zobrazí následující nabídka.



### 1. Nabídka **Soubor (File)**

#### **Konec (Exit)**

Umožňuje nástroj IJ Network Tool ukončit.

### 2. Nabídka **Zobrazit (View)**

#### **Stav (Status)**

Zobrazí se dialogové okno **Stav (Status)**, které udává stav připojení tiskárny a stav bezdrátové komunikace.

V režimu přístupového bodu se tato položka zobrazí šedě a stav připojení tiskárny se nedá zkontrolovat.

■ [Obrazovka Stav](#)

## Obnovit (Refresh)

Umožňuje na obrazovce **Canon IJ Network Tool** aktualizovat a zobrazit aktuální informace nabídky **Tiskárny: (Printers:)**.

### »» Důležité

- Chcete-li změnit síťová nastavení tiskárny pomocí nástroje IJ Network Tool, musí být tiskárna připojena prostřednictvím sítě LAN.
- Je-li v poli pro název zobrazen text **Bez ovladače (No Driver)**, přiřaďte k tiskárně port.  
 [Postup v případě, kdy ovladač tiskárny není přiřazen k portu](#)
- Je-li v poli pro stav zobrazen text **Nenalezeno (Not Found)**, zkontrolujte následující body:
  - Přístupový bod je zapnutý.
  - Pokud používáte kabelovou síť LAN, zkontrolujte, zda je síťový kabel správně zapojen.
- Není-li tiskárna v síti rozpoznána, zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá, a vyberte možnost **Obnovit (Refresh)**. Rozpoznávání tiskáren může trvat několik minut. Pokud tiskárna ještě nebyla rozpoznána, připojte zařízení k počítači kabelem USB, klepněte na tlačítko USB a vyberte položku **Obnovit (Refresh)**.
- Pokud tiskárnu používá jiný počítač, zobrazí se obrazovka s informací o tomto stavu.

### »» Poznámka

- Tato položka má stejnou funkci jako položka **Aktualizace (Update)** na obrazovce **Canon IJ Network Tool**.

## Informace o síti (Network Information)

Zobrazí se obrazovka **Informace o síti (Network Information)** potvrzující síťové nastavení tiskárny a počítače.

 [Obrazovka Informace o síti](#)

## Automaticky zobrazovat varování (Display Warning Automatically)

Povolení nebo zakázání automatického zobrazení obrazovky s pokyny.

Je-li vybrána tato nabídka a není-li jeden nebo více portů pro tisk k dispozici, zobrazí se obrazovka s pokyny.

## 3. Nabídka Nastavení (Settings)

### Konfigurace... (Configuration...)

Zobrazí se obrazovka **Konfigurace (Configuration)**, na které lze konfigurovat nastavení vybrané tiskárny.

 [Obrazovka Konfigurace](#)

### »» Poznámka

- Tato položka má stejnou funkci jako položka **Konfigurace... (Configuration...)** na obrazovce **Canon IJ Network Tool**.

## Povolit funkce přepnutí tiskárny (Enable switch printer function)

Pokud nemůžete používat svou tiskárnu, můžete místo ní používat stejnou tiskárnu v síti. Pokud je tato funkce zapnuta a tiskárnu nemůžete používat, zobrazí se obrazovka pro potvrzení, zda chcete vyhledat stejnou tiskárnu, jako je ta vaše. Postupujte podle zpráv na obrazovce.

## »»» Poznámka

- Pokud je tato funkce povolena, v nabídce je zobrazena značka zaškrtnutí.

### Přiřadit port... (Associate Port...)

Zobrazí se obrazovka **Přiřadit port (Associate Port)**, ve které můžete přiřadit k tiskárně port.

■ [Obrazovka Přiřadit port](#)

Tato nabídka je k dispozici tehdy, když se u vybrané tiskárny zobrazí text **Bez ovladače (No Driver)**. Přiřazení portu k tiskárně vám umožní tuto tiskárnu využívat.

### Údržba... (Maintenance...)

Zobrazí se dialogové okno **Údržba (Maintenance)**, které umožňuje obnovení výchozího továrního nastavení tiskárny a připojení patice pro kartu jako síťové jednotky.

■ [Obrazovka Údržba](#)

### Nastavení bezdrátové sítě LAN tiskárny... (Set up printer's wireless LAN...)

Můžete změnit nastavení režimu přístupového bodu. Nastavení nakonfigurujte podle zprávy na obrazovce.

Pokud na obrazovce **Nastavení bezdrátové sítě LAN tiskárny (Set up printer's wireless LAN)** změňte nastavení **Metoda šifrování: (Encryption Method:)** a **Heslo: (Password:)**, změněné nastavení se použije jako nastavení tiskárny.

## »»» Poznámka

- Tuto funkci lze používat pouze tehdy, pokud používáte počítač kompatibilní s bezdrátovou sítí LAN.

## 4. Nabídka **Nápověda (Help)**

### Pokyny (Instructions)

Zobrazí tuto příručku.

### O programu (About)

Zobrazí informace o verzi nástroje IJ Network Tool.

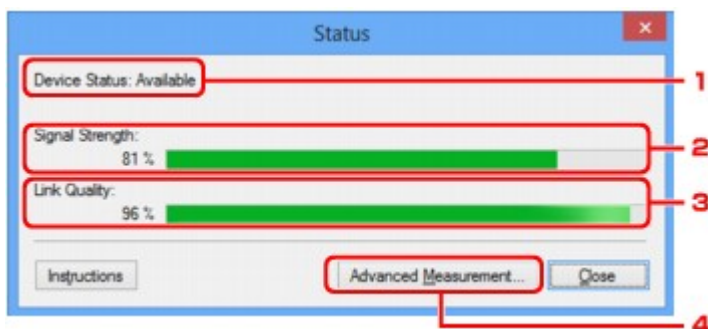
## Obrazovka Stav

Podle potřeby můžete kontrolovat stav tiskárny a výkonnost připojení.

Obrazovku **Stav (Status)** zobrazíte výběrem možnosti **Stav (Status)** z nabídky **Zobrazit (View)**.

### »»» Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.
- Při použití drátové sítě LAN nejsou možnosti **Síla signálu: (Signal Strength:)**, **Kvalita spojení: (Link Quality:)** a **Pokročilá měření... (Advanced Measurement...)** dostupné.



#### 1. Stav zařízení: (Device Status:)

Stav zařízení je uveden jako **Dostupné (Available)** nebo **Nedostupné (Unavailable)**.

#### 2. Síla signálu: (Signal Strength:)

Označuje sílu signálu (na stupnici od 0 do 100 %), který tiskárna přijímá.

#### 3. Kvalita spojení: (Link Quality:)

Označuje kvalitu signálu při komunikaci bez ohledu na šum na stupnici od 0 do 100 %.

#### 4. Pokročilá měření... (Advanced Measurement...)

Umožňuje zkontrolovat výkonnost připojení tiskárny k přístupovému bodu nebo tiskárny k počítači.

Po klepnutí se zobrazí nabídka **Měření výkonu připojení (Connection Performance Measurement)**.

■ [Obrazovka Měření výkonu připojení](#)

# Obrazovka Měření výkonu připojení

## »»» Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

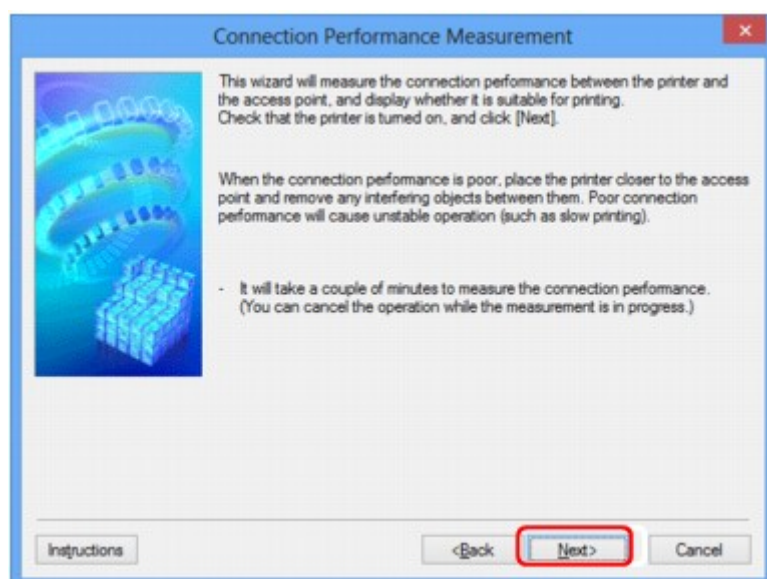
Umožňuje spuštění měření výkonu připojení.

■ ■ [Obrazovka Měření výkonu připojení \(Connection Performance Measurement\) \(výchozí obrazovka\)](#)

■ ■ [Obrazovka Měření výkonu připojení \(Connection Performance Measurement\) \(obrazovka pro dokončení\)](#)

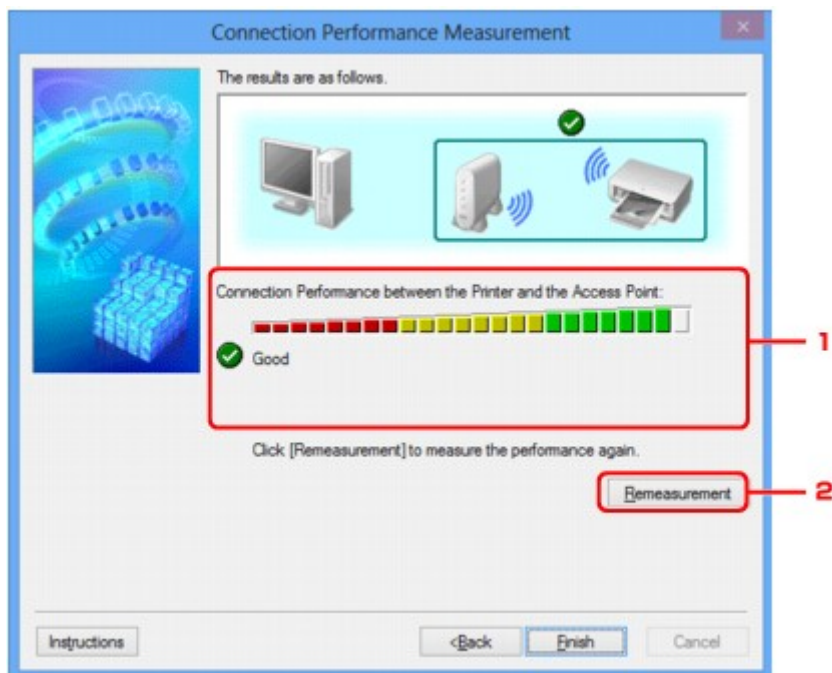
## Obrazovka Měření výkonu připojení (Connection Performance Measurement) (výchozí obrazovka)

Měření zahájíte kliknutím na tlačítko **Další> (Next>)**.



## Obrazovka Měření výkonu připojení (Connection Performance Measurement) (obrazovka pro dokončení)

Zobrazí se po dokončení měření.



## 1. Výkon připojení tiskárny a přístupového bodu: (Connection Performance between the Printer and the Access Point:)

Známka představující výsledek měření výkonu připojení tiskárny k přístupovému bodu.

- ✓: Připojení je kvalitní
- ⚠: Připojení je nestabilní
- ✗: Nelze se připojit
- ?: Měření bylo přerušeno nebo jej nelze provést

## 2. Změřit znovu (Remeasurement)

Opětovné měření výkonu připojení.

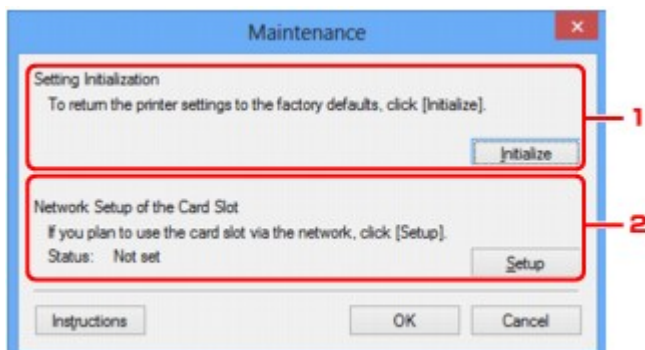
### »»» Poznámka

- Zobrazí-li se v poli **Celkový výkon sítě: (Overall Network Performance:)** nějaká zpráva, přesuňte zařízení a přístupový bod dle pokynů za účelem zlepšení výkonu.

# Obrazovka Údržba

Po zobrazení je možné provést proces **Inicializace nastavení (Setting Initialization)** a **Síťová nastavení slotu pro kartu (Network Setup of the Card Slot)**.

Obrazovku **Údržba (Maintenance)** zobrazíte výběrem možnosti **Údržba... (Maintenance...)** z nabídky **Nastavení (Settings)**.



## 1. Inicializace nastavení (Setting Initialization)

Vrátí všechna nastavení tiskárny na výchozí hodnoty. Klepnutím na položku **Inicializovat (Initialize)** zobrazíte obrazovku **Inicializace nastavení (Initialize Settings)**. Chcete-li inicializovat síťová nastavení tiskárny, klepněte na tlačítko **Ano (Yes)**. V průběhu inicializace tiskárnu nevypínejte. Po dokončení inicializace klepněte na tlačítko **OK**.

Při provádění inicializace s připojením přes bezdrátovou síť LAN dojde k přerušení spojení. Proved'te proto nastavení pomocí Instalačního disku CD-ROM nebo podle pokynů na našem webu.

## 2. Síťová nastavení slotu pro kartu (Network Setup of the Card Slot)

### »»» Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato položka dostupná.

**Stav (Status)** umožňuje zobrazit informace o tom, zda je patice pro kartu mapována jako síťová jednotka.

Po klepnutí se zobrazí nabídka **Síťová nastavení slotu pro kartu (Network Setup of the Card Slot)**.

■ [Obrazovka Síťová nastavení slotu pro kartu](#)

## Obrazovka Síťová nastavení slotu pro kartu

### »»» Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

Umožňuje zobrazit nastavení patice pro kartu a namapovat patici pro kartu v počítači jako síťovou jednotku.

K zobrazení dojde po klepnutí na položku **Nastavení (Setup)** na obrazovce **Údržba (Maintenance)**.

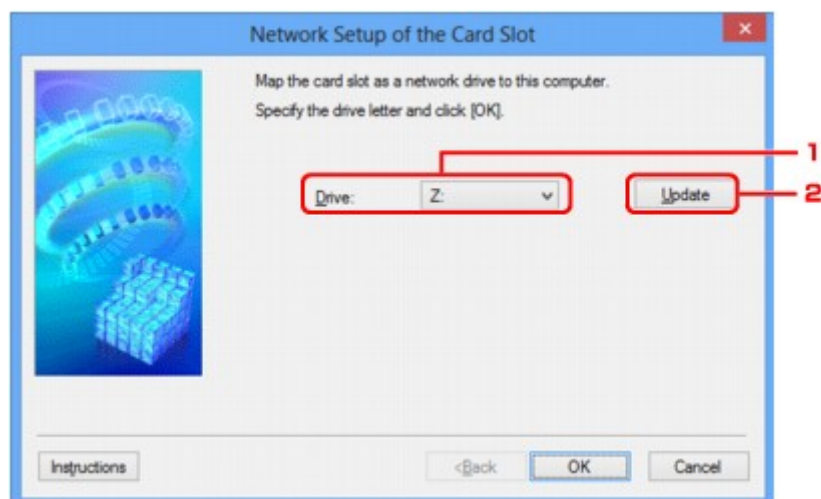
■ [Obrazovka Síťová nastavení slotu pro kartu \(Network Setup of the Card Slot\) \(obrazovka s nastavením\)](#)

■ [Obrazovka Síťová nastavení slotu pro kartu \(Network Setup of the Card Slot\) \(obrazovka s informací o neúspěšném nastavení\)](#)

### »»» Poznámka

- Po inicializaci nastavení sítě LAN můžete síťová nastavení tiskárny změnit pomocí nástroje IJ Network Tool prostřednictvím rozhraní USB. Chcete-li změnit nastavení sítě pomocí nástroje IJ Network Tool, nejprve aktivujete nastavení sítě LAN.

## Obrazovka Síťová nastavení slotu pro kartu (Network Setup of the Card Slot) (obrazovka s nastavením)



### 1. Jednotka: (Drive:)

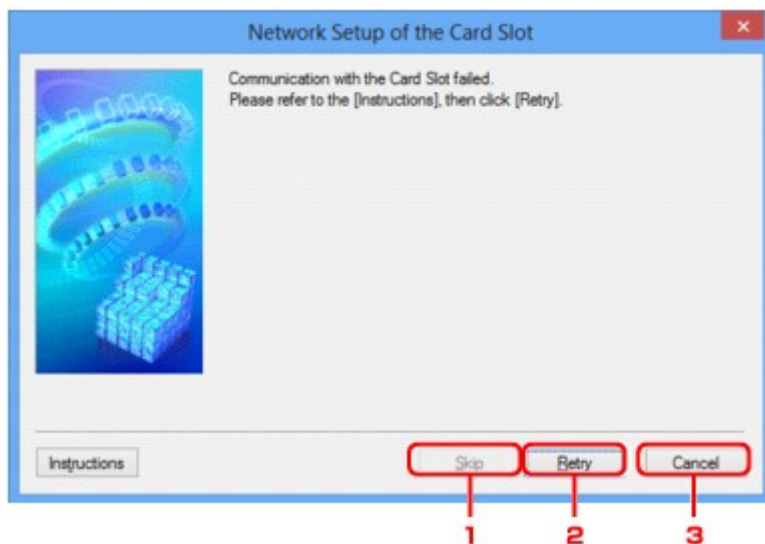
Vyberte písmeno jednotky, které chcete k síťové jednotce přiřadit.

### 2. Aktualizace (Update)

Umožňuje znovu načíst písmena jednotek, které doposud nebyla v nabídce **Počítač (Computer)** (**Tento počítač (My Computer)** v systému Windows XP) použita a zobrazit je v seznamu **Jednotka: (Drive:)**.

## Obrazovka Síťová nastavení slotu pro kartu (Network Setup of the Card Slot) (obrazovka s informací o neúspěšném nastavení)

K zobrazení dojde v případě selhání síťového nastavení patice pro kartu.



### 1. Přeskočit (Skip)

Umožňuje dokončit nastavení bez mapování síťové jednotky k patici pro kartu.

### 2. Opakovat (Retry)

Umožňuje návrat na obrazovku **Síťová nastavení slotu pro kartu (Network Setup of the Card Slot)** a opětovně spustit mapování síťové jednotky.

### 3. Storno (Cancel)

Slouží ke zrušení nastavení patice pro kartu. Po spuštění nástroje IJ Network Tool v síti LAN je tlačítko **Storno (Cancel)** zobrazeno šedě a nelze na něj klepnout.

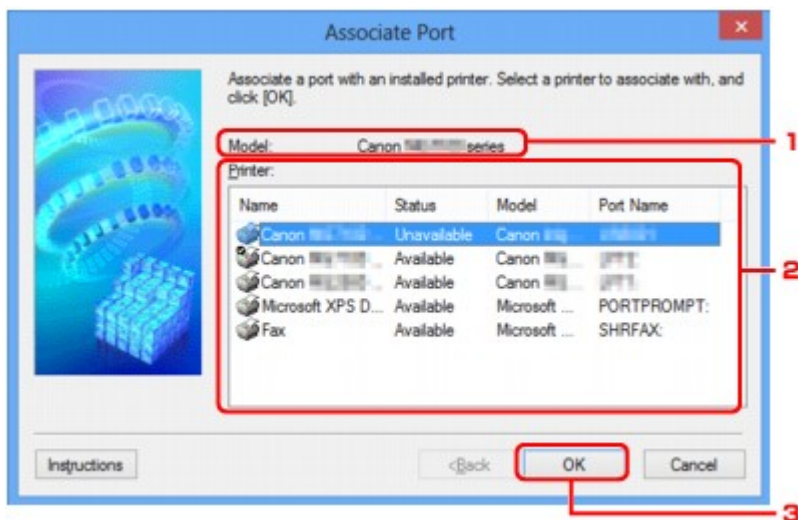
## Obrazovka Přřadit port

Umožňuje přiřadit vytvořený port k ovladači tiskárny.

Vyberte tiskárnu, u které chcete přiřazení upravit, a klepněte na tlačítko **OK**.

### »»» Poznámka

- Pokud k ovladači tiskárny nebyl přiřazen žádný port, tiskárna nemůže tisknout.



#### 1. Model:

Umožňuje zobrazit název zařízení uvedeného jako cílový port.

Pokud název zařízení nebyl nalezen, pole bude prázdné.

#### 2. Tiskárna: (Printer:)

Umožňuje zobrazit ovladač tiskárny nainstalovaný v počítači.

Vyberte tiskárnu, u které chcete přiřazení upravit.

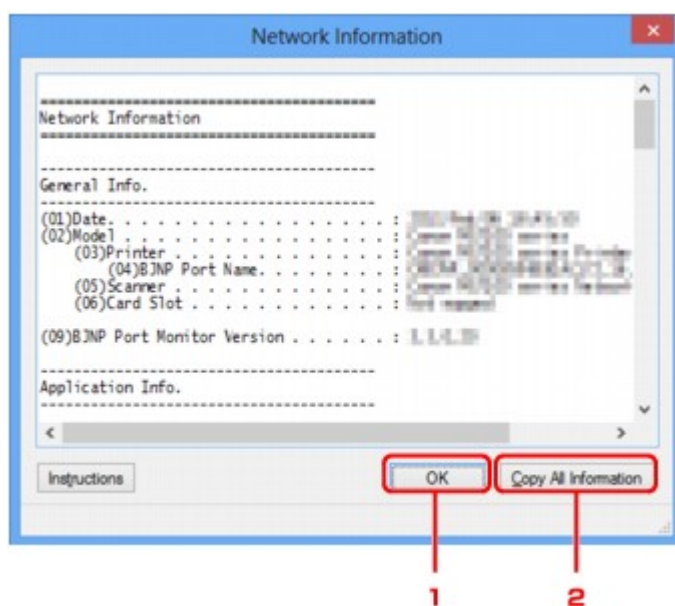
#### 3. OK

Slouží k provedení přiřazení.

## Obrazovka Informace o síti

Umožňuje zobrazit informace o síti nastavené v rámci tiskáren a počítačů.

Obrazovku **Informace o síti (Network Information)** zobrazíte výběrem možnosti **Informace o síti (Network Information)** z nabídky **Zobrazit (View)**.



### 1. OK

Přechod zpět na obrazovku **Canon IJ Network Tool**.

### 2. Kopírovat všechny informace (Copy All Information)

Veškeré zobrazené informace o síti budou zkopírovány do schránky.

## **Dodatek pro síťovou komunikaci**

- Použití patice pro kartu v síti
- Postup v případě, kdy ovladač tiskárny není přiřazen k portu
- Technický slovníček
- Omezení
- Informace o bráně Firewall

# Použití patice pro kartu v síti

## »»» Poznámka

- V závislosti na používané tiskárně nemusí být tato obrazovka dostupná.

## ■ ■ Připojení patice pro kartu jako síťové jednotky

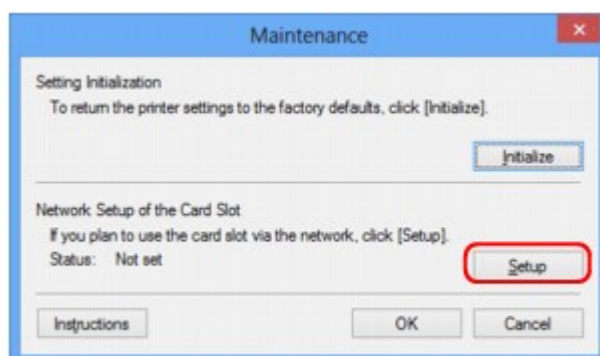
## ■ ■ Omezení použití patice pro kartu v síti

### Připojení patice pro kartu jako síťové jednotky

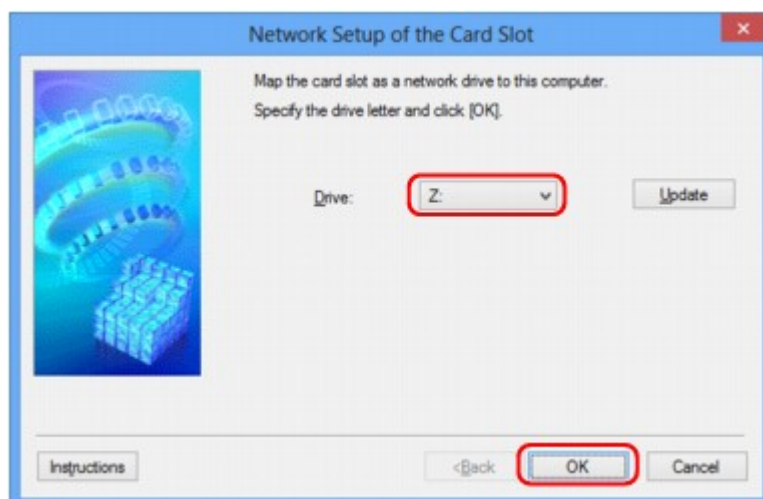
Patice pro kartu musíte připojit, aby ji bylo možné používat v síti.

Postup připojení patice pro kartu jako síťové jednotky naleznete níže.

1. Vložte paměťovou kartu do patice pro kartu v zařízení.
2. [Spustíte nástroj IJ Network Tool.](#)
3. V nabídce **Tiskárny: (Printers:)** vyberte požadované zařízení.
4. V nabídce **Nastavení (Settings)** vyberte položku **Údržba... (Maintenance...)**.
5. Klepněte na položku **Nastavení (Setup)**.

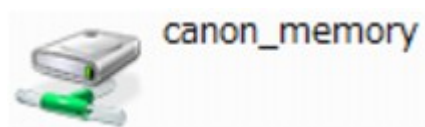


6. Zadejte písmeno jednotky a klepněte na tlačítko **OK**.



## 7. Zkontrolujte, zda je připojená patice pro kartu.

Po připojení patice pro kartu se v okně **Počítač (Computer)** (nebo **Tento počítač (My Computer)**) zobrazí následující ikona.



## Omezení použití patice pro kartu v síti

- Pokud je zařízení připojeno k síti, patici pro kartu je možné sdílet na více počítačích. V jednu chvíli může z paměťové karty v patici pro kartu číst soubory více počítačů. Když však jeden počítač zapisuje na paměťovou kartu soubor, ostatní počítače nemají k tomuto souboru přístup.
- Pokud se váš počítač připojuje k doméně, nelze patici pro kartu připojit jako síťovou jednotku.
- Jestliže používáte paměťovou kartu k ukládání velkých souborů nebo velkého množství souborů, může být karta používána příliš často. V takovém případě může být použití karty znemožněno nebo zpomaleno. V přístupu ke kartě můžete pokračovat až poté, co se na zařízení rozsvítí kontrolka **Přístup (Access)**.

- Když se připojujete k síťové jednotce patice pro kartu prostřednictvím sítě, mohou být názvy souborů složené z osmi nebo méně malých písmen (bez přípony) zobrazeny velkými písmeny.

Například název souboru „abcdefg.doc“ se zobrazí jako „ABCDEFGG.DOC“, stejně jako soubor s názvem „AbcdeFG.doc“.

Nedochází ke skutečnému přejmenování souboru, název se pouze jinak zobrazuje.

- Pokud povolíte, aby pro paměťovou kartu v patici pro kartu v zařízení byl zápis možný jen z počítače připojeného přes rozhraní USB, přístup k síťové jednotce patice pro kartu nebude možný. Pokud však povolíte zápis jen z počítače v síti LAN, patice pro kartu nebude zjištěna přes rozhraní USB. Nastavení patice pro kartu musí odpovídat použité metodě připojení.

Chcete-li povolit čtení souborů na paměťové kartě přes rozhraní USB a síť, zakažte zápis souborů na paměťovou kartu z počítače. Toto nastavení neumožňuje zápis souborů na paměťovou kartu žádným z těchto způsobů.

- Pokud povolíte pro paměťovou kartu v patici pro kartu v zařízení, aby byl zápis na ni možný jen z počítače připojeného k síti LAN, bude povolen zápis souborů na paměťovou kartu z počítače připojeného k síti. Zvyšuje to však riziko napadení dat na paměťové kartě počítačovými viry nebo nelegálního přístupu k souborům.

Doporučujeme použít na zařízení funkci řízení přístupu, nebo se připojit k Internetu pomocí směrovače. Informace o použití směrovače získáte u svého poskytovatele připojení k Internetu nebo výrobce síťového zařízení.

- Když zapíšete soubory na paměťovou kartu po síti a nástroj IJ Network Scanner Selector EX není spuštěný, může se zobrazit nesprávné datum poslední změny souborů. Před zapsáním souborů na paměťovou kartu po síti se ujistěte, že je zapnutý nástroj IJ Network Scanner Selector EX. Podrobnosti najdete v tématu „Nabídka a obrazovka nastavení nástroje IJ Network Scanner Selector EX“, které lze otevřít z obrazovky DOMŮ dokumentu *Příručka online* daného produktu.

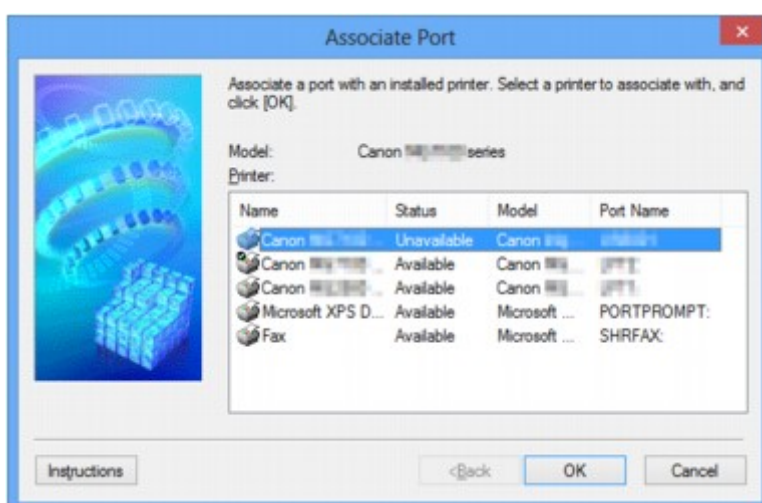
## Postup v případě, kdy ovladač tiskárny není přiřazen k portu

Je-li na obrazovce **Canon IJ Network Tool** v poli pro název tiskárny zobrazen text **Bez ovladače (No Driver)**, ovladač tiskárny není přiřazen k vytvořenému portu.

Port k ovladači tiskárny přiřadíte podle postupu níže.

1. [Spustíte nástroj IJ Network Tool.](#)
2. Vyberte tiskárnu, která je v nabídce **Název (Name)** uvedena jako **Bez ovladače (No Driver)**.
3. V nabídce **Nastavení (Settings)** vyberte položku **Přiřadit port... (Associate Port...)**.

Zobrazí se obrazovka **Přiřadit port (Associate Port)**.



4. Vyberte tiskárnu, kterou chcete k portu přiřadit.

Na obrazovce **Přiřadit port (Associate Port)** v části **Tiskárna: (Printer:)** se zobrazí seznam tiskáren s nainstalovaným ovladačem tiskárny. Vyberte tiskárnu, kterou chcete k vytvořenému portu přiřadit.

5. Klepněte na tlačítko **OK**.

# Technický slovníček

V této části jsou vysvětleny technické termíny, které se v příručce vyskytují.

[IA](#)

[IB](#)

[IC](#)

[ID](#)

[IE](#)

[IF](#)

[IK](#)

[IL](#)

[IM](#)

[IO](#)

[IP](#)

[IR](#)

[IS](#)

[IT](#)

[IU](#)

[IW](#)

## A

- **Přístupový bod (Access Point)**

Jedná se o bezdrátový vysílač nebo základní stanici, který přijímá informace z bezdrátových klientů/zařízení a poté je znovu vysílá. V sítích v režimu Infrastruktura je nezbytný.

- **Režim přístupového bodu (Access point mode)**

Zařízení plní funkci přístupového bodu pro připojení externích bezdrátových komunikačních zařízení (například počítačů, chytrých telefonů nebo tabletů) v prostředí bez dostupného přístupového bodu nebo směrovače bezdrátové sítě LAN. V režimu přístupového bodu můžete k zařízení současně připojit až 5 zařízení.

- **Ad hoc**

Typ nastavení klientského počítače a zařízení, kdy dochází k bezdrátové komunikaci na bázi peer-to-peer, tzn. všichni klienti se stejným identifikátorem SSID / síťovým názvem spolu komunikují přímo. Není nutné používat přístupový bod. Toto zařízení nepodporuje komunikaci ad hoc.

- **Heslo správce (Admin Password)**

Heslo správce v nástroji IJ Network Tool, které povoluje přístup síťovým uživatelům. Toto heslo je třeba zadat pro získání přístupu k tiskárně a při provádění změn nastavení tiskárny.

- **AES**

Metoda šifrování. Pro metodu WPA/WPA2 je šifrování volitelné. Silný kryptografický algoritmus, který je při zpracovávání informací používán vládními organizacemi USA.

- **Metoda ověřování (Authentication Method)**

Metoda, kterou přístupový bod používá k ověření tiskárny prostřednictvím bezdrátové sítě LAN. Lze použít obě metody.

Je-li jako metoda šifrování použita metoda WEP, metoda ověřování může být pevně nastavena na hodnotu **Otevřený systém (Open System)** nebo **Sdílený klíč (Shared Key)**.

Pro standardy WPA a WPA2 se používá metoda ověřování PSK.

- **Automaticky (Auto)**

Tiskárna automaticky změní svou metodu ověřování tak, aby odpovídala nastavení přístupového bodu.

- **Otevřený systém (Open System)**

Při této metodě ověřování dochází k ověření komunikačního partnera bez použití klíče WEP, i když je vybrána hodnota **Použít WEP (Use WEP)**.

- **Sdílený klíč (Shared Key)**

Při této metodě ověřování dochází k ověření komunikačního partnera pomocí klíče WEP, který byl použit pro šifrování.

## B

- **Bonjour**

Služba integrovaná v operačním systému Mac OS X, která slouží k automatickému zjišťování připojitelných zařízení v síti.

## C

- **Kanál (Channel)**

Frekvenční kanál pro bezdrátovou komunikaci. V režimu infrastruktury se kanál automaticky upraví tak, aby odpovídal nastavení přístupového bodu. Toto zařízení podporuje kanály 1 až 13. (Kanály 12 a 13 nejsou podporovány ve všech zemích nebo oblastech zakoupení.) Počet kanálů, které lze ve vaší bezdrátové síti LAN využít, závisí na zemi či oblasti.

## D

- **Výchozí brána (Default Gateway)**

Převáděcí zařízení, např. směrovač nebo počítač, pro připojení k jiné síti.

- **Činnost serveru DHCP (DHCP server functionality)**

Směrovač nebo přístupový bod automaticky přidělí adresu IP pokaždé, když je v síti spuštěna tiskárna nebo počítač.

- **Server DNS (DNS server)**

Server, který převádí názvy zařízení na IP adresy. Při ručním zadávání IP adresy zadejte adresu primárního a sekundárního serveru.

## F

- **Brána firewall (Firewall)**

Jedná se o systém, který brání nedovolenému přístupu k počítači v síti. Chcete-li zabránit nedovolenému přístupu, můžete využít funkce brány firewall širokopásmového směrovače, bezpečnostního softwaru nainstalovaného na počítači nebo operačního systému v počítači.

## I

- **IEEE 802.11b**

Mezinárodní standard bezdrátových sítí LAN využívající frekvenční rozsah 2,4 GHz s propustností až 11 Mb/s.

- **IEEE 802.11g**

Mezinárodní standard bezdrátových sítí LAN využívající frekvenční rozsah 2,4 GHz s propustností až 54 Mb/s. Je kompatibilní se standardem 802.11b.

- **IEEE 802.11n**

Mezinárodní standard bezdrátových sítí LAN využívající frekvenční rozsahy 2,4 GHz a 5 GHz. I když je použito dvou nebo více antén současně nebo je díky použití více komunikačních kanálů dosaženo rychlejšího přenosu dat než dříve, může být rychlost přenosu ovlivněna připojeným zařízením.

Při maximální rychlosti přenosu 600 Mb/s lze komunikovat s více počítačovými terminály v dosahu přibližně dvanácti metrů.

Je kompatibilní se standardy 802.11b a 802.11g.

- **Infrastruktura**

Typ nastavení klientského počítače a zařízení, při kterém veškerá bezdrátová komunikace prochází přes přístupový bod.

- **Adresa IP (IP Address)**

Jedinečné číslo skládající se ze čtyř částí navzájem oddělených tečkami. Každé síťové zařízení připojené k Internetu má adresu IP. Příklad: 192.168.0.1

Adresa IP je obvykle automaticky přiřazena přístupovým bodem nebo serverem DHCP směrovače.

- **IPv4/IPv6**

Jedná se o protokoly pro propojení sítí používané na Internetu. Protokol IPv4 používá 32bitové adresy, protokol IPv6 používá 128bitové adresy.

## K

- **Formát klíče (Key Format)**

Jako formát klíče WEP vyberte hodnotu **ASCII** nebo **Hex/Hexadecimální (Hex)**. Znak, který lze pro klíč WEP použít, se liší v závislosti na zvolených formátech klíče.

- ASCII

Řetězec o délce 5 nebo 13 znaků, který může obsahovat alfanumerické znaky a podtržítka („\_“). Rozlišují se malá a velká písmena.

- Hex/Hexadecimální

Řetězec o délce 10 nebo 26 znaků, který může obsahovat znaky šestnáctkové soustavy (0 až 9, A až F, a až f).

- **Délka klíče (Key Length)**

Délka klíče WEP. Vyberte délku 64 bitů nebo 128 bitů. Větší délka klíče vám umožní nastavit složitější klíč WEP.

## L

- **Kvalita připojení (Link Quality)**

Stav propojení mezi přístupovým bodem a tiskárnou bez ohledu na šum (rušení) je vyjádřen hodnotou od 0 do 100 %.

- **LPR**

Protokol pro tisk nezávislý na platformě používaný v sítích TCP/IP. Nepodporuje obousměrnou komunikaci.

## M

- **Adresa MAC (MAC Address)**

Označuje se také jako fyzická adresa. Jedinečný a trvalý hardwarový identifikátor, který je síťovým zařízením přiřazen výrobcem. MAC adresy mají délku 48 bitů a jsou zapsány jako šestnáctkové číslo rozdělené dvojtečkami, např. 11:22:33:44:55:66.

## O

- **Provozní stav (Operation Status)**

Udává, zda lze tiskárnu používat.

## P

- **Server proxy (Proxy server)**

Server, který k Internetu připojuje počítač připojený k síti LAN. Při použití serveru proxy zadejte adresu a číslo portu serveru proxy.

- **PSK**

Metoda šifrování, kterou používají standardy WPA a WPA2.

## R

- **Směrovač**

Převáděcí zařízení pro připojení k jiné síti.

## S

- **Síla signálu (Signal Strength)**

Síla signálu, který tiskárna přijímá z přístupového bodu, je udávána hodnotou od 0 do 100 %.

- **SSID**

Jedinečný popis bezdrátové sítě LAN. Často je prezentován jako název sítě nebo název přístupového bodu.

Identifikátor SSID navzájem odlišuje bezdrátové sítě LAN a tak zabraňuje rušení.

Tiskárna a všichni klienti v bezdrátové síti LAN musí pro vzájemnou komunikaci používat stejný identifikátor SSID. Identifikátor SSID může mít délku až 32 znaků a skládá se z alfanumerických znaků. Na identifikátor SSID se také může odkazovat prostřednictvím příslušného síťového názvu.

- **Neviditelný režim (Stealth)**

V neviditelném režimu se přístupový bod skrývá tím, že nevysílá svůj identifikátor SSID. Klient musí upřesnit identifikátor SSID nastavený na přístupovém bodu, aby byl schopen tento přístupový bod najít.

- **Maska podsítě (Subnet Mask)**

Adresa IP se skládá ze dvou částí – adresy sítě a adresy hostitele. Maska podsítě se používá k výpočtu adresy podsítě z adresy IP. Maska podsítě je obvykle automaticky přiřazena přístupovým bodem nebo serverem DHCP směrovače.

Příklad:

Adresa IP: 192.168.127.123

Maska podsítě: 255.255.255.0

Adresa masky podsítě: 192.168.127.0

## T

- **TCP/IP**

Sada komunikačních protokolů používaných na Internetu nebo v síti LAN k připojování hostitelů. Tento protokol umožňuje vzájemnou komunikaci mezi různými terminály.

- **TKIP**

Protokol šifrování, který používají standardy WPA a WPA2.

## U

- **USB**

Sériové rozhraní umožňující rychlou výměnu zařízení, tedy jejich připojování a odpojování bez nutnosti vypnout napájení.

## W

- **WCN (Windows Connect Now)**

Uživatelé systému Windows Vista a vyšších mohou získat informace o nastavení přímo prostřednictvím bezdrátové sítě (WCN-NET).

- **WEP/klíč WEP**

Metoda šifrování, kterou používá specifikace IEEE 802.11. Sdílený bezpečnostní klíč používaný pro šifrování a dešifrování dat přenášených přes bezdrátové síť. Tato tiskárna podporuje klíče o délce 64 nebo 128 bitů, formát klíče ASCII nebo šestnáctkový a čísla klíče od 1 do 4.

- **Wi-Fi**

Mezinárodní asociace, která certifikuje kompatibilitu produktů pro bezdrátové síť LAN založených na specifikaci IEEE 802.11.

Toto zařízení bylo certifikováno organizací Wi-Fi.

- **Bezdrátová síť LAN (Wireless LAN)**

Síť, která není propojena pomocí fyzických kabelů, ale pomocí některé bezdrátové technologie, například Wi-Fi.

- **WPA**

Bezpečnostní standard vydaný organizací Wi-Fi Alliance v říjnu 2002. Tyto klíče poskytují vyšší úroveň zabezpečení než klíč WEP.

- **Ověřování (Authentication)**

Standard WPA definuje následující metody ověřování: metodu PSK, při které se nemusí používat server pro ověřování, a metodu WPA-802.1x, která vyžaduje použití serveru pro ověřování.

Toto zařízení podporuje metodu WPA-PSK.

- **Klíčová fráze**

Tento zašifrovaný klíč se používá při ověřování pomocí metody WPA-PSK.

Heslo by mělo být řetězec 8 až 63 alfanumerických znaků nebo hodnota o 64 znacích šestnáctkové soustavy.

- **WPA2**

Bezpečnostní standard vydaný organizací Wi-Fi Alliance v září 2004 jako novější verze standardu WPA – poskytuje silnější šifrovací mechanismus prostřednictvím standardu AES (Advanced Encryption Standard).

- **Ověřování (Authentication)**

Standard WPA2 definuje následující metody ověřování: metodu PSK, při které se nemusí používat server pro ověřování, a metodu WPA2-802.1x, která vyžaduje použití serveru pro ověřování.

Toto zařízení podporuje metodu WPA2-PSK.

- **Klíčová fráze**

Tento zašifrovaný klíč se používá při ověřování pomocí metody WPA2-PSK.

Heslo by mělo být řetězec 8 až 63 alfanumerických znaků nebo hodnota o 64 znacích šestnáctkové soustavy.

- **WPS (Wi-Fi Protected Setup)**

WPS je standard pro rychlé a bezpečné vytvoření bezdrátové sítě.

Při použití standardu WPS existují 2 hlavní metody:

Zadání kódu PIN – povinná metoda instalace pro všechna zařízení s certifikací WPS

Konfigurace stisknutím tlačítka (Push button configuration, PBC) – skutečné tlačítko na hardwaru nebo simulované tlačítko v softwarovém rozhraní.

## Omezení

Používáte-li tiskárnu prostřednictvím bezdrátové sítě LAN, tiskárna může rozpoznat další dostupné bezdrátové sítě. Bezdrátový přenos lze zašifrovat pomocí nastavení síťového klíče (WEP nebo WPA/WPA2) k přístupovému bodu. Nelze zaručit možnost bezdrátové komunikace s produktem, který nesplňuje standard Wi-Fi.

Připojení k příliš mnoha počítačům může mít vliv na výkon tiskárny, například na rychlost tisku.

# Informace o bráně Firewall

Brána firewall je funkcí bezpečnostního softwaru nainstalovaného na počítači nebo v operačním systému v počítači a představuje systém navržený k ochraně před neoprávněným přístupem k síti.

## Práce při aktivní funkci brány firewall

- Brána firewall může omezit komunikaci mezi tiskárnou a počítačem. Může tak dojít k potlačení komunikace a nastavení tiskárny.
- Během nastavování tiskárny můžete být v závislosti na bráně firewall v bezpečnostním softwaru nebo operačním systému vyzváni k povolení nebo zakázání komunikace. V takovém případě komunikaci povolte.
- Pokud používáte nástroj IJ Network Tool, můžete být v závislosti na bráně firewall v bezpečnostním softwaru vyzváni k povolení nebo zakázání komunikace. V takovém případě komunikaci povolte.
- Pokud nastavení tiskárny nelze dokončit, bránu firewall v bezpečnostním softwaru nebo operačním systému dočasně vypněte.

### Důležité

- Pokud jste zakázali funkci firewall, odpojte síť od internetu.

- Některé aplikace (např. software pro konfiguraci sítě) nastavení brány firewall potlačí. Předtím je proto vhodné nastavení aplikace zkontrolovat.
- Pokud je u používané tiskárny nastavena možnost **Načíst adresu IP automaticky (Get IP address automatically)**, adresa IP se změní s každým připojením tiskárny k síti. Může tak dojít v závislosti na nastavení brány firewall k potlačení komunikace a nastavení tiskárny. V takovém případě buď změňte nastavení brány firewall, nebo k tiskárně přiřadte pevnou adresu IP. Adresu IP můžete nastavit prostřednictvím nástroje IJ Network Tool.

 [Změna nastavení v části Bezdrátová síť LAN](#)

 [Změna nastavení v části Kabelová síť LAN](#)

Pokud chcete k tiskárně přiřadit pevnou adresu IP, je třeba zadat adresu IP, pomocí které počítač komunikuje.

### Poznámka

- Informace o nastavení brány firewall v operačním systému nebo bezpečnostním softwaru naleznete v uživatelské příručce k počítači nebo softwaru. V neposlední řadě se s dotazem můžete obrátit také na výrobce.

## Tipy na zajištění optimální kvality tisku

- Užitečné informace o inkoustu
- Klíčové body k úspěšnému tisku
- Po vložení papíru nezapomeňte provést nastavení papíru
- Zrušení tiskové úlohy
- Pokyny pro obsluhu tiskárny
- Klíč k zajištění konzistentní kvality tisku
- Pokyny pro bezpečnou přepravu tiskárny

## **Užitečné informace o inkoustu**

### **Jakým způsobem je inkoust používán k jiným účelům než k tisku?**

Inkoust lze použít k jiným účelům než k tisku. Inkoust se nepoužívá pouze k tisku, ale také k čištění tiskové hlavy pro zachování optimální kvality tisku.

Tiskárna je vybavena funkcí automatického čištění inkoustových trysek, aby se zabránilo jejich zanesení. Během procesu čištění se inkoust pumpuje z trysek. Množství inkoustu použitého k čištění trysek je omezené a malé.

### **Je při černobílém tisku používán barevný inkoust?**

Při černobílém tisku se může používat i jiný než černý inkoust v závislosti na typu použitého papíru nebo na nastavení v ovladači tiskárny. Barevný inkoust se tedy spotřebovává dokonce i při černobílém tisku.

### **Kontrolka inkoustu indikuje docházející inkoust.**

Stav každé nádržky s inkoustem můžete ověřit pomocí kontrolky inkoustu. Otevřete kryt tiskové hlavy tiskárny a ověřte, zda kontrolky inkoustu svítí nebo blikají.

Jakmile bude docházet inkoust, začne kontrolka inkoustu pomalu blikat (přibližně v intervalu 3 sekund), čímž signalizuje, že dochází inkoust.

Jakmile inkoust dojde, začne kontrolka inkoustu blikat rychle (přibližně v intervalu 1 sekundy), čímž signalizuje, že je potřeba nádržku s inkoustem vyměnit za novou.

■ [Kontrola stavu inkoustu pomocí kontrolky inkoustu](#)

## Klíčové body k úspěšnému tisku

### Před tiskem zkontrolujte stav tiskárny!

- Je tisková hlava v pořádku?

Pokud jsou trysky tiskové hlavy zanesené, bude tisk slabý a zbytečně vyplýváte papír. Vytiskněte testovací vzorek trysek a zkontrolujte tiskovou hlavu.

■ [Postup údržby](#)

- Není vnitřek tiskárny znečištěný inkoustem?

Po tisku velkého množství dokumentů nebo tisku bez ohraničení se může oblast, kterou prochází papír, znečistit inkoustem. Vyčistěte vnitřek tiskárny pomocí funkce [Čištění spodní desky](#).

### Nastavte páčku tloušťky papíru podle typu vloženého papíru.

Při běžném používání nastavte tuto páčku doprava.

Při tisku na silný papír (např. obálky) nastavte páčku doleva.

■ [Vkládání obálek](#)

### Zkontrolujte, jak se správně vkládá papír!

- Je vložený papír správně orientovaný?

Pokud chcete vložit papír do zadní přihrádky, vložte jej TISKOVOU STRANOU SMĚREM K SOBĚ.

■ [Vkládání papíru](#)



- Není papír zkroucený?

Zkroucený papír způsobuje uvíznutí papíru. Vyrovnajte zkroucený papír a poté ho znovu vložte.

■ „Zkroucený papír narovnejte a poté ho vložte“ v části [Papír je špinavý/Potištěný povrch je poškrábaný](#)

## Po vložení papíru nezapomeňte provést nastavení papíru

Pokud nastavení typu média neodpovídá typu vloženého papíru, výsledky tisku nemusí být uspokojivé. Po vložení papíru vyberte v ovladači tiskárny vhodné nastavení typu média odpovídající vloženému papíru.

### ■ [Neuspokojivé výsledky tisku](#)

K dispozici jsou různé typy papíru: Papír se speciální povrchovou úpravou pro tisk fotografií v optimální kvalitě a papír vhodný pro dokumenty.

Každému typu média odpovídá určité nastavení předvoleb, např. způsob použití a nástřiku inkoustu atd., což umožňuje dosáhnout u každého typu papíru optimální kvality tisku.

Díky tomu můžete jednoduchým výběrem typu média tisknout s nastavením, které je s ohledem na vložené médium nejlepší.

## Zrušení tiskové úlohy

### Nikdy nemačkejte tlačítko ZAPNOUT (ON)!

Pokud stisknete tlačítko **ZAPNOUT (ON)** během tisku, nahromadí se tisková data odeslaná z počítače ve frontě v tiskárně a další tisk nemusí být možný.

Chcete-li tisk zrušit, stiskněte tlačítko **POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)**.

## Pokyny pro obsluhu tiskárny

### Nepokládejte žádné předměty na kryt tiskové hlavy!

Nepokládejte žádné předměty na kryt tiskové hlavy. Při otevírání krytu tiskové hlavy by tyto předměty mohly zapadnout do zadní přihrádky a způsobit poškození tiskárny. Tiskárnu umístěte z dosahu padajících předmětů.



## Klíč k zajištění konzistentní kvality tisku

Chcete-li tisknout v optimální kvalitě, zamezte vyschnutí a zanesení tiskové hlavy. Dodržujte vždy následující pravidla pro tisk v optimální kvalitě.

### Nikdy neodpojujte napájecí kabel dříve, než je vypnuto napájení!

Pokud vypnete napájení stisknutím tlačítka **ZAPNOUT (ON)**, tiskárna automaticky zakryje tiskovou hlavu (trysky), aby se zamezilo jejich vyschnutí. Pokud odpojíte napájecí kabel z elektrické zásuvky dříve, než zhasne kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)**, tisková hlava se správně nezakryje a dojde k jejímu vyschnutí nebo ucpaní.

Před [odpojením napájecího kabelu](#) ověřte, že kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** nesvítí.

### Tiskněte pravidelně!

Stejně jako vysychá špička fixu, pokud se delší dobu nepoužívá – dokonce je-li zakrytá, také tisková hlava může vyschnout nebo se zanést, není-li tiskárna delší dobu používána.

Doporučujeme používat tiskárnu alespoň jednou za měsíc.

#### »»» Poznámka

- Pokud potištěné plochy popíšete zvýrazňovačem nebo fixem nebo pokud přijdou do kontaktu s vodou nebo potem, může se v závislosti na typu papíru inkoust rozmazat.

# Pokyny pro bezpečnou přepravu tiskárny

Při přepravě tiskárny dodržujte tyto pokyny.

## »» Důležité

- Zabalte tiskárnu do pevné krabice. Použijte dostatečné množství ochranného materiálu, aby přeprava byla bezpečná.
- Ponechte tiskovou hlavu a nádržku s inkoustem nainstalované v tiskárně a vypněte napájení tlačítkem **ZAPNOUT (ON)**. To umožní tiskárně automaticky zakrýt tiskovou hlavu, aby byla chráněna před vysycháním.
- Tiskárnu nepřepravujte ani neskladujte s přední stranou tiskárny (strana s krytem výstupního otvoru pro papír) směřující dolů tak, jak je vyznačeno níže.



- Před odesláním tiskárny prostřednictvím spediční služby:
  - Víko krabice pečlivě zalepte pevnou lepicí páskou.
  - Krabici zřetelně označte nápisem „KŘEHKÉ“ nebo „OPATRNĚ“.

1. Vypněte tiskárnu.
2. Ujistěte se, že kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** nesvítí, a [odpojte napájecí kabel](#).

## »» Důležité

- Neodpojujte tiskárnu, pokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** svítí nebo bliká, mohlo by dojít k poškození tiskárny a tiskárna nebude moci dále tisknout.

3. Složte opěrku papíru, zavřete kryt zadního zásobníku a kryt výstupního otvoru pro papír.
4. Odpojte kabel tiskárny od počítače a tiskárny a pak od tiskárny odpojte univerzální síťový adaptér.

Pokud baterii plánujete delší dobu nepoužívat (6 měsíců nebo déle), vyjměte ji z tiskárny. Podrobnosti o vyjmutí baterie naleznete v uživatelské příručce k baterii.
5. Zajistěte všechny kryty tiskárny lepicí páskou, aby se při přenášení neotevřely. Poté tiskárnu zabalte do plastického pytle.
6. Při balení tiskárny do krabice přiložte na obě strany tiskárny ochranný materiál.

## Právní omezení používání výrobku a používání obrazů

Tisk následujících dokumentů může být protizákonný.

Uvedený seznam není vyčerpávající a úplný. Máte-li pochybnosti, obraťte se na právního zástupce.

- Bankovky
- Peněžní poukázky
- Depozitní certifikáty
- Poštovní známky (znehodnocené i neznehodnocené)
- Identifikační průkazy nebo odznaky
- Doklady o vojenské službě nebo o odvodu
- Šeky nebo směnky vydané vládními agenturami
- Řidičské průkazy a osvědčení o vlastnictví
- Cestovní šeky
- Stravenky
- Cestovní pasy
- Imigrační dokumenty
- Daňové kolky (znehodnocené i neznehodnocené)
- Cenné papíry a jiné dluhopisy
- Akcie
- Autorská díla a umělecká díla chráněná autorskými právy bez svolení vlastníka těchto práv

## Přenášení tiskárny

Během přenášení tiskárny dbejte potřebné opatrnosti.

Při vypojení napájecího kabelu, přenášení tiskárny nebo jejím postavení zkontrolujte, zda kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** nesvítí.

### »»» Důležité

- Při opakovaném vypořádání napájecího kabelu, přenášení tiskárny nebo jejím stavění, když kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** svítí nebo bliká, může dojít k úniku inkoustu nebo poškození tiskárny. (Ke stejným potížím může dojít i při použití volitelné přenosné sady.) Podrobnosti o vypnutí tiskárny naleznete v části [Vypnutí tiskárny](#).
- Během přenášení tiskárny dbejte na to, abyste s tiskárnou do ničeho neuhodili, nevystavovali ji silným nárazům či vysokým teplotám, nebo na ni nepokládali těžké předměty. V opačném případě může dojít k poškození tiskárny nebo úniku inkoustu.

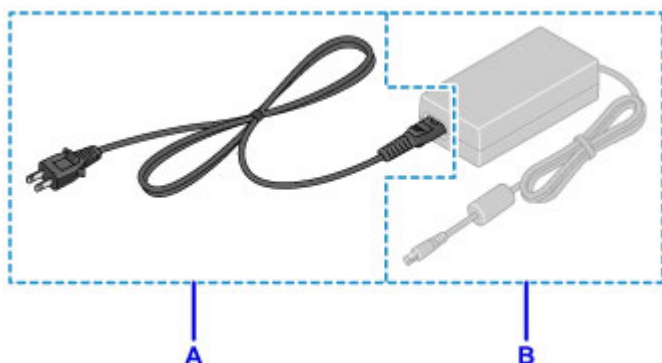
### »»» Poznámka

- Před přenosem tiskárnu pečlivě zabalte. Podrobnosti naleznete v části [Pokyny pro bezpečnou přepravu tiskárny](#).
- Rentgen ani další systémy pro kontrolu zavazadel nemají na tuto tiskárnu žádný negativní vliv.

## Cestování do zahraničí s tiskárnou

Univerzální síťový adaptér lze použít k napájení tiskárny v zahraničí s využitím zdroje napájení v rozsahu od 100 do 240 V stř. Specifikace napájecího kabelu nicméně závisí na zemi nebo oblasti použití.

Než do zahraničí s tiskárnou vycestujete, ověřte si následující.



A: Napájecí kabel

Kupte napájecí kabel vyhovující specifikacím země nebo oblasti použití.

Doporučujeme používat originální napájecí kabely Canon.

B: Univerzální síťový adaptér

Univerzální síťový adaptér nezávisí na specifikacích země nebo oblasti použití.

## Příslušenství

Tato tiskárna nabízí následující příslušenství. Při nákupu příslušenství si ověřte název produktu.

\* Některá příslušenství nemusí být v některých zemích nebo oblastech dostupná.

- LK-62

Tato sada umožňuje používání tiskárny Canon v místech bez dostupné síťové zásuvky. Sada obsahuje baterii a nástavec baterie. Pokud budete chtít baterii nabít, vložte ji do nástavce baterie, ten zapojte do tiskárny a k tiskárně připojte síťový adaptér. Podrobnosti naleznete v příručce k sadě.

### »» Poznámka

- Model s baterií obsahuje tiskárnu, baterii a nástavec baterie. V některých zemích nebo regionech však nemusí být možné tento model zakoupit.
- Napájecí kabel pro univerzální síťový adaptér

# Technické údaje

## Obecné technické údaje

|                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Rozlišení tisku (dpi)</b> | 9600* (vodorovně) x 2400 (svisle)<br>* Minimální vzdálenost mezi umístěnými kapkami je 1/9600 palce.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Rozhraní</b>              | <b>Port USB:</b><br>USB Hi-Speed *1<br><b>Port LAN:</b><br>Bezdrátová síť LAN: IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b *2<br>*1 Je vyžadován počítač plně kompatibilní se specifikací rozhraní USB Hi-Speed. Protože rozhraní USB Hi-Speed je plně zpětně kompatibilní s rozhraním USB 1.1, lze je použít i pro zařízení USB 1.1.<br>*2 Nastavení je možné pomocí funkce WPS (Wi-Fi Protected Setup), WCN (Windows Connect Now) nebo viz. Nastavení bezkabelové sítě.<br>Připojení USB a LAN nelze používat současně. |
| <b>Šířka tisku</b>           | 203,2 mm / 8 palců<br>(při tisku bez ohraničení: 216 mm / 8,5 palců)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Provozní prostředí</b>    | <b>Teplota:</b> 5 až 35 °C (41 až 95 °F)<br><b>Vlhkost:</b> 10 až 90 % RH (bez kondenzace)<br>* Výkon tiskárny se může za určitých teplot nebo vlhkosti snížit.<br>Doporučené podmínky:<br><b>Teplota:</b> 15 až 30 °C (59 až 86 °F)<br><b>Vlhkost:</b> 10 až 80 % RH (bez kondenzace)<br>* Informace o teplotě a vlhkosti týkající se papírů, jako například fotografického papíru, naleznete na příslušných obalech nebo dodávaných pokynech.                                                                       |
| <b>Skladovací prostředí</b>  | <b>Teplota:</b> 0 až 40 °C (32 až 104 °F)<br><b>Vlhkost:</b> 5 až 95 % RH (bez kondenzace)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Napájení</b>              | Střídavý proud 100-240 V, 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Spotřeba el. energie</b>  | <b>Tisk:</b> Přibl. 10 W *1<br><b>Pohotovostní (minimální):</b> Přibl. 1,8 W *1*2<br><b>VYP.:</b> Přibl. 0,2 W<br>*1 Bezdrát. LAN je aktivní.<br>*2 Prodlevu před přechodem do úsporného režimu nelze změnit.                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Vnější rozměry</b>        | Přibl. 322 (Š) x 185 (H) x 62 (V) mm<br>Přibl. 12,7 (Š) x 7,3 (H) x 2,5 (V) palců<br>* Se složenou opěrkou papíru a krytem výstupního otvoru pro papír.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Hmotnost</b>              | Přibl. 2,0 kg (Přibl. 4,3 libry)<br>* S nainstalovanou tiskovou hlavou a nádržkami s inkoustem.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                              |                                                                                     |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Tisková hlava/lnkoust</b> | Celkem 1 856 trysek (320 trysek PgBK, po 256 tryskách Y/DyeBK, po 512 tryskách C/M) |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|

## Technické údaje sítě

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Komunikační protokol</b> | TCP/IP                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Bezdrátová síť LAN</b>   | <p><b>Podporované standardy:</b> IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b</p> <p><b>Frekvenční pásmo:</b> 2,4 GHz</p> <p><b>Kanály:</b> 1-11 nebo 1-13</p> <p>* Frekvenční pásmo a dostupné kanály se v závislosti na zemi nebo oblasti liší.</p> <p><b>Vzdálenost komunikace:</b> V interiéru 50 m / 164 stop</p> <p>* Efektivní dosah závisí na prostředí instalace a na umístění.</p> <p><b>Zabezpečení:</b></p> <p>WEP (64/128 bitů)</p> <p>WPA-PSK (TKIP/AES)</p> <p>WPA2-PSK (TKIP/AES)</p> <p><b>Nastavení:</b></p> <p>WPS (metoda Konfigurace stisknutím tlačítka/pomocí kódu PIN)</p> <p>WCN (WCN-NET)</p> <p>Nastavení bezkabelové sítě</p> <p><b>Další funkce:</b> Heslo pro správu</p> |

## Minimální systémové požadavky

Odpovídá požadavkům operačních systémů, pokud jsou vyšší než zde uvedené údaje.

### Windows

|                        |                                                                                                                               |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Operační systém</b> | Windows 8, Windows 8.1<br>Windows 7, Windows 7 SP1<br>Windows Vista SP1, Windows Vista SP2<br>Windows XP SP3 – pouze 32bitový |
| <b>Prohlížeč</b>       | Internet Explorer 8 nebo novější                                                                                              |
| <b>Místo na disku</b>  | 3 GB<br>Poznámka: Pro instalaci dodávaného softwaru.<br>Nezbytná velikost místa na disku se může bez upozornění změnit.       |
| <b>Displej</b>         | XGA 1024 x 768                                                                                                                |

### Mac OS

|                        |                               |
|------------------------|-------------------------------|
| <b>Operační systém</b> | Mac OS X v10.6.8 nebo novější |
| <b>Prohlížeč</b>       | Safari 5 nebo novější         |

|                       |                                                                                                                                   |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Místo na disku</b> | 1,5 GB<br><br>Poznámka: Pro instalaci dodávaného softwaru.<br><br>Nezbytná velikost místa na disku se může bez upozornění změnit. |
| <b>Displej</b>        | XGA 1024 x 768                                                                                                                    |

## Další podporované OS

Některé funkce nemusí být ve všech OS dostupné. Podrobnosti o provozu v systému iOS, Android nebo Windows RT naleznete v příručce nebo na webových stránkách společnosti Canon.

## Kompatibilita pro tisk z mobilního telefonu

|                    |
|--------------------|
| Apple AirPrint     |
| Google Cloud Print |
| PIXMA Cloud Link   |

- K zobrazení dokumentu *Příručka online* budete potřebovat připojení k Internetu.
- Windows: Správná funkce může být zaručena pouze s počítačem s předinstalovaným systémem Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista nebo Windows XP.
- Windows: Během instalace softwaru je vyžadována jednotka CD-ROM nebo připojení k Internetu.
- Windows: Instalace programu Easy-WebPrint EX vyžaduje prohlížeč Internet Explorer 8, 9, 10 nebo 11.
- Windows: Některé funkce nemusí být v aplikaci Windows Media Center dostupné.
- Windows: Chcete-li použít software Windows, je třeba nainstalovat platformu .NET Framework 4 nebo 4.5.
- Windows: Chcete-li tisknout v systému Windows XP, je nutné nainstalovat balíček XPS Essentials Pack.
- Mac OS: Pevný disk musí být naformátován jako Mac OS Rozšířený (žurnálovací) (Extended (Journaled)) nebo Mac OS Rozšířený (Extended).
- Mac OS: U systému Mac OS je během instalace softwaru vyžadováno připojení k Internetu.
- V domácím síťovém prostředí je nutné zachovat port 5222 otevřený. S žádostí o podrobnosti se obraťte na správce sítě.

Pokyny v této příručce se mohou bez upozornění změnit.

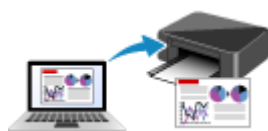
## Informace o hesle správce

Heslo správce „canon“ je pro tiskárnu nastaveno již při zakoupení.

### Důležité

- Z důvodu zabezpečení se doporučuje před použitím tiskárny heslo změnit.
- Heslo můžete změnit pomocí jednoho z těchto nástrojů. (V závislosti na používané tiskárně nemusí být některé nástroje k dispozici.)
  - ovládací panel tiskárny
  - IJ Network Tool
  - obrazovka s informacemi o tiskárně zobrazená v některé z aplikací Canon
- Heslo změníte zadáním 0 až 32 alfanumerických znaků.
- Pokud bylo heslo změněno při sdílení tiskárny a vy ho neznáte, obraťte se na správce tiskárny, kterou používáte.
- Inicializací nastavení tiskárny se obnoví výchozí nastavení hesla.

## Tisk



Tisk z počítače



Tisk z digitálneho fotoaparátu

## Tisk z počítače

- Tisk z aplikačního softwaru, který používáte (ovladač tiskárny)

## Tisk z aplikačního softwaru, který používáte (ovladač tiskárny)

- Tisk s využitím snadného nastavení 📄Základní
- Různé metody tisku
- Změna kvality tisku a úprava obrazových dat
- Přehled ovladače tiskárny
- Popis ovladače tiskárny
- Aktualizace ovladače tiskárny

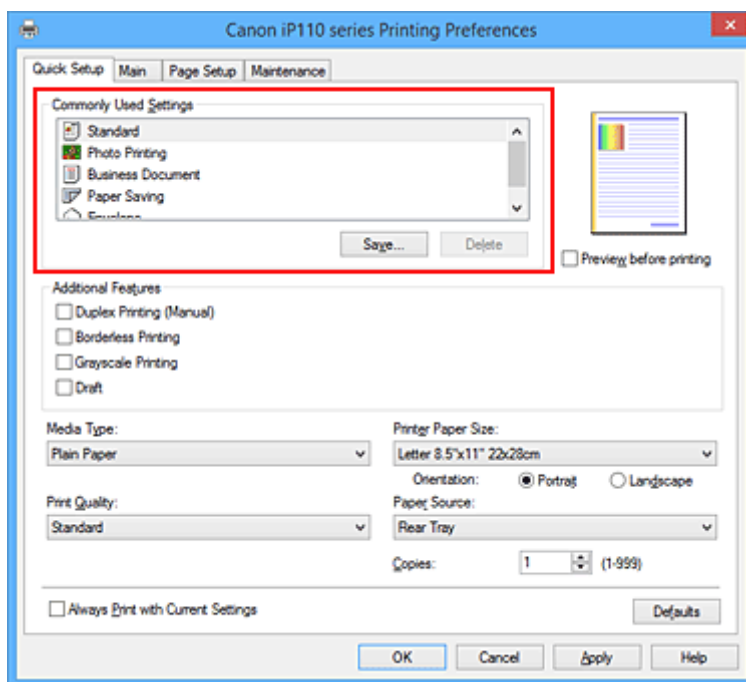
## Tisk s využitím snadného nastavení

Tato část popisuje jednoduchý postup nastavení na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)**, která umožňuje tisk vhodný pro tuto tiskárnu.

1. [Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá](#)
2. [Vložte papír](#) do tiskárny
3. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)
4. Vyberte často používaný profil

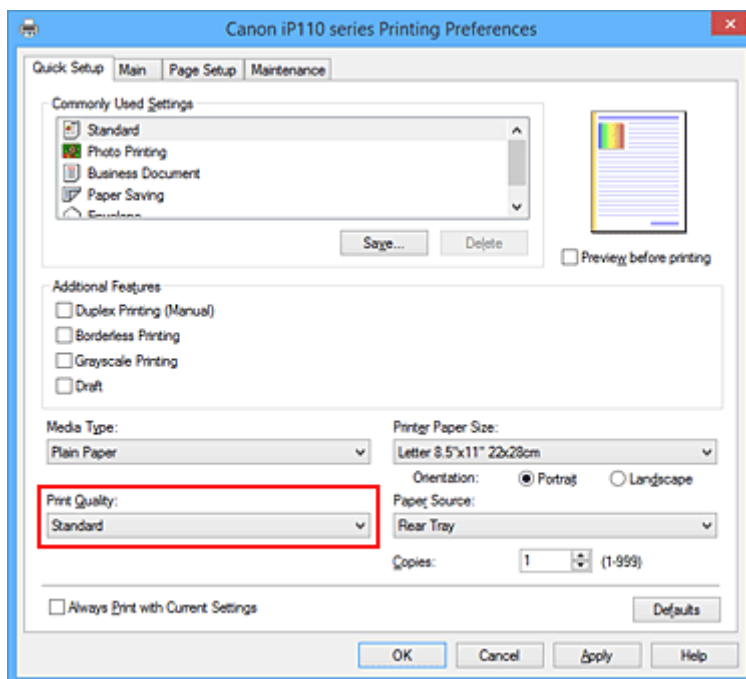
V možnostech **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)** vyberte profil tisku, který je vhodný pro daný účel.

Po zadání profilu tisku se nastavení **Další funkce (Additional Features)**, **Typ média (Media Type)** a **Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)** automaticky přepnou na přednastavené hodnoty.



5. Vyberte požadovanou kvalitu tisku

V závislosti na účelu vyberte v nastavení **Kvalita tisku (Print Quality)** možnost **Vysoká (High)**, **Standardní (Standard)** nebo **Koncept (Draft)**.



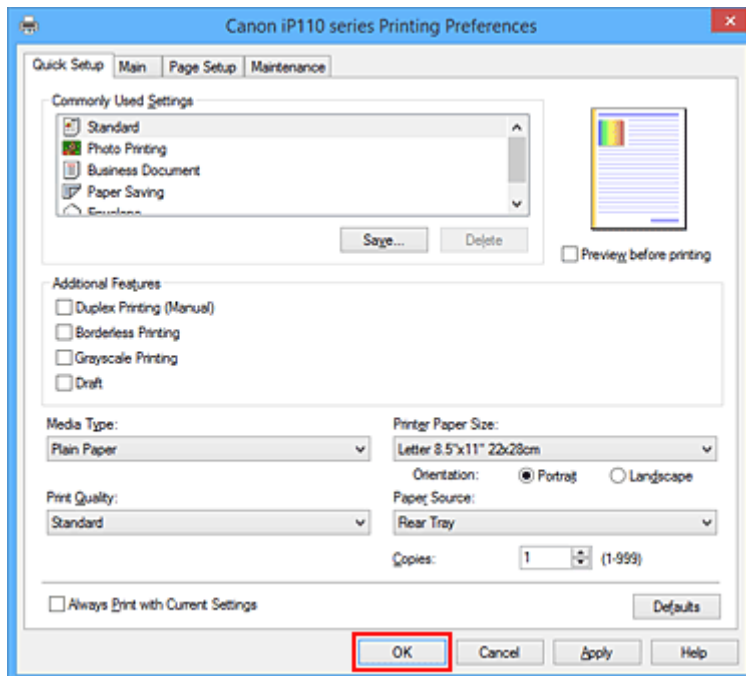
### »»» Důležité

- Dostupnost nastavení kvality tisku, která můžete použít, závisí na profilu tisku.

#### 6. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **OK**.

Po spuštění tisku bude dokument vytištěn podle nastavení, které odpovídá danému účelu.



### »»» Důležité

- Pokud zaškrtnete políčko **Vždy tisknout s aktuálním nastavením (Always Print with Current Settings)** budou na kartách **Rychlé nastavení (Quick Setup)**, **Hlavní (Main)** a **Vzhled stránky (Page Setup)** uložena všechna zadaná nastavení a příště budete moci opět tisknout podle stejných nastavení.

- Klepnutím na tlačítko **Uložit... (Save...)** v okně **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** [zaregistrujete zadaná nastavení](#).

## Nastavení papíru v ovladači tiskárny

Nejllepších výsledků při použití této tiskárny dosáhnete, pokud vyberete typ média, který nejlépe odpovídá účelu tisku.

V tiskárně můžete použít následující typy médií.

### Komerčně dostupné papíry

| Název média                               | Typ média (Media Type) v ovladači tiskárny |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Běžný papír (včetně recyklovaného papíru) | <b>Běžný papír (Plain Paper)</b>           |
| Obálky                                    | <b>Obálka (Envelope)</b>                   |

### Originální papíry Canon (tisk fotografií)

| Název média <Model č.>                                        | Typ média (Media Type) v ovladači tiskárny |
|---------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Lesklý fotografický papír Photo Paper Plus Glossy II <PP-201> | <b>Photo Paper Plus Glossy II</b>          |
| Lesklý fotografický papír Photo Paper Glossy <GP-501/GP-601>  | <b>Glossy Photo Paper</b>                  |
| Matný fotografický papír Matte Photo Paper <MP-101>           | <b>Matte Photo Paper</b>                   |

### Originální papíry Canon (vlastní produkty)

| Název média <Model č.>        | Typ média (Media Type) v ovladači tiskárny |
|-------------------------------|--------------------------------------------|
| Fotografické nálepky <PS-101> | <b>Glossy Photo Paper</b>                  |

## Různé metody tisku

- **Nastavení funkcí Velikost stránky a Orientace**
- **Nastavení počtu kopií a pořadí tisku**
- **Nastavení okraje pro sešití**
- **Spuštění tisku bez ohraničení**
- **Tisk přizpůsobený velikosti stránky**
- **Tisk v měřítku**
- **Tisk rozvržené stránky**
- **Vedle sebe/Tisk plakátu**
- **Tisk brožury**
- **Oboustranný tisk**
- **Tisk razítka nebo pozadí**
- **Registrace razítka**
- **Registrace obrazových dat pro použití jako pozadí**
- **Nastavení tisku obálek**
- **Tisk na média Hagaki**
- **Zobrazení výsledků tisku před tiskem**
- **Nastavení rozměrů papíru (Uživatelská velikost)**
- **Úprava tištěného dokumentu nebo přetisk z historie tisku**

## Nastavení funkcí Velikost stránky a Orientace

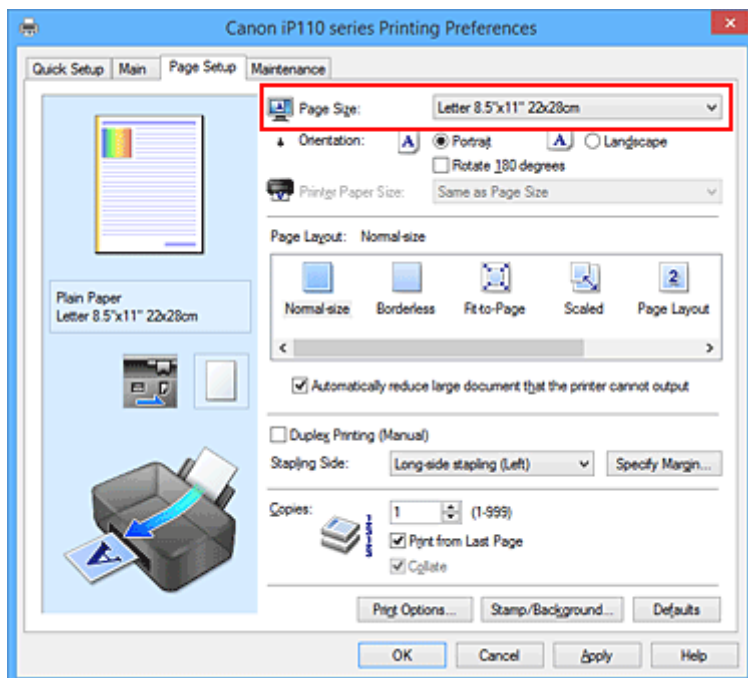
Velikost a orientace stránky jsou přednostně určeny softwarovou aplikací. Pokud jsou v nastavení **Velikost stránky (Page Size)** a **Orientace (Orientation)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** hodnoty velikosti a orientace stránky stejné jako hodnoty nastavené v aplikaci, není nutné je vybírat na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)**.

Pokud tato nastavení nemůžete zadat v softwarové aplikaci, postupujte při výběru velikosti a orientaci stránky takto:

Na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)** můžete také nastavit velikost stránky a orientaci.

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)
2. Vyberte požadovanou velikost tiskového papíru

Vyberte velikost papíru v seznamu **Velikost stránky (Page Size)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)**.



3. Nastavte hodnoty **Orientace (Orientation)**

V části **Orientace (Orientation)** vyberte možnost **Na výšku (Portrait)** nebo **Na šířku (Landscape)**. Zaškrtněte políčko **Otočit o 180 stupňů (Rotate 180 degrees)**, pokud chcete původní dokument vytisknout otočený o 180 stupňů.

4. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **OK**.

Po spuštění tisku se dokument vytiskne s vybranou velikostí a orientací stránky.

### »»» Poznámka

- Je-li v nastavení **Rozvržení stránky (Page Layout)** vybrána možnost **Normální velikost (Normal-size)**, zobrazí se políčko **Automaticky zmenšit velikost dokumentu, který nemůže tiskárna vytisknout (Automatically reduce large document that the printer cannot output)**.

Za normálních okolností můžete toto políčko nechat zaškrtnuté. Pokud během tisku nechcete zmenšit velké dokumenty, které nelze vytisknout na tiskárně, zrušte zaškrtnutí políčka.

---

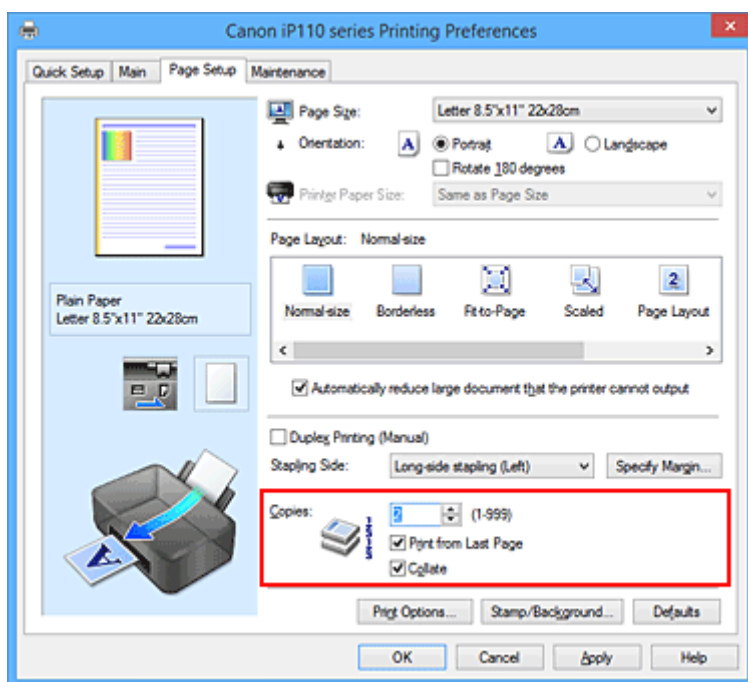
# Nastavení počtu kopií a pořadí tisku

Chcete-li zadat počet kopií a pořadí tisku, postupujte takto:

Počet kopií můžete také nastavit na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)**.

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)
2. Zadejte počet kopií, které se mají vytisknout

Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v položce **Počet kopií (Copies)** zadejte počet kopií k vytištění.

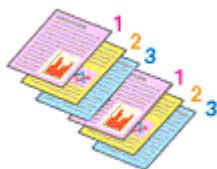


3. Zadejte pořadí tisku

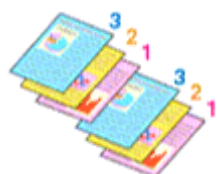
Pokud chcete začít tisknout od poslední stránky, zaškrtněte políčko **Tisk od poslední stránky (Print from Last Page)**. Pokud chcete začít tisknout od první stránky, zaškrtnutí tohoto políčka zrušte.

Pokud tisknete více kopií dokumentu a chcete všechny stránky vytisknout jako zkompletované sady kopií, zaškrtněte políčko **Kompletovat (Collate)**. Pokud chcete všechny stránky se stejným číslem vytisknout pohromadě, zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

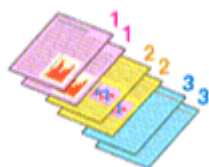
- **Tisk od poslední stránky (Print from Last Page):** ☒ / **Kompletovat (Collate):** ☒



- **Tisk od poslední stránky (Print from Last Page):** ☐ / **Kompletovat (Collate):** ☒



- **Tisk od poslední stránky (Print from Last Page):** ☒ / **Kompletovat (Collate):** ☐



- Tisk od poslední stránky (Print from Last Page): ☐ /Kompletovat (Collate): ☐



#### 4. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **OK**.

Po spuštění tisku se vytiskne zadaný počet kopií v zadaném pořadí.

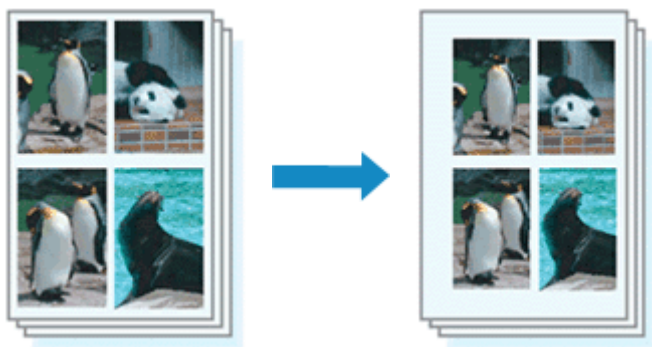
### »»» Důležité

- Pokud softwarová aplikace, pomocí které byl dokument vytvořen, obsahuje stejnou funkci, zadejte nastavení v ovladači tiskárny. Pokud však nejsou výsledky tisku uspokojivé, použijte nastavení funkce v softwarové aplikaci. Pokud počet kopií a pořadí tisku určíte v softwarové aplikaci i v ovladači tiskárny, může být výsledný počet kopií násobkem hodnot obou nastavení nebo se nemusí aktivovat určené pořadí tisku.
- Je-li v poli **Rozvržení stránky (Page Layout)** vybrána možnost **Vedle sebe/Plakát (Tiling/Poster)**, je políčko **Tisk od poslední stránky (Print from Last Page)** zobrazeno šedě a není dostupné.
- Je-li v nabídce **Rozvržení stránky (Page Layout)** vybrána možnost **Brožura (Booklet)**, položky **Tisk od poslední stránky (Print from Last Page)** a **Kompletovat (Collate)** jsou zbarveny šedě a nelze je upravit.
- Je-li vybrána možnost **Oboustranný tisk (Ručně) (Duplex Printing (Manual))**, položka **Tisk od poslední stránky (Print from Last Page)** je zbarvena šedě a nelze ji upravit.

### »»» Poznámka

- Nastavením možností **Tisk od poslední stránky (Print from Last Page)** i **Kompletovat (Collate)** můžete tisknout tak, že jednotlivá seskupení stránek budou kompletována od poslední stránky. Tato nastavení lze použít v kombinaci s nastaveními **Normální velikost (Normal-size)**, **Bez ohraničení (Borderless)**, **Přizpůsobené velikosti stránky (Fit-to-Page)**, **V měřítku (Scaled)** a **Rozvržení stránky (Page Layout)**.

## Nastavení okraje pro sešití



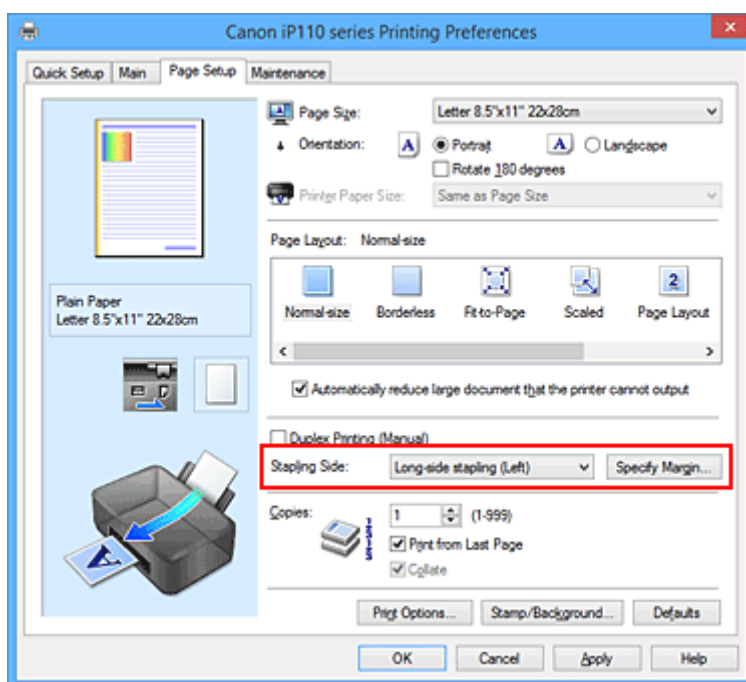
Chcete-li nastavit sešivanou stranu a šířku okraje, postupujte takto:

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)

2. Zadejte stranu, která má být sešita

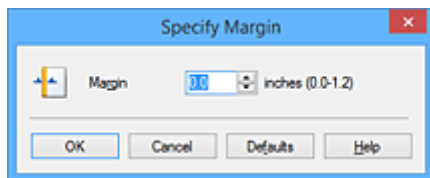
Zkontrolujte umístění okraje pro sešití na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v nastavení **Sešivaná strana (Stapling Side)**.

Tiskárna analyzuje nastavení **Orientace (Orientation)** a **Rozvržení stránky (Page Layout)** a automaticky vybere nejlepší umístění sponky. Pokud chcete nastavení změnit, vyberte ze seznamu jinou hodnotu.



3. Nastavte šířky okraje

V případě potřeby klepněte na tlačítko **Zadat okraj... (Specify Margin...)**, nastavte šířku okraje a klepněte na tlačítko **OK**.



## »»» Poznámka

- Tiskárna automaticky zmenší oblasti tisku v závislosti na velikosti okraje pro sešití.

### 4. Dokončete nastavení

Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** klepněte na tlačítko **OK**.

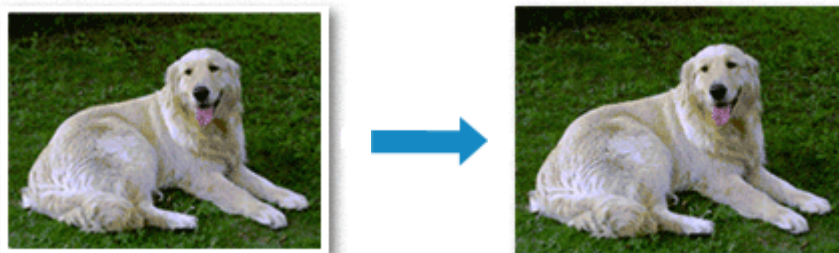
Při provádění tisku jsou data vytištěna se zadaným nastavením sešívání strany a šířky okraje.

## »»» Důležité

- Možnosti **Sešívání strana (Stapling Side)** a **Zadat okraj... (Specify Margin...)** jsou v následujících případech zbarveny šedě a nejsou k dispozici:
  - Pokud je v nastavení **Rozvržení stránky (Page Layout)** vybrána jedna z položek **Bez ohraničení (Borderless)**, **Vedle sebe/Plakát (Tiling/Poster)** nebo **Brožura (Booklet)**
  - V nastavení **Rozvržení stránky (Page Layout)** je vybrána položka **V měřítku (Scaled)** (Je-li vybrána také položka **Oboustranný tisk (Ručně) (Duplex Printing (Manual))**, lze vybrat pouze možnost **Sešívání strana (Stapling Side)**.)

## Spuštění tisku bez ohraničení

Funkce tisku bez ohraničení zvětší obraz tak, aby mírně přesahoval okraj papíru, a umožňuje tak tisk bez okraje. Při běžném tisku se okolo oblasti dokumentu vytvoří okraje. Při tisku bez ohraničení nebudou tyto okraje vytvořeny. Chcete-li vytisknout data (například fotografii) bez okraje, nastavte tisk bez ohraničení.



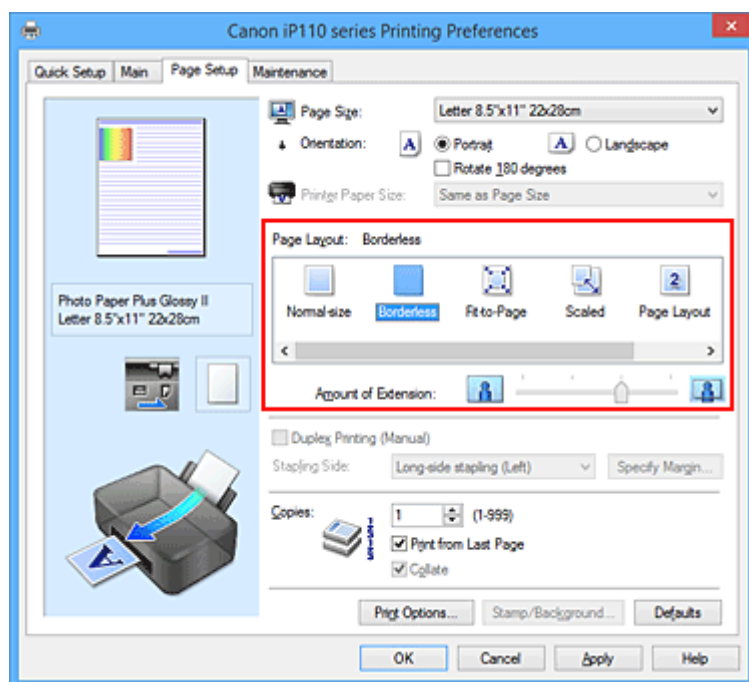
Postup tisku stránky bez ohraničení je následující:

Tisk bez ohraničení můžete také nastavit v části **Další funkce (Additional Features)** na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)**.

### Nastavení tisku bez ohraničení

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)
2. Nastavte tisk bez ohraničení

Ze seznamu **Rozvržení stránky (Page Layout)** vyberte možnost **Bez ohraničení (Borderless)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)**.



Po zobrazení výzvy k potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.

Po zobrazení okna s nabídkou změny nastavení typu média vyberte typ média ze seznamu a klepněte na tlačítko **OK**.

3. Zkontrolujte velikost papíru

Zkontrolujte seznam **Velikost stránky (Page Size)**. Pokud jej chcete změnit, vyberte ze seznamu jinou velikost stránky. V seznamu jsou zobrazeny pouze velikosti, které mohou být použity pro tisk bez ohraničení.

#### 4. Nastavte velikost přesahu papíru

Podle potřeby nastavte velikost přesahu pomocí posuvníku **Velikost přesahu (Amount of Extension)**.

Posunutím posuvníku doprava lze zvýšit velikost přesahu papíru, posunutím posuvníku doleva lze přesah snížit.

Ve většině případů doporučujeme posuvník nastavit do druhé polohy zprava.



#### »»» Důležité

- Přesunete-li posuvník **Velikost přesahu (Amount of Extension)** úplně doprava, mohou se na zadní straně papíru vytvářet rozmazané inkoustové skvrny.

#### 5. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **OK**.

Po spuštění tisku budou data vytištěna na papír zcela bez ohraničení.

#### »»» Důležité

- Pokud je vybrána velikost stránky, kterou nelze použít pro tisk bez ohraničení, velikost se automaticky změní na velikost stránky použitelnou pro tisk bez ohraničení.
- Je-li zaškrtnuta možnost **Bez ohraničení (Borderless)**, zabarví se nastavení **Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)**, **Oboustranný tisk (Ručně) (Duplex Printing (Manual))** a **Sešívaná strana (Stapling Side)** a tlačítko **Razítko/Pozadí... (Stamp/Background...)** (**Razítko... (Stamp...)**) na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** šedě a nejsou k dispozici.
- Je-li v seznamu **Typ média (Media Type)** na kartě **Hlavní (Main)** vybrána možnost **Obálka (Envelope)**, nelze tisk bez ohraničení provést.
- V závislosti na typu média použitého k tisku bez ohraničení může být kvalita tisku v horní a dolní části listu zhoršena nebo se mohou vytvořit skvrny.
- Pokud se poměr výšky a šířky liší od rozměrů obrazových dat, potom se na média některých velikostí pravděpodobně nevytiskne část obrazu.  
V takovém případě v aplikaci ořízněte obrazová data podle velikosti papíru.

#### »»» Poznámka

- Je-li v nabídce **Typ média (Media Type)** na kartě **Hlavní (Main)** vybrána možnost **Běžný papír (Plain Paper)**, nedoporučujeme používat tisk bez ohraničení. Z tohoto důvodu se při výběru médií zobrazí odpovídající zpráva.  
Pokud pro zkušební tisk používáte běžný papír, vyberte možnost **Běžný papír (Plain Paper)** a klepněte na tlačítko **OK**.

### Zvětšení vytištěné oblasti dokumentu

Nastavení velkého přesahu umožňuje bezproblémový tisk bez ohraničení. Část dokumentu přesahující velikost papíru se ovšem nevytiskne. Z tohoto důvodu mohou objekty blízko obvodu fotografie na vytištěném obraze chybět.

Pokud nejste s výsledkem tisku bez ohraničení spokojeni, snižte hodnotu velikosti přesahu. Velikost přesahu se sníží posunutím posuvníku **Velikost přesahu (Amount of Extension)** doleva.

### »» Důležité

- Po zmenšení velikosti přesahu se může na výtisku v závislosti na velikosti papíru nečekaně objevit okraj.

### »» Poznámka

- Po nastavení posuvníku **Velikost přesahu (Amount of Extension)** do polohy zcela vpravo se obrazová data vytisknou ve skutečné velikosti. Pokud použijete toto nastavení při tisku strany pohlednice obsahující adresu, PSČ odesílatele se vytiskne ve správné poloze.
- Je-li na kartě **Hlavní (Main)** zaškrtnuto políčko **Náhled před tiskem (Preview before printing)**, můžete před tiskem potvrdit, zda chcete tisknout bez okraje.

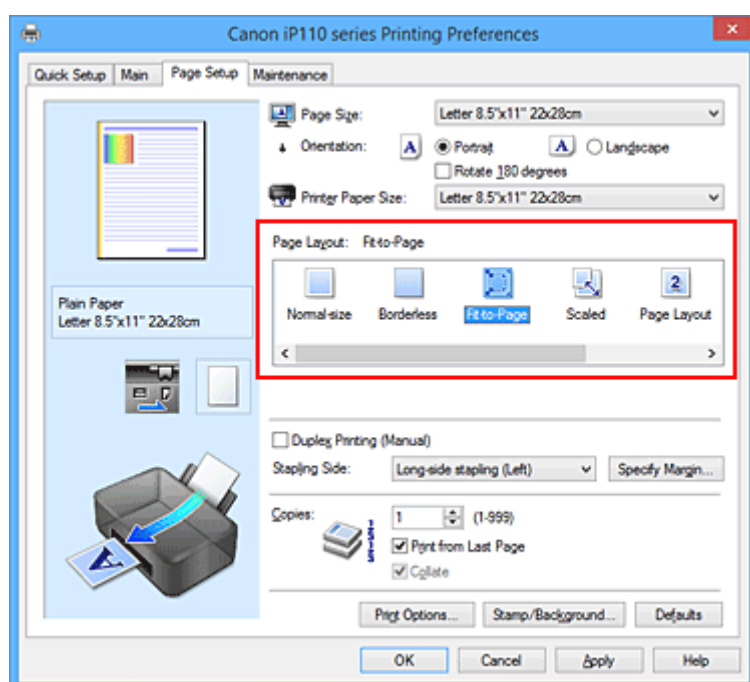
## Tisk přizpůsobený velikosti stránky



Postup tisku automaticky zvětšeného nebo zmenšeného dokumentu tak, aby se přizpůsobil velikosti stránky, je následující:

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)
2. Nastavte tisk přizpůsobený velikosti stránky

Ze seznamu **Rozvržení stránky (Page Layout)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** vyberte možnost **Přizpůsobené velikosti stránky (Fit-to-Page)**.



3. Vyberte velikost papíru dokumentu

Pomocí nastavení **Velikost stránky (Page Size)** vyberte velikost stránky nastavenou v používané softwarové aplikaci.

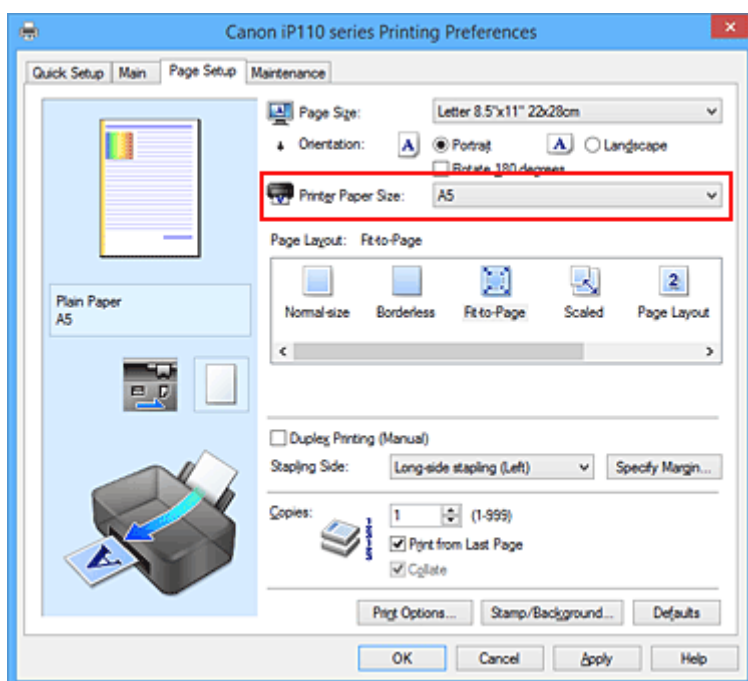
4. Vyberte požadovanou velikost papíru

V seznamu **Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)** vyberte velikost papíru, který je vložen v tiskárně.

Pokud je **Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)** menší než **Velikost stránky (Page Size)**,

obraz stránky bude zmenšen. Pokud je **Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)** větší než **Velikost stránky (Page Size)**, obraz stránky bude zvětšen.

Aktuální nastavení se zobrazí v náhledu nastavení na levé straně okna ovladače tiskárny.

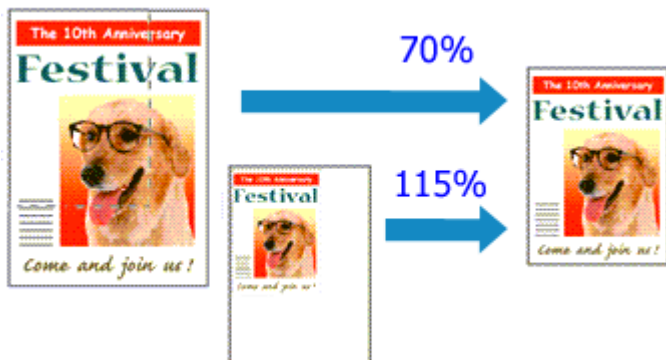


## 5. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **OK**.

Po spuštění tisku bude dokument zvětšen nebo zmenšen na velikost stránky.

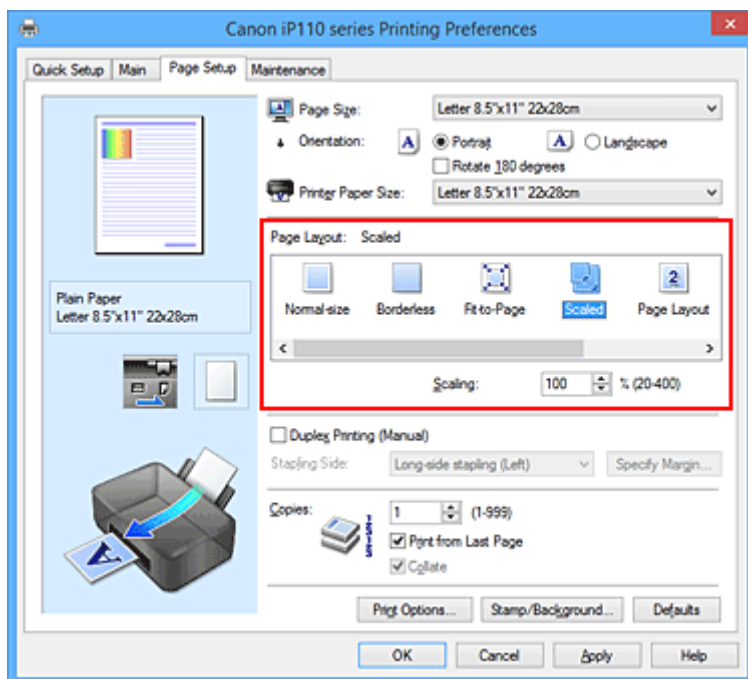
## Tisk v měřítku



Chcete-li vytisknout dokument se zvětšením nebo zmenšením stránek, postupujte následovně:

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)
2. Nastavte tisk v měřítku

V seznamu **Rozvržení stránky (Page Layout)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** vyberte možnost **V měřítku (Scaled)**.



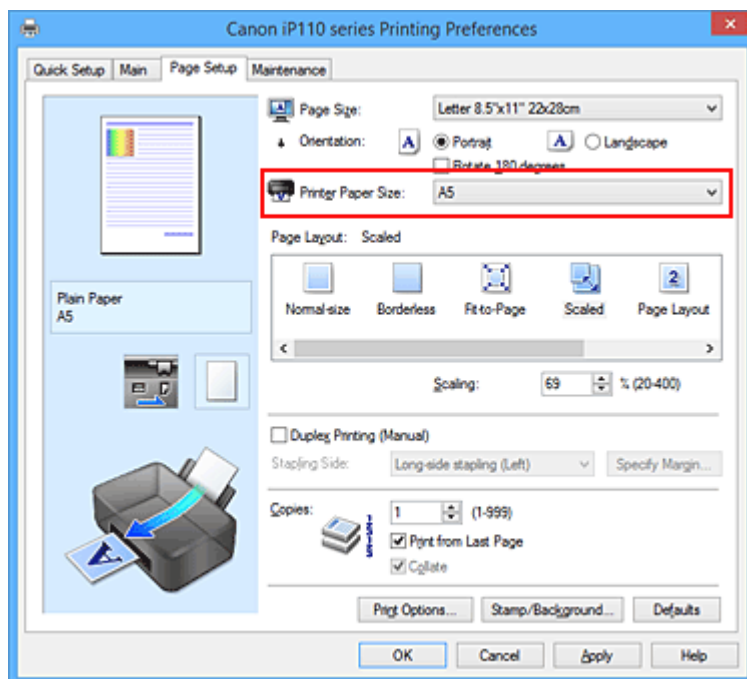
3. Vyberte velikost papíru dokumentu

Pomocí nastavení **Velikost stránky (Page Size)** vyberte velikost stránky nastavenou v používané softwarové aplikaci.

4. Nastavte měřítko pomocí některé z následujících metod:

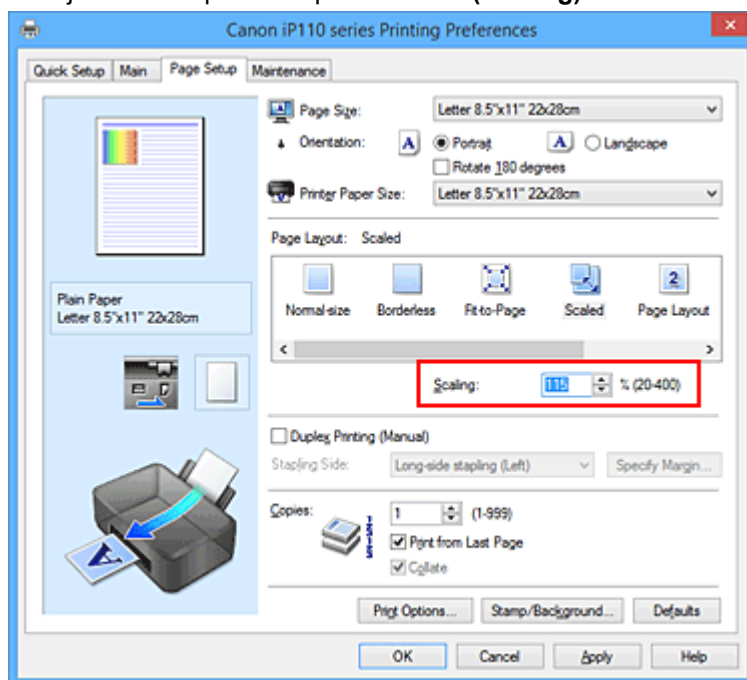
- Výběrem hodnoty v poli **Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)**

Pokud je velikost papíru v tiskárně menší než **Velikost stránky (Page Size)**, obraz stránky bude zmenšen. Pokud je velikost papíru v tiskárně větší než **Velikost stránky (Page Size)**, obraz stránky bude zvětšen.



- Zadejte měřítko

Zadejte hodnotu přímo do pole **Měřítko (Scaling)**.



Aktuální nastavení se zobrazí v náhledu nastavení na levé straně okna ovladače tiskárny.

## 5. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **OK**.

Po spuštění tisku se dokument vytiskne v zadaném měřítku.

## »»» Důležité

- Pokud aplikační software, ve kterém jste vytvořili původní dokument, obsahuje funkci tisku v měřítku, nakonfigurujte nastavení v aplikačním softwaru. Toto nastavení není potřeba konfigurovat i v ovladači tiskárny.

## Poznámka

- Volbou možnosti **V měřítku (Scaled)** změníte tisknutelnou oblast dokumentu.

# Tisk rozvržené stránky

Funkce tisku rozvržené stránky umožňuje vytisknout obraz více stránek na jeden list papíru.



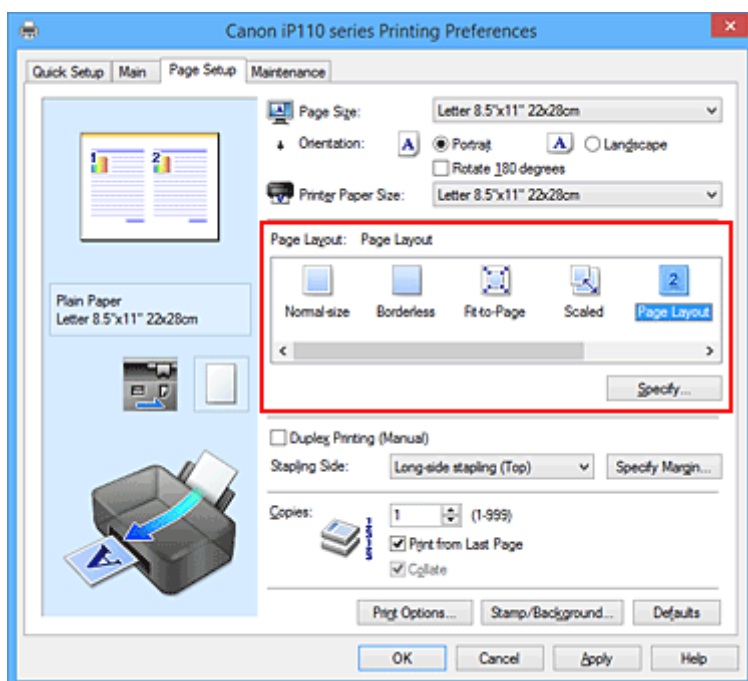
Při tisku rozvržené stránky postupujte takto:

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)

2. Nastavte tisk rozvržené stránky

Ze seznamu **Rozvržení stránky (Page Layout)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** vyberte možnost **Rozvržení stránky (Page Layout)**.

Aktuální nastavení se zobrazí v náhledu nastavení na levé straně okna ovladače tiskárny.

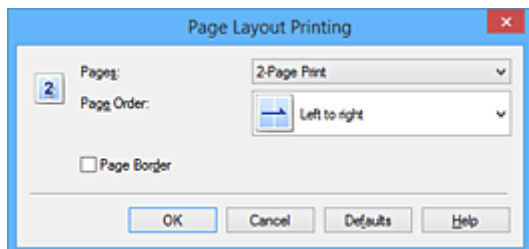


3. Vyberte požadovanou velikost papíru

V seznamu **Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)** vyberte velikost papíru, který je vložen v tiskárně.

4. Nastavte počet a pořadí stránek, které mají být vytištěny na jeden list

V případě potřeby klepněte na tlačítko **Zadat... (Specify...)**, zadejte následující nastavení v dialogovém okně **Tisk rozvržené stránky (Page Layout Printing)**, a klepněte na tlačítko **OK**.



### **Stránky (Pages)**

Pokud chcete změnit počet stránek, které se mají tisknout na jeden list papíru, vyberte v seznamu požadovaný počet stránek.

### **Pořadí stránek (Page Order)**

Pořadí uspořádání stránek můžete změnit výběrem požadovaného způsobu umístění ze seznamu.

### **Ohraničení stránky (Page Border)**

Chcete-li kolem každé stránky dokumentu vytisknout rámeček, zaškrtněte toto políčko.

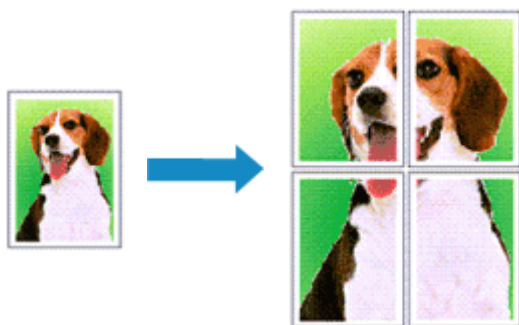
## **5. Dokončete nastavení**

Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** klepněte na tlačítko **OK**.

Po zahájení tisku bude zadaný počet stránek uspořádán na každém listu papíru v určeném pořadí.

## Vedle sebe/Tisk plakátu

Funkce tisku vedle sebe/tisku plakátu umožňuje zvětšit obrazová data, rozdělit je na několik stránek a vytisknout tyto stránky na samostatné listy papíru. Takto vytištěné stránky lze také slepit a získat tiskovinu velkého formátu, např. plakát.



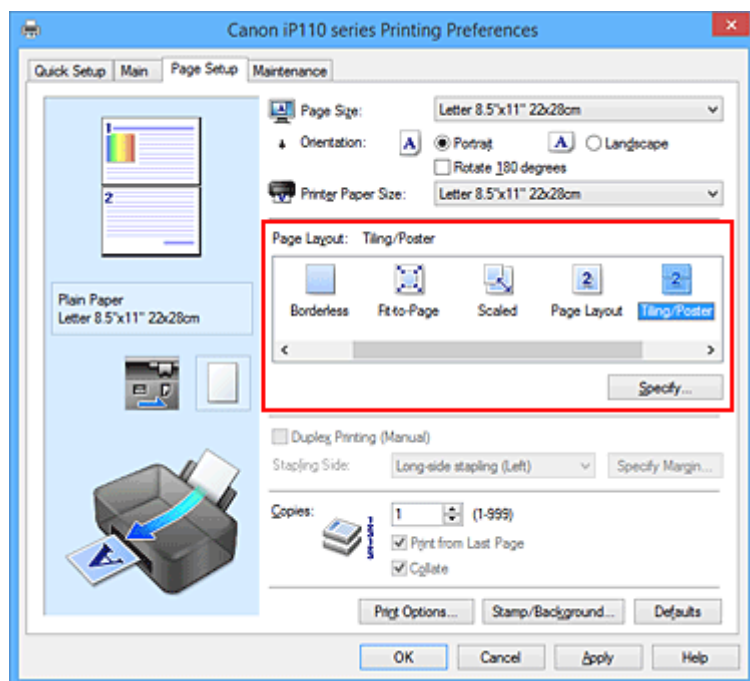
Při tisku vedle sebe/tisku plakátu postupujte takto:

### Nastavení Vedle sebe/Tisk plakátu

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)
2. Nastavení možnosti Vedle sebe/Tisk plakátu

Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v seznamu **Rozvržení stránky (Page Layout)** vyberte možnost **Vedle sebe/Plakát (Tiling/Poster)**.

Aktuální nastavení se zobrazí v náhledu nastavení na levé straně okna ovladače tiskárny.

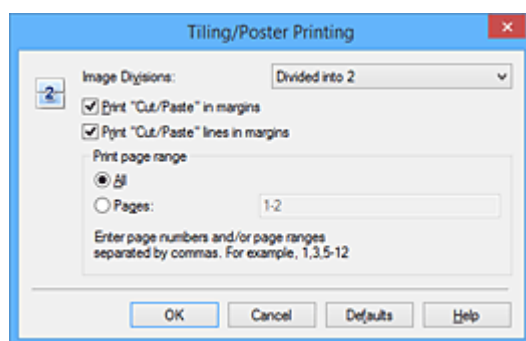


3. Vyberte požadovanou velikost papíru

V seznamu **Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)** vyberte velikost papíru, který je vložen v tiskárně.

#### 4. Nastavte počet rozdělení obrazu a stránky, které se budou tisknout

V případě potřeby klepněte na tlačítko **Zadat... (Specify...)**, v dialogovém okně **Vedle sebe/Tisk plakátu (Tiling/Poster Printing)** zadejte následující nastavení a klepněte na tlačítko **OK**.



##### Rozdělení obrazu (Image Divisions)

Zadejte počet částí (svislé x vodorovné).

Se zvyšujícím se počtem rozdělení roste i počet listů použitých k tisku. Pokud následně slepíte stránky dohromady, abyste vytvořili plakát, vyšší počet rozdělení vám umožní vytvořit větší plakát.

##### Tisk "Odstříhnout/Slepit" na okraje (Print "Cut/Paste" in margins)

Chcete-li vynechat slova "Odstříhnout" a "Slepit", zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

##### »»» Poznámka

- V případě použití některých ovladačů tiskárny nebo provozních prostředí nemusí být tato funkce k dispozici.

##### Tisk čar "Odstříhnout/Slepit" na okraje (Print "Cut/Paste" lines in margins)

Chcete-li vynechat dělicí čáry, zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

##### Rozsah tištěných stránek (Print page range)

Určuje rozsah tisku. Za normálních podmínek vyberte možnost **Vše (All)**.

Chcete-li přetisknout jen určitou stránku, vyberte možnost **Stránky (Pages)** a zadejte číslo stránky, kterou chcete vytisknout. Chcete-li určit více stránek, zadejte čísla požadovaných stránek. Čísla stránek oddělujte čárkami nebo pomlčkou.

##### »»» Poznámka

- Rozsah stránek můžete také zadat klepnutím na stránky v náhledu nastavení.

#### 5. Dokončete nastavení

Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** klepněte na tlačítko **OK**.

Po spuštění tisku bude dokument rozdělen na několik stránek.

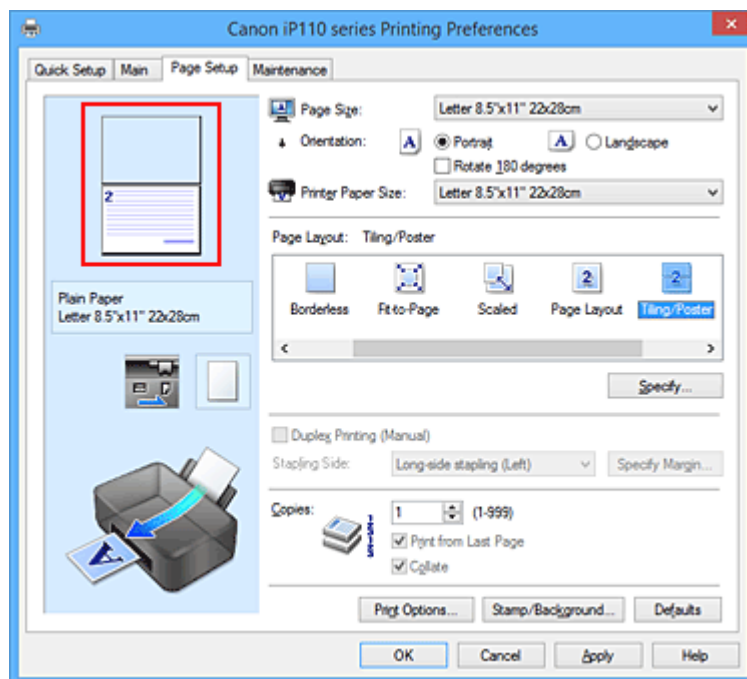
### Tisk pouze vybraných stránek

Pokud během tisku začne docházet nebo zcela dojde inkoust, můžete opakovat tisk pouze určitých stránek následujícím postupem:

##### 1. Nastavte rozsah stránek

V náhledu nastavení v levé části karty **Vzhled stránky (Page Setup)** postupně klepněte na stránky, které se nemají tisknout.

Stránky, na které klepnete, jsou z náhledu odstraněny a zobrazují se pouze stránky, které se mají tisknout.



### »»» Poznámka

- Chcete-li odstraněné stránky zobrazit, znovu na ně klepněte.
- Klepnutím pravým tlačítkem na náhled nastavení vyberete možnost **Tisknout všechny stránky (Print all pages)** nebo **Odstranit všechny stránky (Delete all pages)**.

## 2. Dokončete nastavení

Po dokončení výběru stránek klepněte na tlačítko **OK**.

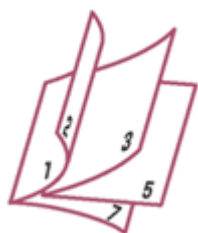
Po zahájení tisku budou vytištěny pouze vybrané stránky.

### »»» Důležité

- Protože při tisku vedle sebe/tisku plakátu se dokument zvětší, může se stát, že výsledek tisku bude hrubý.

# Tisk brožury

Funkce tisku brožury umožňuje tisknout data ve tvaru vhodném pro přeložení. Data se tisknout na obě strany papíru. Tento typ tisku zaručí kompletování stránek ve správném pořadí podle jejich čísel tak, aby mohly být přeloženy a uprostřed sešity.

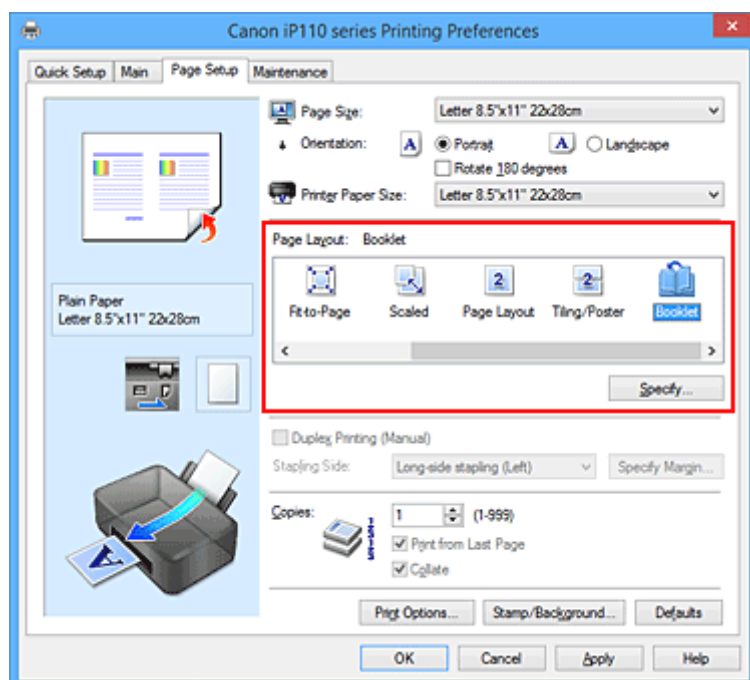


Při tisku brožury postupujte takto:

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)
2. Nastavte tisk brožury

Ze seznamu **Rozvržení stránky (Page Layout)** vyberte možnost **Brožura (Booklet)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)**.

Aktuální nastavení se zobrazí v náhledu nastavení na levé straně okna.

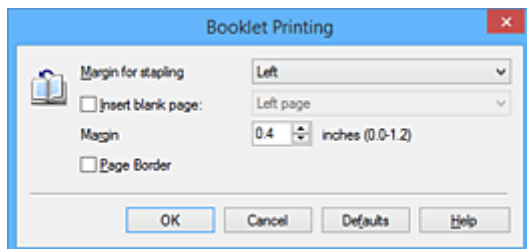


3. Vyberte požadovanou velikost papíru

V seznamu **Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)** vyberte velikost papíru, který je vložen v tiskárně.

4. Určete okraj pro sešívání a jeho šířku

Klepněte na tlačítko **Zadat... (Specify...)**, v dialogovém okně **Tisk brožury (Booklet Printing)** určete následující nastavení a klepněte na tlačítko **OK**.



#### Okraj pro sešití (Margin for stapling)

Urcete, na které straně má být okraj pro sešití po přeložení brožury.

#### Vložit prázdnou stránku (Insert blank page)

Chcete-li ponechat jednu stranu listu prázdnou, zaškrtněte políčko a vyberte stranu, kterou chcete ponechat prázdnou.

#### Okraj (Margin)

Zadejte šířku okraje. Zadaná vzdálenost od středu papíru bude udávat šířku okraje jedné stránky.

#### Ohraničení stránky (Page Border)

Chcete-li kolem každé stránky dokumentu vytisknout rámeček, zaškrtněte odpovídající políčko.

### 5. Dokončete nastavení

Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** klepněte na tlačítko **OK**.

Když spustíte tisk, dokument se vytiskne na jednu stranu listu papíru. Po dokončení tisku na jednu stranu papíru vložte papír zpět do tiskárny podle zobrazené zprávy a klepněte na tlačítko **OK**.

Po dokončení tisku na druhou stranu papíru listy uprostřed přeložte a vytvořte brožuru.

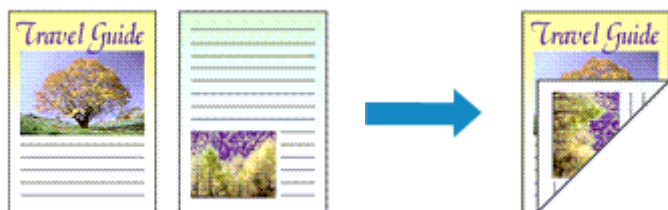
#### »»» Důležité

- Možnost **Brožura (Booklet)** nelze vybrat, pokud je v části **Typ média (Media Type)** na kartě **Hlavní (Main)** zvolen jiný papír než **Běžný papír (Plain Paper)**.

#### »»» Poznámka

- Razítko a pozadí se nevytisknou na prázdné listy vložené pomocí funkce tisku brožury **Vložit prázdnou stránku (Insert blank page)**.

# Oboustranný tisk



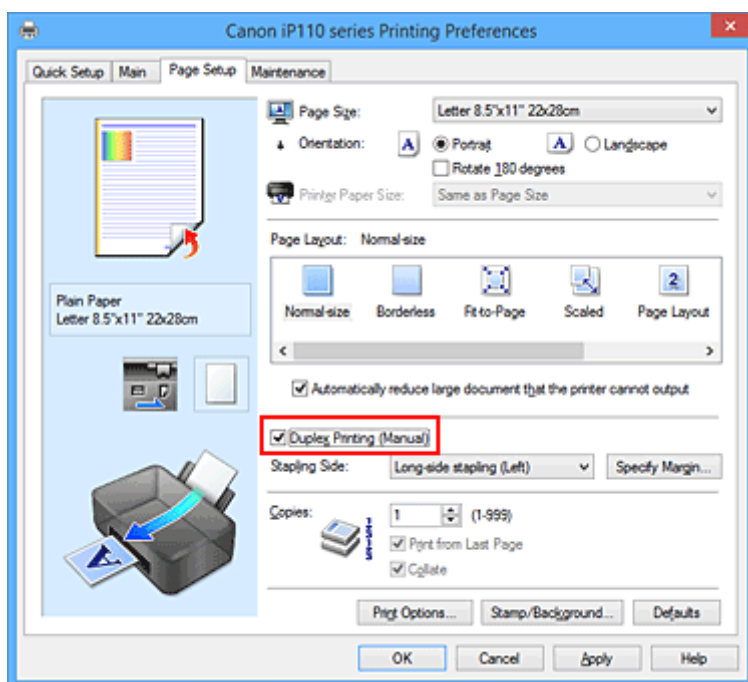
Postup pro tisk dat na obě strany papíru:

Oboustranný tisk můžete také nastavit v části **Další funkce (Additional Features)** na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)**.

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)

2. Nastavte oboustranný tisk

Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** zaškrtněte políčko **Oboustranný tisk (Ručně) (Duplex Printing (Manual))**.



3. Vyberte rozvržení

Ze seznamu **Rozvržení stránky (Page Layout)** vyberte možnosti **Normální velikost (Normal-size)**, **Přizpůsobené velikosti stránky (Fit-to-Page)**, **V měřítku (Scaled)** nebo **Rozvržení stránky (Page Layout)**.

4. Zadejte stranu, která má být sešita

V nabídce **Orientace (Orientation)** a **Rozvržení stránky (Page Layout)** se automaticky vybere nejlepší **Sešívaná strana (Stapling Side)**. Pokud chcete nastavení změnit, vyberte ze seznamu jinou sešívanou stranu.

## 5. Nastavte šířky okraje

V případě potřeby klepněte na tlačítko **Zadat okraj... (Specify Margin...)**, nastavte šířku okraje a klepněte na tlačítko **OK**.

## 6. Dokončete nastavení

Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** klepněte na tlačítko **OK**.

Po spuštění tisku se dokument vytiskne nejprve na jednu stranu listu papíru. Po vytištění jedné strany vložte papír správně znovu podle pokynů.

Potom klepnutím na tlačítko **Spustit tisk (Start Printing)** vytiskněte opačnou stranu.

### »» Důležité

- Je-li v seznamu **Typ média (Media Type)** na kartě **Hlavní (Main)** vybrán jiný typ, než **Běžný papír (Plain Paper)**, možnost **Oboustranný tisk (Ručně) (Duplex Printing (Manual))** je zobrazena šedě a není k dispozici.
- Je-li v seznamu **Rozvržení stránky (Page Layout)** vybrána možnost **Bez ohraničení (Borderless)**, **Vedle sebe/Plakát (Tiling/Poster)** nebo **Brožura (Booklet)**, budou možnosti **Oboustranný tisk (Ručně) (Duplex Printing (Manual))** a **Sešívání strana (Stapling Side)** zabarveny šedě a nebudou dostupné.

### »» Poznámka

- Pokud se při oboustranném tisku budou na zadní straně papíru vytvářet rozmazané inkoustové skvrny, použijte funkci **Čištění spodní desky (Bottom Plate Cleaning)** na kartě **Údržba (Maintenance)**.

## Příbuzná témata

- [Čištění vnitřku tiskárny](#)
- [Změna provozního režimu tiskárny](#)

# Tisk razítka nebo pozadí

V případě použití některých ovladačů tiskárny nebo provozních prostředí nemusí být funkce **Razítko (Stamp)** nebo **Pozadí (Background)** k dispozici.

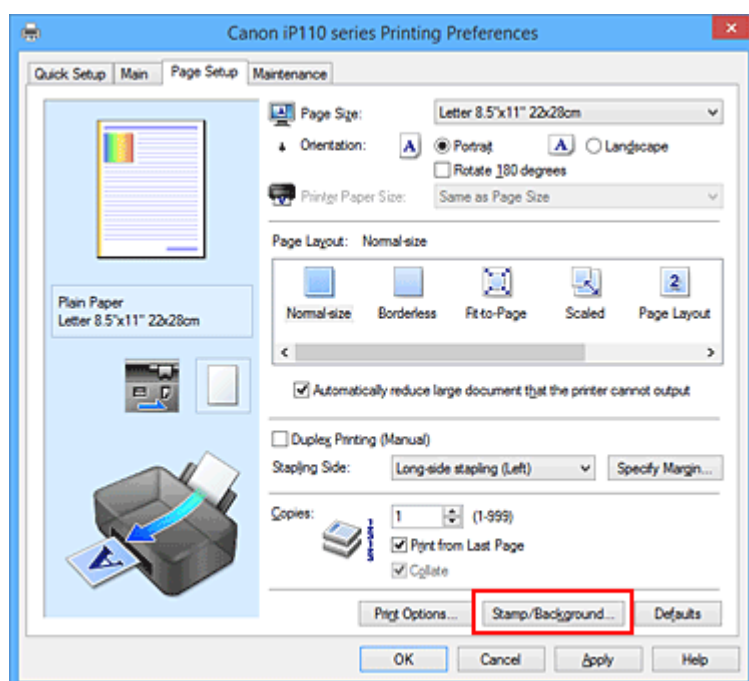
Funkce **Razítko (Stamp)** umožňuje vytisknout text razítka nebo bitovou mapu přes data dokumentu nebo pod nimi. Můžete rovněž vytisknout datum, čas a uživatelské jméno. Funkce **Pozadí (Background)** umožňuje vytisknout světlý obrázek pod daty dokumentu.

Chcete-li vytisknout razítko nebo pozadí, postupujte takto:

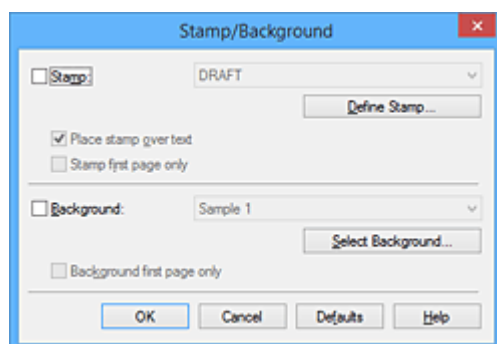
## Tisk razítka

Razítka „DŮVĚRNÉ“, „DŮLEŽITÉ“ a další razítka, která jsou v podnicích často používána, jsou již registrována.

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)
2. Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** klepněte na tlačítko **Razítko/Pozadí... (Stamp/Background...)** nebo **Razítko... (Stamp...)**



Otevře se dialogové okno **Razítko/Pozadí (Stamp/Background)** nebo **Razítko (Stamp)**.



## »»» Poznámka

- V ovladači tiskárny XPS je místo tlačítka **Razítko/Pozadí... (Stamp/Background...)** k dispozici tlačítko **Razítko... (Stamp...)** a lze použít pouze funkci razítka.

### 3. Vyberte razítko

Zaškrtněte políčko **Razítko (Stamp)** a v seznamu vyberte razítko, které chcete použít.

Aktuální nastavení se zobrazí v náhledu nastavení na levé straně karty **Vzhled stránky (Page Setup)**.

### 4. Nastavte podrobnosti razítka

V případě potřeby zadejte následující nastavení a poté klepněte na tlačítko **OK**.

#### Tlačítko **Vlastní razítko... (Define Stamp...)**

Chcete-li [změnit text, bitovou mapu nebo umístění razítka](#), klepněte sem.

#### **Razítko umístit přes text (Place stamp over text)**

Zaškrtněte toto políčko, pokud chcete tisknout razítko přes text dokumentu.

## »»» Poznámka

- V částech, kde se razítko a data dokumentu překrývají, se vytiskne přednostně razítko, protože razítko se tiskne přes data dokumentu. Pokud políčko nezaškrtnete, vytiskne se razítko za data dokumentu a v závislosti na použité aplikaci se může stát, že v překrývajících se částech bude část razítka skrytá.
- Možnost **Razítko umístit přes text (Place stamp over text)** nelze použít, je-li použit ovladač tiskárny XPS.  
Je-li použit ovladač tiskárny XPS, je razítko vytištěno obvyklým způsobem v popředí dokumentu.

#### **Tisk poloprůhledného razítka (Print semitransparent stamp)**

Zaškrtněte toto políčko, chcete-li v dokumentu vytisknout poloprůhledné razítko.

Tato funkce je k dispozici pouze tehdy, je-li použit ovladač tiskárny XPS.

#### **Razítko jen na první stránce (Stamp first page only)**

Zaškrtněte toto políčko, pokud chcete tisknout razítko pouze na první stránce.

### 5. Dokončete nastavení

Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** klepněte na tlačítko **OK**.

Po spuštění tisku budou data vytištěna s určeným razítkem.

## Tisk pozadí

Na ukázkou jsou připraveny dva soubory bitových map.

#### 1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)

#### 2. Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** klepněte na tlačítko **Razítko/Pozadí... (Stamp/Background...)**

Otevře se dialogové okno **Razítko/Pozadí (Stamp/Background)**.

#### 3. Vyberte pozadí

Zaškrtněte políčko **Pozadí (Background)** a vyberte v seznamu pozadí, které chcete použít.  
Aktuální nastavení se zobrazí v náhledu nastavení na levé straně karty **Vzhled stránky (Page Setup)**.

#### 4. Nastavte podrobnosti pozadí

V případě potřeby proveďte následující nastavení a poté klepněte na tlačítko **OK**.

##### **Tlačítko Vybrat pozadí... (Select Background...)**

Chcete-li [použít jiné pozadí nebo změnit jeho rozvržení či hustotu](#), klepněte sem.

##### **Pozadí jen na první stránce (Background first page only)**

Zaškrtněte toto políčko, pokud chcete tisknout pozadí pouze na první stránce.

#### 5. Dokončete nastavení

Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** klepněte na tlačítko **OK**.

Po spuštění tisku budou data vytištěna se zadaným pozadím.

### **Důležité**

- Je-li vybrána možnost **Bez ohraničení (Borderless)**, bude tlačítko **Razítko/Pozadí... (Stamp/Background...)** nebo tlačítko **Razítko... (Stamp...)** zobrazeno šedě a nebude dostupné.

### **Poznámka**

- Razítko a pozadí se nevytisknou na prázdné listy vložené pomocí funkce tisku brožury **Vložit prázdnou stránku (Insert blank page)**.

## **Příbuzná témata**

- [Registrace razítka](#)
- [Registrace obrazových dat pro použití jako pozadí](#)

## Registrace razítka

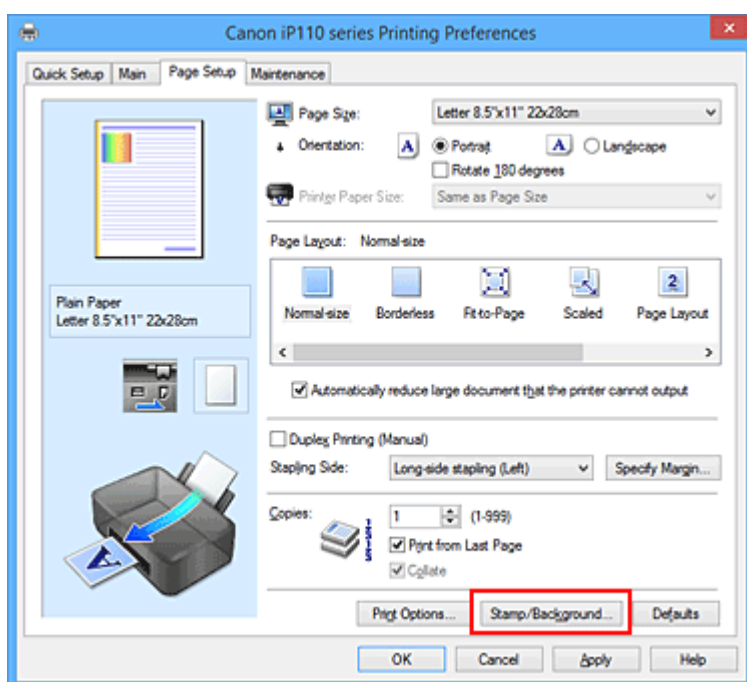
V případě použití některých ovladačů tiskárny nebo provozních prostředí nemusí být tato funkce k dispozici.

Můžete vytvořit a registrovat nové razítko. Můžete rovněž změnit a znovu zaregistrovat některá nastavení existujících razítek. Nepotřebná razítka lze kdykoli odstranit.

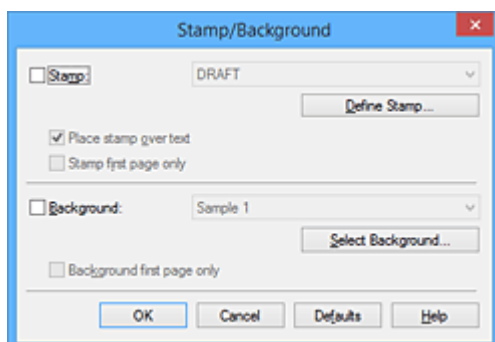
Při registraci nového razítka postupujte takto:

### Registrace nového razítka

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)
2. Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** klepněte na tlačítko **Razítko/Pozadí... (Stamp/Background...)** nebo **Razítko... (Stamp...)**



Otevře se dialogové okno **Razítko/Pozadí (Stamp/Background)** nebo **Razítko (Stamp)**.

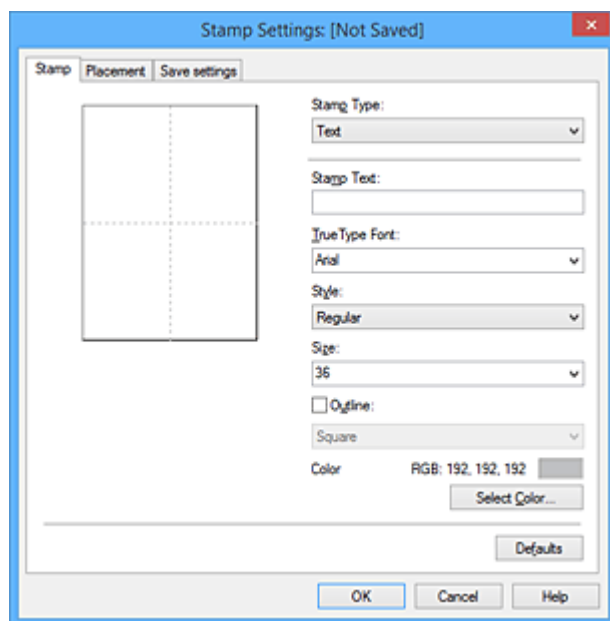


### ►►► Poznámka

- V ovladači tiskárny XPS je místo tlačítka **Razítko/Pozadí... (Stamp/Background...)** k dispozici tlačítko **Razítko... (Stamp...)** a lze použít pouze funkci razítka.

3. Klepněte na tlačítko **Vlastní razítko... (Define Stamp...)**

Otevře se dialogové okno **Nastavení razítka (Stamp Settings)**.



#### 4. Konfigurujte razítko a zároveň sledujte jeho náhled

- Karta **Razítko (Stamp)**

V nastavení **Typ razítka (Stamp Type)** vyberte v závislosti na daném účelu možnost **Text**, **Bitová mapa (Bitmap)** nebo **Datum/čas/jméno uživatele (Date/Time/User Name)**.

- Při registraci možnosti **Text** musí být znaky již zadány v poli **Text razítka (Stamp Text)**. Podle potřeby upravte nastavení **Písmo TrueType (TrueType Font)**, **Styl (Style)**, **Velikost (Size)** a **Obrys (Outline)**. Po klepnutí na tlačítko **Vybrat barvu... (Select Color...)** lze vybrat barvu razítka.
- Pokud jste vybrali možnost **Bitová mapa (Bitmap)**, klepněte na tlačítko **Vybrat soubor... (Select File...)** a vyberte soubor bitové mapy (.bmp), který chcete použít. Podle potřeby změňte nastavení **Velikost (Size)** a **Průhledná bílá oblast (Transparent white area)**.
- Pokud jste vybrali možnost **Datum/čas/jméno uživatele (Date/Time/User Name)**, zobrazí se v části **Text razítka (Stamp Text)** datum a čas vytvoření a uživatelské jméno vytištěného objektu. Podle potřeby změňte nastavení **Písmo TrueType (TrueType Font)**, **Styl (Style)**, **Velikost (Size)** a **Obrys (Outline)**. Po klepnutí na tlačítko **Vybrat barvu... (Select Color...)** lze vybrat barvu razítka.

#### »»» Důležité

- Je-li vybrána možnost **Datum/čas/jméno uživatele (Date/Time/User Name)**, bude pole **Text razítka (Stamp Text)** zobrazeno šedě.

- Karta **Umístění (Placement)**

Vyberte polohu razítka v seznamu **Poloha (Position)**. V seznamu **Poloha (Position)** můžete také vybrat možnost **Uživatelská (Custom)** a zadat souřadnice do polí **Pol. raz. x (X-Position)** a **Pol. raz. y (Y-Position)**.

Razítko lze přemístit také přetažením v okně náhledu.

Chcete-li změnit úhel pozice razítka, přímo zadejte hodnotu do pole **Orientace (Orientation)**.

#### »»» Důležité

- Pokud je v nabídce **Typ razítka (Stamp Type)** na kartě **Razítko (Stamp)** vybrána možnost **Bitová mapa (Bitmap)**, možnost **Orientace (Orientation)** nelze upravit.

## 5. Uložte razítko

Klepněte na kartu **Uložit nastavení (Save settings)**, zadejte nový název do pole **Název (Title)** a klepněte na tlačítko **Uložit (Save)**.

Po zobrazení výzvy k potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.

### **Poznámka**

- Na začátku a konci názvu nelze zadat mezery, tabulátory ani nové řádky.

## 6. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **OK**. Opět se otevře dialogové okno **Razítko/Pozadí (Stamp/Background)** nebo **Razítko (Stamp)**.

Registrovaný název se zobrazí v seznamu **Razítko (Stamp)**.

## Změna a registrace některých nastavení razítek

### 1. Vyberte razítko, jehož nastavení chcete změnit

V dialogovém okně **Razítko/Pozadí (Stamp/Background)** (**Razítko (Stamp)**) zaškrtněte políčko **Razítko (Stamp)**. Následně ze seznamu vyberte název razítka, které chcete změnit.

### 2. Klepněte na tlačítko **Vlastní razítko... (Define Stamp...)**

Otevře se dialogové okno **Nastavení razítka (Stamp Settings)**.

### 3. Konfigurujte razítko a zároveň sledujte jeho náhled

### 4. Uložte razítko s přepsáním

Na kartě **Uložit nastavení (Save settings)** klepněte na tlačítko **Uložit s přepsáním (Save overwrite)**.

Pokud chcete uložit razítko s jiným názvem, napište nový název do pole **Název (Title)** a klepněte na tlačítko **Uložit (Save)**.

Po zobrazení výzvy k potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.

### 5. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **OK**. Opět se otevře dialogové okno **Razítko/Pozadí (Stamp/Background)** nebo **Razítko (Stamp)**.

Registrovaný název se zobrazí v seznamu **Razítko (Stamp)**.

## Odstranění nepotřebného razítka

### 1. V dialogovém okně **Razítko/Pozadí (Stamp/Background)** nebo **Razítko (Stamp)** klepněte na tlačítko **Vlastní razítko... (Define Stamp...)**

Otevře se dialogové okno **Nastavení razítka (Stamp Settings)**.

### 2. Vyberte razítko, které chcete odstranit

Na kartě **Uložit nastavení (Save settings)** v seznamu **Razítka (Stamps)** vyberte název razítka, která chcete odstranit. Poté klepněte na tlačítko **Odstranit (Delete)**.

Po zobrazení výzvy k potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.

### 3. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **OK**. Opět se otevře dialogové okno **Razítko/Pozadí (Stamp/Background)** nebo **Razítko (Stamp)**.

# Registrace obrazových dat pro použití jako pozadí

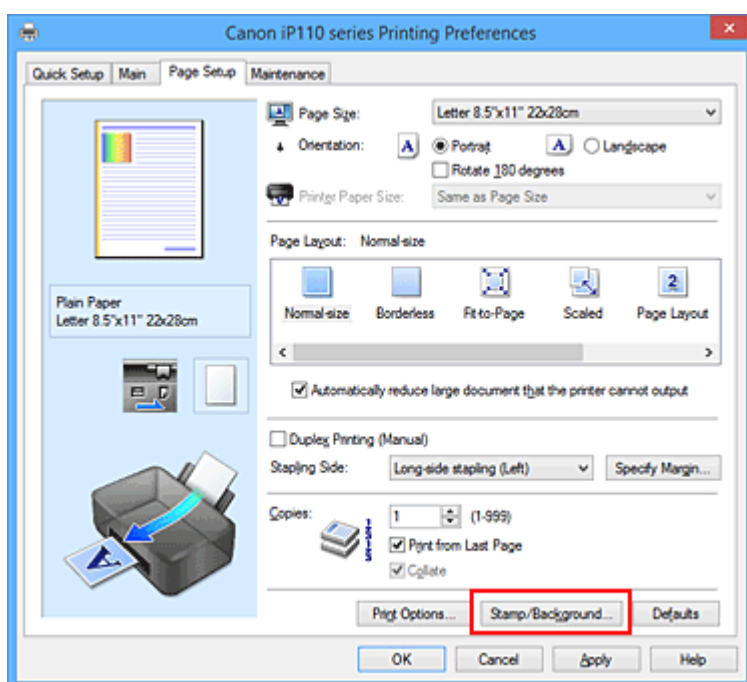
V případě použití některých ovladačů tiskárny nebo provozních prostředí nemusí být tato funkce k dispozici.

Můžete zvolit soubor bitové mapy (.bmp) a zaregistrovat jej jako nové pozadí. Můžete rovněž změnit a zaregistrovat některá nastavení existujících pozadí. Nepotřebná pozadí lze odstranit.

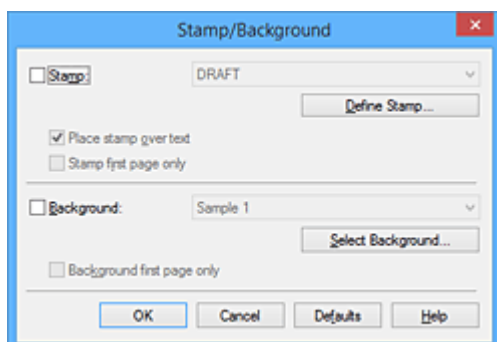
Při registraci obrazových dat, která mají být použita jako pozadí, postupujte takto:

## Registrace nového pozadí

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)
2. Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** klepněte na tlačítko **Razítko/Pozadí... (Stamp/Background...)**



Otevře se dialogové okno **Razítko/Pozadí (Stamp/Background)**.

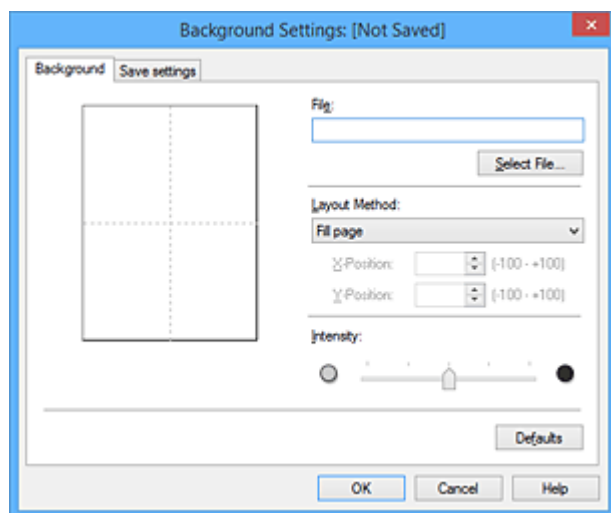


## ►► Poznámka

- V ovladači tiskárny XPS je místo tlačítka **Razítko/Pozadí... (Stamp/Background...)** k dispozici tlačítko **Razítko... (Stamp...)** a funkci **Pozadí (Background)** nelze použít.

3. Klepněte na tlačítko **Vybrat pozadí... (Select Background...)**

Otevře se dialogové okno **Nastavení pozadí (Background Settings)**.



4. Vyberte soubor s obrázkem, který chcete zaregistrovat jako pozadí

Klepněte na tlačítko **Vybrat soubor... (Select File...)**. Vyberte cílový rastrový soubor (.bmp) a klepněte na tlačítko **Otevřít (Open)**.

5. S pomocí okna náhledu určete následující nastavení

#### **Metoda rozvržení (Layout Method)**

Vyberte způsob umístění obrazových dat pozadí.

Vyberete-li možnost **Uživatelská (Custom)**, můžete zadat souřadnice do polí **Pol. raz. x (X-Position)** a **Pol. raz. y (Y-Position)**.

Polohu pozadí lze také změnit přímo přetažením obrázku v okně náhledu.

#### **Intenzita (Intensity)**

Pomocí posuvníku **Intenzita (Intensity)** nastavte intenzitu obrazových dat pozadí. Posunutím posuvníku doprava lze pozadí ztmavit a posunutím posuvníku doleva lze pozadí zesvětlit. Pro tisk pozadí s původní intenzitou bitové mapy posuňte posuvník do polohy zcela vpravo.

6. Uložte pozadí

Klepněte na kartu **Uložit nastavení (Save settings)**, zadejte nový název do pole **Název (Title)** a klepněte na tlačítko **Uložit (Save)**.

Po zobrazení výzvy k potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.

#### **»»» Poznámka**

- Na začátku a konci názvu nelze zadat mezery, tabulátory ani nové řádky.

7. Dokončete nastavení

Po klepnutí na tlačítko **OK** se znovu otevře dialogové okno **Razítko/Pozadí (Stamp/Background)**.

V seznamu **Pozadí (Background)** se zobrazí zaregistrovaný název.

## **Změna a registrace některých nastavení pozadí**

1. Vyberte pozadí, jehož nastavení chcete změnit

V dialogovém okně **Razítko/Pozadí (Stamp/Background)** zaškrtněte políčko **Pozadí (Background)**.  
Následně ze seznamu vyberte název pozadí, které chcete změnit.

2. Klepněte na tlačítko **Vybrat pozadí... (Select Background...)**

Otevře se dialogové okno **Nastavení pozadí (Background Settings)**.

3. Během prohlížení okna náhledu upravte každou z položek na kartě **Pozadí (Background)**

4. Uložte pozadí

Na kartě **Uložit nastavení (Save settings)** klepněte na tlačítko **Uložit s přepsáním (Save overwrite)**. Pokud chcete uložit pozadí s jiným názvem, zadejte nový název do pole **Název (Title)** a klepněte na tlačítko **Uložit (Save)**.

Po zobrazení výzvy k potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.

5. Dokončete nastavení

Po klepnutí na tlačítko **OK** se znovu otevře dialogové okno **Razítko/Pozadí (Stamp/Background)**.  
V seznamu **Pozadí (Background)** se zobrazí zaregistrovaný název.

## Odstranění nepotřebného pozadí

1. V dialogovém okně **Razítko/Pozadí (Stamp/Background)** klepněte na tlačítko **Vybrat pozadí... (Select Background...)**

Otevře se dialogové okno **Nastavení pozadí (Background Settings)**.

2. Vyberte pozadí, které chcete odstranit

Vyberte název pozadí, které chcete odstranit, ze seznamu **Pozadí (Backgrounds)** na kartě **Uložit nastavení (Save settings)** a klepněte na tlačítko **Odstranit (Delete)**.

Po zobrazení výzvy k potvrzení klepněte na tlačítko **OK**.

3. Dokončete nastavení

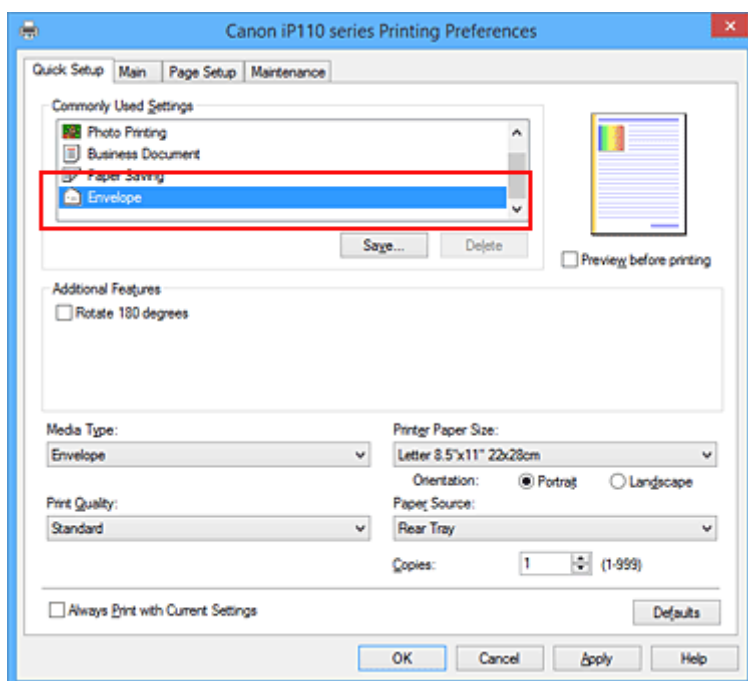
Po klepnutí na tlačítko **OK** se znovu otevře dialogové okno **Razítko/Pozadí (Stamp/Background)**.

# Nastavení tisku obálek

Při tisku obálky postupujte takto:

1. Posuňte páčku tloušťky papíru doleva a [vložit obálku](#) do tiskárny
2. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)
3. Vyberte typ média

V části **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)** vyberte možnost **Obálka (Envelope)**.

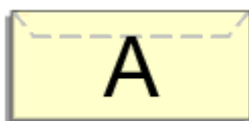


4. Vyberte požadovanou velikost tiskového papíru

Je-li zobrazeno dialogové okno **Nastavení velikosti obálky (Envelope Size Setting)**, vyberte možnost **Obchodní obálka 10 (Envelope Com 10)**, **Obálka DL (Envelope DL)**, **Yougata 4 105x235mm (Yougata 4 4.13"x9.25")** nebo **Yougata 6 98x190mm (Yougata 6 3.86"x7.48")** a poté klepněte na tlačítko **OK**.

5. Nastavte orientaci

Chcete-li tisknout adresu vodorovně, vyberte v poli **Orientace (Orientation)** nastavení **Na šířku (Landscape)**.



6. Vyberte požadovanou kvalitu tisku

V závislosti na požadované kvalitě vyberte v nastavení **Kvalita tisku (Print Quality)** možnost **Vysoká (High)** nebo **Standardní (Standard)**.

## 7. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **OK**.

Po spuštění tisku budou data vytištěna na obálku.

### **Důležité**

- Po zahájení tisku obálek jsou zobrazena hlášení Rádce.  
Chcete-li hlášení Rádce skrýt, zaškrtněte políčko **Tuto zprávu příště nezobrazovat (Do not show this message again)**.  
Chcete-li Rádce zobrazit znovu, klepněte na tlačítko **Zobrazit stav tiskárny (View Printer Status)** na kartě **Údržba (Maintenance)** a spusťte aplikaci Monitor stavu Canon IJ.  
Potom klepněte na možnost **Tisk obálek (Envelope Printing)** v části **Zobrazit hlášení Rádce (Display Guide Message)** nabídky **Možnosti (Option)** a povolte tak nastavení.

# Tisk na média Hagaki

Tato část popisuje postup tisku médií Hagaki.

1. [Vložte pohlednici](#) do tiskárny
2. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)

3. Vyberte běžně používaná nastavení

Zobrazte kartu **Rychlé nastavení (Quick Setup)** a v možnosti **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** vyberte položku **Standardní (Standard)**.

4. Vyberte typ média

V možnosti **Typ média (Media Type)** vyberte položku **Hagaki A**, **Ink Jet Hagaki**, **Hagaki K** nebo **Hagaki**.

## Důležité

- Tato tiskárna nedokáže tisknout na média Hagaki s připevněnou fotografií nebo nálepkou.
- Při tisku na obě strany média Hagaki samostatně získáte čistější výtisk tím, že nejprve vytisknete stranu se zprávou a poté stranu s adresou.

5. Vyberte požadovanou velikost tiskového papíru

V možnosti **Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)** vyberte položku **Hagaki 100x148mm** nebo **Hagaki 2 200x148mm**.

## Důležité

- Zpětná média Hagaki lze použít pouze při tisku z počítače.
- Při tisku zpětného média Hagaki vždy nastavte velikost papíru v aplikačním softwaru nebo ovladači tiskárny na možnost **Hagaki 2 200x148mm**.
- Zpětná média Hagaki nepřekládejte. Případné přeložení způsobí, že tiskárna nebude schopná papír podat správně a dojde k posunu řádků nebo uvíznutí papíru.
- Zpětná média Hagaki nelze tisknout bez ohraničení.

6. Nastavte orientaci tisku

Chcete-li tisknout adresu vodorovně, nastavte možnost **Orientace (Orientation)** na hodnotu **Na šířku (Landscape)**.

7. Vyberte požadovanou kvalitu tisku

V nastavení **Kvalita tisku (Print Quality)** vyberte možnost **Vysoká (High)** nebo **Standardní (Standard)** podle toho, která vám vyhovuje lépe.

8. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **OK**.

Po spuštění tisku se data vytisknou na médium Hagaki.

## Důležité

- Po zahájení tisku na médium Hagaki se zobrazí hlášení Rádce.  
Pokud se zobrazí hlášení Rádce a chcete, aby se žádná z těchto hlášení nezobrazovala, vyberte možnost **Tuto zprávu příště nezobrazovat (Do not show this message again)**.  
Chcete-li znovu zobrazit hlášení Rádce, otevřete kartu **Údržba (Maintenance)** a klepnutím na možnost **Zobrazit stav tiskárny (View Printer Status)** spusťte Monitor stavu Canon IJ.  
V nabídce **Možnosti (Option)** vyberte možnost **Zobrazit hlášení Rádce (Display Guide Message)** a klepnutím na možnost **Tisk Hagaki (Hagaki Printing)** povolte dané nastavení.
- Při tisku na jiná média než Hagaki je třeba daná média vložit v souladu s jejich způsobem použití a klepnout na možnost **Spustit tisk (Start Printing)**.

## Zobrazení výsledků tisku před tiskem

Používáte-li ovladač tiskárny XPS, při čtení těchto informací nahrazujte odkaz „Náhled na tiskárnu Canon IJ“ odkazem „Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS“.

Výsledky tisku můžete zobrazit a zkontrolovat před vytištěním.

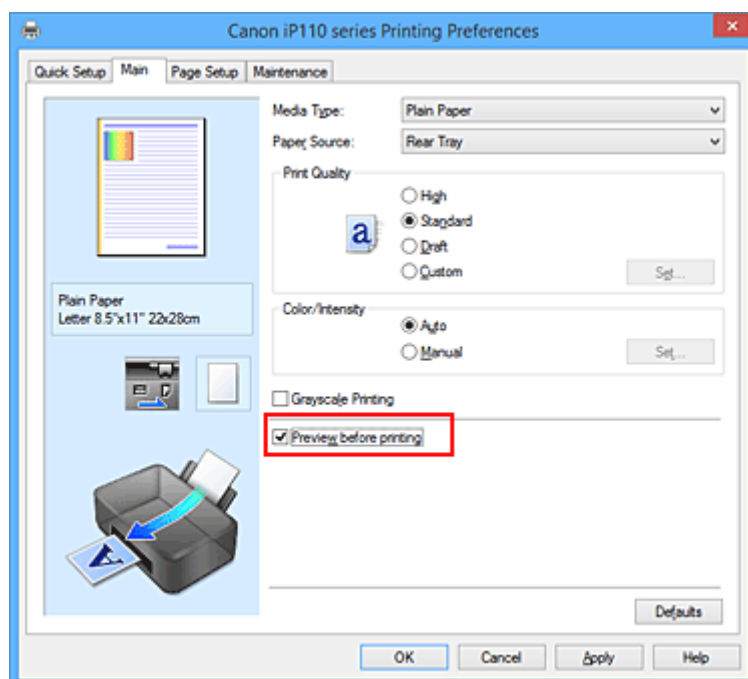
Chcete-li zobrazit výsledný tisk před tiskem, postupujte takto:

Zobrazení výsledků tisku můžete také nastavit na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)**.

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)

2. Nastavte náhled

Na kartě **Hlavní (Main)** zaškrtněte políčko **Náhled před tiskem (Preview before printing)**.



3. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **OK**.

Po spuštění tisku se otevře okno Náhled na tiskárnu Canon IJ a zobrazí se výsledky tisku.

### »»» Důležité

- V dialogovém okně **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)** je na kartě **Nastavení barev (Color Adjustment)** k dispozici zaškrtnávací políčko **Vytisknout vzorek pro nastavení barev (Print a pattern for color adjustment)**. Po zaškrtnutí tohoto políčka se možnost **Náhled před tiskem (Preview before printing)** zobrazí šedě a nebude dostupná.

## Příbuzné téma

■ [Náhled na tiskárnu Canon IJ](#)

## Nastavení rozměrů papíru (Uživatelská velikost)

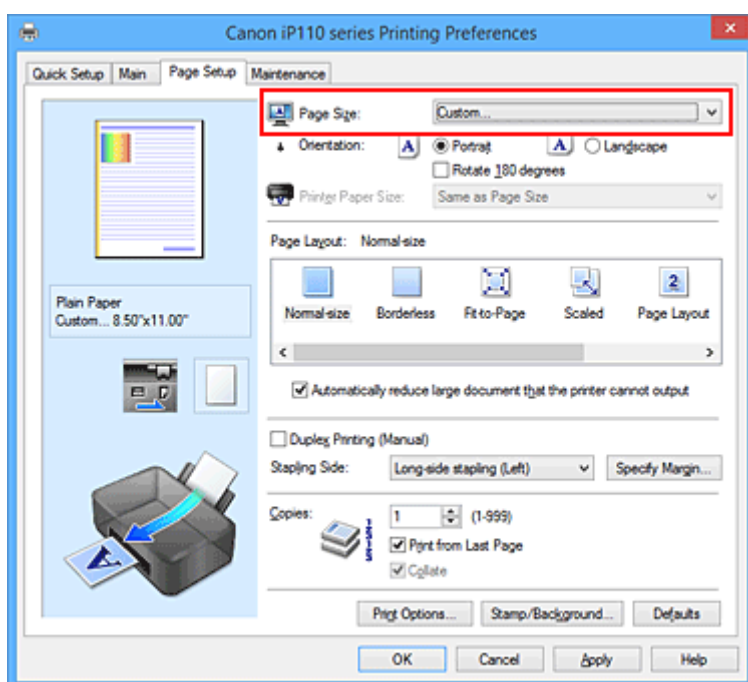
Pokud nelze vybrat velikost papíru v nastavení **Velikost stránky (Page Size)**, můžete určit výšku a šířku papíru. Taková velikost papíru se nazývá „uživatelská velikost“.

Chcete-li zadat uživatelskou velikost papíru, postupujte takto:

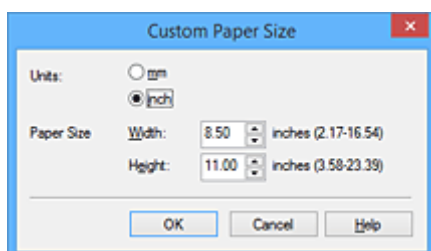
Uživatelskou velikost papíru můžete také nastavit v části **Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)** na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)**.

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)
2. Vyberte požadovanou velikost tiskového papíru

Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v seznamu **Velikost stránky (Page Size)** vyberte možnost **Uživatelský... (Custom...)**.



Otevře se dialogové okno **Uživatelská velikost papíru (Custom Paper Size)**.



3. Nastavte uživatelskou velikost papíru

Vyberte **Jednotky (Units)** a zadejte velikost používaného papíru do polí **Výška (Height)** a **Šířka (Width)**. Poté klepněte na tlačítko **OK**.

4. Dokončete nastavení

Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** klepněte na tlačítko **OK**.

Po spuštění tisku budou data vytištěna podle zadané velikosti papíru.

## **»» Důležité**

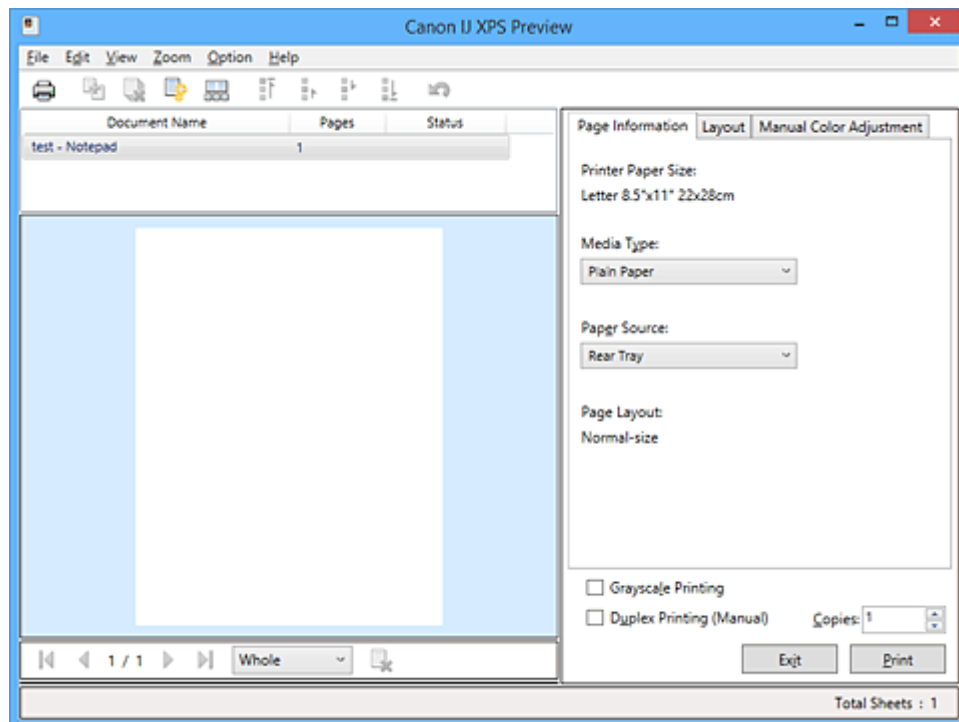
- Pokud aplikace, pomocí které byl dokument vytvořen, obsahuje funkci zadávání hodnot výšky a šířky, zadejte hodnoty pomocí této aplikace. Jestliže aplikace, pomocí které byl dokument vytvořen, takovou funkci neobsahuje nebo pokud se dokument netiskne správně, zadejte výše uvedeným postupem hodnoty pomocí ovladače tiskárny.
- V závislosti na velikosti uživatelem vybraného média může být tisk nedostupný. Informace o velikostech uživatelem vybraného média dostupných k tisku naleznete v části „[Typy médií, které můžete použít](#)“.

# Úprava tištěného dokumentu nebo přetisk z historie tisku

Je-li použit standardní ovladač IJ, není tato funkce k dispozici.

V okně Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS můžete upravit tištěný dokument nebo načíst historii tisku dokumentů a vytisknout dokument z ní.

Postup použití okna Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS je následující:



Tisk (Print)



Sloučit dokumenty (Combine Documents)



Odstranit dokument (Delete Document)



Obnovit dokumenty (Reset Documents)



Zobrazit miniatury (View Thumbnails)



Přesunout dokument



Zpět (Undo)



Přesunout stránku



Odstranit stránku (Delete Page)

## »»» Poznámka

- Klepnutím na položku  **Zobrazit miniatury (View Thumbnails)** můžete zobrazit nebo skrýt miniatury tištěných dokumentů vybraných v seznamu **Název dokumentu (Document Name)**.
- Klepnutím na ikonu  **Zpět (Undo)** vrátíte právě provedenou změnu.

## Úprava a tisk dokumentu k tisku

Tisknete-li více dokumentů nebo stránek, můžete sloučit dokumenty, změnit pořadí tisku dokumentů nebo stránek nebo odstranit dokumenty či stránky.

### 1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)

### 2. Nastavte náhled

Na kartě **Hlavní (Main)** zaškrtněte políčko **Náhled před tiskem (Preview before printing)**.

### 3. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **OK**.

Před tiskem se otevře okno Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS a zobrazí se výsledek tisku.

### 4. Úprava tištěných dokumentů a tištěných stránek

#### • Sloučení tištěných dokumentů

Sloučením více tištěných dokumentů lze vytvořit jeden dokument. Sloučením tištěných dokumentů můžete zabránit vkládání prázdných stránek při oboustranném tisku nebo tisku rozvržení stránek.

V seznamu **Název dokumentu (Document Name)** vyberte dokumenty, které chcete sloučit. Chcete-li sloučit dokumenty v uvedeném pořadí, v nabídce **Upravit (Edit)** vyberte možnost **Sloučit dokumenty (Combine Documents)** v části **Dokumenty (Documents)**.

Chcete-li vybrat více tištěných dokumentů, přidržte stisknutou klávesu Ctrl a klepněte na dokumenty, které chcete sloučit, nebo přidržte stisknutou klávesu Shift a stiskněte klávesu se šipkou nahoru nebo dolů. Můžete také klepnout do prázdné oblasti v seznamu dokumentů a tažením myši vybrat více dokumentů.

Dokumenty vybrané ke sloučení jsou před sloučením odstraněny ze seznamu a sloučený dokument je přidán do seznamu.

#### • Změna pořadí tištěných dokumentů a tištěných stránek

- Chcete-li změnit pořadí tištěných dokumentů, v seznamu **Název dokumentu (Document Name)** vyberte tištěný dokument, který chcete přesunout. Potom v nabídce **Upravit (Edit)** vyberte možnost **Přesunout dokument (Move Document)** v části **Dokumenty (Documents)** a vyberte příslušnou položku. Také můžete klepnutím a přetažením tisknutého dokumentu změnit pořadí tisku.

- Chcete-li změnit pořadí tištěných stránek, klepněte na položku **Zobrazit miniatury (View Thumbnails)** v nabídce **Možnosti (Option)** a vyberte tištěnou stránku, kterou chcete přesunout. Potom v nabídce **Upravit (Edit)** vyberte možnost **Přesunout stránku (Move Page)** v části **Stránky (Pages)** a vyberte příslušnou položku. Také můžete klepnutím a přetažením tisknuté stránky změnit pořadí tisku.

#### • Odstranění tištěných dokumentů a tištěných stránek

- Chcete-li odstranit tištěný dokument, vyberte cílový dokument v seznamu **Název dokumentu (Document Name)** a v nabídce **Upravit (Edit)** zvolte položku **Dokumenty (Documents)** a poté příkaz **Odstranit dokument (Delete Document)**.
- Chcete-li odstranit tištěnou stránku, klepněte na položku **Zobrazit miniatury (View Thumbnails)** v nabídce **Možnosti (Option)** a vyberte tištěnou stránku, kterou chcete odstranit. Potom v nabídce **Upravit (Edit)** vyberte možnost **Odstranit stránku (Delete Page)** v části **Stránky (Pages)**.

- Obnovení tisknuté stránky

Můžete obnovit stránky, které byly odstraněny pomocí funkce **Odstranit stránku (Delete Page)**. Chcete-li obnovit stránky, zaškrtněte políčko **Zobrazit odstraněné stránky (View Deleted Pages)** v nabídce **Možnosti (Option)** a ze zobrazených náhledů stránek vyberte stránky, které chcete obnovit. Potom v nabídce **Upravit (Edit)** vyberte možnost **Stránky (Pages)** a následně možnost **Obnovit stránku (Restore Page)**.

Po provedení úpravy tištěných dokumentů nebo tištěných stránek můžete podle potřeby změnit nastavení tisku na kartách **Informace o stránce (Page Information)**, **Rozvržení (Layout)** a **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**.

### »»» Důležité

- Chcete-li v seznamu zobrazit více dokumentů, otevřete náhled a znovu spusťte tisk.
- Chcete-li se vrátit k tištěným dokumentům v jejich původním stavu před úpravami v náhledu, v nabídce **Upravit (Edit)** vyberte možnost **Obnovit dokumenty (Reset Documents)** v části **Dokumenty (Documents)**.
- Pokud mají slučované dokumenty rozdílná nastavení tisku, může se zobrazit upozornění. Před sloučením dokumentů zkontrolujte obsah zobrazené zprávy.
- Mají-li slučované dokumenty různé výstupní velikosti papíru a má být proveden oboustranný tisk nebo tisk rozvržení stránky, nemusí tiskárna u některých tištěných stránek vytvořit očekávané výsledky tisku. Před tiskem zkontrolujte náhled.
- V závislosti na nastavení tisku tištěného dokumentu nemusí být v okně **Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS** k dispozici některé funkce.

### »»» Poznámka

- Položku **Název dokumentu (Document Name)** můžete libovolně přejmenovat.

## 5. Spuštění tisku

Klepněte na tlačítko **Tisk (Print)**.

Po spuštění tisku použije tiskárna k tisku dat určená nastavení.

## Přetisk z historie tisku

Pokud povolíte ukládání historie tisku klepnutím na položku **Uložit historii tisku (Save Print History)** v nabídce **Soubor (File)**, bude dokument vytištěný z náhledu uložen a lze jej přetisknout se stejným nastavením.

### 1. Zobrazení historie tisku

Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#). Potom na kartě **Údržba (Maintenance)** vyberte možnost **Zobrazit historii tisku (View Print History)**.

Uložený tištěný dokument je zobrazen v náhledu.

### »»» Důležité

- Chcete-li omezit počet záznamů v historii tisku, klepněte na položku **Omezení počtu položek historie (History Entry Limit)** v nabídce **Soubor (File)**.
- Dojde-li k překročení počtu záznamů, budou záznamy historie tisku odstraňovány počínaje nejstarším záznamem.

## 2. Výběr tištěného dokumentu

V seznamu **Název dokumentu (Document Name)** vyberte dokument, který chcete vytisknout.

## 3. Spuštění tisku

Klepněte na tlačítko **Tisk (Print)**.

## Příbuzné téma

■ [Zobrazení výsledků tisku před tiskem](#)

## **Změna kvality tisku a úprava obrazových dat**

- **Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku (Uživatelská)**
- **Tisk barevného dokumentu monochromaticky**
- **Nastavení opravy barev**
- **Optimální fotografický tisk obrazových dat**
- **Nastavení barev v ovladači tiskárny**
- **Tisk pomocí profilů ICC**
- **Nastavení vyvážení barev**
- **Nastavení vyvážení barev pomocí barevných vzorků (ovladač tiskárny)**
- **Nastavení jasu**
- **Nastavení intenzity**
- **Nastavení kontrastu**
- **Nastavení intenzity/kontrastu pomocí barevných vzorků (ovladač tiskárny)**

## Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku (Uživatelská)

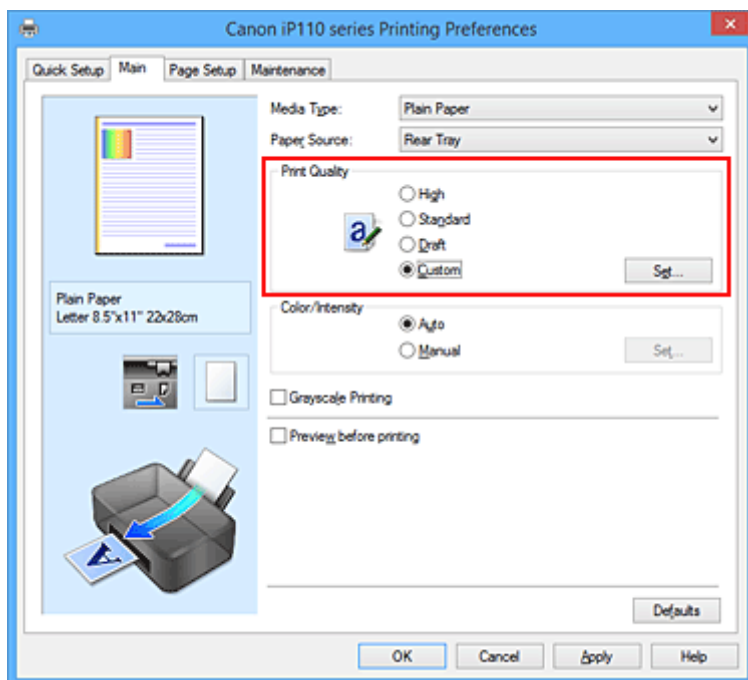
Úroveň kvality tisku lze nastavit v části **Uživatelská (Custom)**.

Chcete-li nastavit úroveň kvality tisku, postupujte následovně:

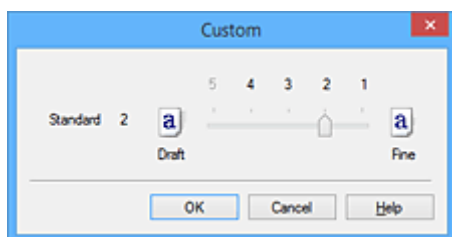
1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)

2. Vyberte požadovanou kvalitu tisku

Na kartě **Hlavní (Main)** vyberte v nabídce **Kvalita tisku (Print Quality)** možnost **Uživatelská (Custom)** a klepněte na tlačítko **Nastavit... (Set...)**.



Otevře se dialogové okno **Uživatelská (Custom)**.



3. Nastavení úrovně kvality tisku

Přesunutím posuvníku nastavte úroveň kvality tisku a klepněte na tlačítko **OK**.

4. Dokončete nastavení

Na kartě **Hlavní (Main)** klepněte na tlačítko **OK**.

Po spuštění tisku budou obrazová data vytištěna s použitím vybrané úrovně kvality tisku.

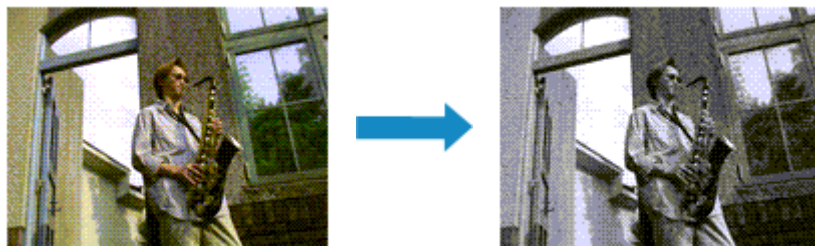
### »»» Důležité

- V závislosti na nastavení **Typ média (Media Type)** nelze některé úrovně kvality tisku vybrat.

## Příbuzná témata

- [Nastavení opravy barev](#)
- [Nastavení vyvážení barev](#)
- [Nastavení jasu](#)
- [Nastavení intenzity](#)
- [Nastavení kontrastu](#)

## Tisk barevného dokumentu monochromaticky



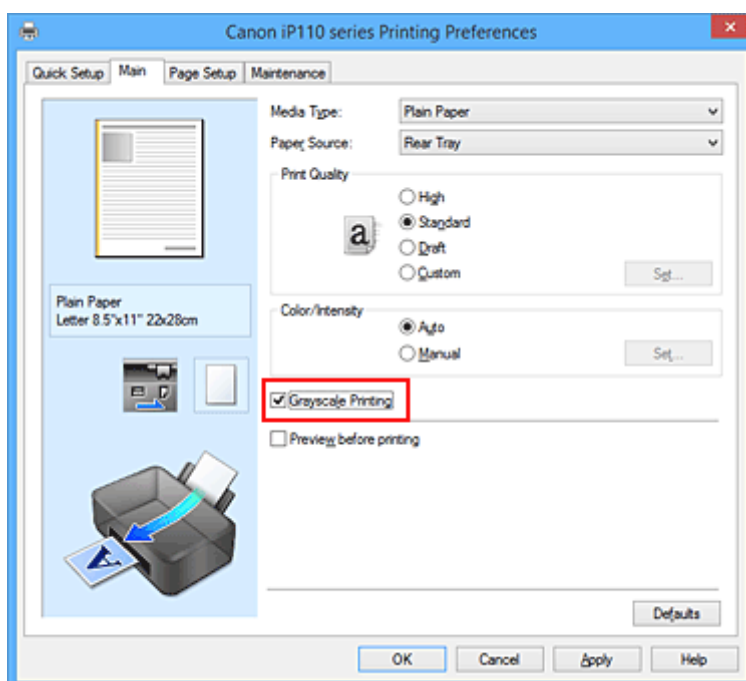
Chcete-li barevný dokument vytisknout monochromaticky (jednobarevně), postupujte takto:

Tisk v odstínech šedi můžete také nastavit v části **Další funkce (Additional Features)** na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)**.

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)

2. Nastavte tisk v odstínech šedi

Na kartě **Hlavní (Main)** zaškrtněte políčko **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)**.



3. Dokončete nastavení

Klepněte na tlačítko **OK**.

Po spuštění tisku bude dokument převeden do odstínu šedi. To umožní vytisknout dokument monochromaticky.

### »»» Důležité

- Pokud je zaškrtnuto políčko **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)**, ovladač tiskárny zpracovává data obrázku tak, jako by byla ve formátu sRGB. V tomto případě se mohou barvy skutečně vytištěné lišit od barev původního obrázku.

Chcete-li použít funkci tisku v odstínech šedi k vytištění dat ve formátu Adobe RGB, převedte data pomocí vhodného softwaru do formátu sRGB.

## Poznámka

- Při zpracování funkce **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)** mohou být kromě černého inkoustu použity i jiné inkousty.

## Nastavení opravy barev

Můžete zadat způsob opravy barev vhodný pro typ dokumentu, který chcete vytisknout.

Ovladač tiskárny normálně upravuje barvy prostřednictvím aplikace Canon Digital Photo Color, takže data jsou tištěna pomocí odstínů, kterým dává přednost většina uživatelů. Tato metoda je vhodná pro tisk dat formátu sRGB.

Chcete-li tisknout s efektivním použitím barevného prostoru obrazových dat (Adobe RGB nebo sRGB), vyberte možnost **ICM (Párování profilu ICC (ICC Profile Matching))**. Chcete-li tiskový profil ICC určit pomocí aplikace, vyberte možnost **Žádné (None)**.

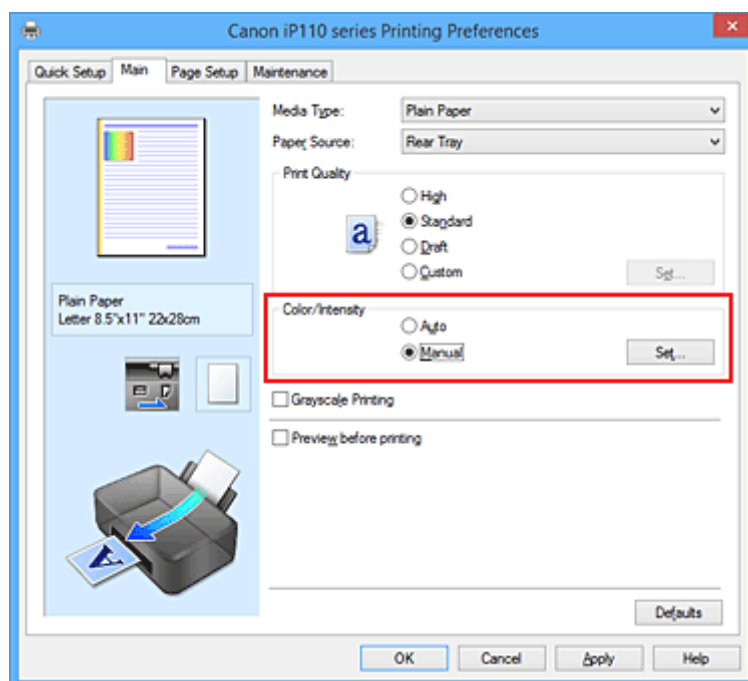
Chcete-li určit nastavení Oprava barev, postupujte takto:

Opravu barev můžete nastavit také na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)** vybráním možnosti **Tisk fotografií (Photo Printing)** v nabídce **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** a následným vybráním možnosti **Ruční úprava Barva/Intenzita (Color/Intensity Manual Adjustment)** v nabídce **Další funkce (Additional Features)**.

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)

2. Zvolte ruční nastavení barev

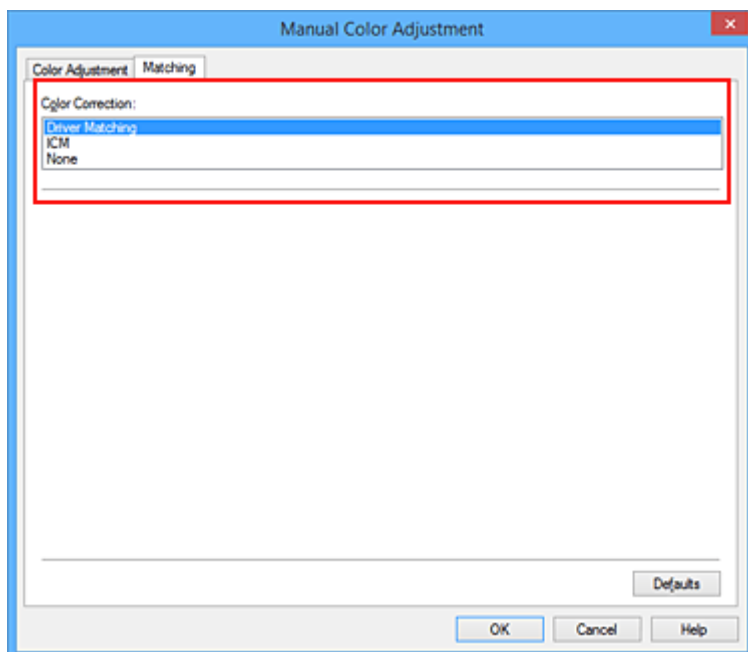
Na kartě **Hlavní (Main)** vyberte pro položku **Barva/Intenzita (Color/Intensity)** možnost **Ručně (Manual)** a klepněte na tlačítko **Nastavit... (Set...)**.



Otevře se dialogové okno **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**.

3. Vyberte opravu barev

Klepněte na kartu **Soulad (Matching)**, vyberte nastavení **Oprava barev (Color Correction)** odpovídající pro daný účel a klepněte na tlačítko **OK**.



#### Párování ovladače (Driver Matching)

Pomocí aplikace Canon Digital Photo Color můžete vytisknout data sRGB pomocí barevných odstínů, kterým dává přednost většina uživatelů.

#### ICM (Párování profilu ICC (ICC Profile Matching))

Během tisku upraví barvy pomocí profilu ICC.

Zadejte vstupní profil, který chcete použít.

#### Žádné (None)

Ovladač tiskárny neprovádí opravu barev. Tuto hodnotu vyberte v případě, že zadáváte samostatně vytvořený tiskový profil ICC v aplikaci pro tisk dat.

#### 4. Dokončete nastavení

Na kartě **Hlavní (Main)** klepněte na tlačítko **OK**.

Po spuštění tisku budou data dokumentu vytištěna s použitím zadané opravy barev.

#### »»» Důležité

- Je-li v aplikaci zakázána funkce ICM, nebude v nastavení **Oprava barev (Color Correction)** dostupná možnost **ICM** a tiskárna pravděpodobně nebude moci správně vytisknout obrazová data.
- Je-li na kartě **Hlavní (Main)** zaškrtnuto políčko **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)**, potom se funkce **Oprava barev (Color Correction)** zobrazí šedě a není dostupná.

#### Příbuzná témata

- [Optimální fotografický tisk obrazových dat](#)
- [Nastavení barev v ovladači tiskárny](#)
- [Tisk pomocí profilů ICC](#)

# Optimální fotografický tisk obrazových dat

Při tisku obrázků pořízených digitálními fotoaparáty se tóny tištěných barev někdy jeví odlišně od tónů na skutečném obrázku nebo od tónů zobrazených na monitoru.

Aby se výsledky tisku co nejvíce přiblížily požadovaným tónům barev, musíte vybrat metodu tisku, která je nejvhodnější pro použitou softwarovou aplikaci nebo pro daný účel.

## Správa barev

Zařízení, jako jsou digitální fotoaparáty, skenery, monitory nebo tiskárny, zpracovávají barvy různými způsoby. Správa barev (soulad barev) je metoda, která spravuje barvy závislé na zařízení jako společný barevný prostor.

V operačním systému Windows je integrován systém správy barev nazývaný ICM.

Jako společný barevný prostor je často používán prostor Adobe RGB a sRGB. Prostor Adobe RGB obsahuje širší barevný prostor než prostor sRGB.

Profily ICC převádějí barvy závislé na zařízení do společného barevného prostoru. Použitím profilu ICC a provedením správy barev můžete barevný prostor obrazových dat převést do oblasti reprodukce barev, kterou je tiskárna schopná vyjádřit.

## Výběr vhodné metody tisku pro určitá obrazová data

Doporučená metoda tisku závisí na barevném prostoru (Adobe RGB nebo sRGB) obrazových dat nebo na použité aplikaci.

Existují dvě typické metody tisku.

Zkontrolujte barevný prostor (Adobe RGB nebo sRGB) obrazových dat a používanou aplikaci a potom vyberte metodu tisku vhodnou pro daný účel.

### Nastavení barev v ovladači tiskárny

Popisuje postup tisku dat sRGB pomocí funkce opravy barev v ovladači tiskárny.

- Tisk pomocí aplikace Canon Digital Photo Color

Tiskárna tiskne data v barevných odstínech, kterým dává přednost většina uživatelů, reprodukuje barvy původního obrázku a vytváří trojrozměrné efekty a výrazné ostré kontrasty.

- Tisk s přímým použitím výsledků úprav a retušování v softwarové aplikaci

Tiskárna při tisku zvýrazní jemný barevný rozdíl mezi tmavými a světlými oblastmi a nejtmaší a nejsvětější oblasti ponechá beze změny.

Tiskárna při tisku použije výsledky jemných úprav, jako jsou jemné úpravy jasu provedené pomocí softwarové aplikace.

### Tisk pomocí profilů ICC

Popisuje postup tisku s efektivním použitím barevného prostoru Adobe RGB nebo sRGB.

Chcete-li tisknout pomocí společného barevného prostoru, je potřeba softwarovou aplikaci a ovladač tiskárny nastavit tak, aby se správa barev shodovala se vstupním profilem ICC obrazových dat.

Postup nastavení ovladače tiskárny se liší v závislosti na aplikačním softwaru, který je používán k tisku.

## Nastavení barev v ovladači tiskárny

Zadáním funkce opravy barev v ovladači tiskárny můžete tisknout data formátu sRGB s barevnými tóny, které upřednostňuje většina uživatelů používající aplikaci Canon Digital Photo Color.

Pokud tisknete pomocí aplikačního softwaru, který dokáže identifikovat profily ICC a umožňuje je určit, použijte tiskový profil ICC v aplikačním softwaru a vyberte nastavení správy barev.

Postup pro nastavení barev v ovladači tiskárny:

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)

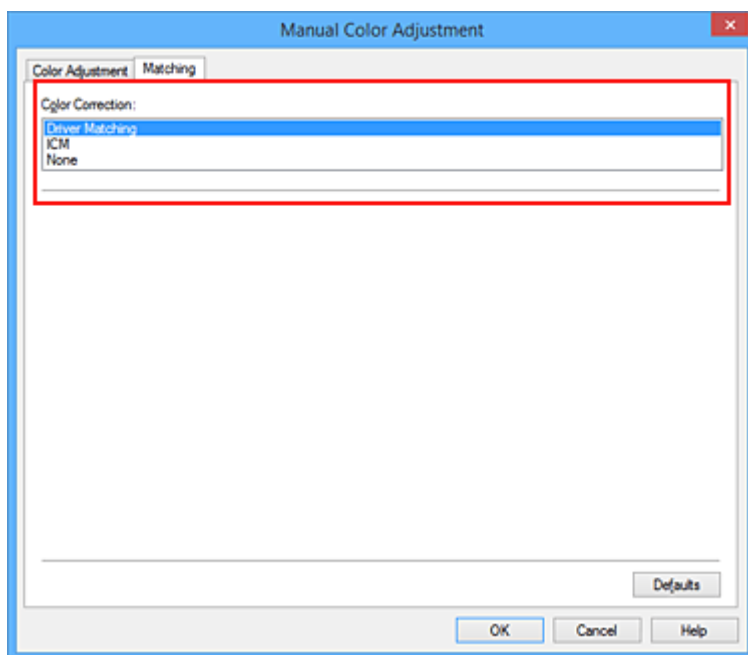
2. Zvolte ruční nastavení barev

Na kartě **Hlavní (Main)** vyberte pro položku **Barva/Intenzita (Color/Intensity)** možnost **Ručně (Manual)** a klepněte na tlačítko **Nastavit... (Set...)**.

Otevře se dialogové okno **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**.

3. Vyberte opravu barev

Klepněte na kartu **Soulad (Matching)** a v seznamu **Oprava barev (Color Correction)** vyberte možnost **Párování ovladače (Driver Matching)**.



4. Nastavte ostatní položky

V případě potřeby klepněte na kartu **Nastavení barev (Color Adjustment)** a upravte vyvážení barev (**Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)**, **Žlutá (Yellow)**). Dále upravte nastavení **Jas (Brightness)**, **Intenzita (Intensity)** a **Kontrast (Contrast)** a poté klepněte na tlačítko **OK**.

5. Dokončete nastavení

Na kartě **Hlavní (Main)** klepněte na tlačítko **OK**.

Během tisku dat bude ovladač tiskárny upravovat barvy.

## Příbuzná témata

- [Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku \(Uživatelská\)](#)
- [Nastavení opravy barev](#)
- [Nastavení vyvážení barev](#)
- [Nastavení jasu](#)
- [Nastavení intenzity](#)
- [Nastavení kontrastu](#)

# Tisk pomocí profilů ICC

Je-li v obrazových datech určen vstupní profil ICC, můžete efektivně tisknout za využití barevného prostoru dat (Adobe RGB nebo sRGB).

Postup pro nastavení ovladače tiskárny se liší v závislosti na aplikačním softwaru, který je používán k tisku.

## Určení profilu ICC v aplikaci a tisk dat

Pokud tisknete výsledky úprav a retušování v aplikaci Adobe Photoshop, Canon Digital Photo Professional nebo v jakékoli jiné aplikaci, která umožňuje zadat vstupní a tiskový profil ICC, efektivně při tisku využíváte barevný prostor vstupního profilu ICC zadaného v obrazových datech.

Chcete-li použít tuto metodu tisku, vyberte v aplikaci položky správy barev a zadejte v obrazových datech vstupní a tiskový profil ICC.

Položky správy barev v aplikaci vyberte i v případě, že při tisku používáte vlastní tiskový profil ICC z aplikace.

Pokyny naleznete v příručce k aplikaci, kterou používáte.

### 1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)

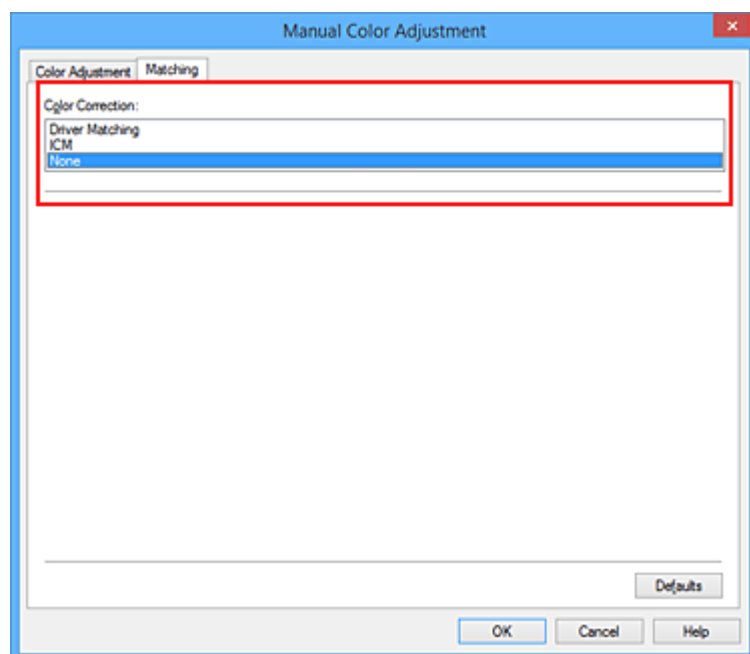
### 2. Zvolte ruční nastavení barev

Na kartě **Hlavní (Main)** vyberte pro položku **Barva/Intenzita (Color/Intensity)** možnost **Ručně (Manual)** a klepněte na tlačítko **Nastavit... (Set...)**.

Otevře se dialogové okno **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**.

### 3. Vyberte opravu barev

Klepněte na kartu **Soulad (Matching)** a v seznamu **Oprava barev (Color Correction)** vyberte možnost **Žádné (None)**.



### 4. Nastavte ostatní položky

V případě potřeby klepněte na kartu **Nastavení barev (Color Adjustment)** a upravte vyvážení barev (**Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)**, **Žlutá (Yellow)**). Dále upravte nastavení **Jas (Brightness)**, **Intenzita (Intensity)** a **Kontrast (Contrast)** a poté klepněte na tlačítko **OK**.

## 5. Dokončete nastavení

Na kartě **Hlavní (Main)** klepněte na tlačítko **OK**.

Po spuštění tisku bude tiskárna používat barevný prostor obrazových dat.

## Zadání profilu ICC v ovladači tiskárny a následný tisk

Tisk pomocí aplikace, která nedokáže rozpoznat vstupní profily ICC nebo umožňuje jejich zadání využitím barevného prostoru vstupního profilu ICC (sRGB) nalezeného v datech. Při tisku dat formátu Adobe RGB můžete data vytisknout v barevném prostoru Adobe RGB i tehdy, pokud aplikační software prostor Adobe RGB nepodporuje.

### 1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)

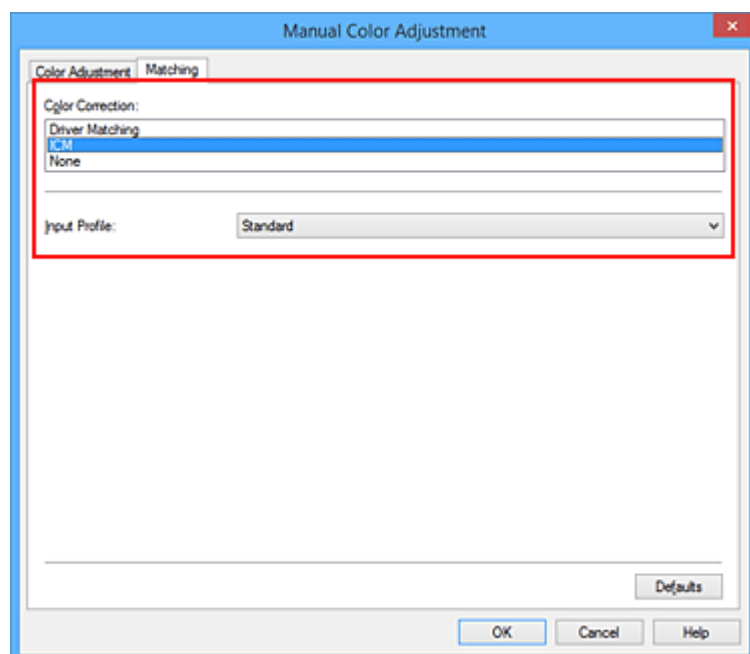
### 2. Zvolte ruční nastavení barev

Na kartě **Hlavní (Main)** vyberte pro položku **Barva/Intenzita (Color/Intensity)** možnost **Ručně (Manual)** a klepněte na tlačítko **Nastavit... (Set...)**.

Otevře se dialogové okno **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**.

### 3. Vyberte opravu barev

Klepněte na kartu **Soulad (Matching)** a v části **Oprava barev (Color Correction)** vyberte možnost **ICM (Párování profilu ICC (ICC Profile Matching))**.



### 4. Vyberte vstupní profil

Vyberte nastavení **Vstupní profil (Input Profile)**, které odpovídá barevnému prostoru obrazových dat.

- Pro data formátu sRGB a pro data bez vstupního profilu ICC:

Vyberte možnost **Standardní (Standard)**.

- Pro data formátu Adobe RGB:  
Vyberte možnost **Adobe RGB (1998)**.

### **Důležité**

- Pokud je vstupní profil určen v aplikačním softwaru, nastavení vstupního profilu v ovladači tiskárny bude neplatné.
- Pokud v počítači není nainstalován žádný vstupní profil ICC, možnost **Adobe RGB (1998)** se nezobrazí.

#### 5. Nastavte ostatní položky

V případě potřeby klepněte na kartu **Nastavení barev (Color Adjustment)** a upravte vyvážení barev **Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)**, **Žlutá (Yellow)**, **Jas (Brightness)**, **Intenzita (Intensity)** a **Kontrast (Contrast)** a poté klepněte na tlačítko **OK**.

#### 6. Dokončete nastavení

Na kartě **Hlavní (Main)** klepněte na tlačítko **OK**.

Po spuštění tisku bude tiskárna používat barevný prostor obrazových dat.

### **Příbuzná témata**

- [Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku \(Uživatelská\)](#)
- [Nastavení opravy barev](#)
- [Nastavení vyvážení barev](#)
- [Nastavení jasu](#)
- [Nastavení intenzity](#)
- [Nastavení kontrastu](#)

## Nastavení vyvážení barev

Tóny barev je možné upravit při tisku.

Protože pomocí této funkce se nastavuje vyvážení barev výstupu změnou koncentrace inkoustu jednotlivých barev, dochází ke změně celkového vyvážení barev dokumentu. Chcete-li provést výraznou změnu vyvážení barev, použijte softwarovou aplikaci. Chcete-li provést pouze drobnou úpravu vyvážení barev, použijte ovladač tiskárny.

Na následujícím příkladu je zobrazen případ, kdy je vyvážení barev použito ke zvýšení intenzity azurové a k zeslabení žluté barvy, aby byly všechny barvy stejnoměrnější.



Bez úprav

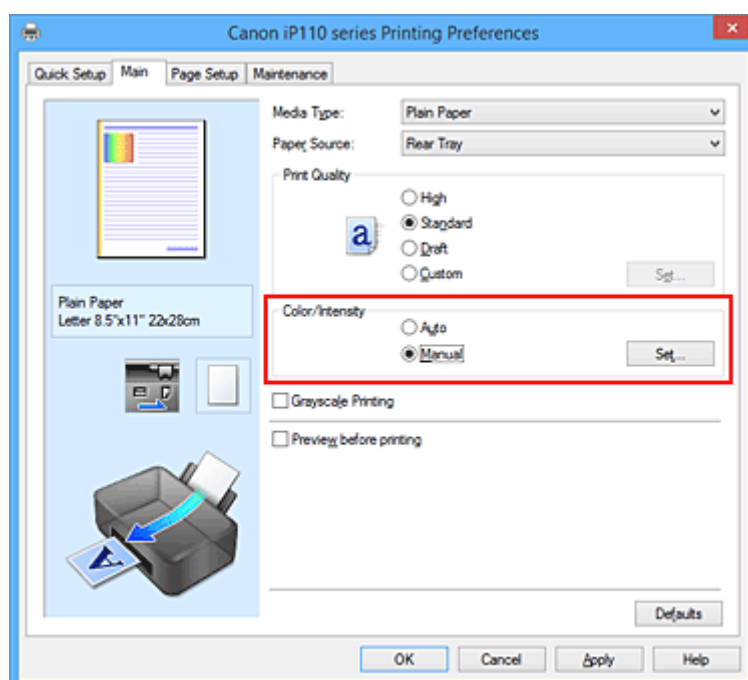
Nastavení vyvážení barev

Chcete-li nastavit vyvážení barev, postupujte takto:

Vyvážení barev můžete nastavit také na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)** vybráním možnosti **Tisk fotografií (Photo Printing)** v nabídce **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** a následným vybráním možnosti **Ruční úprava Barva/Intenzita (Color/Intensity Manual Adjustment)** v nabídce **Další funkce (Additional Features)**.

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)
2. Zvolte ruční nastavení barev

Na kartě **Hlavní (Main)** vyberte pro položku **Barva/Intenzita (Color/Intensity)** možnost **Ručně (Manual)** a klepněte na tlačítko **Nastavit... (Set...)**.

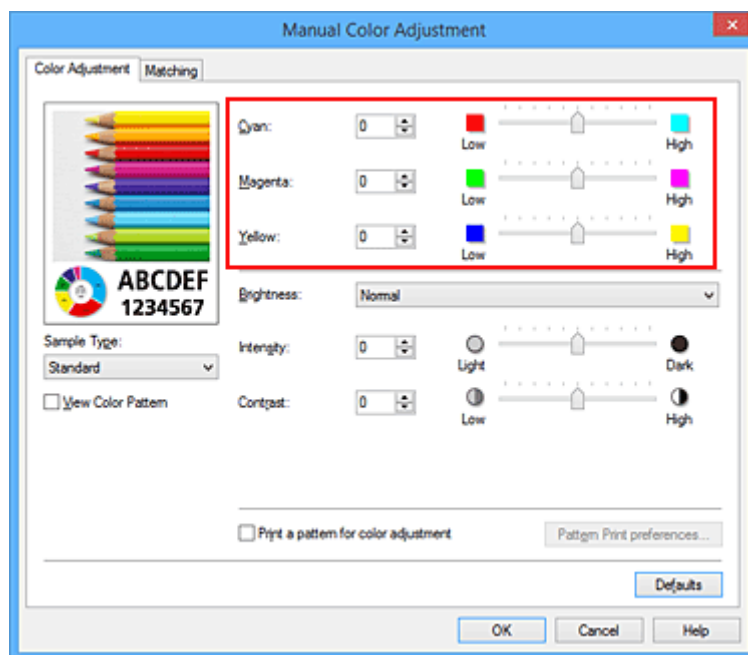


Otevře se dialogové okno **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**.

### 3. Nastavení vyvážení barev

Pro nastavení **Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)** a **Žlutá (Yellow)** je k dispozici samostatný posuvník. Přesunutím posuvníku doprava dojde k zesílení příslušné barvy, posunutím doleva dojde k zeslabení příslušné barvy. Pokud například zeslabíte azurovou barvu, dojde k zesílení barvy červené. Můžete rovněž ručně zadat hodnotu propojenou s posuvníkem. Zadejte hodnotu v rozmezí od -50 do 50. Aktuální nastavení se zobrazí v náhledu nastavení na levé straně okna ovladače tiskárny.

Po nastavení všech barev klepněte na tlačítko **OK**.



### 4. Dokončete nastavení

Na kartě **Hlavní (Main)** klepněte na tlačítko **OK**.

Po spuštění tisku bude dokument vytištěn s nastaveným vyvážením barev.

## »»» Důležité

- Je-li zaškrtnuto políčko **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)** na kartě **Hlavní (Main)**, vyvážení barev (**Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)**, **Žlutá (Yellow)**) jsou zobrazena šedě a nejsou k dispozici.

## Příbuzná témata

- [Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku \(Uživatelská\)](#)
- [Nastavení opravy barev](#)
- [Nastavení vyvážení barev pomocí barevných vzorků \(ovladač tiskárny\)](#)
- [Nastavení jasu](#)
- [Nastavení intenzity](#)
- [Nastavení kontrastu](#)
- [Nastavení intenzity/kontrastu pomocí barevných vzorků \(ovladač tiskárny\)](#)

## Nastavení vyvážení barev pomocí barevných vzorků (ovladač tiskárny)

Nastavení vyvážení barev můžete upravit podle výsledků tisku vzorku.

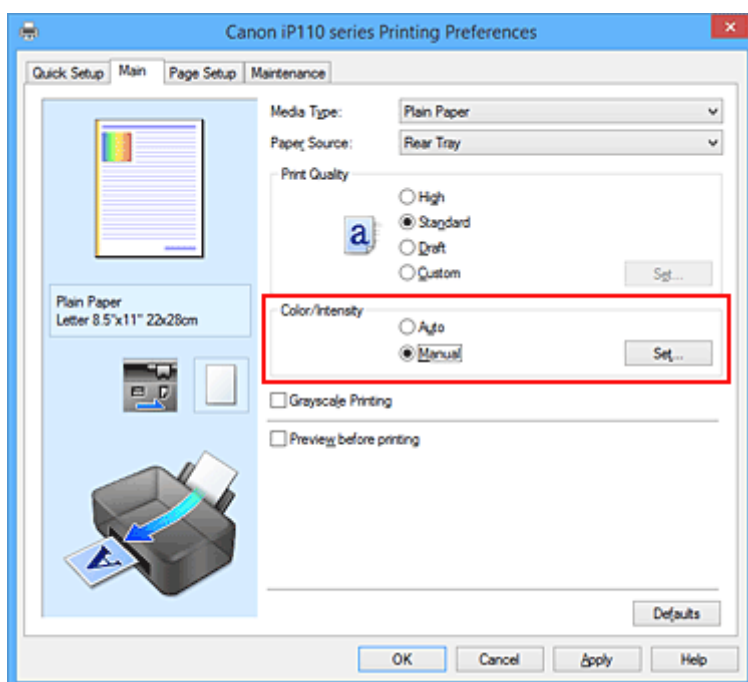
Pokud upravíte vyvážení barev nebo intenzitu/kontrast v dokumentu, funkce tisku vzorku vytiskne výsledky nastavení v podobě seznamu spolu s hodnotami nastavení.

Následující postup popisuje postup nastavení vyvážení barev podle vzorku.

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)

2. Zvolte ruční nastavení barev

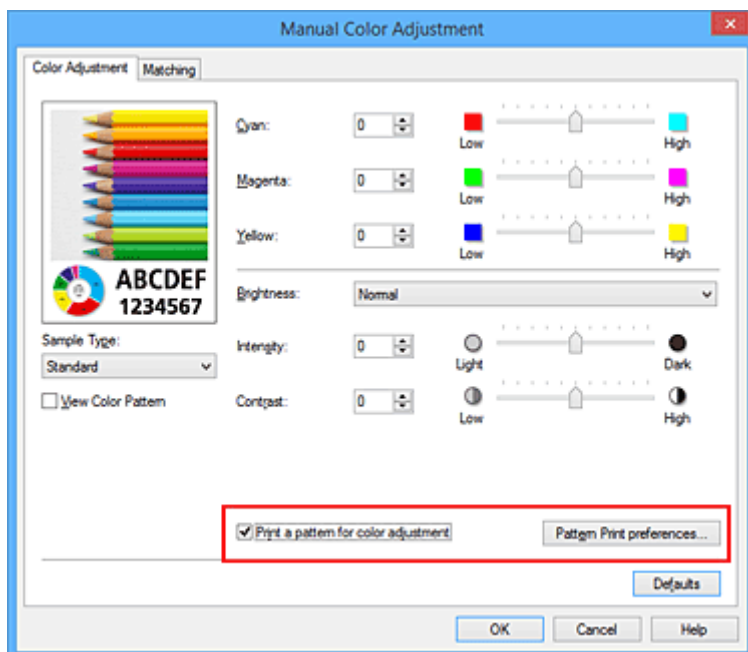
Na kartě **Hlavní (Main)** vyberte pro položku **Barva/Intenzita (Color/Intensity)** možnost **Ručně (Manual)** a klepněte na tlačítko **Nastavit... (Set...)**.



Otevře se dialogové okno **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**.

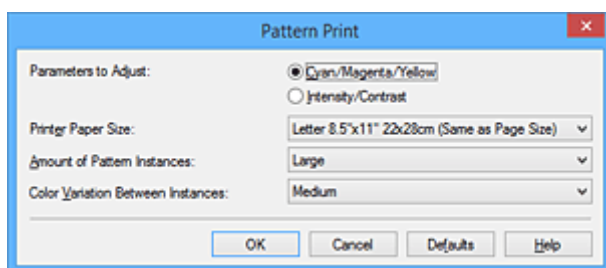
3. Výběr tisku vzorku

Na kartě **Nastavení barev (Color Adjustment)** zaškrtněte políčko **Vytisknout vzorek pro nastavení barev (Print a pattern for color adjustment)** a klepněte na tlačítko **Předvolby tisku vzorku... (Pattern Print preferences...)**.



#### 4. Nastavení tisku vzorku

Po otevření dialogového okna **Tisk vzorku (Pattern Print)** nastavte následující položky a poté klepněte na tlačítko **OK**.



##### Nastavované parametry (Parameters to Adjust)

Vyberte možnosti **Azurová/Purpurová/Žlutá (Cyan/Magenta/Yellow)**.

##### »»» Důležité

- Je-li zaškrtnuto políčko **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)** na kartě **Hlavní (Main)**, možnosti **Azurová/Purpurová/Žlutá (Cyan/Magenta/Yellow)** jsou zobrazeny šedě a nejsou k dispozici.

##### Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)

Vyberte velikost papíru pro tisk vzorku.

##### »»» Poznámka

- V závislosti na velikosti papíru vybrané na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** nemusí být některé velikosti papíru k dispozici.

##### Počet vzorků (Amount of Pattern Instances)

Výběrem jedné z možností **Největší (Largest)**, **Velký (Large)** nebo **Malý (Small)** nastavte počet vytištěných vzorků.

##### »»» Poznámka

- Možnosti **Největší (Largest)** a **Velký (Large)** nelze vybrat, jsou-li zvoleny určité velikosti papíru nebo výstupní velikosti papíru.

## Rozdíl barev mezi vzorky (Color Variation Between Instances)

Nastavte míru změny barvy mezi sousedními vzorky.

### »»» Poznámka

- Možnost **Velký (Large)** představuje přibližně dvojnásobek možnosti **Střední (Medium)**, možnost **Malý (Small)** pak přibližně polovinu možnosti **Střední (Medium)**.

## 5. Kontrola výsledků tisku vzorku

Klepnutím na tlačítko **OK** na kartě **Nastavení barev (Color Adjustment)** zavřete dialogové okno **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**.

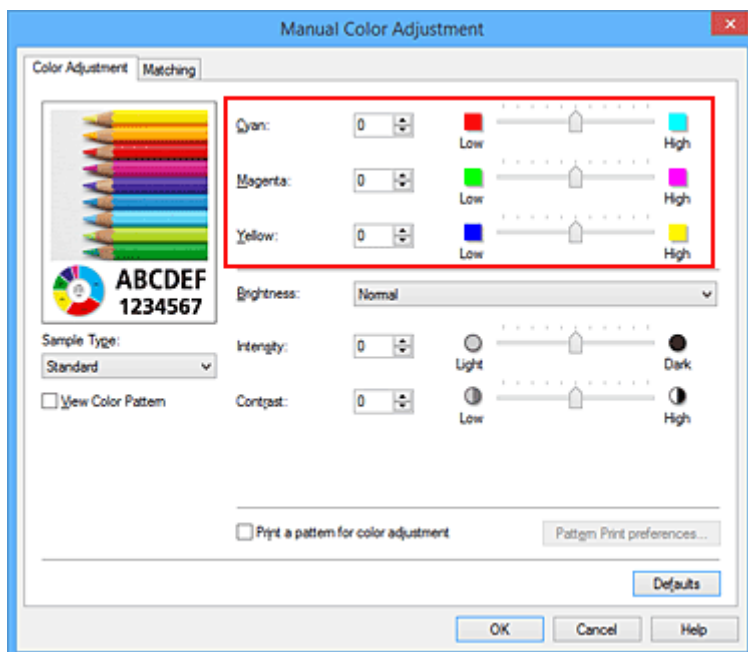
Klepnutím na tlačítko **OK** na kartě **Hlavní (Main)** zahajte tisk. Tiskárna vytiskne vzorek, ve kterém vámi nastavené vyvážení barev představuje střední hodnotu.



## 6. Nastavení vyvážení barev

Prohledněte si vytištěný výsledek a vyberte obrázek, který se vám nejvíce líbí. Poté zadejte čísla vyvážení barev vytištěná pod obrázkem do polí **Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)** a **Žlutá (Yellow)** na kartě **Nastavení barev (Color Adjustment)**.

Zrušte zaškrtnutí políčka **Vytisknout vzorek pro nastavení barev (Print a pattern for color adjustment)** a klepněte na tlačítko **OK**.



## ►►► Poznámka

- Vyvážení barev můžete nastavit také na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)** vybráním možnosti **Tisk fotografií (Photo Printing)** v nabídce **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** a následným vybráním možnosti **Ruční úprava Barva/Intenzita (Color/Intensity Manual Adjustment)** v nabídce **Další funkce (Additional Features)**.

## 7. Dokončete nastavení

Na kartě **Hlavní (Main)** klepněte na tlačítko **OK**.

Po spuštění tisku bude dokument vytištěn s vyvážením barev nastaveným pomocí funkce tisku vzorku.

## ►►► Důležité

- Je-li zaškrtnuto políčko **Vytisknout vzorek pro nastavení barev (Print a pattern for color adjustment)** na kartě **Nastavení barev (Color Adjustment)**, následující položky jsou zobrazeny šedě a nelze upravit jejich nastavení:
  - **Náhled před tiskem (Preview before printing)** na kartě **Hlavní (Main)**
  - Možnosti **Sešívání strana (Stapling Side)** a **Zadat okraj... (Specify Margin...)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** (Je-li nastavena funkce **Oboustranný tisk (Ručně) (Duplex Printing (Manual))**, lze nastavit pouze možnost **Sešívání strana (Stapling Side)**.)
- Vzorek můžete vytisknout pouze v případě, že je v nastavení **Rozvržení stránky (Page Layout)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** vybrána možnost **Normální velikost (Normal-size)** nebo **Bez ohraničení (Borderless)**.
- Je-li na kartě **Hlavní (Main)** zaškrtnuto políčko **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)**, potom se funkce **Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)** a **Žlutá (Yellow)** zobrazí šedě a nejsou dostupné.
- V závislosti na aplikačním softwaru nemusí být tato funkce dostupná.

## Příbuzná témata

- [Nastavení vyvážení barev](#)
- [Nastavení intenzity](#)
- [Nastavení kontrastu](#)
- [Nastavení intenzity/kontrastu pomocí barevných vzorků \(ovladač tiskárny\)](#)

# Nastavení jasu

Při tisku můžete změnit jas všech obrazových dat.

Tato funkce nemění čistě bílou ani čistě černou barvu, ale mění jas přechodových barev.

Na následujícím příkladu je zobrazen výsledek tisku při změně nastavení jasu.



Je vybrána hodnota **Světlý (Light)** Je vybrána hodnota **Normální (Normal)** Je vybrána hodnota **Tmavý (Dark)**

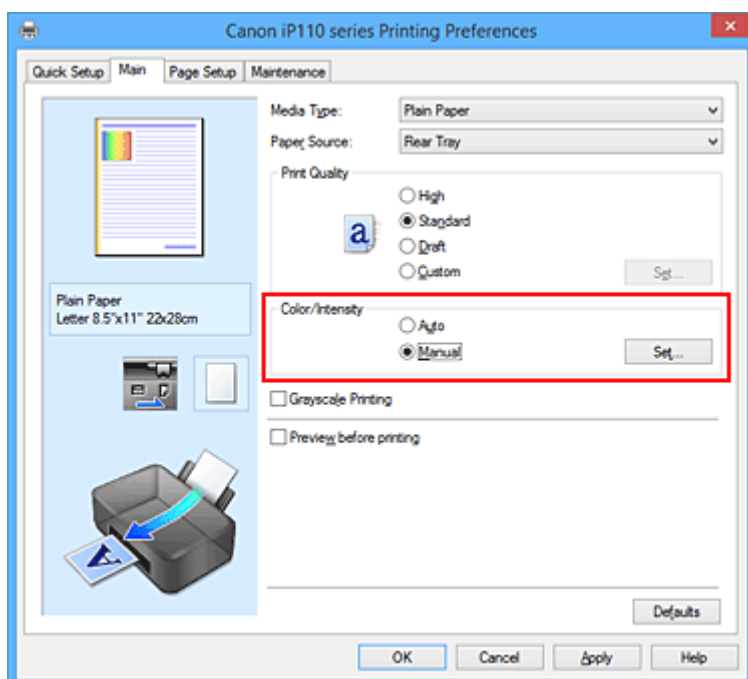
Chcete-li nastavit hodnotu jasu, postupujte takto:

Jas můžete nastavit také na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)** vybráním možnosti **Tisk fotografií (Photo Printing)** v nabídce **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** a následným vybráním možnosti **Ruční úprava Barva/Intenzita (Color/Intensity Manual Adjustment)** v nabídce **Další funkce (Additional Features)**.

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)

2. Zvolte ruční nastavení barev

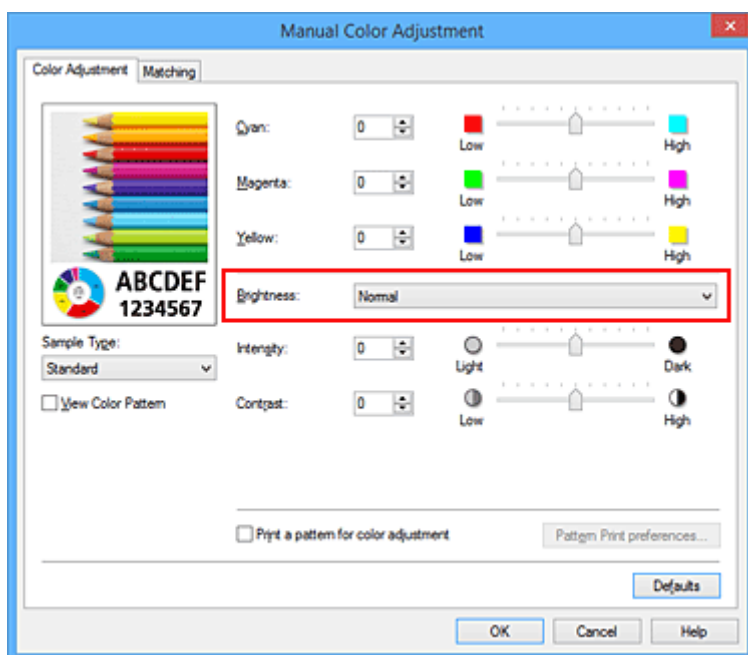
Na kartě **Hlavní (Main)** vyberte pro položku **Barva/Intenzita (Color/Intensity)** možnost **Ručně (Manual)** a klepněte na tlačítko **Nastavit... (Set...)**.



Otevře se dialogové okno **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**.

3. Zadejte jas

Vyberte pro nastavení **Jas (Brightness)** možnost **Světlý (Light)**, **Normální (Normal)** nebo **Tmavý (Dark)** a klepněte na tlačítko **OK**. Aktuální nastavení se zobrazí v náhledu nastavení na levé straně okna ovladače tiskárny.



#### 4. Dokončete nastavení

Na kartě **Hlavní (Main)** klepněte na tlačítko **OK**.

Po spuštění tisku budou data vytištěna s použitím zadané hodnoty jasu.

### Příbuzná témata

- [Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku \(Uživatelská\)](#)
- [Nastavení opravy barev](#)
- [Nastavení vyvážení barev](#)
- [Nastavení intenzity](#)
- [Nastavení kontrastu](#)

## Nastavení intenzity

Během tisku můžete zředit (zesvětlit) nebo zintenzívnit (ztmavit) barvy všech obrázkových dat. Na následujícím příkladu je zobrazen případ, kdy je zvýšením intenzity při tisku obrazových dat dosaženo zintenzívnění všech barev.



Bez úprav



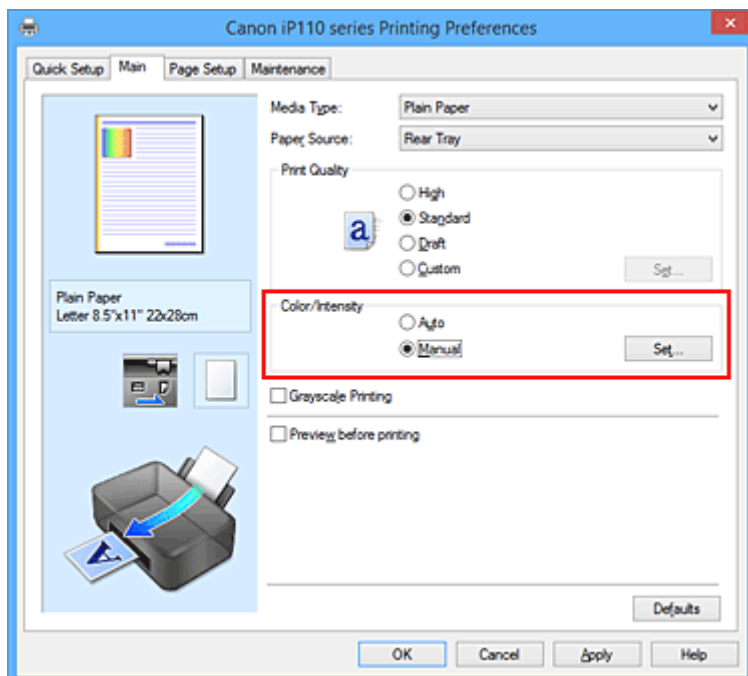
Vyšší Intenzita

Chcete-li upravit nastavení intenzity, postupujte takto:

Intenzitu můžete nastavit také na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)** vybráním možnosti **Tisk fotografií (Photo Printing)** v nabídce **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** a následným vybráním možnosti **Ruční úprava Barva/Intenzita (Color/Intensity Manual Adjustment)** v nabídce **Další funkce (Additional Features)**.

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)
2. Zvolte ruční nastavení barev

Na kartě **Hlavní (Main)** vyberte pro položku **Barva/Intenzita (Color/Intensity)** možnost **Ručně (Manual)** a klepněte na tlačítko **Nastavit... (Set...)**.



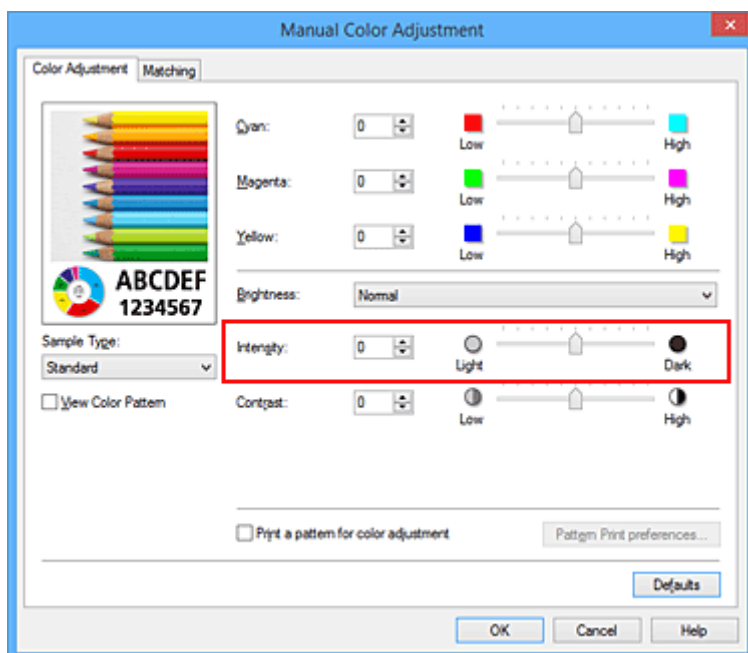
Otevře se dialogové okno **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**.

3. Nastavte intenzitu

Posunutím jezdcy **Intenzita (Intensity)** doprava barvy zintenzívňíte (ztmavíte) a posunutím jezdcy doleva barvy zředíte (zesvětlíte).

Můžete rovněž ručně zadat hodnotu propojenou s posuvníkem. Zadejte hodnotu v rozmezí od -50 do 50. Aktuální nastavení se zobrazí v náhledu nastavení na levé straně okna ovladače tiskárny.

Po nastavení všech barev klepněte na tlačítko **OK**.



#### 4. Dokončete nastavení

Na kartě **Hlavní (Main)** klepněte na tlačítko **OK**.

Po spuštění tisku budou obrazová data vytištěna s upravenou intenzitou.

### Příbuzná témata

- [Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku \(Uživatelská\)](#)
- [Nastavení opravy barev](#)
- [Nastavení vyvážení barev](#)
- [Nastavení vyvážení barev pomocí barevných vzorků \(ovladač tiskárny\)](#)
- [Nastavení jasu](#)
- [Nastavení kontrastu](#)
- [Nastavení intenzity/kontrastu pomocí barevných vzorků \(ovladač tiskárny\)](#)

## Nastavení kontrastu

Je možné upravit kontrast obrázku během tisku.

Chcete-li zvýraznit rozdíly mezi světlými a tmavými částmi obrázku, zvýšte kontrast. Chcete-li naopak rozdíly mezi světlými a tmavými částmi obrázku snížit, kontrast snižte.



Bez úprav



Nastavení kontrastu

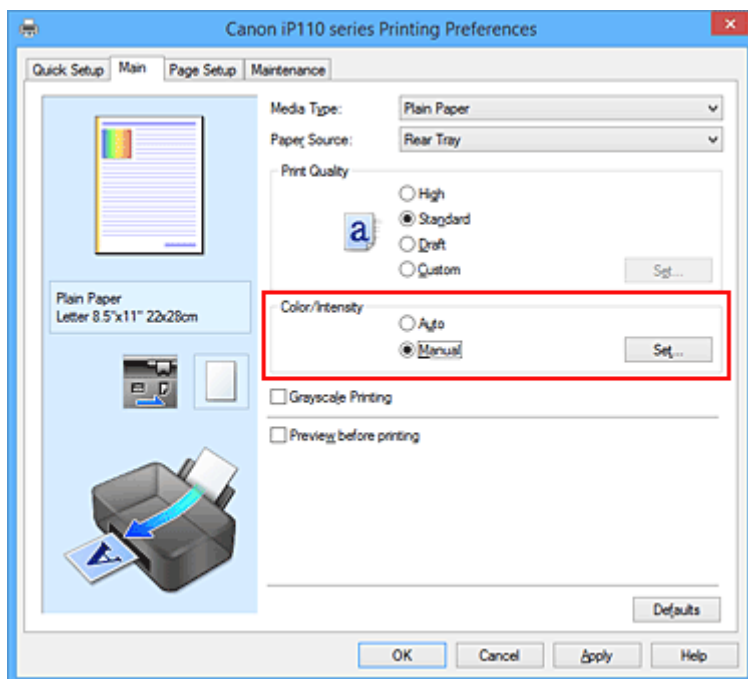
Chcete-li upravit nastavení kontrastu, postupujte takto:

Kontrast můžete nastavit také na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)** vybráním možnosti **Tisk fotografií (Photo Printing)** v nabídce **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** a následným vybráním možnosti **Ruční úprava Barva/Intenzita (Color/Intensity Manual Adjustment)** v nabídce **Další funkce (Additional Features)**.

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)

2. Zvolte ruční nastavení barev

Na kartě **Hlavní (Main)** vyberte pro položku **Barva/Intenzita (Color/Intensity)** možnost **Ručně (Manual)** a klepněte na tlačítko **Nastavit... (Set...)**.



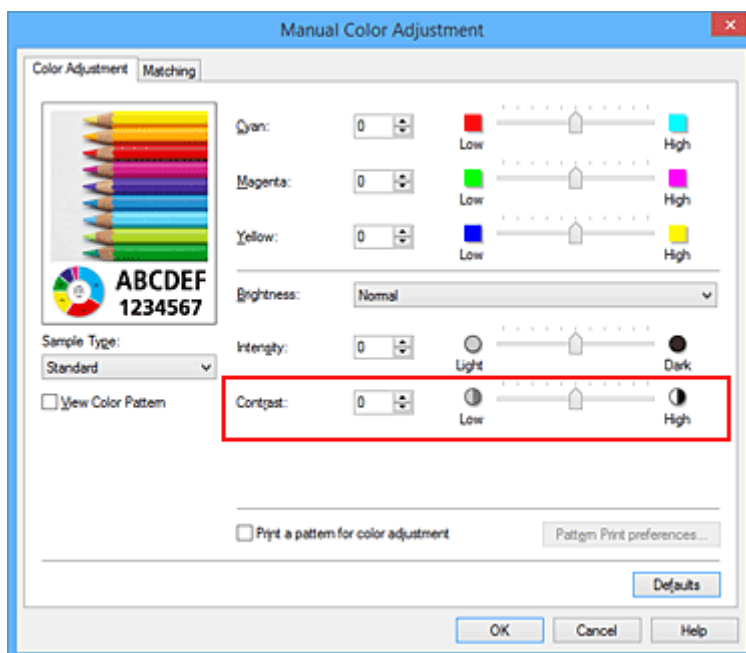
Otevře se dialogové okno **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**.

3. Nastavení kontrastu

Posunutím posuvníku **Kontrast (Contrast)** doprava se kontrast zvýší, posunutím doleva se kontrast sníží.

Můžete rovněž ručně zadat hodnotu propojenou s posuvníkem. Zadejte hodnotu v rozmezí od -50 do 50. Aktuální nastavení se zobrazí v náhledu nastavení na levé straně okna ovladače tiskárny.

Po nastavení všech barev klepněte na tlačítko **OK**.



#### 4. Dokončete nastavení

Na kartě **Hlavní (Main)** klepněte na tlačítko **OK**.

Po spuštění tisku budou obrazová data vytištěna s nastaveným kontrastem.

### Příbuzná témata

- [Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku \(Uživatelská\)](#)
- [Nastavení opravy barev](#)
- [Nastavení vyvážení barev](#)
- [Nastavení vyvážení barev pomocí barevných vzorků \(ovladač tiskárny\)](#)
- [Nastavení jasu](#)
- [Nastavení intenzity](#)
- [Nastavení intenzity/kontrastu pomocí barevných vzorků \(ovladač tiskárny\)](#)

## Nastavení intenzity/kontrastu pomocí barevných vzorků (ovladač tiskárny)

Nastavení intenzity a kontrastu můžete upravit podle výsledků tisku vzorku.

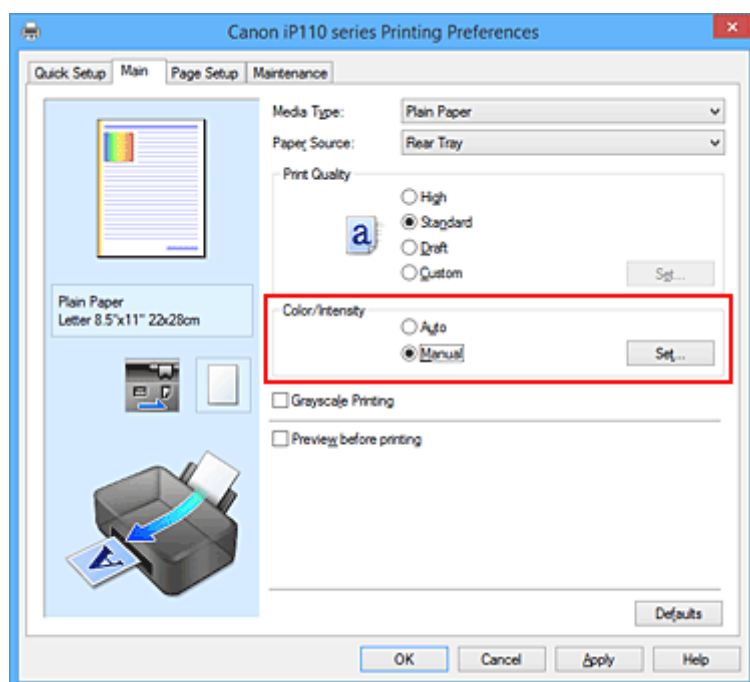
Pokud upravíte vyvážení barev nebo intenzitu/kontrast v dokumentu, funkce tisku vzorku vytiskne výsledky nastavení v podobě seznamu spolu s hodnotami nastavení.

Následující postup popisuje postup nastavení intenzity a kontrastu podle vzorku.

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)

2. Zvolte ruční nastavení barev

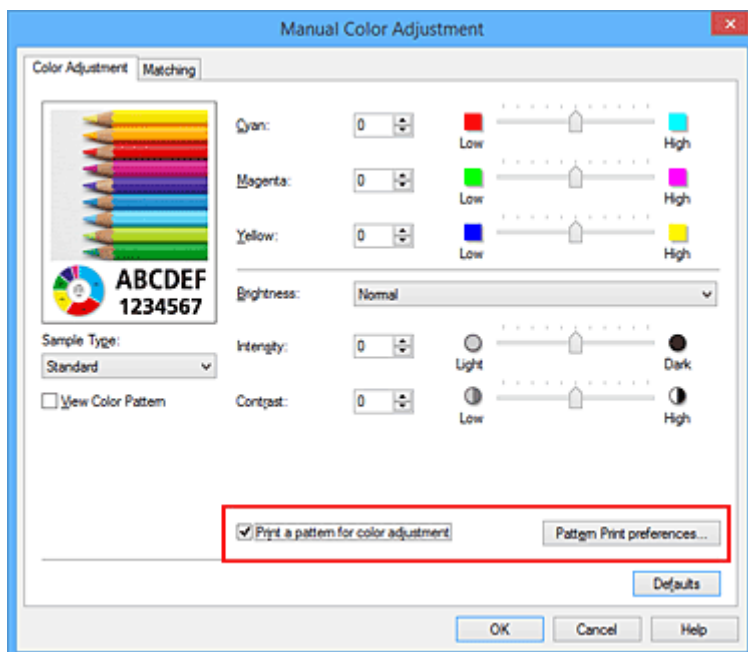
Na kartě **Hlavní (Main)** vyberte pro položku **Barva/Intenzita (Color/Intensity)** možnost **Ručně (Manual)** a klepněte na tlačítko **Nastavit... (Set...)**.



Otevře se dialogové okno **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**.

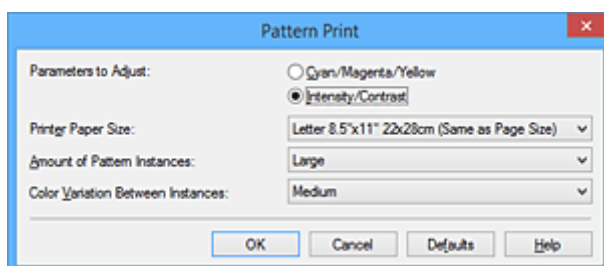
3. Výběr tisku vzorku

Na kartě **Nastavení barev (Color Adjustment)** zaškrtněte políčko **Vytisknout vzorek pro nastavení barev (Print a pattern for color adjustment)** a klepněte na tlačítko **Předvolby tisku vzorku... (Pattern Print preferences...)**.



#### 4. Nastavení tisku vzorku

Po otevření dialogového okna **Tisk vzorku (Pattern Print)** nastavte následující položky a poté klepněte na tlačítko **OK**.



##### Nastavované parametry (Parameters to Adjust)

Vyberte možnost **Intenzita/Kontrast (Intensity/Contrast)**.

##### Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)

Vyberte velikost papíru pro tisk vzorku.

##### »»» Poznámka

- V závislosti na velikosti papíru vybrané na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** nemusí být některé velikosti papíru k dispozici.

##### Počet vzorků (Amount of Pattern Instances)

Výběrem jedné z možností **Největší (Largest)**, **Velký (Large)** nebo **Malý (Small)** nastavte počet vytištěných vzorků.

##### »»» Poznámka

- Možnosti **Největší (Largest)** a **Velký (Large)** nelze vybrat, jsou-li zvoleny určité velikosti papíru nebo výstupní velikosti papíru.

##### Rozdíl barev mezi vzorky (Color Variation Between Instances)

Nastavte míru změny barvy mezi sousedními vzorky.

##### »»» Poznámka

- Možnost **Velký (Large)** představuje přibližně dvojnásobek možnosti **Střední (Medium)**, možnost **Malý (Small)** pak přibližně polovinu možnosti **Střední (Medium)**.

## 5. Kontrola výsledků tisku vzorku

Klepnutím na tlačítko **OK** na kartě **Nastavení barev (Color Adjustment)** zavřete dialogové okno **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**.

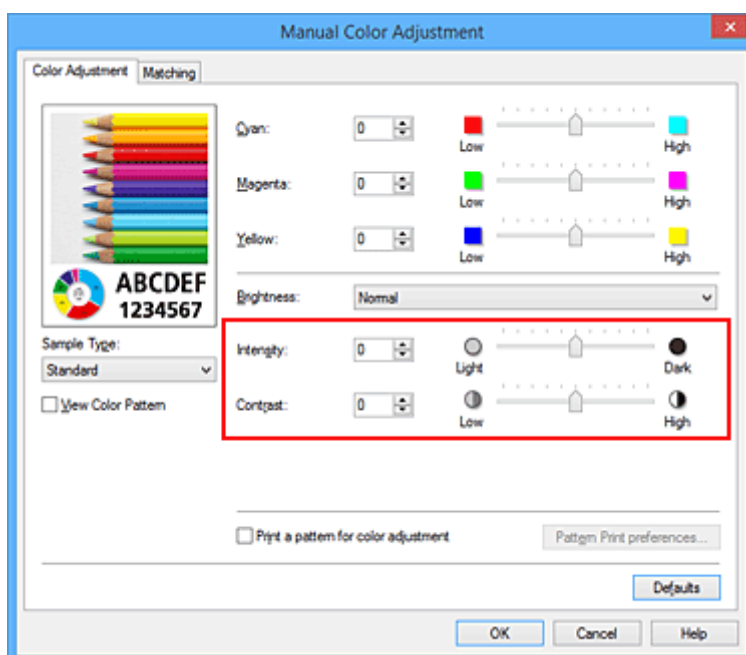
Klepnutím na tlačítko **OK** na kartě **Hlavní (Main)** zahajte tisk. Tiskárna vytiskne vzorek, ve kterém jsou nastavené hodnoty intenzity a kontrastu vytištěny uprostřed.



## 6. Nastavení intenzity a kontrastu

Prohledněte si vytištěný výsledek a vyberte obrázek, který se vám nejvíce líbí. Poté zadejte hodnoty intenzity a kontrastu vytištěné pod obrázkem do polí **Intenzita (Intensity)** a **Kontrast (Contrast)** na kartě **Nastavení barev (Color Adjustment)**.

Zrušte zaškrtnutí políčka **Vytisknout vzorek pro nastavení barev (Print a pattern for color adjustment)** a klepněte na tlačítko **OK**.



## »»» Poznámka

- Hodnoty intenzity a kontrastu můžete nastavit také na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)** po klepnutí na tlačítko **Tisk fotografií (Photo Printing)** v části **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** a zvolení možnosti **Ruční úprava Barva/Intenzita (Color/Intensity Manual Adjustment)** v části **Další funkce (Additional Features)**.

## 7. Dokončete nastavení

Na kartě **Hlavní (Main)** klepněte na tlačítko **OK**.

Po spuštění tisku bude dokument vytištěn s intenzitou a kontrastem nastavenými pomocí funkce tisku vzorku.

## »»» Důležité

- Je-li zaškrtnuto políčko **Vytisknout vzorek pro nastavení barev (Print a pattern for color adjustment)** na kartě **Nastavení barev (Color Adjustment)**, následující položky jsou zobrazeny šedě a nelze upravit jejich nastavení:
  - **Náhled před tiskem (Preview before printing)** na kartě **Hlavní (Main)**
  - Možnosti **Sešívaná strana (Stapling Side)** a **Zadat okraj... (Specify Margin...)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** (Je-li nastavena funkce **Oboustranný tisk (Ručně) (Duplex Printing (Manual))**, lze nastavit pouze možnost **Sešívaná strana (Stapling Side)**.)
- Vzorek můžete vytisknout pouze v případě, že je v nastavení **Rozvržení stránky (Page Layout)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** vybrána možnost **Normální velikost (Normal-size)** nebo **Bez ohraničení (Borderless)**.
- V závislosti na aplikačním softwaru nemusí být tato funkce dostupná.

## Příbuzná témata

- [Nastavení vyvážení barev](#)
- [Nastavení vyvážení barev pomocí barevných vzorků \(ovladač tiskárny\)](#)
- [Nastavení intenzity](#)
- [Nastavení kontrastu](#)

## **Přehled ovladače tiskárny**

- **Ovladač tiskárny Canon IJ**
- **Otevření okna nastavení ovladače tiskárny**
- **Monitor stavu Canon IJ**
- **Kontrola stavu inkoustu z počítače**
- **Náhled na tiskárnu Canon IJ**
- **Odstranění nepotřebné tiskové úlohy**
- **Pokyny k používání (ovladač tiskárny)**

# Ovladač tiskárny Canon IJ

Ovladač tiskárny Canon IJ (dále označovaný jako ovladač tiskárny) je software, který je nainstalovaný v počítači a umožňuje tisk dat pomocí této tiskárny.

Ovladač tiskárny převádí tisková data vytvořená softwarovou aplikací na data, která umí tiskárna zpracovat, a odesílá takto převedená data do tiskárny.

Protože různé modely podporují různé formáty tiskových dat, potřebujete speciální verzi ovladače tiskárny pro každý z modelů.

## Typy ovladače tiskárny

V systému Windows Vista SP1 nebo novějším lze nainstalovat kromě běžného ovladače tiskárny ovladač tiskárny XPS.

Ovladač tiskárny XPS je vhodný k tisku ze softwarové aplikace, která podporuje tisk XPS.

### »» Důležité

- Chcete-li používat ovladač tiskárny XPS, musí již být v počítači nainstalován standardní ovladač tiskárny.

## Instalace ovladače tiskárny

- Chcete-li nainstalovat běžný ovladač tiskárny, vložte instalační disk CD-ROM dodaný s tiskárnou a nainstalujte ovladač pomocí možnosti **Znovu spustit instalaci (Start Setup Again)**.
- Chcete-li nainstalovat ovladač tiskárny XPS, vložte instalační disk CD-ROM dodaný s tiskárnou a v nabídce **Přidat software (Add Software)** vyberte možnost **Ovladač XPS (XPS Driver)**.

## Výběr ovladače tiskárny

Chcete-li určit ovladač tiskárny, otevřete dialogové okno **Tisk (Print)** v softwarové aplikaci, kterou používáte. Výběrem tiskárny „XXX“ (kde „XXX“ představuje název modelu) zvolíte běžný ovladač tiskárny a výběrem tiskárny „XXX XPS“ (kde „XXX“ představuje název modelu) zvolíte ovladač tiskárny XPS.

## Zobrazení příručky pomocí ovladače zařízení

Chcete-li zobrazit popis karty v okně nastavení ovladače tiskárny, naleznete kartu klepnutím na tlačítko **Nápověda (Help)**.

## Příbuzné téma

- [Otevření okna nastavení ovladače tiskárny](#)

# Otevření okna nastavení ovladače tiskárny

Okno nastavení ovladače tiskárny lze otevřít z používané aplikace nebo pomocí ikony tiskárny.

## Otevření okna ovladače tiskárny v aplikaci

Podle níže uvedeného postupu nakonfigurujete před tiskem profil tisku.

1. V aplikačním softwaru vyberte příkaz, který slouží k tisku

Obvykle pomocí příkazu **Tisk (Print)** v nabídce **Soubor (File)** otevřete dialogové okno **Tisk (Print)**.

2. Vyberte název modelu a klepněte na tlačítko **Předvolby (Preferences)** (nebo **Vlastnosti (Properties)**)

Zobrazí se okno nastavení ovladače tiskárny.

### »»» Poznámka

- V závislosti na používané aplikaci se mohou lišit názvy příkazů a nabídek a může být nutné provést více kroků. Podrobné informace naleznete v uživatelské příručce k aplikaci.

## Otevření okna nastavení ovladače tiskárny pomocí ikony tiskárny

Pomocí níže uvedeného postupu provedete údržbové operace v tiskárně, jako je čištění tiskové hlavy, nebo nakonfigurujete profil tisku společný pro všechny aplikační softwary.

1. Vyberte podle popisu níže:

- Pokud používáte systém Windows 8.1 nebo Windows 8, z ovládacích tlačítek na ploše vyberte položky **Nastavení (Settings)** -> **Ovládací panely (Control Panel)** -> **Hardware a zvuk (Hardware and Sound)** -> **Zařízení a tiskárny (Devices and Printers)**.
- Používáte-li systém Windows 7, klepněte postupně na položky **Start** -> **Zařízení a tiskárny (Devices and Printers)**.
- Používáte-li systém Windows Vista, klepněte postupně na položky **Start** -> **Ovládací panely (Control Panel)** -> **Hardware a zvuk (Hardware and Sound)** -> **Tiskárny (Printers)**.
- Používáte-li systém Windows XP, klepněte postupně na položky **start** -> **Ovládací panely (Control Panel)** -> **Tiskárny a jiný hardware (Printers and Other Hardware)** -> **Tiskárny a faxy (Printers and Faxes)**.

2. Klepněte pravým tlačítkem na ikonu s názvem modelu a poté v zobrazené nabídce vyberte možnost **Předvolby tisku (Printing preferences)**

Zobrazí se okno nastavení ovladače tiskárny.

### »»» Důležité

- Otevřete-li okno nastavení tiskového ovladače pomocí příkazu **Vlastnosti tiskárny (Printer properties)** (Windows 8.1, Windows 8, Windows 7) nebo **Vlastnosti (Properties)** (Windows Vista, Windows XP), zobrazí se karty týkající se funkcí systému Windows, jako například karta **Porty (Ports)** nebo **Upřesnit (Advanced)**. Tyto karty se nezobrazí při otevření pomocí příkazu **Předvolby tisku (Printing preferences)** nebo pomocí softwarové aplikace. Informace

o kartách týkajících se funkcí systému Windows naleznete v uživatelské příručce k systému Windows.

## Monitor stavu Canon IJ

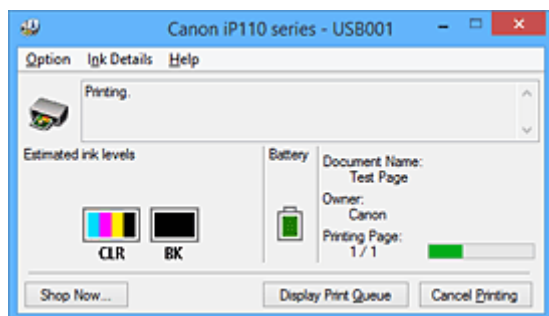
Monitor stavu Canon IJ je softwarová aplikace, která zobrazuje stav tiskárny a průběh tisku. Stav tiskárny je oznamován pomocí obrázků, ikon a zpráv.

### Spuštění aplikace Monitor stavu Canon IJ

Aplikace Monitor stavu Canon IJ se spouští automaticky po odeslání tiskových dat do tiskárny. Po spuštění se na hlavním panelu objeví tlačítko aplikace Monitor stavu Canon IJ.



Na hlavním panelu klepněte na tlačítko monitoru stavu. Zobrazí se okno aplikace Monitor stavu Canon IJ.



### »»» Poznámka

- Chcete-li spustit aplikaci Monitor stavu Canon IJ, přestože tiskárna právě nepracuje, otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#) a klepněte na tlačítko **Zobrazit stav tiskárny (View Printer Status)** na kartě **Údržba (Maintenance)**.
- Ukazatel stavu baterie se zobrazí v případě použití volitelné baterie.
- Informace zobrazené v okně Monitor stavu Canon IJ se mohou lišit v závislosti na zemi nebo oblasti, kde je tiskárna používána.

## Když dojde k chybám

Aplikace Monitor stavu Canon IJ se automaticky zobrazí v případě výskytu chyby (např. pokud v tiskárně dojde papír nebo dochází inkoust).



V takovém případě proveďte příslušnou akci podle uvedeného postupu.

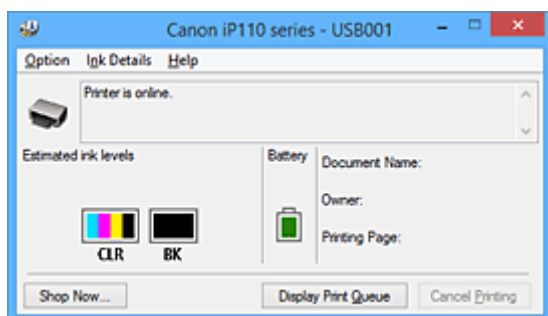
# Kontrola stavu inkoustu z počítače

Podle potřeby můžete zkontrolovat zbývajcí hladinu inkoustu a typy nádržky s inkoustem vašeho modelu.

1. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#)

2. Spuštění aplikace Monitor stavu Canon IJ

Na kartě **Údržba (Maintenance)** klepněte na tlačítko **Zobrazit stav tiskárny (View Printer Status)**.  
Otevře se monitor stavu Canon IJ a objeví se obrázek se stavem inkoustu.



## »»» Poznámka

- Informace zobrazené v okně Monitor stavu Canon IJ se mohou lišit v závislosti na zemi nebo oblasti, kde je tiskárna používána.
- Upozornění na hladinu zbývajcího inkoustu indikuje značka zobrazená přes ikonu inkoustu.

Například: ⚠

Dochází inkoust v nádržce. Připravte novou nádržku s inkoustem.

3. Podle potřeby klepněte na tlačítko **Podrobnosti o inkoustu (Ink Details)**

K dispozici vám budou informace o inkoustu.

Pokud se objeví varování nebo chyba týkající se zbývajcího množství inkoustu, v horní části obrázku dialogového okna **Podrobnosti o inkoustu (Ink Details)** se zobrazí ikona upozornění.

V takovém případě proveďte příslušnou akci podle uvedeného postupu na obrazovce.

## »»» Poznámka

- Dialogové okno **Podrobnosti o inkoustu (Ink Details)** lze také otevřít klepnutím na ikonu inkoustu v rámci monitoru stavu Canon IJ.

## Náhled na tiskárnu Canon IJ

Náhled tiskárny Canon IJ je aplikace, která ještě před tiskem zobrazí, jak bude vypadat výsledný tisk.

Náhled vychází z informací, které jsou nastaveny v ovladači tiskárny a umožňuje zkontrolovat rozvržení dokumentu, pořadí tisku a počet stránek. Můžete také změnit nastavení typu média.

Pokud chcete před tiskem zobrazit náhled, otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#), klepněte na kartu **Hlavní (Main)** a zaškrtněte políčko **Náhled před tiskem (Preview before printing)**.

Pokud nechcete náhled před tiskem zobrazit, zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

### Důležité

- Používáte-li ovladač tiskárny XPS, přečtěte si téma [Úprava tištěného dokumentu nebo přetisk z historie tisku](#).

### Příbuzné téma

- [Zobrazení výsledků tisku před tiskem](#)

# Odstranění nepotřebné tiskové úlohy

Používáte-li ovladač tiskárny XPS, při čtení těchto informací nahrazujte výraz „Monitor stavu Canon IJ“ výrazem „Monitor stavu Canon IJ XPS“.

Pokud tiskárna nezačne tisknout, pravděpodobně v ní zůstala data zrušené nebo neúspěšné tiskové úlohy. Odstraňte nepotřebné tiskové úlohy pomocí aplikace Monitor stavu Canon IJ.

## 1. Zobrazení okna Monitor stavu Canon IJ

Na hlavním panelu klepněte na ikonu monitoru stavu Canon IJ.  
Zobrazí se okno aplikace Monitor stavu Canon IJ.

## 2. Zobrazte tiskové úlohy

Klepněte na tlačítko **Zobrazit tiskovou frontu (Display Print Queue)**.  
Otevře se okno tiskové fronty.

## 3. Odstraňte tiskové úlohy

V nabídce **Tiskárna (Printer)** klepněte na příkaz **Zrušit tisk všech dokumentů (Cancel All Documents)**.

Po zobrazení okna se žádostí o potvrzení klepněte na tlačítko **Ano (Yes)**.

Tímto je dokončeno odstranění tiskové úlohy.

### »»» Důležité

- Tiskovou úlohu jiného uživatele mohou odstranit pouze uživatelé, kteří mají přiděleno oprávnění ke správě tiskárny.

### »»» Poznámka

- Následkem této operace budou smazány veškeré tiskové úlohy. Pokud seznam tiskových úloh obsahoval nezbytné tiskové úlohy, zahajte proces tisku znovu od začátku.

# Pokyny k používání (ovladač tiskárny)

Na tento ovladač tiskárny se vztahují následující omezení. Při používání ovladače tiskárny mějte na paměti následující body.

## Omezení ovladače tiskárny

- Při použití některých aplikací nemusí být na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v ovladači tiskárny dostupné nastavení **Počet kopií (Copies)**.  
V takovém případě použijte nastavení počtu kopií v dialogovém okně **Tisk (Print)** softwarové aplikace.
- Pokud se nastavení **Jazyk (Language)** v dialogovém okně **Etiketa (About)** na kartě **Údržba (Maintenance)** liší od jazyka rozhraní operačního systému, nemusí být okno s nastavením ovladače tiskárny zobrazeno správně.
- Neměňte ve vlastnostech tiskárny nastavení položek na kartě **Upřesnit (Advanced)**. Pokud změníte některou z těchto položek, nebude možné správně používat následující funkce.  
Následující funkce nebudou fungovat také v případě, že je v dialogovém okně **Tisk (Print)** dané softwarové aplikace vybrána možnost **Tisk do souboru (Print to file)**. Tyto funkce nebudou fungovat ani v aplikacích, které zakazují zařazování EMF, např. Adobe Photoshop LE a MS Photo Editor.
  - **Náhled před tiskem (Preview before printing)** na kartě **Hlavní (Main)**
  - Možnost **Prevence ztráty tiskových dat (Prevention of Print Data Loss)** v dialogovém okně **Možnosti tisku (Print Options)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)**
  - **Rozvržení stránky (Page Layout)**, **Vedle sebe/Plakát (Tiling/Poster)**, **Brožura (Booklet)**, **Oboustranný tisk (Ručně) (Duplex Printing (Manual))**, **Zadat okraj... (Specify Margin...)**, **Tisk od poslední stránky (Print from Last Page)**, **Kompletovat (Collate)** a **Razítko/Pozadí... (Stamp/Background...) (Razítko... (Stamp...))** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)**
  - Možnost **Vytisknout vzorek pro nastavení barev (Print a pattern for color adjustment)** na kartě **Nastavení barev (Color Adjustment)** v dialogovém okně **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**
- Protože se rozlišení v zobrazení náhledu liší od rozlišení tisku, mohou se text a čáry v zobrazení náhledu jevit odlišně od skutečného výsledku tisku.
- V některých aplikacích je tisk rozdělen do několika tiskových úloh.  
Chcete-li tisk zrušit, odstraňte všechny dílčí tiskové úlohy.
- Pokud se obrazová data nevytiskla správně, zobrazte na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** dialogové okno **Možnosti tisku (Print Options)** a změňte nastavení **Vypnout ICM - vyžadováno aplikací (Disable ICM required from the application software)**. Tím se může problém vyřešit.

### »»» Poznámka

- Je-li použit ovladač tiskárny XPS, nelze možnost **Vypnout ICM - vyžadováno aplikací (Disable ICM required from the application software)** použít.

- Nástroj Canon IJ Network Tool nespouštějte během tisku.
- Pokud je spuštěn nástroj Canon IJ Network Tool, netiskněte.

## Důležité informace o aplikacích s omezením

- V aplikaci Microsoft Word (Microsoft Corporation) platí následující omezení.
  - Pokud v aplikaci Microsoft Word existují stejné funkce pro tisk jako v ovladači tiskárny, nastavte tyto funkce v aplikaci Word.

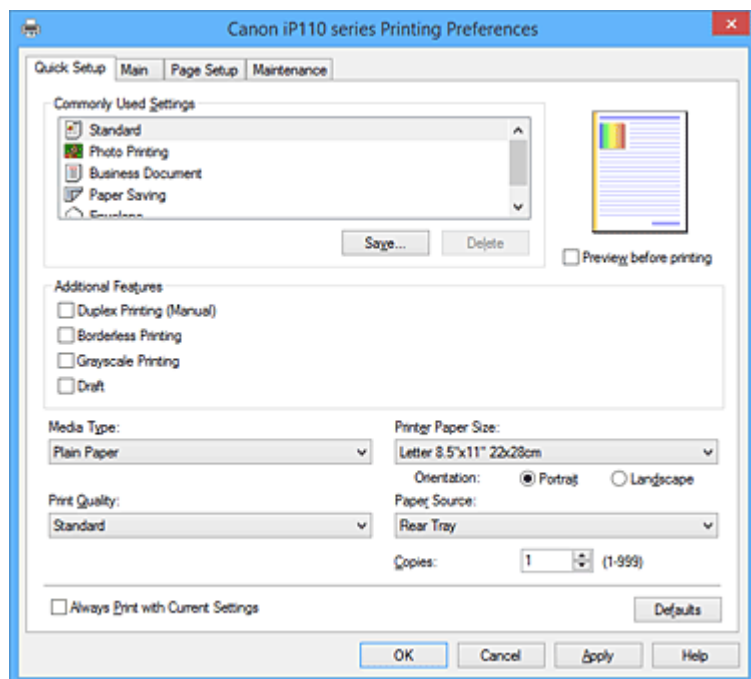
- Je-li pro položku **Rozvržení stránky (Page Layout)** na kartě ovladače tiskárny **Vzhled stránky (Page Setup)** použita možnost **Přizpůsobené velikosti stránky (Fit-to-Page)**, **V měřítku (Scaled)** nebo **Rozvržení stránky (Page Layout)**, dokument nemusí být v některých verzích aplikace Word vytištěn běžným způsobem.
- Je-li položka **Velikost stránky (Page Size)** v aplikaci Word nastavena na hodnotu „XXX Zvětšit/zmenšit“, dokument nemusí být v některých verzích aplikace Word vytištěn běžným způsobem. Pokud k takovéto situaci dojde, postupujte podle následujícího postupu.
  1. Otevřete dialogové okno **Tisk (Print)** aplikace Word.
  2. Otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#) a na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** nastavte položku **Velikost stránky (Page Size)** na stejnou velikost papíru, jaká je určena v aplikaci Word.
  3. Nastavte požadované **Rozvržení stránky (Page Layout)** a klepnutím na tlačítko **OK** okno zavřete.
  4. Zavřete dialogové okno **Tisk (Print)**, aniž byste zahájili tisk.
  5. Otevřete znovu dialogové okno **Tisk (Print)** aplikace Word.
  6. Znovu otevřete dialogové okno nastavení ovladače tiskárny a klepněte na tlačítko **OK**.
  7. Spustěte tisk.
- Je-li v aplikaci Adobe Illustrator (Adobe Systems Incorporated) povolena funkce tisku bitové mapy, může tisk trvat delší dobu nebo nemusí být vytištěna některá data. Zkuste tisk opakovat po zrušení zaškrtnutí možnosti **Tisk bitové mapy (Bitmap Printing)** v dialogovém okně **Tisk (Print)**.

## **Popis ovladače tiskárny**

- **Popis karty Rychlé nastavení**
- **Popis karty Hlavní**
- **Popis karty Vzhled stránky**
- **Popis karty Údržba**
- **Popis aplikace Náhled na tiskárnu Canon IJ**
- **Popis aplikace Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS**
- **Popis dialogového okna Monitor stavu Canon IJ**

## Popis karty Rychlé nastavení

Karta **Rychlé nastavení (Quick Setup)** slouží k registraci běžně používaných nastavení tisku. Pokud vyberete zaregistrované nastavení, tiskárna se automaticky přepne na přednastavené položky.



### Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)

Jsou zaregistrovány názvy a ikony často používaných profilů tisku. Pokud vyberete profil tisku podle účelu použití dokumentu, použijí se nastavení odpovídající tomuto účelu.

Navíc jsou v části **Další funkce (Additional Features)** zobrazeny funkce, které by mohly být pro vybraný profil tisku užitečné.

Profil tisku můžete rovněž změnit a zaregistrovat jej pod novým názvem. Zaregistrovaný profil tisku lze odstranit.

Uspořádání profilů lze změnit přetažením jednotlivých profilů nebo stisknutím klávesy CTRL a současným stisknutím šipky nahoru nebo dolů.

#### Standardní (Standard)

Toto jsou výchozí nastavení.

Pokud položky **Velikost stránky (Page Size)**, **Orientace (Orientation)** a **Počet kopií (Copies)** nastavíte v aplikaci, mají tato nastavení přednost.

#### Tisk fotografií (Photo Printing)

Pokud při tisku fotografie vyberete toto nastavení, je nastaven fotografický papír a široce používaná velikost fotografie. Políčko **Tisk bez ohraničení (Borderless Printing)** se zaškrtně automaticky.

Pokud položky **Orientace (Orientation)** a **Počet kopií (Copies)** nastavíte v aplikaci, mají tato nastavení přednost.

#### Obchodní dokument (Business Document)

Toto nastavení vyberte při tisku obecného dokumentu.

Pokud položky **Velikost stránky (Page Size)**, **Orientace (Orientation)** a **Počet kopií (Copies)** nastavíte v aplikaci, mají tato nastavení přednost.

#### Úspora papíru (Paper Saving)

Toto nastavení vyberte, chcete-li při tisku obecného dokumentu šetřit papír. Políčka **Tisk 2-na-1 (2-on-1 Printing)** a **Oboustranný tisk (Ručně) (Duplex Printing (Manual))** se zaškrtnou

automaticky.

Pokud položky **Velikost stránky (Page Size)**, **Orientace (Orientation)** a **Počet kopií (Copies)** nastavíte v aplikaci, mají tato nastavení přednost.

### Obálka (Envelope)

Pokud toto nastavení vyberete pro tisk obálek, položka **Typ média (Media Type)** se automaticky nastaví na možnost **Obálka (Envelope)**. Velikost použitých obálek vyberte v dialogovém okně **Nastavení velikosti obálky (Envelope Size Setting)**.

### »»» Poznámka

- Kombinace v oblasti **Další funkce (Additional Features)** zobrazená pro profil tisku vybraný při uložení nově přidaného profilu tisku se zobrazí také v případě, že vyberete přidaný profil tisku.

### Uložit... (Save...)

Zobrazí [Dialogové okno Uložit běžně používaná nastavení \(Save Commonly Used Settings\)](#).

Na toto tlačítko klepněte, pokud chcete informace nastavené na kartách **Rychlé nastavení (Quick Setup)**, **Hlavní (Main)** a **Vzhled stránky (Page Setup)** uložit do seznamu **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)**.

### Odstranit (Delete)

Odstraní zaregistrovaný profil tisku.

V seznamu **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** vyberte název nastavení, které chcete odstranit, a klepněte na tlačítko **Odstranit (Delete)**. Když se zobrazí žádost o potvrzení, klepnutím na tlačítko **OK** zadaný profil tisku odstraňte.

### »»» Poznámka

- Profily tisku registrované v počátečním nastavení nelze odstranit.

### Náhled nastavení

Obrázek papíru zobrazuje, jak bude originál umístěn na list papíru.

Můžete zkontrolovat celkový obraz rozvržení.

### Náhled před tiskem (Preview before printing)

Zobrazí vzhled výsledku tisku ještě před samotným vytištěním dat.

Chcete-li zobrazit náhled před tiskem, zaškrtněte toto políčko.

Pokud nechcete náhled zobrazit, zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

### »»» Důležité

- Před využitím funkce Náhled tisku Canon IJ XPS je třeba v počítači nainstalovat profil Microsoft .NET Framework 4 Client Profile.

### Další funkce (Additional Features)

Zobrazí často používané užitečné funkce profilu tisku, který na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)** vyberete do seznamu **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)**.

Pokud umístíte ukazatel myši do blízkosti funkce, kterou lze změnit, zobrazí se popis této funkce.

Chcete-li funkci aktivovat, zaškrtněte odpovídající políčko.

U některých funkcí lze na kartách **Hlavní (Main)** a **Vzhled stránky (Page Setup)** nastavit podrobné nastavení.

### »»» Důležité

- V závislosti na profilu tisku mohou být některé funkce zobrazeny šedě a nebude možné je změnit.

### Tisk 2-na-1 (2-on-1 Printing)

Vytiskne dvě stránky příslušného dokumentu vedle sebe na jeden list papíru.

Chcete-li změnit posloupnost stránek, klepněte na kartu **Vzhled stránky (Page Setup)**, pro

položku **Rozvržení stránky (Page Layout)** vyberte možnost **Rozvržení stránky (Page Layout)** a klepněte na tlačítko **Zadat... (Specify...)**. V zobrazeném [Dialogové okno Tisk rozvržené stránky \(Page Layout Printing\)](#) upřesněte nastavení **Pořadí stránek (Page Order)**.

#### **Tisk 4-na-1 (4-on-1 Printing)**

Vytiskne čtyři stránky příslušného dokumentu vedle sebe na jeden list papíru.

Chcete-li změnit posloupnost stránek, klepněte na kartu **Vzhled stránky (Page Setup)**, pro položku **Rozvržení stránky (Page Layout)** vyberte možnost **Rozvržení stránky (Page Layout)** a klepněte na tlačítko **Zadat... (Specify...)**. V zobrazeném [Dialogové okno Tisk rozvržené stránky \(Page Layout Printing\)](#) upřesněte nastavení **Pořadí stránek (Page Order)**.

#### **Oboustranný tisk (Ručně) (Duplex Printing (Manual))**

Vyberte, zda má být dokument vytištěn ručně z obou stran nebo z jedné strany papíru.

Chcete-li změnit sešívanou stranu nebo šířku okraje, nastavte nové hodnoty na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)**.

#### **Tisk bez ohraničení (Borderless Printing)**

Provede tisk bez ohraničení, zcela bez okrajů na papíru.

Při použití funkce tisku bez ohraničení se tištěný dokument zvětší tak, aby mírně přesahoval okraje papíru. Jinak řečeno, dokument je vytištěn bez jakéhokoli okraje.

Chcete-li nastavit míru, o jakou dokument překročí okraje papíru, klepněte na kartu **Vzhled stránky (Page Setup)**, vyberte položku **Bez ohraničení (Borderless)** a zadejte požadovanou hodnotu do pole **Velikost přesahu (Amount of Extension)**.

#### **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)**

Tato funkce převede při tisku dokumentu data na monochromatická.

#### **Koncept (Draft)**

Toto nastavení je vhodné pro zkušební tisk.

#### **Otočit o 180 stupňů (Rotate 180 degrees)**

Vytiskne dokument otočený o 180 stupňů oproti směru podávání papíru.

Šířka oblasti tisku a velikost přesahu nakonfigurované v jiné aplikaci budou svisle i vodorovně převráceny.

#### **Ruční úprava Barva/Intenzita (Color/Intensity Manual Adjustment)**

Vyberte, pokud nastavíte metodu **Oprava barev (Color Correction)** a jednotlivá nastavení jako **Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)**, **Žlutá (Yellow)**, **Jas (Brightness)**, **Intenzita (Intensity)**, **Kontrast (Contrast)** apod.

#### **Typ média (Media Type)**

Vybere typ papíru pro tisk.

Vyberte typ média odpovídající papíru vloženému do tiskárny. Tím zaručíte náležitý tisk na konkrétní papír.

#### **Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)**

Vybere velikost papíru právě vloženého do tiskárny.

Velikost papíru se za normálních podmínek nastavuje automaticky podle nastavení výstupní velikosti papíru a dokument je vytištěn bez změny měřítka.

Pokud v položce **Další funkce (Additional Features)** nastavíte možnost **Tisk 2-na-1 (2-on-1 Printing)** nebo **Tisk 4-na-1 (4-on-1 Printing)**, lze velikost papíru nastavit ručně pomocí položky **Velikost stránky (Page Size)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)**.

Pokud je vybraná velikost papíru menší než v položce **Velikost stránky (Page Size)**, velikost dokumentu bude zmenšena. Pokud je vybraná velikost papíru větší, velikost dokumentu bude zvětšena. Zároveň se po zvolení možnosti **Uživatelský... (Custom...)** otevře [Dialogové okno Uživatelská velikost papíru \(Custom Paper Size\)](#), kde můžete nastavit vodorovné a svislé rozměry papíru.

## Orientace (Orientation)

Vybere orientaci tisku.

Pokud aplikace použitá k vytvoření dokumentu obsahuje podobnou funkci, vyberte stejnou orientaci, jakou jste vybrali v této aplikaci.

### Na výšku (Portrait)

Vytiskne dokument tak, že jeho horní a dolní hrana jsou v souladu se směrem podávání papíru. Toto je výchozí nastavení.

### Na šířku (Landscape)

Vytiskne dokument otočený o 90 stupňů oproti směru podávání papíru.

Směr rotace lze změnit na kartě **Údržba (Maintenance)** otevřením dialogového okna **Uživatelská nastavení (Custom Settings)** a zaškrtnutím políčka **Otočit o 90 stupňů vlevo při orientaci [Na šířku] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])**.

Políčko **Otočit o 90 stupňů vlevo při orientaci [Na šířku] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])** zaškrtněte, chcete-li během tisku otočit dokument o 90 stupňů doleva.

## Kvalita tisku (Print Quality)

Vybere požadovanou kvalitu tisku.

Pomocí jedné z následujících položek nastavte úroveň kvality tisku, která odpovídá zamýšlenému účelu.

Chcete-li úroveň kvality tisku nastavit jednotlivě, klepněte na kartu **Hlavní (Main)** a pro položku **Kvalita tisku (Print Quality)** vyberte možnost **Uživatelská (Custom)**. Položka **Nastavit... (Set...)** se stane aktivní. Klepnutím na tlačítko **Nastavit... (Set...)** otevřete [Dialogové okno Uživatelská \(Custom\)](#) a zadejte požadovaná nastavení.

### Vysoká (High)

Upřednostní kvalitu tisku před rychlostí.

### Standardní (Standard)

Tiskne průměrnou rychlostí v průměrné kvalitě.

### Koncept (Draft)

Toto nastavení je vhodné pro zkušební tisk.

## Zdroj papíru (Paper Source)

Zobrazí zdroj, z něhož je papír podáván.

### Zadní přihrádka (Rear Tray)

Papír je vždy podáván ze zadní přihrádky.

## Počet kopií (Copies)

Slouží k zadání počtu kopií, které se mají vytisknout. Lze určit hodnotu v rozmezí od 1 do 999.

### »» Důležité

- Pokud softwarová aplikace, pomocí které byl dokument vytvořen, obsahuje stejnou funkci, zadejte nastavení v ovladači tiskárny. Pokud však nejsou výsledky tisku uspokojivé, použijte nastavení funkce v softwarové aplikaci.

## Vždy tisknout s aktuálním nastavením (Always Print with Current Settings)

Vytiskne dokumenty pomocí aktuálního nastavení počínaje dalším zpracováním tisku.

Pokud tuto funkci vyberete a potom zavřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#), informace nastavené na kartách **Rychlé nastavení (Quick Setup)**, **Hlavní (Main)** a **Vzhled stránky (Page Setup)** budou uloženy a tisk pomocí stejných nastavení bude možný počínaje dalším zpracováním tisku.

## »»» Důležité

- Pokud se přihlásíte pomocí jiného uživatelského jména, nastavení nastavená v době, kdy byla tato funkce aktivní, nebudou v nastavení tisku zohledněna.
- Pokud je zadáno nějaké nastavení v aplikaci, má přednost.

### Výchozí (Defaults)

Obnoví všechna změněná nastavení na výchozí hodnoty.

Klepnutím na toto tlačítko vraťte u všech nastavení na kartách **Rychlé nastavení (Quick Setup)**, **Hlavní (Main)** a **Vzhled stránky (Page Setup)** jejich výchozí hodnoty (nastavení výrobce).

## Dialogové okno Uložit běžně používaná nastavení (Save Commonly Used Settings)

Toto dialogové okno umožňuje uložit informace nastavené na kartách **Rychlé nastavení (Quick Setup)**, **Hlavní (Main)** a **Vzhled stránky (Page Setup)** a přidat tyto informace do seznamu **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)**.

### Název (Name)

Zadejte název profilu tisku, který chcete uložit.

Zadat můžete až 255 znaků.

Tento název se, spolu s přiřazenou ikonou, zobrazí v seznamu **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)**.

### Možnosti... (Options...)

Otevře [Dialogové okno Uložit běžně používaná nastavení \(Save Commonly Used Settings\)](#).

Změní podrobnosti profilu tisku, který má být uložen.

## Dialogové okno Uložit běžně používaná nastavení (Save Commonly Used Settings)

Vyberte, aby tyto ikony profilu tisku byly registrovány v seznamu **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)**, a změňte položky, které mají být uloženy v profilech tisku.

### Ikona (Icon)

Vyberte ikonu profilu tisku, který chcete uložit.

Vybraná ikona se, spolu se svým názvem, zobrazí v seznamu **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)** na kartě **Rychlé nastavení (Quick Setup)**.

### Uložit nastavení Velikost papíru (Save the paper size setting)

Uloží velikost papíru do profilu tisku v seznamu **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)**.

Toto políčko zaškrtněte, má-li být při výběru profilu tisku použita uložená velikost papíru.

Není-li toto políčko zaškrtnuto, není velikost papíru uložena a následně není při výběru příslušného profilu tisku ani použita. Tiskárna místo toho tiskne na velikost papíru zadanou pomocí aplikace.

### Uložit nastavení Orientace (Save the orientation setting)

Uloží nastavení **Orientace (Orientation)** do profilu tisku v seznamu **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)**.

Toto políčko zaškrtněte, má-li být při výběru profilu tisku použita uložená orientace tisku.

Není-li toto políčko zaškrtnuto, není orientace tisku uložena a následně není při výběru příslušného profilu tisku ani použita položka **Orientace (Orientation)**. Tiskárna místo toho tiskne s orientací tisku zadanou pomocí aplikace.

### Uložit nastavení Počet kopií (Save the copies setting)

Uloží nastavení **Počet kopií (Copies)** do profilu tisku v seznamu **Běžně používaná nastavení (Commonly Used Settings)**.

Toto políčko zaškrtněte, má-li být při výběru profilu tisku použito uložené nastavení kopií.

Není-li toto políčko zaškrtnuto, není nastavení kopií uloženo a následně není při výběru příslušného profilu tisku ani použita položka **Počet kopií (Copies)**. Tiskárna místo toho tiskne s nastavením kopií zadaným pomocí aplikace.

## Dialogové okno Uživatelská velikost papíru (Custom Paper Size)

Toto dialogové okno umožňuje určit uživatelskou velikost (šířku a výšku) papíru.

### Jednotky (Units)

Vyberte jednotky pro zadání velikosti papíru definované uživatelem.

### Velikost papíru (Paper Size)

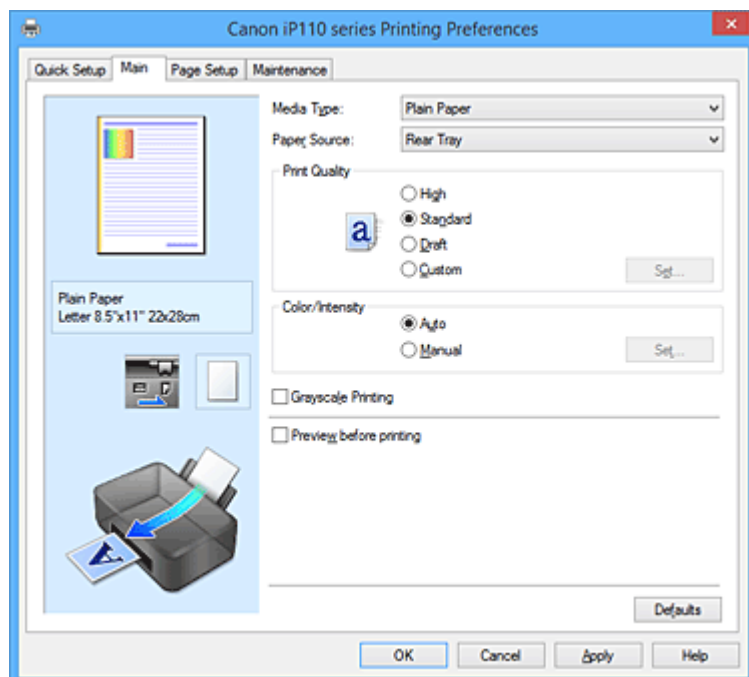
Určuje hodnoty **Šířka (Width)** a **Výška (Height)** uživatelské velikosti papíru. Rozměry jsou zobrazeny pomocí jednotek určených v položce **Jednotky (Units)**.

## Příbuzná témata

- [Tisk s využitím snadného nastavení](#)
- [Nastavení funkcí Velikost stránky a Orientace](#)
- [Nastavení počtu kopií a pořadí tisku](#)
- [Spuštění tisku bez ohraničení](#)
- [Oboustranný tisk](#)
- [Nastavení tisku obálek](#)
- [Tisk na média Hagaki](#)
- [Zobrazení výsledků tisku před tiskem](#)
- [Nastavení rozměrů papíru \(Uživatelská velikost\)](#)
- [Tisk barevného dokumentu monochromaticky](#)
- [Nastavení opravy barev](#)
- [Nastavení vyvážení barev](#)
- [Nastavení vyvážení barev pomocí barevných vzorků \(ovladač tiskárny\)](#)
- [Nastavení jasu](#)
- [Nastavení intenzity](#)
- [Nastavení kontrastu](#)
- [Nastavení intenzity/kontrastu pomocí barevných vzorků \(ovladač tiskárny\)](#)
- [Registrace často používaného profilu tisku](#)

## Popis karty Hlavní

Karta **Hlavní (Main)** umožňuje vytvořit základní nastavení tisku s ohledem na typ média. Pokud není požadován speciální tisk, lze pomocí nastavení položek na této kartě provést normální tisk.



### Náhled nastavení

Obrázek papíru zobrazuje, jak bude originál umístěn na list papíru.

Můžete zkontrolovat celkový obraz rozvržení.

### Typ média (Media Type)

Vybere typ papíru pro tisk.

Vyberte typ média odpovídající papíru vloženému do tiskárny. Tím zaručíte náležitý tisk na konkrétní papír.

### Zdroj papíru (Paper Source)

Zobrazí zdroj, z něhož je papír podáván.

### Zadní přihrádka (Rear Tray)

Papír je vždy podáván ze zadní přihrádky.

### Kvalita tisku (Print Quality)

Vybere požadovanou kvalitu tisku.

Pomocí jedné z následujících položek nastavte úroveň kvality tisku, která odpovídá zamýšlenému účelu.

### »» Důležité

- V závislosti na nastavení **Typ média (Media Type)** lze stejného výsledku tisku dosáhnout, i když dojde ke změně nastavení **Kvalita tisku (Print Quality)**.

### Vysoká (High)

Upřednostní kvalitu tisku před rychlostí.

### Standardní (Standard)

Tiskne průměrnou rychlostí v průměrné kvalitě.

### Koncept (Draft)

Toto nastavení je vhodné pro zkušební tisk.

## Uživatelský (Custom)

Tuto možnost vyberte, pokud chcete nastavit kvalitu tisku samostatně.

### Nastavit... (Set...)

Toto tlačítko aktivujete výběrem možnosti **Uživatelská (Custom)** položky **Kvalita tisku (Print Quality)**.

Otevřete [Dialogové okno Uživatelská \(Custom\)](#). Zde lze jednotlivě nastavit úroveň kvality tisku.

## Barva/Intenzita (Color/Intensity)

Vybere metodu nastavení barev.

### Automaticky (Auto)

Hodnoty **Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)**, **Žlutá (Yellow)**, **Jas (Brightness)**, **Intenzita (Intensity)** a **Kontrast (Contrast)** apod. se nastaví automaticky.

### Ručně (Manual)

Vyberte, pokud nastavíte metodu **Oprava barev (Color Correction)** a jednotlivá nastavení jako **Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)**, **Žlutá (Yellow)**, **Jas (Brightness)**, **Intenzita (Intensity)** nebo **Kontrast (Contrast)** apod.

### Nastavit... (Set...)

Toto tlačítko aktivujete výběrem možnosti **Ručně (Manual)** položky **Barva/Intenzita (Color/Intensity)**.

V dialogovém okně **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)** můžete upravit jednotlivá nastavení barev, například **Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)**, **Žlutá (Yellow)**, **Jas (Brightness)**, **Intenzita (Intensity)** nebo **Kontrast (Contrast)** na [kartě Nastavení barev \(Color Adjustment\)](#), a vybrat metodu **Oprava barev (Color Correction)** na [kartě Soulad \(Matching\)](#).

### »»» Poznámka

- Pokud chcete k úpravě barev použít profil ICC, nastavte jej pomocí dialogového okna **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**.

## Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)

Tato funkce převede při tisku dokumentu data na monochromatická.

Chcete-li vytisknout barevný dokument monochromaticky, zaškrtněte toto políčko.

## Náhled před tiskem (Preview before printing)

Zobrazí vzhled výsledku tisku ještě před samotným vytištěním dat.

Chcete-li zobrazit náhled před tiskem, zaškrtněte toto políčko.

### »»» Důležité

- Před využitím funkce Náhled tisku Canon IJ XPS je třeba v počítači nainstalovat profil Microsoft .NET Framework 4 Client Profile.

## Výchozí (Defaults)

Obnoví všechna změněná nastavení na výchozí hodnoty.

Klepnutím na toto tlačítko obnovíte všechna nastavení na aktuální obrazovce na výchozí hodnoty (nastavení výrobce).

## Dialogové okno Uživatelská (Custom)

Nastavte úroveň kvality a vyberte požadovanou kvalitu tisku.

### Kvalita

Úroveň kvality tisku lze upravit pomocí posuvníku.

## »»» Důležité

- V závislosti na nastavení **Typ média (Media Type)** nelze některé úrovně kvality tisku vybrat.

## »»» Poznámka

- S posuvníkem jsou propojeny režimy kvality tisku **Vysoká (High)**, **Standardní (Standard)** a **Koncept (Draft)**. Proto se při přesunutí posuvníku vlevo zobrazí odpovídající kvalita a hodnota. Je to totéž, jako když je pro položku **Kvalita tisku (Print Quality)** na kartě **Hlavní (Main)** použito odpovídající políčko přepínače.

## Karta Nastavení barev (Color Adjustment)

Tato karta umožňuje upravit vyvážení barev změnou nastavení možností **Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)**, **Žlutá (Yellow)**, **Jas (Brightness)**, **Intenzita (Intensity)** a **Kontrast (Contrast)**.

### Náhled

Zobrazí účinek nastavení barev.

Při úpravě každé položky dojde ke změně barvy a jasu. Stav nastavení barev lze jednoduše zkontrolovat změnou náhledu obrázku na takový, který je podobný těm, jež mají být vytištěny pomocí funkce **Typ vzorku (Sample Type)**.

## »»» Poznámka

- Pokud zaškrtnete políčko **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)**, bude grafika vytištěna monochromaticky.

### Typ vzorku (Sample Type)

Vybere obrázek náhledu zobrazený na kartě **Nastavení barev (Color Adjustment)**.

V případě potřeby vyberte z možností **Standardní (Standard)**, **Portrét (Portrait)**, **Krajina (Landscape)** nebo **Grafika (Graphics)** obrázek náhledu, který je nejpodobnější výsledkům tisku.

### Zobrazit barevný vzorek (View Color Pattern)

Zobrazí vzorek pro kontrolu změn barev způsobených nastavením barev.

Toto políčko zaškrtněte, pokud chcete náhled obrázku zobrazit s barevným vzorkem.

### Azurová (Cyan) / Purpurová (Magenta) / Žlutá (Yellow)

Upraví sílu barev **Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)** a **Žlutá (Yellow)**.

Posunutím posuvníku doprava lze barvu zesílit a posunutím posuvníku doleva lze barvu zeslabit.

Můžete rovněž ručně zadat hodnotu propojenou s posuvníkem. Zadejte hodnotu v rozmezí od -50 do 50.

Tato úprava změní relativní množství inkoustu pro jednotlivé použité barvy, čímž dojde ke změně celkového vyvážení barev dokumentu. Chcete-li provést výraznou změnu celkového vyvážení barev, použijte svou aplikaci. Chcete-li provést pouze drobnou úpravu vyvážení barev, použijte ovladač tiskárny.

## »»» Důležité

- Je-li zaškrtnuto políčko **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)** na kartě **Hlavní (Main)**, možnosti **Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)** a **Žlutá (Yellow)** jsou zobrazeny šedě a nejsou k dispozici.

### Jas (Brightness)

Vybere jas tisku.

Úroveň čistě bílé a černé nelze změnit. Lze však změnit jas barev mezi bílou a černou.

## Intenzita (Intensity)

Slouží k nastavení celkové intenzity tisku.

Posunutím posuvníku doprava intenzitu zvýšíte, posunutím posuvníku doleva ji snížíte.

Můžete rovněž ručně zadat hodnotu propojenou s posuvníkem. Zadejte hodnotu v rozmezí od -50 do 50.

## Kontrast (Contrast)

V obrázku, který chcete vytisknout, upraví kontrast mezi světlou a tmavou.

Posunutím posuvníku doprava se kontrast zvýší, posunutím doleva se kontrast sníží.

Můžete rovněž ručně zadat hodnotu propojenou s posuvníkem. Zadejte hodnotu v rozmezí od -50 do 50.

## Vytisknout vzorek pro nastavení barev

Pokud dojde ke změně vyvážení barev nebo intenzity/kontrast v dokumentu, funkce tisku vzorku vytiskne seznam nastavení spolu s hodnotami nastavení.

Tuto funkci vyberte při tisku vzorku pro nastavení barev.

## Předvolby tisku vzorku... (Pattern Print preferences...)

Toto tlačítko aktivujte zaškrtnutím políčka **Vytisknout vzorek pro nastavení barev (Print a pattern for color adjustment)**.

Otevře se [Dialogové okno Tisk vzorku \(Pattern Print\)](#), kde můžete změnit nastavení tisku vzorku.

## Dialogové okno Tisk vzorku (Pattern Print)

Provede nastavení pro tisk vzorků, které umožní zkontrolovat vyvážení barev a intenzitu a kontrast dokumentů.

## Nastavované parametry (Parameters to Adjust)

Vyberte položku, která má být zkontrolována pomocí tisku vzorku.

### Azurová/Purpurová/Žlutá (Cyan/Magenta/Yellow)

Vytiskne vzorek, který umožňuje zkontrolovat vyvážení azurové, purpurové a žluté barvy.

### »» Důležité

- Je-li zaškrtnuto políčko **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)** na kartě **Hlavní (Main)**, možnost **Azurová/Purpurová/Žlutá (Cyan/Magenta/Yellow)** je zobrazena šedě a není k dispozici.

## Intenzita/Kontrast (Intensity/Contrast)

Vytiskne vzorek, který umožňuje zkontrolovat vyvážení intenzity a kontrastu.

## Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)

Vybere velikost papíru pro tisk vzorku.

Toto nastavení je propojeno s položkou **Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)**.

### »» Poznámka

- V závislosti na velikosti papíru vybrané na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** nemusí být některé velikosti papíru k dispozici.

## Počet vzorků (Amount of Pattern Instances)

Nastaví počet vzorků, které se mají vytisknout.

Můžete vybírat z možností **Největší (Largest)**, **Velký (Large)** a **Malý (Small)**. Pokud vyberete velikost vzorku, je počet vzorků, které lze vytisknout, následující:

## »»» Poznámka

- Možnosti **Největší (Largest)** a **Velký (Large)** nelze vybrat, jsou-li zvoleny určité velikosti papíru nebo výstupní velikosti papíru.
- V náhledu nastavení na kartě **Hlavní (Main)** je zobrazen obrázek, který umožňuje zkontrolovat celkové rozvržení.

### Největší (Largest)

**Azurová/Purpurová/Žlutá (Cyan/Magenta/Yellow)** 37

**Intenzita/Kontrast (Intensity/Contrast)** 49

### Velký (Large)

**Azurová/Purpurová/Žlutá (Cyan/Magenta/Yellow)** 19

**Intenzita/Kontrast (Intensity/Contrast)** 25

### Malý (Small)

**Azurová/Purpurová/Žlutá (Cyan/Magenta/Yellow)** 7

**Intenzita/Kontrast (Intensity/Contrast)** 9

### Rozdíl barev mezi vzorky (Color Variation Between Instances)

Nastaví míru změny barvy mezi sousedními vzorky.

Lze nastavit hodnotu **Velký (Large)**, **Střední (Medium)** a **Malý (Small)**. Hodnota **Velký (Large)** způsobí velký počet změn, hodnota **Malý (Small)** způsobí malý počet změn.

## »»» Poznámka

- Možnost **Velký (Large)** představuje přibližně dvojnásobek možnosti **Střední (Medium)**, možnost **Malý (Small)** pak přibližně polovinu možnosti **Střední (Medium)**.

## Karta Soulad (Matching)

Umožňuje vybrat metodu úpravy barev vhodnou pro typ dokumentu, který chcete vytisknout.

### Oprava barev (Color Correction)

Umožňuje vybrat hodnotu **Párování ovladače (Driver Matching)**, **ICM (Párování profilu ICC (ICC Profile Matching))** nebo **Žádné (None)** s ohledem na zamýšlený účel tiskové operace.

## »»» Důležité

- Je-li zaškrtnuto políčko **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)** na kartě **Hlavní (Main)**, možnost **Oprava barev (Color Correction)** je zobrazena šedě a není k dispozici.

### Párování ovladače (Driver Matching)

Pomocí aplikace Canon Digital Photo Color můžete vytisknout data sRGB pomocí barevných odstínů, kterým dává přednost většina uživatelů.

### ICM (Párování profilu ICC (ICC Profile Matching))

Během tisku upraví barvy pomocí profilu ICC.

Zadejte vstupní profil, který chcete použít.

## »»» Důležité

- Je-li v aplikaci deaktivována funkce ICM, nebude v nastavení **ICM (Párování profilu ICC (ICC Profile Matching))** dostupná možnost **Oprava barev (Color Correction)** a tiskárna pravděpodobně nebude moci správně vytisknout obrazová data.

### Žádné (None)

Deaktivuje úpravu barev pomocí ovladače tiskárny.

## Vstupní profil (Input Profile)

Určuje vstupní profil, který chcete použít, když vyberete hodnotu **ICM (Párování profilu ICC (ICC Profile Matching))** položky **Oprava barev (Color Correction)**.

### Standardní (Standard)

Je použit standardní profil tiskárny (sRGB), který podporuje barevný prostor ICM. Toto je výchozí nastavení.

### Adobe RGB (1998)

Je použit profil Adobe RGB, který podporuje širší barevný prostor než profil sRGB.

### »» Důležité

- Pokud v počítači není nainstalován žádný vstupní profil Adobe RGB, možnost **Adobe RGB (1998)** se nezobrazí.

### »» Poznámka

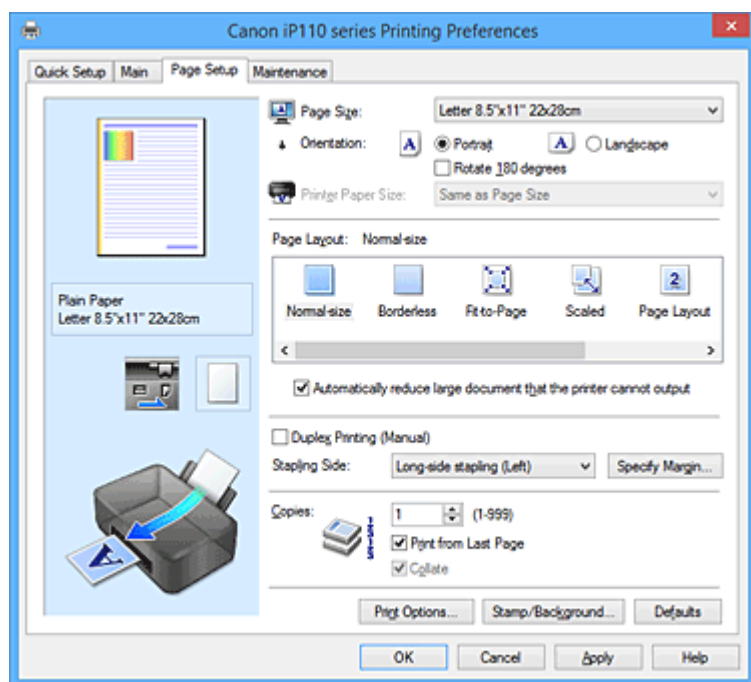
- V ovladači tiskárny XPS se položka **ICM** změnila na **Párování profilu ICC (ICC Profile Matching)**.

## Příbuzná témata

- [Nastavení úrovně ve funkci Kvalita tisku \(Uživatelská\)](#)
- [Nastavení vyvážení barev](#)
- [Nastavení jasu](#)
- [Nastavení intenzity](#)
- [Nastavení kontrastu](#)
- [Nastavení vyvážení barev pomocí barevných vzorků \(ovladač tiskárny\)](#)
- [Nastavení intenzity/kontrastu pomocí barevných vzorků \(ovladač tiskárny\)](#)
- [Nastavení opravy barev](#)
- [Nastavení barev v ovladači tiskárny](#)
- [Tisk pomocí profilů ICC](#)
- [Tisk barevného dokumentu monochromaticky](#)
- [Zobrazení výsledků tisku před tiskem](#)

## Popis karty Vzhled stránky

Karta **Vzhled stránky (Page Setup)** umožňuje určit, jak bude dokument uspořádán na papíru. Na této kartě lze také nastavit počet kopií a pořadí tisku. Pokud aplikace, ve které jste vytvořili dokument, obsahuje podobnou funkci, proveďte tato nastavení v aplikaci.



### Náhled nastavení

Obrázek papíru zobrazuje, jak bude originál umístěn na list papíru. Můžete zkontrolovat celkový obraz rozvržení.

### Velikost stránky (Page Size)

Vybere velikost stránky.

Ujistěte se, že jste použili stejnou velikost stránky, jakou jste vybrali v aplikaci.

Po zvolení možnosti **Uživatelský... (Custom...)** se otevře [Dialogové okno Uživatelská velikost papíru \(Custom Paper Size\)](#), kde můžete nastavit vodorovné a svislé rozměry papíru.

### Orientace (Orientation)

Vybere orientaci tisku.

Pokud aplikace použitá k vytvoření dokumentu obsahuje podobnou funkci, vyberte stejnou orientaci, jakou jste vybrali v této aplikaci.

#### Na výšku (Portrait)

Vytiskne dokument tak, že jeho horní a dolní hrana jsou v souladu se směrem podávání papíru. Toto je výchozí nastavení.

#### Na šířku (Landscape)

Vytiskne dokument otočený o 90 stupňů oproti směru podávání papíru.

Směr rotace lze změnit na kartě **Údržba (Maintenance)** otevřením dialogového okna **Uživatelská nastavení (Custom Settings)** a zaškrtnutím políčka **Otočit o 90 stupňů vlevo při orientaci [Na šířku] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])**.

Políčko **Otočit o 90 stupňů vlevo při orientaci [Na šířku] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])** zaškrtněte, chcete-li během tisku otočit dokument o 90 stupňů doleva.

### Otočit o 180 stupňů (Rotate 180 degrees)

Vytiskne dokument otočený o 180 stupňů oproti směru podávání papíru.

Šířka oblasti tisku a velikost přesahu nakonfigurované v jiné aplikaci budou svisle i vodorovně převráceny.

### Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)

Vybere velikost papíru právě vloženého do tiskárny.

Výchozí nastavení je **Stejně jako velikost stránky (Same as Page Size)**, které slouží k tisku v běžné velikosti.

Pokud v položce **Rozvržení stránky (Page Layout)** vyberete možnost **Přizpůsobené velikosti stránky (Fit-to-Page)**, **V měřítku (Scaled)**, **Rozvržení stránky (Page Layout)**, **Vedle sebe/Plakát (Tiling/Poster)** nebo **Brožura (Booklet)**, můžete vybrat velikost papíru v tiskárně.

Pokud je vybraná velikost papíru menší než v položce **Velikost stránky (Page Size)**, velikost dokumentu bude zmenšena. Pokud je vybraná velikost papíru větší, velikost dokumentu bude zvětšena.

Zároveň se po zvolení možnosti **Uživatelský... (Custom...)** otevře [Dialogové okno Uživatelská velikost papíru \(Custom Paper Size\)](#), kde můžete nastavit vodorovné a svislé rozměry papíru.

### Rozvržení stránky (Page Layout)

Vybere velikost dokumentu, který chcete vytisknout, a typ tisku.

#### Normální velikost (Normal-size)

Jedná se o běžnou metodu tisku. Vyberte ji, pokud nezadááte žádné rozvržení stránky.

#### **Automaticky zmenšit velikost dokumentu, který nemůže tiskárna vytisknout (Automatically reduce large document that the printer cannot output)**

Pokud tiskárna nemůže vytisknout velikost papíru dokumentu, může tiskárna při tisku automaticky snížit velikost dokumentu.

Zaškrtněte toto políčko, pokud chcete snížit velikost dokumentu při tisku.

#### **Bez ohraničení (Borderless)**

Určuje, zda tisknete na celou stránku (bez ohraničení), nebo zda tisknete s okraji stránky.

Při tisku bez ohraničení jsou originály zvětšeny tak, aby mírně přesahovaly okraj papíru. Tisk lze proto provést zcela bez okrajů (ohraničení).

Pomocí položky **Velikost přesahu (Amount of Extension)** nastavte míru, o jakou dokument přesáhne papír při tisku bez ohraničení.

#### **Velikost přesahu (Amount of Extension)**

Určuje míru, o jakou dokument přesáhne papír při tisku bez ohraničení.

Posunutím jezdce doprava se míra přesahu zvětší, což umožní bezproblémový tisk bez ohraničení.

Posunutím jezdce doprava se míra přesahu zmenší a zvětší se plocha dokumentu, která bude vytištěna.

#### **Přizpůsobené velikosti stránky (Fit-to-Page)**

Tato funkce umožňuje automatické zvětšení nebo zmenšení dokumentů tak, aby odpovídaly velikosti papíru vloženého do tiskárny, bez změny velikosti papíru, kterou jste zadali v aplikaci.

#### **V měřítku (Scaled)**

Dokumenty lze pro tisk zvětšit nebo zmenšit.

Zadejte velikost v položce **Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)** nebo zadejte měřítko do pole **Měřítko (Scaling)**.

#### **Měřítko (Scaling)**

Určuje poměr zvětšení nebo zmenšení dokumentu, který chcete vytisknout.

#### **Rozvržení stránky (Page Layout)**

Na jeden list papíru lze vytisknout více stránek dokumentu.

### Zadat... (Specify...)

Otevře [Dialogové okno Tisk rozvržené stránky \(Page Layout Printing\)](#).

Klepnutím na toto tlačítko zobrazte podrobnosti tisku rozvržené stránky.

### Vedle sebe/Plakát (Tiling/Poster)

Tato funkce umožňuje zvětšit obrazová data, zvětšená data rozdělit na několik stránek a vytisknout je. Takto listy papíru lze také slepit a získat tiskovinu velkého formátu, např. plakát.

### Zadat... (Specify...)

Otevře [Dialogové okno Vedle sebe/Tisk plakátu \(Tiling/Poster Printing\)](#).

Klepnutím na toto tlačítko zobrazte podrobnosti tisku vedle sebe/tisku plakátu.

### Brožura (Booklet)

Funkce tisku brožury umožňuje tisknout data ve tvaru vhodném pro přeložení. Data se tisknout na obě strany papíru. Tento typ tisku zaručí kompletování stránek ve správném pořadí podle jejich čísel tak, aby mohly být přeloženy a uprostřed sešity.

### Zadat... (Specify...)

Otevře [Dialogové okno Tisk brožury \(Booklet Printing\)](#).

Klepnutím na toto tlačítko zobrazte podrobnosti tisku brožury.

### Oboustranný tisk (Ručně) (Duplex Printing (Manual))

Vyberte, zda má být dokument vytištěn ručně z obou stran nebo z jedné strany papíru.

Pokud chcete tisknout dokument z obou stran, zaškrtněte toto políčko.

Tuto funkci lze použít pouze tehdy, je-li vybrána možnost **Běžný papír (Plain Paper)** volby **Typ média (Media Type)** a je-li vybrána jedna z položek **Normální velikost (Normal-size)**, **Přizpůsobené velikosti stránky (Fit-to-Page)**, **V měřítku (Scaled)** nebo **Rozvržení stránky (Page Layout)**.

### Sešívaná strana (Stapling Side)

Vybere polohu okraje pro sešití.

Tiskárna analyzuje nastavení **Orientace (Orientation)** a **Rozvržení stránky (Page Layout)** a automaticky vybere nejlepší polohu okraje pro sešití. Chcete-li ji změnit, zaškrtněte políčko **Sešívaná strana (Stapling Side)** a výběrem možnosti ze seznamu změňte polohu.

### Zadat okraj... (Specify Margin...)

Otevře [Dialogové okno Zadat okraj \(Specify Margin\)](#).

Můžete zadat šířku okraje.

### Počet kopií (Copies)

Slouží k zadání počtu kopií, které se mají vytisknout. Lze určit hodnotu v rozmezí od 1 do 999.

### »»» Důležité

- Pokud aplikace použita k vytvoření dokumentu obsahuje podobnou funkci, určete počet kopií v této aplikaci, a nikoli zde.

### Tisk od poslední stránky (Print from Last Page)

Pokud chcete začít tisknout od poslední stránky, zaškrtněte toto políčko. Pokud tak učiníte, nebudete muset po ukončení tisku řadit stránky do správného pořadí.

Pokud chcete začít tisknout dokument v běžném pořadí od první stránky, zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

### Kompletovat (Collate)

Pokud tisknete více kopií a chcete všechny stránky vytisknout jako zkompletované sady jednotlivých kopií, zaškrtněte toto políčko.

Pokud chcete všechny stránky se stejným číslem vytisknout seskupené pohromadě, zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

## »»» Důležité

- Pokud softwarová aplikace, pomocí které byl dokument vytvořen, obsahuje stejnou funkci, upřednostňujte nastavení ovladače tiskárny. Pokud však nejsou výsledky tisku uspokojivé, použijte nastavení funkce v softwarové aplikaci. Pokud počet kopií a pořadí tisku určíte v aplikaci i v ovladači tiskárny, může být výsledný počet kopií násobkem hodnot obou nastavení nebo může být zakázáno určené pořadí tisku.

### Možnosti tisku... (Print Options...)

Otevře [Dialogové okno Možnosti tisku \(Print Options\)](#).

Změní nastavení ovladače tiskárny pro tištěná data odesílaná z aplikací.

### Razítko/Pozadí... (Stamp/Background...) (Razítko... (Stamp...))

Otevře [dialogové okno Razítko/Pozadí \(Stamp/Background\) \(Razítko \(Stamp\)\)](#).

Funkce **Razítko (Stamp)** umožňuje vytisknout text razítka nebo bitovou mapu přes data dokumentu nebo pod nimi. Můžete rovněž vytisknout datum, čas a uživatelské jméno. Funkce **Pozadí (Background)** umožňuje vytisknout světlý obrázek pod daty dokumentu.

### »»» Poznámka

- V ovladači tiskárny XPS je místo tlačítka **Razítko/Pozadí... (Stamp/Background...)** k dispozici tlačítko **Razítko... (Stamp...)** a lze použít pouze funkci razítka.

V závislosti na používaném typu ovladače tiskárny a prostředí nemusí být funkce **Razítko (Stamp)** a **Pozadí (Background)** dostupné.

## Dialogové okno Uživatelská velikost papíru (Custom Paper Size)

Toto dialogové okno umožňuje určit uživatelskou velikost (šířku a výšku) papíru.

### Jednotky (Units)

Vyberte jednotky pro zadání velikosti papíru definované uživatelem.

### Velikost papíru (Paper Size)

Určuje hodnoty **Šířka (Width)** a **Výška (Height)** uživatelské velikosti papíru. Rozměry jsou zobrazeny pomocí jednotek určených v položce **Jednotky (Units)**.

## Dialogové okno Tisk rozvržené stránky (Page Layout Printing)

Toto dialogové okno umožňuje vybrat počet stránek dokumentu, které mají být umístěny na jeden list papíru, pořadí stránek a zda má být kolem každé stránky dokumentu vytištěno ohraničení stránky. Nastavení zadaná v tomto dialogovém okně lze potvrdit v náhledu nastavení v ovladači tiskárny.

### Ikona Náhled

Zobrazí nastavení provedená v dialogovém okně **Tisk rozvržené stránky (Page Layout Printing)**. Můžete zkontrolovat výsledek tisku ještě před samotným vytištěním dat.

### Stránky (Pages)

Určuje počet stránek dokumentu, které mají být umístěny na jeden list.

### Pořadí stránek (Page Order)

Určuje orientaci dokumentu, který má být vytištěn na list papíru.

### Ohraničení stránky (Page Border)

Kolem každé stránky dokumentu vytiskne ohraničení stránky. Chcete-li vytisknout ohraničení stránky, zaškrtněte toto políčko.

## Dialogové okno Vedle sebe/Tisk plakátu (Tiling/Poster Printing)

Toto dialogové okno umožňuje vybrat velikost obrázku, který chcete vytisknout. Můžete také nastavit dělicí čáry a značky pro lepidlo, které nabízejí pohodlný způsob slepení plakátu ze stránek. Nastavení zadaná v tomto dialogovém okně lze potvrdit v náhledu nastavení v ovladači tiskárny.

### Ikona Náhled

Zobrazí nastavení dialogového okna **Vedle sebe/Tisk plakátu (Tiling/Poster Printing)**.  
Můžete zkontrolovat výsledek tisku.

### Rozdělení obrazu (Image Divisions)

Zadejte počet částí (svislé x vodorovné).  
Se zvyšujícím se počtem rozdělení roste i počet listů použitých k tisku. Pokud následně slepíte stránky dohromady, abyste vytvořili plakát, vyšší počet rozdělení vám umožní vytvořit větší plakát.

### Tisk "Odstrihnout/Slepit" na okraje (Print "Cut/Paste" in margins)

Určuje, zda mají být na okraje vytištěna slova „Odstrihnout“ a „Slepit“. Tato slova slouží jako pokyny pro slepení plakátu z jednotlivých stránek.  
Chcete-li tato slova vytisknout, zaškrtněte toto políčko.

#### »»» Poznámka

- V závislosti na používaném typu ovladače tiskárny a prostředí nemusí být tato funkce dostupná.

### Tisk čar "Odstrihnout/Slepit" na okraje (Print "Cut/Paste" lines in margins)

Určuje, zda mají být vytištěny dělicí čáry, které slouží jako pokyny pro slepení plakátu z jednotlivých stránek.  
Chcete-li dělicí čáry vytisknout, zaškrtněte toto políčko.

### Rozsah tištěných stránek (Print page range)

Určuje rozsah tisku. Za normálních podmínek vyberte možnost **Vše (All)**.  
Vyberte položku **Stránky (Pages)** a určete konkrétní stránku nebo rozsah.

#### »»» Poznámka

- Pokud nebyly některé stránky vytištěny správně, určete stránky, které není třeba vytisknout – klepněte na ně v náhledu nastavení na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)**. V tomto případě budou vytištěny pouze stránky zobrazené na obrazovce.

## Dialogové okno Tisk brožury (Booklet Printing)

Toto dialogové okno umožňuje nastavit způsob vazby dokumentu jako brožury. V tomto dialogovém okně lze také nastavit tisk pouze po jedné straně nebo tisk ohraničení stránky. Nastavení zadaná v tomto dialogovém okně lze potvrdit v náhledu nastavení v ovladači tiskárny.

### Ikona Náhled

Zobrazí nastavení provedená v dialogovém okně **Tisk brožury (Booklet Printing)**.  
Můžete zkontrolovat, jak bude dokument vypadat, když bude vytištěn jako brožura.

### Okraj pro sešití (Margin for stapling)

Určuje stranu dokumentu, která má být sešita.

### Vložit prázdnou stránku (Insert blank page)

Vybere, zda má být dokument vytištěn z jedné nebo z obou stran brožury.  
Má-li být dokument vytištěn z jedné strany brožury, zaškrtněte toto políčko a vyberte stranu listu, kterou chcete ponechat prázdnou.

### Okraj (Margin)

Určuje šířku okraje pro sešití.

Zadaná šířka bude udávat okraj pro sešití od středu listu.

### Ohraničení stránky (Page Border)

Kolem každé stránky dokumentu vytiskne ohraničení stránky.

Chcete-li vytisknout ohraničení stránky, zaškrtněte toto políčko.

## Dialogové okno Zadat okraj (Specify Margin)

Toto dialogové okno umožňuje určit šířku okraje strany, která má být sešita. Pokud se dokument nevejde na jednu stránku, bude při tisku zmenšen.

### Okraj (Margin)

Určuje šířku okraje pro sešití.

Šířka strany zadaná pomocí položky **Sešívání strana (Stapling Side)** bude udávat okraj pro sešití.

## Dialogové okno Možnosti tisku (Print Options)

Provede změny v tištěných datech odeslaných do tiskárny.

*V závislosti na používaném typu ovladače tiskárny a prostředí nemusí být tato funkce dostupná.*

### Vypnout ICM - vyžadováno aplikací (Disable ICM required from the application software)

Deaktivuje funkci profilu ICM požadovanou v aplikaci.

Pokud aplikace používá k tisku dat profil Windows ICM, mohou být vytištěny neočekávané barvy nebo může dojít ke zpomalení tisku. Pokud dojde k těmto potížím, může je vyřešit zaškrtnutí tohoto políčka.

#### »»» Důležité

- Za běžných podmínek zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.
- Tato funkce nefunguje, pokud je pro položku **Oprava barev (Color Correction)** na kartě **Soulad (Matching)** dialogového okna **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)** vybrána možnost **ICM**.

#### »»» Poznámka

- Kartu **Vypnout ICM - vyžadováno aplikací (Disable ICM required from the application software)** nelze použít s ovladačem tiskárny XPS.

### Ignorovat nastavení barevného profilu z aplikačního softwaru (Disable the color profile setting of the application software)

Zaškrtnutím tohoto políčka deaktivujete informace v barevném profilu nastavené v aplikaci.

Pokud jsou informace v barevném profilu nastavené v aplikaci odeslány do ovladače tiskárny, může výsledný tisk obsahovat neočekávané barvy. Pokud k tomu dojde, může problém vyřešit zaškrtnutí tohoto políčka.

#### »»» Důležité

- I když je toto políčko zaškrtnuto, jsou deaktivovány pouze některé informace v barevném profilu a tento profil lze stále použít pro tisk.
- Za běžných podmínek zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

### Zrušit seskupení papírů (Ungroup Papers)

Nastaví metodu zobrazení položek **Typ média (Media Type)**, **Velikost stránky (Page Size)** a **Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)**.

Chcete-li zobrazit položky odděleně, zaškrtněte toto políčko.

Chcete-li zobrazit položky jako skupinu, zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

### Zakázat softwarovým aplikacím komprimovat tisková data (Do not allow application software to compress print data)

Aplikace nesmí tištěná data komprimovat.

Pokud výsledek tisku neobsahuje obrazová data nebo obsahuje neočekávané barvy, situaci může zlepšit zaškrtnutí tohoto políčka.

#### »»» Důležité

- Za běžných podmínek zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

#### »»» Poznámka

- Kartu **Zakázat softwarovým aplikacím komprimovat tisková data (Do not allow application software to compress print data)** nelze použít s ovladačem tiskárny XPS.

### Tisk po vytvoření tiskových dat podle stránek (Print after creating print data by page)

Tištěná data jsou vytvářena v jednotkách stránek; tisk se spustí po dokončení zpracování jedné stránky tištěných dat.

Pokud tištěný dokument obsahuje neočekávané výsledky, např. vodorovné bílé pruhy, výsledek může zlepšit zaškrtnutí tohoto políčka.

#### »»» Důležité

- Za běžných podmínek zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

### Přizpůsobit obrázky podle interpolace s nejbližším okolím (Scale images using nearest-neighbor interpolation)

Pokud má být obrázek při tisku zvětšen nebo zmenšen, tiskárna pro zvětšení nebo zmenšení obrázku používá jednoduchý postup interpolace.

Pokud nejsou obrazová data v tištěném dokumentu vytištěna zřetelně, výsledek může zlepšit zaškrtnutí tohoto políčka.

#### »»» Důležité

- Za běžných podmínek zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

#### »»» Poznámka

- Možnost **Přizpůsobit obrázky podle interpolace s nejbližším okolím (Scale images using nearest-neighbor interpolation)** lze použít pouze s ovladačem tiskárny XPS.

### Prevence ztráty tiskových dat (Prevention of Print Data Loss)

Velikost tištěných dat vytvořených pomocí aplikace lze snížit a data potom vytisknout.

V závislosti na použité aplikaci mohou být obrazová data odříznuta nebo nemusí být vytištěna správně. V takovém případě vyberte možnost **Zapnuto (On)**. Pokud nebudete tuto funkci používat, vyberte možnost **Vypnuto (Off)**.

#### »»» Důležité

- Při použití této funkce může kvalita tisku v závislosti na tištěných datech nastavení kvality klesnout.

## Jednotka zpracování tiskových dat (Unit of Print Data Processing)

Vybere jednotku zpracování tiskových dat, která má být odeslána do tiskárny.

Za normálních podmínek vyberte možnost **Doporučeno (Recommended)**.

### »»» Důležité

- Pro některá nastavení může být použit velký objem paměti.  
Pokud je váš počítač vybaven malým objemem paměti, nastavení neměňte.

### »»» Poznámka

- Kartu **Jednotka zpracování tiskových dat (Unit of Print Data Processing)** nelze použít s ovladačem tiskárny XPS.

## Dialogové okno Razítko/Pozadí (Stamp/Background) (Razítko... (Stamp...))

Dialogové okno **Razítko/Pozadí (Stamp/Background) (Razítko... (Stamp...))** umožňuje vytisknout razítko nebo pozadí přes stránky dokumentu nebo pod nimi. Kromě připravených razítek a pozadí můžete registrovat a používat i svá původní.

### »»» Poznámka

- V ovladači tiskárny XPS je místo tlačítka **Razítko/Pozadí... (Stamp/Background...)** k dispozici tlačítko **Razítko... (Stamp...)** a lze použít pouze funkci razítka.

### Razítko (Stamp)

Tisk razítka je funkce, která přes dokument vytiskne razítko.

Zaškrtněte toto políčko a v seznamu vyberte název razítka, které chcete vytisknout.

### Vlastní razítko... (Define Stamp...)

Otevře [dialogové okno Nastavení razítka \(Stamp Settings\)](#).

Můžete zobrazit podrobnosti vybraného razítka nebo uložit nové razítko.

### Razítko umístit přes text (Place stamp over text)

Nastaví způsob vytištění razítka přes dokument.

Chcete-li tuto možnost aktivovat, zaškrtněte políčko **Razítko (Stamp)**.

Chcete-li vytisknout razítko přes stránku dokumentu, zaškrtněte toto políčko. Razítko může překrýt vytištěná data.

Pokud chcete tisknout data dokumentu přes razítko, zrušte zaškrtnutí tohoto políčka. Razítko nebude vytištěná data překrývat. Nicméně části razítka překryté dokumentem mohou zůstat skryté.

### Tisk poloprůhledného razítka (Print semitransparent stamp)

Nastaví způsob vytištění razítka přes dokument.

Chcete-li tuto možnost aktivovat, zaškrtněte políčko **Razítko (Stamp)**.

Chcete-li vytisknout poloprůhledné razítko přes stránku dokumentu, zaškrtněte toto políčko.

Pokud chcete tisknout razítko přes data dokumentu, zrušte zaškrtnutí tohoto políčka. Razítko může překrýt vytištěná data.

### »»» Poznámka

- Možnost **Tisk poloprůhledného razítka (Print semitransparent stamp)** lze použít pouze s ovladačem tiskárny XPS.

### Razítko jen na první stránce (Stamp first page only)

Pokud má dokument více než jednu stránku, vybere, zda má být razítko vytištěno pouze na první stránce, nebo na všech stránkách.

Chcete-li tuto možnost aktivovat, zaškrtněte políčko **Razítko (Stamp)**.

Pokud chcete tisknout razítko pouze na první stránce, zaškrtněte toto políčko.

### Pozadí (Background)

Funkce Tisk pozadí umožňuje vytisknout ilustraci nebo podobný objekt (např. bitovou mapu) na pozadí stránek dokumentu.

Chcete-li vytisknout pozadí, zaškrtněte toto políčko a v seznamu vyberte příslušný název.

### Vybrat pozadí... (Select Background...)

Otevře [dialogové okno Nastavení pozadí \(Background Settings\)](#).

Jako pozadí lze zaregistrovat bitovou mapu a poté změnit metodu rozvržení a intenzitu vybraného pozadí.

### Pozadí jen na první stránce (Background first page only)

Pokud má dokument více než jednu stránku, vybere, zda má být pozadí vytištěno pouze na první stránce, nebo na všech stránkách.

Chcete-li tuto možnost aktivovat, zaškrtněte políčko **Pozadí (Background)**.

Pokud chcete tisknout pozadí pouze na první stránce, zaškrtněte toto políčko.

## Karta Razítko (Stamp)

Karta Razítko umožňuje nastavit text nebo soubor bitové mapy (.bmp) jako razítko.

### Okno Náhled

Zobrazí stav razítka nakonfigurovaný na jednotlivých kartách.

### Typ razítka (Stamp Type)

Určuje typ razítka.

Pokud chcete vytvořit razítko z textu, vyberte možnost **Text**. Pokud chcete použít soubor bitové mapy, vyberte možnost **Bitová mapa (Bitmap)**. Pokud vyberete možnost **Datum/čas/jméno uživatele (Date/Time/User Name)**, zobrazí se datum a čas vytvoření a uživatelské jméno vytištěného dokumentu.

Položky nastavení na kartě **Razítko (Stamp)** se mění v závislosti na vybraném typu.

Je-li možnost **Typ razítka (Stamp Type)** nastavena na hodnotu **Text** nebo **Datum/čas/jméno uživatele (Date/Time/User Name)**

### Text razítka (Stamp Text)

Určuje textový řetězec razítka.

Zadat můžete až 64 znaků.

Pokud jste vybrali možnost **Datum/čas/jméno uživatele (Date/Time/User Name)**, zobrazí se v části **Text razítka (Stamp Text)** datum a čas vytvoření a uživatelské jméno vytištěného objektu.

### »» Důležité

- Je-li vybrána možnost **Datum/čas/jméno uživatele (Date/Time/User Name)**, bude pole **Text razítka (Stamp Text)** zobrazeno šedě a bude nedostupné.

### Písmo TrueType (TrueType Font)

Vybere typ písma textový řetězec razítka.

### Styl (Style)

Vybere styl písma textový řetězec razítka.

### Velikost (Size)

Vybere velikost písma textový řetězec razítka.

### Obrys (Outline)

Vybere rámeček, který ohraničí textový řetězec razítka.

Pokud je v položce **Velikost (Size)** vybrána vysoká velikost písma, mohou znaky přesahovat přes hranice razítka.

### Barva (Color)/Vybrat barvu... (Select Color...)

Zobrazí aktuální barvu razítka.

Chcete-li vybrat jinou barvu, klepnutím na tlačítko **Vybrat barvu... (Select Color...)** otevřete dialogové okno **Barva (Color)**, ve kterém vyberete nebo vytvoříte barvu razítka.

Je-li v nastavení **Typ razítka (Stamp Type)** vybrána možnost **Bitová mapa (Bitmap)**

### Soubor (File)

Určuje název souboru bitové mapy, který bude použit jako razítko.

### Vybrat soubor... (Select File...)

Otevře dialogové okno otevření souboru.

Klepnutím na toto tlačítko vyberte soubor bitové mapy, který chcete použít jako razítko.

### Velikost (Size)

Upraví velikost souboru bitové mapy pro razítko.

Posunutím posuvníku doprava se velikost zvýší, posunutím doleva se velikost sníží.

### Průhledná bílá oblast (Transparent white area)

Určuje, zda mají být oblasti bitové mapy vyplněné bílou barvou nastaveny jako průhledné.

Mají-li být oblasti bitové mapy vyplněné bílou barvou nastaveny jako průhledné, zaškrtněte toto políčko.

### »»» Poznámka

- Klepnutím na položku **Výchozí (Defaults)** nastavte možnost **Typ razítka (Stamp Type)** na hodnotu text, možnost **Text razítka (Stamp Text)** jako prázdnou, možnost **Písmo TrueType (TrueType Font)** na hodnotu Arial, možnost **Styl (Style)** na hodnotu Běžný, možnost **Velikost (Size)** na 36 bodů, políčko **Obrys (Outline)** nebude zaškrtnuté a možnost **Barva (Color)** bude nastavena na šedou s hodnotami RGB (192, 192, 192).

## Karta Umístění (Placement)

Karta Umístění umožňuje nastavit polohu, ve které bude razítko vytištěno.

### Okno Náhled

Zobrazí stav razítka nakonfigurovaný na jednotlivých kartách.

### Poloha (Position)

Určuje polohu razítka na stránce.

Pokud v seznamu vyberete možnost **Uživatelská (Custom)**, můžete přímo zadat hodnoty souřadnic **Pol. raz. x (X-Position)** a **Pol. raz. y (Y-Position)**.

### Orientace (Orientation)

Určuje úhel natočení razítka. Úhel lze nastavit zadáním číselné hodnoty ve stupních.

Negativní hodnoty otočí razítkem doleva.

### »»» Poznámka

- Položka **Orientace (Orientation)** je aktivní, pouze pokud je v položce **Typ razítka (Stamp Type)** na kartě **Razítko (Stamp)** vybrána možnost **Text** nebo **Datum/čas/jméno uživatele (Date/Time/User Name)**.

## »»» Poznámka

- Klepnutím na položku **Výchozí (Defaults)** nastavte polohu razítka na možnost **Na střed (Center)** a orientaci na hodnotu 0.

## Karta Uložit nastavení (Save settings)

Karta **Uložit nastavení (Save settings)** umožňuje registrovat nové razítko nebo odstranit nepotřebné razítko.

### Název (Title)

Zadejte název, pod kterým bude vytvořené razítko uloženo.

Zadat můžete až 64 znaků.

## »»» Poznámka

- Na začátku a konci názvu nelze zadat mezery, tabulátory ani nové řádky.

### Razítka (Stamps)

Zobrazí seznam názvů uložených razítek.

Do pole **Název (Title)** zadejte název, který bude zobrazen u odpovídajícího razítka.

### Uložit (Save)/Uložit s přepsáním (Save overwrite)

Uloží razítko.

Do pole **Název (Title)** zadejte název a klepněte na toto tlačítko.

### Odstranit (Delete)

Odstraní nepotřebné razítko.

V seznamu **Razítka (Stamps)** určete název nepotřebného razítka a klepněte na toto tlačítko.

## Karta Pozadí (Background)

Karta Pozadí umožňuje vybrat soubor bitové mapy (.bmp), který má být použit jako pozadí, nebo určit způsob tisku vybraného pozadí.

### Okno Náhled

Zobrazí stav bitové mapy nastavené na kartě **Pozadí (Background)**.

### Soubor (File)

Určuje název souboru bitové mapy, který bude použit jako pozadí.

### Vybrat soubor... (Select File...)

Otevře dialogové okno otevření souboru.

Klepnutím na toto tlačítko vyberte soubor bitové mapy (.bmp), který chcete použít jako pozadí.

### Metoda rozvržení (Layout Method)

Určuje způsob umístění obrázku pozadí na papíru.

Vyberete-li možnost **Uživatelská (Custom)**, můžete zadat souřadnice do polí **Pol. raz. x (X-Position)** a **Pol. raz. y (Y-Position)**.

### Intenzita (Intensity)

Upraví intenzitu bitové mapy pro pozadí.

Posunutím posuvníku doprava intenzitu zvýšíte, posunutím posuvníku doleva ji snížíte. Pro tisk pozadí s původní intenzitou bitové mapy posuňte posuvník do polohy zcela vpravo.

## »»» Poznámka

- V závislosti na používaném typu ovladače tiskárny a prostředí nemusí být tato funkce dostupná.

- Klepnutím na tlačítko **Výchozí (Defaults)** nastavte položku **Soubor (File)** jako prázdnou, položku **Metoda rozvržení (Layout Method)** na hodnotu **Vyplnit stránku (Fill page)** a posuvník **Intenzita (Intensity)** do střední polohy.

## Karta Uložit nastavení (Save settings)

Karta **Uložit nastavení (Save settings)** umožňuje registrovat nové pozadí nebo odstranit nepotřebné pozadí.

### Název (Title)

Zadejte název, pod kterým bude zadané pozadí uloženo.

Zadat můžete až 64 znaků.

### »»» Poznámka

- Na začátku a konci názvu nelze zadat mezery, tabulátory ani nové řádky.

### Pozadí (Backgrounds)

Zobrazí seznam názvů registrovaných pozadí.

Do pole **Název (Title)** zadejte název, který bude zobrazen u odpovídajícího pozadí.

### Uložit (Save)/Uložit s přepsáním (Save overwrite)

Uloží obrazová data jako pozadí.

Po vyplnění pole **Název (Title)** klepněte na toto tlačítko.

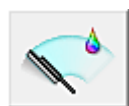
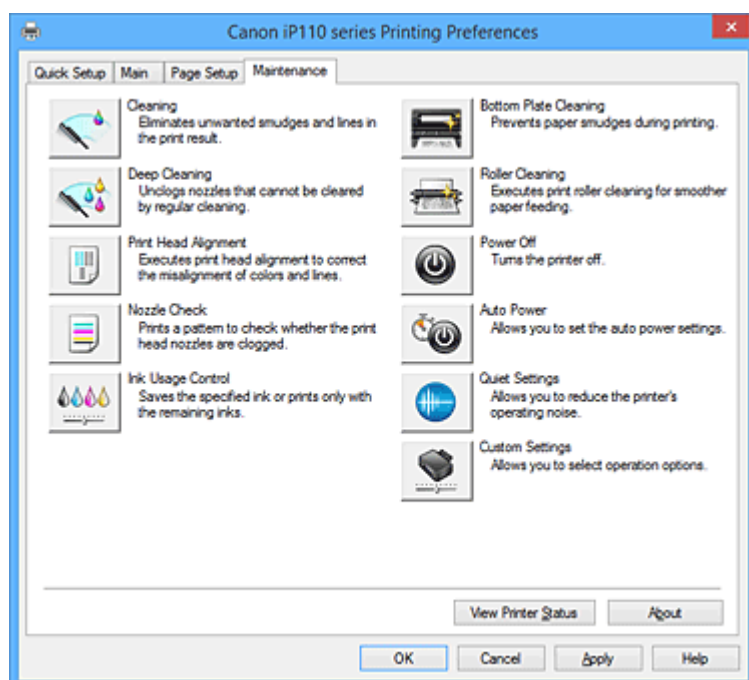
### Odstranit (Delete)

Odstraní nepotřebné pozadí.

V seznamu **Pozadí (Backgrounds)** určete název nepotřebného pozadí a klepněte na toto tlačítko.

# Popis karty Údržba

Karta **Údržba (Maintenance)** umožňuje provádět údržbu tiskárny nebo změnit její nastavení.



## Čištění (Cleaning)

Provede čištění tiskové hlavy.

Čištění tiskové hlavy odstraní překážky z trysek tiskové hlavy.

Čištění proveďte, pokud je tisk slabý nebo se některá barva netiskne, přestože jsou všechny hladiny inkoustu dostatečně vysoké.



## Hlubkové čištění (Deep Cleaning)

Provede hlubkové čištění.

Hlubkové čištění proveďte tehdy, nevyřeší-li potíže s tiskovou hlavou dva pokusy o čištění.

### »»» Poznámka

- Při nastavení možnosti **Hlubkové čištění (Deep Cleaning)** je spotřebováno větší množství inkoustu než při **Čištění (Cleaning)**.  
Častým čištěním tiskových hlav velmi rychle spotřebujete zásoby inkoustu. Proto čištění tiskových hlav provádějte pouze v případě nutnosti.

## Skupina inkoustů (Ink Group)

Po klepnutí na položku **Čištění (Cleaning)** nebo **Hlubkové čištění (Deep Cleaning)** se zobrazí okno **Skupina inkoustů (Ink Group)**.

Vybere skupinu inkoustu, pro kterou chcete očistit tiskovou hlavu.

Chcete-li zobrazit položky, které je třeba zkontrolovat před provedením čištění nebo hlubkého čištění, klepněte na položku [Výchozí položky testu \(Initial Check Items\)](#).



### Nastavení tiskové hlavy (Print Head Alignment)

Nastavení tiskové hlavy opraví všechny chyby v umístění tiskové hlavy při instalaci a zlepší roztřepené barvy a čáry.

Tiskovou hlavu nastavte ihned po její instalaci.

Po klepnutí na položku **Nastavení tiskové hlavy (Print Head Alignment)** se zobrazí [Dialogové okno Spustit nastavení tiskové hlavy \(Start Print Head Alignment\)](#).



### Kontrola trysek (Nozzle Check)

Vytiskne testovací vzorek trysek.

Tuto funkci proveďte pokud tisk slábne nebo pokud se některá barva netiskne. Vytiskněte testovací vzor trysek a zkontrolujte, zda tisková hlava pracuje správně.

Pokud je tisk některé barvy slabý nebo se části vzorku nevytiskly, vyčistěte tiskovou hlavu klepnutím na tlačítko **Čištění (Cleaning)**.

Klepnutím na položku [Výchozí položky testu \(Initial Check Items\)](#) zobrazíte seznam položek, které byste měli před vytištěním testovacího vzorku trysek zkontrolovat.

#### Tisk testovacího vzorku (Print Check Pattern)

Tato funkce umožňuje vytištěním testovacího vzoru zkontrolovat, zda není některá z inkoustových trysek zanesená.

Klepněte na tlačítko **Tisk testovacího vzorku (Print Check Pattern)**. Po zobrazení okna se žádostí o potvrzení klepněte na tlačítko **OK**. Potom se zobrazí dialogové okno **Kontrola vzorku (Pattern Check)**.

#### Levá bitová mapa (dobře)

Trysky tiskové hlavy nejsou zanesené.

#### Pravá bitová mapa (špatně)

Trysky tiskové hlavy mohou být zanesené.

#### Konec (Exit)

Zavře dialogové okno **Kontrola vzorku (Pattern Check)** a vrátí se na kartu **Údržba (Maintenance)**.

#### Čištění (Cleaning)

Provede čištění tiskové hlavy.

Čištění tiskové hlavy odstraní překážky z trysek tiskové hlavy.

Čištění proveďte, pokud je tisk slabý nebo se některá barva netiskne, přestože jsou všechny hladiny inkoustu dostatečně vysoké.



### Ovládání použití inkoustu (Ink Usage Control)

Otevře [Dialogové okno Ovládání použití inkoustu \(Ink Usage Control\)](#).

Můžete snížit množství použitého černého inkoustu a tisknout černé oblasti s využitím barevných inkoustů.



### Čištění spodní desky (Bottom Plate Cleaning)

Provede čištění spodní desky tiskárny.

Chcete-li předejít rozmazaným inkoustovým skvrnám na zadní straně listu papíru, před provedením oboustranného tisku proveďte funkci **Čištění spodní desky (Bottom Plate Cleaning)**.

Funkci **Čištění spodní desky (Bottom Plate Cleaning)** proveďte také v případě, že se na vytištěných stránkách objeví rozmazaný inkoust z jiného zdroje, než jsou tištěná data.



#### **Čištění kladek (Roller Cleaning)**

Vyčistí válečky podavače papíru.

Podávání papíru může selhat, pokud se na válečky podavače papíru nalepil prach z papíru. V takovém případě zlepšete výsledek tisku vyčištěním válečků podavače papíru.



#### **Vypnout (Power Off)**

Vypne tiskárnu pomocí ovladače tiskárny.

Pomocí této funkce tiskárny vypnete, pokud nemůžete stisknout tlačítko ZAPNOUT (tlačítko NAPÁJENÍ) na tiskárně, protože tiskárna se nachází mimo váš dosah.

Po klepnutí na toto tlačítko je možné tiskárnu znovu zapnout pouze stisknutím tlačítka ZAPNOUT (tlačítka NAPÁJENÍ) na tiskárně. Po použití této funkce nebude možné tiskárnu zapnout z ovladače tiskárny.



#### **Automatické zapínání/vypínání (Auto Power)**

Otevře [Dialogové okno Nastavení automatického zapínání/vypínání \(Auto Power Settings\)](#).

Zadejte nastavení pro automatické ovládání napájení tiskárny. Tuto funkci proveďte, pokud chcete změnit nastavení automatického zapínání/vypínání.

#### **»»» Poznámka**

- Pokud je tiskárna vypnuta nebo je zakázána komunikace mezi tiskárnou a počítačem, může se objevit chybová zpráva, protože počítač nemůže zjišťovat údaje o stavu tiskárny. Pokud taková situace nastane, klepnutím na tlačítko **OK** zobrazíte nejaktuálnější nastavení zadaná v počítači.



#### **Tiché nastavení (Quiet Settings)**

Otevře [Dialogové okno Tiché nastavení \(Quiet Settings\)](#).

Dialogové okno **Tiché nastavení (Quiet Settings)** umožňuje zadat nastavení, které sníží provozní hluk tiskárny. Tento režim je vhodný, pokud může provozní hluk tiskárny působit problémy, například při tisku v noci. Tuto operaci proveďte, pokud chcete změnit nastavení tichého režimu.

#### **»»» Poznámka**

- Pokud je tiskárna vypnuta nebo je zakázána komunikace mezi tiskárnou a počítačem, může se objevit chybová zpráva, protože počítač nemůže zjišťovat údaje o stavu tiskárny.



#### **Uživatelská nastavení (Custom Settings)**

Otevře [Dialogové okno Uživatelská nastavení \(Custom Settings\)](#).

Tuto funkci proveďte, pokud chcete změnit nastavení této tiskárny.

#### **»»» Poznámka**

- Pokud je tiskárna vypnuta nebo je zakázána komunikace mezi tiskárnou a počítačem, může se objevit chybová zpráva, protože počítač nemůže zjišťovat údaje o stavu tiskárny.

Pokud taková situace nastane, klepnutím na tlačítko **OK** zobrazíte nejaktuálnější nastavení zadaná v počítači.

### Zobrazit historii tisku (View Print History)

Tato funkce spustí Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS a zobrazí historii tisku.

#### »»» Poznámka

- Tuto funkci lze použít pouze s ovladačem tiskárny XPS.

### Zobrazit stav tiskárny (View Printer Status)

Spustí aplikaci Monitor stavu Canon IJ.

Tuto funkci proveďte, pokud chcete zkontrolovat stav tiskárny a postup probíhající tiskové úlohy.

#### »»» Poznámka

- Používáte-li ovladač tiskárny XPS, se odkaz „Monitor stavu Canon IJ“ změní na odkaz „Monitor stavu Canon IJ XPS“.

### Etiketa (About)

Otevře [Dialogové okno Etiketa \(About\)](#).

Zde můžete zkontrolovat verzi ovladače tiskárny a informace o ochraně autorských práv.

Je zde také možné změnit použitý jazyk.

## Výchozí položky testu (Initial Check Items)

Před spuštěním **Čištění (Cleaning)** nebo procesu **Hlubkové čištění (Deep Cleaning)** zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuto, a otevřete kryt tiskárny.

U každého inkoustu zkontrolujte následující položky.

- [Zkontrolujte množství inkoustu](#) zbývajících v nádržce.
- Ujistěte se, že jste nádržku s inkoustem zcela zatlačili dovnitř, dokud nezaslechnete klapnutí.
- Pokud je k nádržce s inkoustem přilepena oranžová páska, celou ji odlepte.  
Zbytky pásky zablokují výstup inkoustu.
- Zkontrolujte, zda jsou všechny nádržky s inkoustem nainstalovány ve správné poloze.

## Dialogové okno Spustit nastavení tiskové hlavy (Start Print Head Alignment)

Toto dialogové okno umožňuje upravit polohu připojení tiskové hlavy nebo vytisknout aktuální hodnotu nastavení polohy tiskové hlavy.

### Nastavit tiskovou hlavu (Align Print Head)

Nastaví tiskovou hlavu.

Nastavení tiskové hlavy opraví všechny chyby v umístění tiskové hlavy při instalaci a zlepší roztřepené barvy a čáry.

Tiskovou hlavu nastavte ihned po její instalaci.

### Tisknout hodnotu zarovnání (Print Alignment Value)

Klepnutím na toto tlačítko zkontrolujte aktuální hodnotu nastavení polohy tiskové hlavy.

Vytiskne aktuální hodnotu nastavení polohy tiskové hlavy.

## Dialogové okno Nastavení tiskové hlavy (Print Head Alignment)

Chcete-li nastavit polohu tiskové hlavy ručně, klepněte na položku **Nastavit tiskovou hlavu (Align Print Head)** v dialogovém okně **Spustit nastavení tiskové hlavy (Start Print Head Alignment)** a

provedte operace popsané v zobrazených zprávách. Potom se zobrazí dialogové okno **Nastavení tiskové hlavy (Print Head Alignment)**.

Toto dialogové okno umožňuje kontrolu vytištěného vzoru a nastavení polohy tiskové hlavy.

#### Okno Náhled

Zobrazí vzor funkce **Nastavení tiskové hlavy (Print Head Alignment)** a zkontroluje polohu vybraného vzoru.

Nastavení lze také změnit přímo klepnutím na příslušný vzor na obrazovce.

#### Zvolit číslo vzoru

Porovnejte vytisknuté vzory pro nastavení tiskové hlavy a do odpovídajícího políčka zadejte číslo vzoru, ve kterém jsou nejméně zřetelné svislé i vodorovné pruhy.

#### »»» Poznámka

- Pokud nevíte, jak vytisknutý vzor analyzovat, přejděte k části [Nastavení polohy tiskové hlavy z počítače](#).

## Výchozí položky testu (Initial Check Items)

Před spuštěním procesu **Kontrola trysek (Nozzle Check)** zkontrolujte, zda je napájení tiskárny zapnuto, a otevřete kryt tiskárny.

U každého inkoustu zkontrolujte následující položky.

- [Zkontrolujte množství inkoustu](#) zbývajících v nádržce.
- Ujistěte se, že jste nádržku s inkoustem zcela zatlačili dovnitř, dokud nezaslechnete klapnutí.
- Pokud je k nádržce s inkoustem přilepena oranžová páska, celou ji odlepte.  
Zbytky pásky zablokují výstup inkoustu.
- Zkontrolujte, zda jsou všechny nádržky s inkoustem nainstalovány ve správné poloze.

## Dialogové okno Ovládání použití inkoustu (Ink Usage Control)

Po klepnutí na položku **Ovládání použití inkoustu (Ink Usage Control)** se zobrazí dialogové okno **Ovládání použití inkoustu (Ink Usage Control)**.

#### Šetřit černý inkoust (Save Black Ink)

Ovládá spotřebu černého inkoustu během tisku. Tato funkce umožňuje šetřit černý inkoust.

#### Použití smíšenou černou barvu (dočasně) (Use Composite Black (Immediate Measure))

Tisk výhradně za použití barevných inkoustů namísto černého inkoustu.

## Dialogové okno Nastavení automatického zapínání/vypínání (Auto Power Settings)

Po klepnutí na položku **Automatické zapínání/vypínání (Auto Power)** se zobrazí dialogové okno **Nastavení automatického zapínání/vypínání (Auto Power Settings)**.

Toto dialogové okno umožňuje ovládat napájení tiskárny pomocí ovladače tiskárny.

#### Použití síťového adaptéru (Using AC Adapter)

Vyberte čas ze seznamu. Pokud používáte síťový adaptér a po tuto dobu neproběhne žádná činnost v ovladači tiskárny nebo tiskárně, tiskárna se automaticky vypne.

## Použití baterie (Using Battery)

Vyberte čas ze seznamu. Pokud používáte baterii a po tuto dobu neproběhne žádná činnost v ovladači tiskárny nebo tiskárně, tiskárna se automaticky vypne.

### »»» Důležité

- V nabídce **Použití baterie (Using Battery)** nelze vybrat možnost **Zakázat (Disable)**.

## Dialogové okno Tiché nastavení (Quiet Settings)

Po klepnutí na položku **Tiché nastavení (Quiet Settings)** se zobrazí dialogové okno **Tiché nastavení (Quiet Settings)**.

Dialogové okno **Tiché nastavení (Quiet Settings)** umožňuje zadat nastavení, které sníží provozní hluk tiskárny.

Tichý režim je vhodný k dalšímu ztišení provozního hluku tiskárny (například v noci).

Tato funkce může snížit rychlost tisku.

### Nepoužít tichý režim (Do not use quiet mode)

Tuto možnost vyberte, chcete-li používat tiskárnu s běžnou úrovní provozního hluku.

### Vždy použít tichý režim (Always use quiet mode)

Tuto možnost vyberte, chcete-li ztišit provozní hluk tiskárny.

### Použít tichý režim v určených hodinách (Use quiet mode during specified hours)

Tuto možnost vyberte, chcete-li v určenou dobu ztišit provozní hluk tiskárny.

Zadejte hodnoty **Čas spuštění (Start time)** a **Čas ukončení (End time)**, které určují, kdy se má tichý režim aktivovat. Při nastavení stejného času v obou hodnotách nebude tichý režim fungovat.

### »»» Důležité

- Pokud v nabídce **Použít tichý režim v určených hodinách (Use quiet mode during specified hours)** vyberete určitý čas, tichý režim se nebude vztahovat na operace prováděné přímo prostřednictvím tiskárny (přímý tisk atd.).

## Dialogové okno Uživatelská nastavení (Custom Settings)

Po klepnutí na položku **Uživatelská nastavení (Custom Settings)** se zobrazí dialogové okno **Uživatelská nastavení (Custom Settings)**.

Podle potřeby přepínejte mezi různými provozními režimy tiskárny.

### Nastavit hlavy ručně (Align heads manually)

Funkce **Nastavení tiskové hlavy (Print Head Alignment)** na kartě **Údržba (Maintenance)** je obvykle nastavená na automatické nastavení tiskové hlavy, můžete jej ale změnit na ruční.

Pokud nejsou výsledky tisku po automatickém nastavení tiskové hlavy uspokojivé, [proved'te ruční nastavení tiskové hlavy](#).

Chcete-li provést ruční nastavení tiskové hlavy, zaškrtněte toto políčko.

### Otočit o 90 stupňů vlevo při orientaci [Na šířku] (Rotate 90 degrees left when orientation is [Landscape])

Na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** lze v možnosti **Orientace (Orientation)** změnit směr otočení papíru s orientací **Na šířku (Landscape)**.

Toto políčko zaškrtněte, chcete-li během tisku otočit dokument o 90 stupňů doleva.

### Rozpoznání šířky papíru při tisku z počítače (Detect the paper width when printing from computer)

Tato funkce při tisku z počítače identifikuje papír vložený do této tiskárny.

Pokud je šířka papíru zjištěná tiskárnou jiná než šířka papíru zadaná v poli **Velikost stránky (Page**

**Size)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)**, zobrazí se zpráva a tisk se zastaví.  
Toto políčko zaškrtněte, chcete-li při tisku z počítače použít rozpoznání šířky papíru.

### **»»» Důležité**

- Pokud používáte papír definovaný uživatelem, nastavte správnou velikost papíru vloženého do tiskárny pomocí položky **Uživatelská velikost papíru (Custom Paper Size)**.  
Pokud se zobrazí chybová zpráva i přesto, že je nastavena velikost odpovídající vložené velikosti, zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

### **Doba čekání na zaschnutí inkoustu (Ink Drying Wait Time)**

Tiskárna může být před tiskem následující stránky pozastavena. Posunutím posuvníku doprava prodloužíte dobu pozastavení, zatímco posunutím posuvníku doleva ji zkrátíte.

Pokud se stane, že se na stránce rozmaže inkoust, protože další tištěná stránka se vysune dříve, než inkoust zaschne, zvýšte dobu čekání na zaschnutí inkoustu.

Zkrácení doby čekání na zaschnutí inkoustu zrychluje tisk.

## **Dialogové okno Etiketa (About)**

Po klepnutí na položku **Etiketa (About)** se zobrazí dialogové okno **Etiketa (About)**.

V tomto dialogovém okně je zobrazena verze, informace o ochraně autorských práv a seznam modulů ovladače tiskárny. Můžete vybrat jazyk, který má být použit, a přepnout jazyk zobrazený v okně nastavení.

### **Moduly**

Seznam modulů ovladače tiskárny.

### **Jazyk (Language)**

Slouží k nastavení jazyka, který chcete použít v [okno nastavení ovladače tiskárny](#).

### **»»» Důležité**

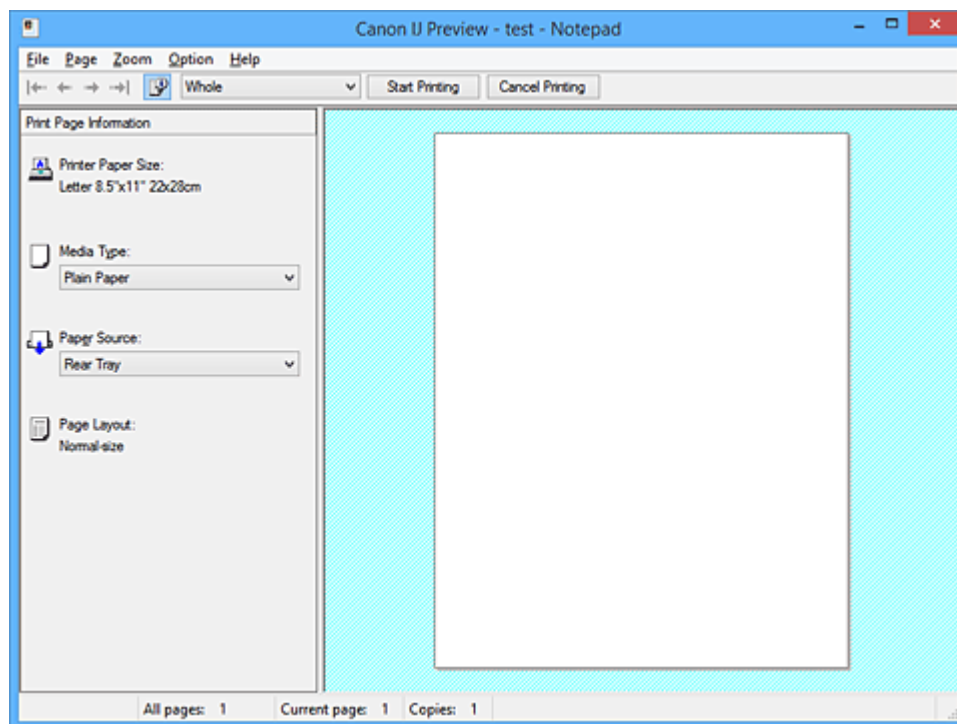
- Pokud není v systému nainstalováno písmo pro zobrazení vámi vybraného jazyka, znaky budou nečitelné.

## **Příbuzná témata**

- [Čištění tiskových hlav z počítače](#)
- [Nastavení polohy tiskové hlavy z počítače](#)
- [Tisk testovacího vzorku trysek pomocí počítače](#)
- [Nastavení ovládání použití inkoustu](#)
- [Čištění vnitřku tiskárny](#)
- [Čištění válečků podavače papíru z počítače](#)
- [Správa napájení tiskárny](#)
- [Snížení hluku tiskárny](#)
- [Změna provozního režimu tiskárny](#)

## Popis aplikace Náhled na tiskárnu Canon IJ

Náhled na tiskárnu Canon IJ je aplikace, která ještě před tiskem zobrazí, jak bude vypadat výsledný tisk. Náhled vychází z informací, které jsou nastaveny v ovladači tiskárny a umožňuje zkontrolovat rozvržení dokumentu, pořadí tisku a počet stránek. Můžete také změnit typ média a nastavení zdroje papíru. Pokud chcete před tiskem zobrazit náhled, otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#), a zaškrtněte políčko **Náhled před tiskem (Preview before printing)** na kartě **Hlavní (Main)**.



### Nabídka Soubor (File)

Vybere operaci tisku.

#### Spustit tisk (Start Printing)

Ukončí Náhled na tiskárnu Canon IJ a zahájí tisk dokumentu, který je zobrazen na obrazovce náhledu.

Tento příkaz má stejnou funkci jako položka **Spustit tisk (Start Printing)** na panelu nástrojů.

#### Zrušit tisk (Cancel Printing)

Ukončí Náhled na tiskárnu Canon IJ a zruší tisk dokumentu, který je zobrazen na obrazovce náhledu.

Tento příkaz má stejnou funkci jako položka **Zrušit tisk (Cancel Printing)** na panelu nástrojů.

### Konec (Exit)

Ukončí aplikaci Náhled na tiskárnu Canon IJ.

### Nabídka Stránka (Page)

Tato nabídka obsahuje následující příkazy pro výběr stránky, která má být zobrazena.

Všechny tyto příkazy s výjimkou příkazu **Výběr stránky... (Page Selection...)** lze také vybrat v panelu nástrojů.

### »»» Poznámka

- Pokud probíhá zařazení stránek, poslední zařazená stránka se stane poslední stránkou.
- Pokud je nastavení **Rozvržení stránky (Page Layout)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** nastaveno na hodnotu **Rozvržení stránky (Page Layout)**, **Vedle sebe/Plakát (Tiling/Poster)** nebo **Brožura (Booklet)**, počet stránek je počet listů použitých pro tisk, a nikoli počet stránek v původním dokumentu vytvořeném pomocí aplikace.

- Pokud byl nastaven ruční oboustranný tisk, přední stránky, které budou vytištěny jako první, jsou všechny zobrazeny společně a poté jsou zobrazeny zadní stránky.

#### **První stránka (First Page)**

Zobrazí první stránku dokumentu.

Pokud je aktuálně zobrazená stránka na prvním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

#### **Předchozí stránka (Previous Page)**

Zobrazí stránku umístěnou před aktuálně zobrazenou stránkou.

Pokud je aktuálně zobrazená stránka na prvním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

#### **Další stránka (Next Page)**

Zobrazí stránku umístěnou za aktuálně zobrazenou stránkou.

Pokud je aktuálně zobrazená stránka na posledním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

#### **Poslední stránka (Last Page)**

Zobrazí poslední stránku dokumentu.

Pokud je aktuálně zobrazená stránka na posledním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

#### **Výběr stránky... (Page Selection...)**

Zobrazí dialogové okno **Výběr stránky (Page Selection)**.

Tento příkaz umožňuje určit číslo stránky, kterou chcete zobrazit.

#### **Nabídka Lupa (Zoom)**

Vybere poměr aktuální velikosti vytištěné na papíru k velikosti zobrazení náhledu.

Poměr také můžete vybrat v rozevíracím seznamu umístěném na panelu nástrojů.

##### **Celé (Whole)**

Zobrazí celou stránku dat na jedné stránce.

##### **50%**

Zmenší zobrazená data na 50 % skutečné velikosti, ve které mají být vytištěna.

##### **100%**

Zobrazí data ve skutečné velikosti, ve které mají být vytištěna.

##### **200%**

Zvětší zobrazená data na 200 % skutečné velikosti, která má být vytištěna.

##### **400%**

Zvětší zobrazená data na 400 % skutečné velikosti, která má být vytištěna.

#### **Nabídka Možnosti (Option)**

Tato nabídka obsahuje následující příkaz:

##### **Zobrazit informace o vytištěné stránce (Displays Print Page Information)**

Zobrazí na levé straně obrazovky náhledu informace o nastavení tisku (včetně velikosti papíru tiskárny, typu média a rozvržení stránky) pro každou stránku.

Na této obrazovce lze také změnit typ média a nastavení zdroje papíru.

#### **Nabídka Nápověda (Help)**

Pokud vyberete tuto položku nabídky, zobrazí se okno Nápověda aplikace Náhled na tiskárnu Canon IJ, ve kterém lze zjistit verzi a informace o ochraně autorských práv.

**Tlačítko Spustit tisk (Start Printing)**

Vytiskne dokumenty vybrané v seznamu dokumentů.

Vytištěné dokumenty jsou odstraněny ze seznamu; po vytištění všech dokumentů se Náhled na tiskárnu Canon IJ zavře.

**Tlačítko Zrušit tisk (Cancel Printing)**

Ukončí Náhled na tiskárnu Canon IJ a zruší tisk dokumentu, který je zobrazen na obrazovce náhledu. Na toto tlačítko lze klepnout během zařazování.

**Obrazovka Informace o vytištěné stránce (Print Page Information)**

Zobrazí na levé straně obrazovky náhledu informace o nastavení tisku pro každou stránku.

Na této obrazovce lze také změnit typ média a nastavení zdroje papíru.

**»» Důležité**

- Pokud jsou typ média a zdroj papíru nastaveny v aplikaci, tato nastavení mají přednost a změněná nastavení mohou být neúčinná.

**Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)**

Zobrazí velikost papíru dokumentu, který chcete vytisknout.

**Typ média (Media Type)**

Umožňuje vybrat typ média dokumentu, který chcete vytisknout.

**Zdroj papíru (Paper Source)**

Umožňuje vybrat zdroj papíru dokumentu, který chcete vytisknout.

**Rozvržení stránky (Page Layout)**

Zobrazí rozvržení stránky dokumentu, který chcete vytisknout.

## Popis aplikace Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS

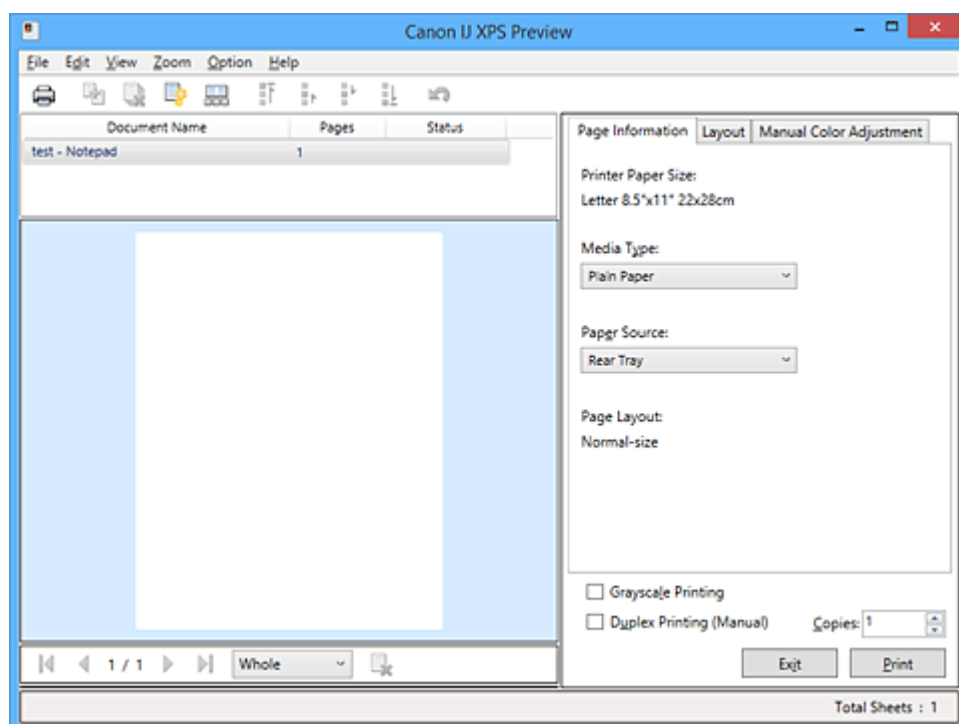
Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS je aplikace, která ještě před tiskem zobrazí, jak bude vypadat výsledný tisk.

Náhled vychází z informací, které jsou nastaveny v ovladači tiskárny a umožňuje zkontrolovat rozvržení dokumentu, pořadí tisku a počet stránek. Náhled také umožňuje úpravy tištěného dokumentu, úpravy tištěných stránek, změnu nastavení tisku a další funkce.

Pokud chcete před tiskem zobrazit náhled, otevřete [okno nastavení ovladače tiskárny](#), a zaškrtněte políčko **Náhled před tiskem (Preview before printing)** na kartě **Hlavní (Main)**.

### »»» Důležité

- Před využitím funkce Náhled tisku Canon IJ XPS je třeba v počítači nainstalovat profil Microsoft .NET Framework 4 Client Profile.



### Nabídka Soubor (File)

Vybere tiskovou operaci a nastavení historie tisku:

#### Tisk (Print)

Vytiskne dokumenty vybrané v seznamu dokumentů.

Vytištěné dokumenty jsou odstraněny ze seznamu; po vytištění všech dokumentů se Náhled na tiskárnu Canon IJ zavře.

Tento příkaz má stejnou funkci jako položka  (Tisk) na panelu nástrojů nebo položka **Tisk (Print)** v oblasti nastavení tisku.

#### Tisknout všechny dokumenty (Print All Documents)

Vytiskne všechny dokumenty v seznamu dokumentů a zavře aplikaci Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS.

#### Uložit historii tisku (Save Print History)

Přepíná, zda mají být dokumenty tištěné pomocí aplikace Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS uloženy jako položky historie tisku.

### Omezení počtu položek historie (History Entry Limit)

Přepne maximální počet záznamů v historii tisku.

Vyberte možnost **10 položek (10 Entries)**, **30 položek (30 Entries)** nebo **100 položek (100 Entries)**.

### Důležité

- Dojde-li k překročení počtu záznamů, budou záznamy historie tisku odstraňovány počínaje nejstarším záznamem.

### Přidat dokumenty z historie do seznamu (Add documents from history to the list)

Přidá dokumenty uložené v historii tisku do seznamu dokumentů.

### Konec (Exit)

Ukončí aplikaci Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS. Dokumenty zbývající v seznamu dokumentů budou z tohoto seznamu odstraněny.

Tento příkaz má stejnou funkci jako položka **Konec (Exit)** v oblasti nastavení tisku.

### Nabídka Upravit (Edit)

Vybere způsob úpravy více dokumentů nebo stránek.

#### Zpět (Undo)

Vrátí zpět předchozí změnu.

Pokud nelze vzít změnu zpět, je tato funkce zobrazena šedě a nelze ji vybrat.

Tento příkaz má stejnou funkci jako položka  (Zpět) na panelu nástrojů.

### Dokumenty (Documents)

Vybere způsob úpravy tištěných dokumentů.

#### Sloučit dokumenty (Combine Documents)

Sloučí dokumenty vybrané v seznamu dokumentů do jednoho dokumentu.

Pokud je vybrán jen jeden dokument, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

Tento příkaz má stejnou funkci jako položka  (Sloučit dokumenty) na panelu nástrojů.

#### Obnovit dokumenty (Reset Documents)

Vrátí dokument vybraný v seznamu dokumentů do stavu před jeho přidáním do aplikace Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS.

Sloučené dokumenty jsou rozděleny a původní dokumenty jsou obnoveny.

Tento příkaz má stejnou funkci jako položka  (Obnovit dokumenty) na panelu nástrojů.

#### Přesunout dokument (Move Document)

Pomocí následujícího příkazu změníte pořadí dokumentů vybraných v seznamu dokumentů.

##### Přesunout na první místo (Move to First)

Přesune vybraný tiskový dokument na začátek seznamu dokumentů.

Pokud je aktuálně vybraný dokument na prvním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

##### Přesunout o jedno místo nahoru (Move Up One)

Přesune vybraný tiskový dokument z jeho aktuální polohy o jedno místo výše.

Pokud je aktuálně vybraný dokument na prvním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

##### Přesunout o jedno místo dolů (Move Down One)

Přesune vybraný tiskový dokument z jeho aktuální polohy o jedno místo níže.

Pokud je aktuálně vybraný dokument na posledním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

### **Přesunout na poslední místo (Move to Last)**

Přesune vybraný tiskový dokument na konec seznamu dokumentů.

Pokud je aktuálně vybraný dokument na posledním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

### **Odstranit dokument (Delete Document)**

Odstraní vybraný dokument ze seznamu dokumentů.

Pokud seznam dokumentů obsahuje pouze jeden dokument, je tento dokument zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

Tento příkaz má stejnou funkci jako položka  (Odstranit dokumenty) na panelu nástrojů.

### **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)**

Umožňuje změnit monochromatické nastavení tisku.

Tento příkaz má stejnou funkci jako zaškrťovací políčko **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)** v oblasti nastavení tisku.

### **Tisk rozvržené stránky... (Page Layout Printing...)**

Otevře dialogové okno **Tisk rozvržené stránky (Page Layout Printing)**.

Toto dialogové okno umožňuje nastavit možnosti **Tisk rozvržené stránky (Page Layout Printing)**, **Stránky (Pages)**, **Pořadí stránek (Page Order)** a **Ohraničení stránky (Page Border)**.

### **Oboustranný tisk... (Duplex Printing...)**

Otevře dialogové okno **Oboustranný tisk (Duplex Printing)**.

Toto dialogové okno umožňuje nastavit možnosti **Oboustranný tisk (Ručně) (Duplex Printing (Manual))**, **Sešívání strana (Stapling Side)** a **Okraj (Margin)**.

### **Počet kopií... (Copies...)**

Otevře dialogové okno **Počet kopií (Copies)**.

Toto dialogové okno umožňuje nastavit možnosti **Počet kopií (Copies)**, **Kompletovat (Collate)** a **Tisk od poslední stránky (Print from Last Page)**.

### **Stránky (Pages)**

Vybere způsob úpravy tištěných stránek.

#### **Odstranit stránku (Delete Page)**

Odstraní aktuálně vybranou stránku.

Pokud je nastaven tisk rozvržené stránky, budou stránky ohraničené červeným rámečkem odstraněny.

Tento příkaz má stejnou funkci jako položka  (Odstranit stránku) na panelu nástrojů.

#### **Obnovit stránku (Restore Page)**

Obnoví stránky, které byly odstraněny pomocí funkce **Odstranit stránku (Delete Page)**.

Chcete-li obnovit stránky, v nabídce **Možnosti (Option)** zaškrtněte políčko **Zobrazit odstraněné stránky (View Deleted Pages)** a zobrazte odstraněné stránky jako miniatury.

### **Přesunout stránku (Move Page)**

Pomocí následujícího příkazu změňte pořadí aktuálně vybraných stránek.

#### **Přesunout na první místo (Move to First)**

Přesune aktuálně vybranou stránku na začátek dokumentu.

Pokud je aktuálně vybraná stránka na prvním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

### **Přesunout o stránku vpřed (Move Forward One)**

Přesune aktuálně vybranou stránku z její aktuální polohy o jedno místo vpřed.

Pokud je aktuálně vybraná stránka na prvním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

### **Přesunout o stránku vzad (Move Backward One)**

Přesune aktuálně vybranou stránku z její aktuální polohy o jedno místo vzad.

Pokud je aktuálně vybraná stránka na posledním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

### **Přesunout na poslední místo (Move to Last)**

Přesune aktuálně vybranou stránku na konec dokumentu.

Pokud je aktuálně vybraná stránka na posledním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

## **Nabídka Zobrazit (View)**

Vybere dokumenty a stránky, které mají být zobrazeny.

### **Dokumenty (Documents)**

Dokumenty, které mají být zobrazeny, vyberte pomocí následujícího příkazu.

#### **První dokument (First Document)**

Zobrazí první dokument v seznamu dokumentů.

Pokud je aktuálně vybraný dokument na prvním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

#### **Předchozí dokument (Previous Document)**

Zobrazí dokument umístěný před aktuálně zobrazeným dokumentem.

Pokud je aktuálně vybraný dokument na prvním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

#### **Další dokument (Next Document)**

Zobrazí dokument umístěný za aktuálně zobrazeným dokumentem.

Pokud je aktuálně vybraný dokument na posledním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

#### **Poslední dokument (Last Document)**

Zobrazí poslední dokument v seznamu dokumentů.

Pokud je aktuálně vybraný dokument na posledním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

## **Stránky (Pages)**

Stránku, která má být zobrazena, vyberte pomocí následujícího příkazu.

### **»»» Poznámka**

- Pokud je nastavení **Rozvržení stránky (Page Layout)** v ovladači tiskárny nastaveno na hodnotu **Vedle sebe/Plakát (Tiling/Poster)** nebo **Brožura (Booklet)**, počet stránek je počet listů použitých pro tisk, a nikoli počet stránek v původním dokumentu vytvořeném pomocí aplikace.

#### **První stránka (First Page)**

Zobrazí první stránku dokumentu.

Pokud je aktuálně zobrazená stránka na prvním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

**Předchozí stránka (Previous Page)**

Zobrazí stránku umístěnou před aktuálně zobrazenou stránkou.

Pokud je aktuálně zobrazená stránka na prvním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

**Další stránka (Next Page)**

Zobrazí stránku umístěnou za aktuálně zobrazenou stránkou.

Pokud je aktuálně zobrazená stránka na posledním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

**Poslední stránka (Last Page)**

Zobrazí poslední stránku dokumentu.

Pokud je aktuálně zobrazená stránka na posledním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.

**Výběr stránky... (Page Selection...)**

Zobrazí dialogové okno **Výběr stránky (Page Selection)**.

Tento příkaz umožňuje určit číslo stránky, kterou chcete zobrazit.

**Nabídka Lupa (Zoom)**

Vybere poměr aktuální velikosti vytištěné na papíru k velikosti zobrazení náhledu.

Poměr také můžete vybrat v rozevíracím seznamu umístěném na panelu nástrojů.

**Celé (Whole)**

Zobrazí celou stránku dat na jedné stránce.

**50%**

Zmenší zobrazená data na 50 % skutečné velikosti, ve které mají být vytištěna.

**100%**

Zobrazí data ve skutečné velikosti, ve které mají být vytištěna.

**200%**

Zvětší zobrazená data na 200 % skutečné velikosti, která má být vytištěna.

**400%**

Zvětší zobrazená data na 400 % skutečné velikosti, která má být vytištěna.

**Nabídka Možnosti (Option)**

Přepíná stav zobrazit/skrýt následujících informací.

**Zobrazit miniatury (View Thumbnails)**

Potlačí všechny stránky v dokumentu vybrané v seznamu dokumentů a zobrazí je v dolní části okna náhledu.

Tento příkaz má stejnou funkci jako položka  (Zobrazit miniatury) na panelu nástrojů.

**Zobrazit seznam dokumentů (View Document List)**

Zobrazí seznam tiskových dokumentů v horní části okna náhledu.

**Zobrazit oblast nastavení tisku (View Print Settings Area)**

Zobrazí oblast nastavení tisku na pravé straně okna náhledu.

**Zobrazit odstraněné stránky (View Deleted Pages)**

Tato funkce při zobrazení miniatur zobrazí stránky, které byly odstraněny pomocí funkce **Odstranit stránku (Delete Page)**.

Chcete-li odstraněné stránky zkontrolovat, je nejprve třeba zaškrtnout políčko **Zobrazit miniatury (View Thumbnails)**.

**Ponechat vytištěné dokumenty v seznamu (Keep printed documents on the list)**

Ponechá vytištěný dokument v seznamu dokumentů.

## Nastavení tisku zobrazená při spuštění (Print Settings Displayed at Startup)

Přepne kartu nastavení tisku, která má být zobrazena po spuštění aplikace Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS.

Vyberte možnost **Informace o stránce (Page Information)**, **Rozvržení (Layout)** nebo **Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**.

## Nabídka Nápověda (Help)

Pokud vyberete tuto položku nabídky, zobrazí se okno Nápověda aplikace Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS, ve kterém lze zjistit verzi a informace o ochraně autorských práv.



### (Tisk)

Vytiskne dokumenty vybrané v seznamu dokumentů.

Vytištěné dokumenty jsou odstraněny ze seznamu; po vytištění všech dokumentů se Náhled na tiskárnu Canon IJ zavře.



### (Sloučit dokumenty)

Sloučí dokumenty vybrané v seznamu dokumentů do jednoho dokumentu.

Pokud je vybrán jen jeden dokument, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.



### (Odstranit dokument)

Odstraní vybraný dokument ze seznamu dokumentů.

Pokud seznam dokumentů obsahuje pouze jeden dokument, je tento dokument zobrazen šedě a nelze jej vybrat.



### (Obnovit dokumenty)

Vrátí dokument vybraný v seznamu dokumentů do stavu před jeho přidáním do aplikace Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS.

Sloučené dokumenty jsou rozděleny a původní dokumenty jsou obnoveny.



### (Zobrazit miniatury)

Potlačí všechny stránky v dokumentu vybrané v seznamu dokumentů a zobrazí je v dolní části okna náhledu.

Chcete-li skrýt tištěné stránky, klepněte znovu na ikonu **Zobrazit miniatury (View Thumbnails)**.



### (Přesunout na první místo)

Přesune vybraný tiskový dokument na začátek seznamu dokumentů.

Pokud je aktuálně vybraný dokument na prvním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.



### (Přesunout o jedno místo nahoru)

Přesune vybraný tiskový dokument z jeho aktuální polohy o jedno místo výše.

Pokud je aktuálně vybraný dokument na prvním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.



### (Přesunout o jedno místo dolů)

Přesune vybraný tiskový dokument z jeho aktuální polohy o jedno místo níže.

Pokud je aktuálně vybraný dokument na posledním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.



### (Přesunout na poslední místo)

Přesune vybraný tiskový dokument na konec seznamu dokumentů.

Pokud je aktuálně vybraný dokument na posledním místě, je tento příkaz zobrazen šedě a nelze jej vybrat.



### (Zpět)

Vrátí zpět předchozí změnu.

Pokud nelze vzít změnu zpět, je tato funkce zobrazena šedě a nelze ji vybrat.



### **(Odstranit stránku)**

Odstraní aktuálně vybranou stránku.

Pokud je nastaven tisk rozvržené stránky, budou stránky ohraničené červeným rámečkem odstraněny.

### **Seznam dokumentů**

Zobrazí seznam tištěných dokumentů.

Dokument vybraný v seznamu dokumentů se stane objektem pro zobrazení náhledu a úpravy.

#### **Název dokumentu (Document Name)**

Zobrazí název tištěného dokumentu.

Pokud klepnete na název vybraného tištěného dokumentu, zobrazí se textové pole, s jehož pomocí lze libovolně změnit název souboru.

#### **Stránky (Pages)**

Zobrazí počet stránek tištěného dokumentu.

#### **»»» Důležité**

- Počet zobrazený v položce **Stránky (Pages)** a počet stran na výstupu se liší.
- Chcete-li zjistit počet stran na výstupu, zkontrolujte stavový řádek v dolní části okna náhledu.

#### **Stav (Status)**

Zobrazí stav tištěných dokumentů.

Dokumenty, u kterých probíhá zpracování dat, jsou zobrazeny ve stavu **Zpracování dat (Processing data)**.

#### **»»» Důležité**

- Dokumenty ve stavu **Zpracování dat (Processing data)** nelze vytisknout ani upravit. Vyčkejte na dokončení zpracování dat.

### **Obrazovka oblasti nastavení tisku**

Umožňuje zobrazit a změnit nastavení tisku dokumentů vybraných v seznamu dokumentů.

Oblast nastavení tisku je zobrazena na pravé straně okna náhledu.

#### **Karta Informace o stránce (Page Information)**

Nastavení tisku jsou zobrazena pro každou stránku.

Můžete změnit typ média a nastavení zdroje papíru.

##### **Velikost papíru v tiskárně (Printer Paper Size)**

Zobrazí velikost papíru dokumentu, který chcete vytisknout.

##### **Typ média (Media Type)**

Umožňuje vybrat typ média dokumentu, který chcete vytisknout.

##### **Zdroj papíru (Paper Source)**

Umožňuje vybrat zdroj papíru dokumentu, který chcete vytisknout.

##### **Rozvržení stránky (Page Layout)**

Zobrazí rozvržení stránky dokumentu, který chcete vytisknout.

#### **Karta Rozvržení (Layout)**

Můžete určit nastavení tisku rozvržení stránky.

Zadaná nastavení použijete klepnutím na tlačítko **Použít (Apply)**.

Pokud nelze nastavení tisku rozvržení stránky pro tištěný dokument změnit, jednotlivé položky jsou zobrazeny šedě a nelze je vybrat.

#### **Karta Ruční nastavení barev (Manual Color Adjustment)**

Tato karta umožňuje upravit vyvážení barev změnou nastavení možností **Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)**, **Žlutá (Yellow)**, **Jas (Brightness)**, **Intenzita (Intensity)** a **Kontrast (Contrast)**.

### **Azurová (Cyan)/Purpurová (Magenta)/Žlutá (Yellow)**

Upraví sílu barev **Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)** a **Žlutá (Yellow)**.

Posunutím posuvníku doprava lze barvu zesílit a posunutím posuvníku doleva lze barvu zeslabit.

Můžete rovněž ručně zadat hodnotu propojenou s posuvníkem. Zadejte hodnotu v rozmezí od -50 do 50.

Tato úprava změní relativní množství inkoustu pro jednotlivé použité barvy, čímž dojde ke změně celkového vyvážení barev dokumentu.

Chcete-li provést výraznou změnu celkového vyvážení barev, použijte svou aplikaci. Chcete-li provést pouze drobnou úpravu vyvážení barev, použijte ovladač tiskárny.

#### **»»» Důležité**

- Je-li zaškrtnuto políčko **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)**, možnosti **Azurová (Cyan)**, **Purpurová (Magenta)** a **Žlutá (Yellow)** jsou zobrazeny šedě a nejsou k dispozici.

### **Jas (Brightness)**

Vybere jas tisku.

Čistě bílá a černá se nezmění, ale barvy mezi bílou a černou se změní.

### **Intenzita (Intensity)**

Slouží k nastavení celkové intenzity tisku.

Posunutím posuvníku doprava intenzitu zvýšíte, posunutím posuvníku doleva ji snížíte.

Můžete rovněž ručně zadat hodnotu propojenou s posuvníkem. Zadejte hodnotu v rozmezí od -50 do 50.

### **Kontrast (Contrast)**

V obrázku, který chcete vytisknout, upraví kontrast mezi světlou a tmavou.

Posunutím posuvníku doprava se kontrast zvýší, posunutím doleva se kontrast sníží.

Můžete rovněž ručně zadat hodnotu propojenou s posuvníkem. Zadejte hodnotu v rozmezí od -50 do 50.

### **Výchozí (Defaults)**

Obnoví všechna změněná nastavení na výchozí hodnoty.

Klepnutím na toto tlačítko obnovíte všechna nastavení na této kartě na výchozí hodnoty (nastavení výrobce).

### **Tisk v odstínech šedi (Grayscale Printing)**

Umožňuje změnit monochromatické nastavení tisku.

### **Oboustranný tisk (Ručně) (Duplex Printing (Manual))**

Vyberte, zda má být dokument vytištěn ručně z obou stran nebo z jedné strany papíru.

Pokud nelze nastavení oboustranného tisku pro tištěný dokument změnit, tato položka je zobrazena šedě a není dostupná.

#### **»»» Důležité**

- Pokud u položky **Rozvržení stránky (Page Layout)** vyberete možnost **Brožura (Booklet)**, bude pro oblast nastavení tisku automaticky nastavena hodnota **Oboustranný tisk (Ručně) (Duplex Printing (Manual))**. V takovém případě se položka **Oboustranný tisk (Ručně) (Duplex Printing (Manual))** zobrazí šedě a není dostupná.

### **Počet kopií (Copies)**

Slouží k zadání počtu kopií, které se mají vytisknout. Lze určit hodnotu v rozmezí od 1 do 999.

Pokud nelze počet kopií pro tištěný dokument změnit, tato položka je zobrazena šedě a není dostupná.

**Konec (Exit)**

Ukončí aplikaci Náhled na tiskárnu Canon IJ XPS.

Dokumenty zbývající v seznamu dokumentů budou z tohoto seznamu odstraněny.

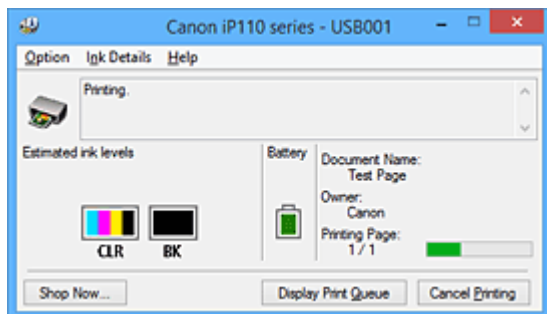
**Tisk (Print)**

Vytiskne dokumenty vybrané v seznamu dokumentů.

Vytištěné dokumenty jsou odstraněny ze seznamu; po vytištění všech dokumentů se Náhled na tiskárnu Canon IJ zavře.

## Popis dialogového okna Monitor stavu Canon IJ

Otevře se monitor stavu Canon IJ, který zobrazí stav tiskárny a průběh tisku. Monitor oznamuje stav tiskárny pomocí grafiky, ikon a zpráv.



### Funkce monitoru stavu Canon IJ

Monitor stavu Canon IJ nabízí následující výhody:

#### **Stav tiskárny lze zjistit na obrazovce.**

Stav tiskárny je na obrazovce zobrazen v reálném čase.

Můžete sledovat průběh tisku jednotlivých tištěných dokumentů (tiskových úloh).

#### **Na obrazovce jsou zobrazeny typy chyb a jejich řešení.**

Zobrazí se ve chvíli, kdy dojde k chybě tiskárny.

Okamžitě můžete zjistit, co je třeba udělat.

#### **Můžete zkontrolovat stav inkoustu.**

Tato funkce zobrazí grafiku informující o typu nádržky s inkoustem a odhadovaných hladinách inkoustu.

Pokud inkoust dochází, zobrazí se ikony a zprávy (upozornění na hladinu inkoustu).

### Seznámení s monitorem stavu Canon IJ

Monitor stavu Canon IJ umožňuje sledovat stav tiskárny a inkoustu pomocí grafiky a zpráv.

Můžete sledovat informace o tištěném dokumentu a průběh tisku.

Pokud dojde k chybě tiskárny, zobrazí příčinu a řešení. Postupujte podle pokynů ve zprávě.

#### **Tiskárna**

Pokud dojde k upozornění nebo chybě tiskárny, zobrazí monitor stavu Canon IJ ikonu.

! : Označuje, že došlo k upozornění (chyba vyžadující obsluhu) nebo že tiskárna pracuje.

✖ : Došlo k chybě, která vyžaduje odbornou opravu.

#### **Nádržka s inkoustem**

Pokud dojde k varování při nízké hladině inkoustu nebo k chybě z důvodu chybějícího inkoustu, zobrazí monitor stavu Canon IJ ikonu.

Tato funkce dále zobrazí grafiku informující o odhadovaných hladinách inkoustu nádržky s inkoustem.

V takovém případě otevřete dialogové okno **Podrobnosti o inkoustu (Ink Details)**. Můžete zjistit podrobné informace, například zbývající hladinu inkoustu a typy nádržek s inkoustem tiskárny.

#### **Název dokum. (Document Name)**

Zobrazí název dokumentu, který chcete vytisknout.

### **Vlastník (Owner)**

Zobrazí jméno vlastníka dokumentu, který chcete vytisknout.

### **Tisk stránky (Printing Page)**

Zobrazí počet výtisků stránky a celkový počet tištěných stránek.

### **Zobrazit tiskovou frontu (Display Print Queue)**

Zobrazí okno tisku sloužící pro správu tiskové úlohy, která je právě tištěna nebo která čeká v tiskové frontě.

### **Zrušit tisk (Cancel Printing)**

Zruší aktuální tiskovou úlohu.

### **Důležité**

- Tlačítko **Zrušit tisk (Cancel Printing)** je aktivní, pouze pokud jsou do tiskárny odesílána tištěná data. Jakmile jsou tištěná data odeslána, tlačítko se zobrazí šedě a není dostupné.

### **Nabídka Možnosti (Option)**

Pokud zaškrtnete políčko **Povolit monitor stavu (Enable Status Monitor)**, jakmile je přijata zpráva související s tiskárnou, spustí se monitor stavu Canon IJ.

Pokud je políčko **Povolit monitor stavu (Enable Status Monitor)** zaškrtnuto, jsou k dispozici následující příkazy.

#### **Vždy zobrazit aktuální úlohu (Always Display Current Job)**

Zobrazí monitor stavu Canon IJ během tisku.

#### **Vždy zobrazit navrchu (Always Display on Top)**

Zobrazí monitor stavu Canon IJ před ostatními okny.

#### **Zobrazit hlášení Rádce (Display Guide Message)**

Zobrazí Rádce pro činnosti, při kterých je nastavení papíru složité.

##### **Tisk obálek (Envelope Printing)**

Zobrazí hlášení Rádce po zahájení tisku obálek.

Chcete-li toto hlášení Rádce skrýt, zaškrtněte políčko **Tuto zprávu příště nezobrazovat (Do not show this message again)**.

Chcete-li hlášení Rádce znovu zobrazit, klepněte na položku **Tisk obálek (Envelope Printing)** na kartě **Zobrazit hlášení Rádce (Display Guide Message)** v nabídce **Možnosti (Option)** a aktivujte toto nastavení.

##### **Tisk Hagaki (Hagaki Printing)**

Zobrazí hlášení Rádce předtím, než tiskárna zahájí tisk Hagaki.

Chcete-li toto hlášení Rádce skrýt, zaškrtněte políčko **Tuto zprávu příště nezobrazovat (Do not show this message again)**.

Chcete-li hlášení Rádce zobrazit znovu, klepněte na položku **Tisk Hagaki (Hagaki Printing)** na kartě **Zobrazit hlášení Rádce (Display Guide Message)** v nabídce **Možnosti (Option)** a aktivujte toto nastavení.

#### **Zobrazit varování automaticky (Display Warning Automatically)**

##### **Zobrazení varování při nízké hladině inkoustu (When a Low Ink Warning Occurs)**

Automaticky se spustí okno monitoru stavu Canon IJ, které se zobrazí před ostatními okny, v případě varování při nízké hladině inkoustu.

#### **Spustit po startu Windows (Start when Windows is Started)**

Automaticky spustí monitor stavu Canon IJ při startu systému Windows.

### **Nabídka Podrobnosti o inkoustu (Ink Details)**

Výběrem této nabídky zobrazíte dialogové okno **Podrobnosti o inkoustu (Ink Details)**. Zjistíte podrobné informace, například zbývající hladinu inkoustu a typy nádržek s inkoustem tiskárny.

**Dialogové okno Podrobnosti o inkoustu (Ink Details)**

Tato funkce zobrazí grafiku a zprávy informující o typu nádržky s inkoustem a odhadovaných hladinách inkoustu.

**Informace o inkoustu (zobrazeny vlevo)**

Pomocí grafiky zobrazí typy nádržek s inkoustem.

Pokud se objeví varování nebo chyba týkající se zbývajících hladin inkoustu, ovladač tiskárny vás upozorní zobrazením ikony.

Pokud se zobrazí ikona, ovládejte tiskárnu podle pokynů zobrazených na obrazovce.

**Zpráva (zobrazena vpravo)**

Zobrazuje informace jako stav inkoustu a barvy inkoustu s vysvětlením.

**Číslo modelu inkoustu (Ink Model Number)**

Zobrazí typy nádržek s inkoustem pro danou tiskárnu.

**Zavřít (Close)**

Zavře dialogové okno **Podrobnosti o inkoustu (Ink Details)** a vrátí se do monitoru stavu Canon IJ.

**Nabídka Nápověda (Help)**

Pokud vyberete tuto položku nabídky, zobrazí se okno Nápověda monitoru tisku Canon IJ, ve kterém lze zjistit verzi a informace o ochraně autorských práv.

## Aktualizace ovladače tiskárny

- Získání nejnovějšího ovladače tiskárny
- Odstranění nepotřebných ovladačů tiskárny
- Příprava před instalací ovladače tiskárny
- Instalace ovladače tiskárny

## Získání nejnovějšího ovladače tiskárny

Aktualizací ovladače tiskárny na nejnovější verzi můžete vyřešit nevyřešené problémy.

Verzi ovladače tiskárny můžete zkontrolovat klepnutím na tlačítko **Etiketa (About)** na kartě **Údržba (Maintenance)**.

Podle potřeby můžete navštívit naši webovou stránku a stáhnout nejnovější ovladač tiskárny pro váš model.

### »»» Důležité

- Ovladač tiskárny si můžete stáhnout bezplatně, ale budete muset uhradit případné poplatky za internetové připojení.
- Před instalací nejnovějšího ovladače tiskárny [odstraňte předchozí nainstalovanou verzi](#).

### Příbuzná témata

- [Příprava před instalací ovladače tiskárny](#)
- [Instalace ovladače tiskárny](#)

# Odstranění nepotřebných ovladačů tiskárny

Ovladač tiskárny, který již nepoužíváte, můžete odstranit.

Při odstraňování ovladače tiskárny nejprve ukončíte všechny spuštěné programy.

Postup pro odstranění nepotřebného ovladače tiskárny:

## 1. Spustíte odinstalační program

- Používáte-li systém Windows 8.1 nebo Windows 8, mezi ovládacími tlačítky na ploše vyberte **Nastavení (Settings)** -> **Ovládací panely (Control Panel)** -> **Programy (Programs)** -> **Programy a funkce (Programs and Features)**.  
V seznamu programů vyberte položku „XXX Printer Driver“ (kde „XXX“ představuje název vašeho modelu) a klepněte na tlačítko **Odinstalovat (Uninstall)**.
- Používáte-li systém Windows 7 nebo Windows Vista, klepněte postupně na položky **Start** -> **Ovládací panely (Control Panel)** -> **Programy (Programs)** -> **Programy a funkce (Programs and Features)**.  
V seznamu programů vyberte položku „XXX Printer Driver“ (kde „XXX“ představuje název vašeho modelu) a klepněte na tlačítko **Odinstalovat (Uninstall)**.
- Používáte-li systém Windows XP, klepněte postupně na položky **Start** -> **Ovládací panely (Control Panel)** -> **Přidat nebo odebrat programy (Add or Remove Programs)**.  
V seznamu programů vyberte položku „XXX Printer Driver“ (kde „XXX“ představuje název modelu) a klepněte na tlačítko **Odebrat (Remove)**.

Zobrazí se okno s potvrzením odinstalace modelu.

### »»» Důležité

- V systému Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 nebo Windows Vista se při spuštění, instalování nebo odinstalování softwaru může zobrazit potvrzovací dialogové okno nebo okno s upozorněním.  
Toto dialogové okno se zobrazí, pokud jsou k provedení příslušného úkolu požadována oprávnění správce.  
Pokud jste přihlášení k účtu správce, pokračujte klepnutím na tlačítko **Ano (Yes)** (nebo **Pokračovat (Continue)** či **Povolit (Allow)**).  
Některé aplikace vyžadují pro pokračování oprávnění správce. V takových případech přepněte na účet správce a začněte od začátku.

## 2. Provedte odinstalaci

Klepněte na tlačítko **Provést (Execute)**. Po zobrazení okna se žádostí o potvrzení klepněte na tlačítko **Ano (Yes)**.

Po odstranění všech souborů klepněte na tlačítko **Hotovo (Complete)**.

Tímto je dokončeno odstranění ovladače tiskárny.

### »»» Důležité

- Pokud odinstalujete ovladač tiskárny, bude odstraněn ovladač tiskárny i ovladač tiskárny XPS.

# Příprava před instalací ovladače tiskárny

Tato část popisuje položky, které je třeba zkontrolovat před instalací ovladače tiskárny. Na tuto část se obraťte také v případě, že ovladač nelze nainstalovat.

## Kontrola stavu tiskárny

- Vypněte tiskárnu.

## Kontrolování nastavení počítače

- Ukončete všechny spuštěné aplikace.
- Přihlaste se jako uživatel s účtem správce.

### Důležité

- Před instalací nejnovějšího ovladače tiskárny [odstraňte předchozí nainstalovanou verzi](#).

## Příbuzná témata

- [Získání nejnovějšího ovladače tiskárny](#)
- [Instalace ovladače tiskárny](#)

# Instalace ovladače tiskárny

Prostřednictvím Internetu se můžete připojit na naše webové stránky a stáhnout si nejnovější ovladač tiskárny a ovladač tiskárny XPS pro používaný model.

Postup instalace staženého ovladače tiskárny je následující:

## 1. Vypněte tiskárnu

## 2. Spustíte instalační program

Poklepejte na ikonu staženého souboru.

Spustí se instalační program.

### »»» Důležité

- V systému Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 nebo Windows Vista se při spuštění, instalování nebo odinstalování softwaru může zobrazit potvrzovací dialogové okno nebo okno s upozorněním.  
Toto dialogové okno se zobrazí, pokud jsou k provedení příslušného úkolu požadována oprávnění správce.  
Pokud jste přihlášení k účtu správce, pokračujte klepnutím na tlačítko **Ano (Yes)** (nebo **Pokračovat (Continue)** či **Povolit (Allow)**).  
Některé aplikace vyžadují pro pokračování oprávnění správce. V takových případech přepněte na účet správce a začněte od začátku.

## 3. Instalace ovladače tiskárny

Provedte příslušnou akci podle postupu uvedeného na obrazovce.

## 4. Dokončete instalaci

Klepněte na tlačítko **Hotovo (Complete)**.

V závislosti na prostředí používaného systému se může zobrazit hlášení s výzvou k restartování počítače. K řádnému dokončení instalace je třeba restartovat počítač.

### »»» Důležité

- Ovladač tiskárny XPS můžete nainstalovat stejným způsobem jako ovladač tiskárny. Pokud instalujete ovladač tiskárny XPS, dokončete nejdříve instalaci ovladače tiskárny.
- Ovladač tiskárny a ovladač tiskárny XPS si můžete stáhnout bezplatně, ale budete muset uhradit případné poplatky za internetové připojení.
- Před instalací nejnovějšího ovladače tiskárny [odstraňte předchozí nainstalovanou verzi](#).

## Příbuzná témata

- [Získání nejnovějšího ovladače tiskárny](#)
- [Odstranění nepotřebných ovladačů tiskárny](#)
- [Příprava před instalací ovladače tiskárny](#)

## Tisk z digitálního fotoaparátu

- Tisk fotografií přímo ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN)
- O Nastavení tisku PictBridge (bezdrátová síť LAN)

# Tisk fotografií přímo ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN)

K tiskárně můžete prostřednictvím bezdrátové sítě LAN připojit zařízení kompatibilní se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN), např. digitální fotoaparát, videokameru nebo mobilní telefon, a vytisknout zaznamenané obrázky přímo bez použití počítače.

## Připojitelná zařízení:

Zařízení kompatibilní se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN)

## Formát obrazových dat pro tisk:

Tato tiskárna umožňuje zpracování obrázků\* pořízených digitálním fotoaparátem odpovídajícím standardu DCF a soubory PNG.

\* Kompatibilní se standardem Exif 2.2/2.21/2.3

## Důležité

- K použití této funkce je zapotřebí připojení tiskárny k síti LAN.

## Poznámka

- PictBridge je standard, který umožňuje vytisknout pořízené fotografie bez použití počítače přímo z připojeného zařízení, jako je digitální fotoaparát, digitální videokamera nebo mobilní telefon s fotoaparátem.  
V této příručce se pro tisk s použitím standardu PictBridge s připojením prostřednictvím bezdrátové sítě LAN používá označení „PictBridge (bezdrátová síť LAN)“.
- Při tisku fotografií ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) připojeného k tiskárně doporučujeme použít síťový adaptér dodaný s daným zařízením. Pokud zařízení používáte s bateriemi, plně je nabijte.
- V závislosti na modelu nebo značce zařízení může být před připojením zařízení potřeba vybrat režim tisku PictBridge (bezdrátová síť LAN). Po připojení zařízení k tiskárně může být potřeba zařízení zapnout nebo ručně vybrat režim přehrávání.  
Nejdříve proveďte potřebné operace uvedené v příručce k zařízení kompatibilnímu se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN). Teprve potom zařízení připojte k této tiskárně.

1. [Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá.](#)

2. [Vložte papír.](#)

3. Připojte k tiskárně přístroj kompatibilní se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN).

Zjistěte tiskárnu pomocí zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) a toto zařízení kompatibilní se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) připojte k tiskárně pomocí bezdrátové sítě LAN.

## Poznámka

- Podrobné informace o zjištění tiskárny naleznete v návodu k použití vašeho přístroje kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN).

4. Zadejte nastavení tisku, jako je typ papír a rozvržení.

Nastavení můžete provést pomocí nabídky na displeji LCD zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN). Vyberte velikost a typ papíru vloženého do tiskárny.

■ [Nastavení na zařízení kompatibilním se standardem PictBridge \(bezdrátová síť LAN\)](#)

5. Spustíte tisk ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN).

## O Nastavení tisku PictBridge (bezdrátová síť LAN)

### Nastavení na zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN)

Tato část popisuje funkci PictBridge (bezdrátová síť LAN) tiskárny. Informace o nastavení tisku na zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) naleznete v uživatelské příručce zařízení.

#### »»» Poznámka

- V následujícím popisu jsou uvedeny názvy položek používané v zařízeních značky Canon kompatibilních se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN). Názvy položek nastavení se mohou lišit v závislosti na značce nebo modelu zařízení.
- Některé níže popsané položky nastavení nemusí být na některých zařízeních k dispozici. Pokud na zařízení nemůžete změnit nastavení tisku, vytiskne tiskárna obrázky následovně:

Velikost papíru: 10 x 15 cm / 4 x 6 palců

Typ papíru: Fotografie

Rozvržení: 1 na stránku, Bez ohraničení

Tisk data a č. soub.: Netiskne se

Optimalizace obrazu: Fotografie jsou optimalizovány pro tisk pomocí funkce Autom. opr. foto.

Při tisku ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) lze použít následující nastavení.

|                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Velikost papíru | 10 x 15 cm / 4 x 6 palců, 5 x 7 palců*, 20 x 25 cm / 8 x 10 palců, A4, 8,5 x 11 palců (Letter)<br>* Lze vybrat pouze v určitých zařízeních značky Canon kompatibilních se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN). (V závislosti na zařízení nemusí být k dispozici.)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Typ papíru      | <ul style="list-style-type: none"><li>• Výchozí: Lesklý fotografický papír Photo Paper Plus Glossy II PP-201</li><li>• Fotografie:<br/>Lesklý fotografický papír Photo Paper Plus Glossy II PP-201/Fotografické nálepky*<br/>* Při tisku na nálepky vyberte v nastavení <b>Velikost papíru (Paper size)</b> možnost <b>10x15cm/4"x6"</b> (<b>4"x6"/10x15cm</b>). Nenastavujte <b>Rozvržení (Layout)</b> na hodnotu <b>Bez ohraničení (Borderless)</b>.</li><li>• Běžný:<br/>Běžný papír velikosti A4/Letter<br/>Pokud je nastavení <b>Typ papíru (Paper type)</b> nastaveno na hodnotu <b>Běžný (Plain)</b>, bude tisk bez ohraničení zakázán i v případě, že je <b>Rozvržení (Layout)</b> nastaveno na hodnotu <b>Bez ohraničení (Borderless)</b>.</li></ul> |
| Rozvržení       | Výchozí (Bez ohraničení), Rejstřík, S ohraničením, Bez ohraničení, N na stránku (2, 4, 9, 16)*1, 20 na stránku*2, 35 na stránku*3<br>*1 Rozvržení je kompatibilní s velikostí papíru A4 nebo Letter a výše uvedenými nálepkami značky Canon.<br>-A4/Letter: 4 na stránku<br>-Fotografické nálepky: 2 na stránku, 4 na stránku, 9 na stránku, 16 na stránku.<br>*2 Pokud na zařízení značky Canon kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) označíte položky pomocí značky „i“, vytisknou se informace o pořízení fotografie (data Exif) ve                                                                                                                                                                                                  |

|                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                      | <p>formátu seznamu (v rozvržení 20 na stránku) nebo na okrajích snímků (1 na stránku). (Nemusí být dostupné s některými zařízeními značky Canon kompatibilními se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN).)</p> <p>*3 Vytiskne se jako rozvržení kontaktního tisku 35 mm filmu (Rozvržení kontaktů). Dostupné pouze pro zařízení značky Canon kompatibilní se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN). (Nemusí být dostupné s některými zařízeními značky Canon kompatibilními se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN).)</p>                                                                                                                  |
| Tisk data a č. soub. | Výchozí (Vypnuto: netiskne se), Datum, Číslo souboru, Obojí, Vypnuto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Optimalizace obrazu  | <p>Výchozí (Autom. opr. foto.)*1, Zapnuto (Autom. opr. foto.)*1, Vypnuto, Odstranění červených očí*2</p> <p>*1 Je rozpoznána scéna nebo obličej osoby na pořízené fotografii a pro každou fotografii se automaticky provede nejvhodnější korekce. Pomocí podsvícení zesvětlí ztmavlý obličej pro tisk. Analyzuje také scény, např. scénérii, noční scénu, osobu atd., a automaticky koriguje jednotlivé scény pro tisk pomocí nejvhodnější barvy, jasů nebo kontrastu.</p> <p>*2 Lze vybrat pouze v určitých zařízeních značky Canon kompatibilních se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN). (V závislosti na zařízení nemusí být k dispozici.)</p> |
| Ořiznutí             | Výchozí (Vypnuto: bez ořiznutí), Zapnuto (podle nastavení fotoaparátu), Vypnuto                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

# Řešení potíží

## Časté dotazy

- Přímé připojení počítače nebo chytrého telefonu k tiskárně prostřednictvím bezdrátové sítě (režim přístupového bodu)
- Změna nastavení tiskárny pro použití bezdrátové sítě LAN prostřednictvím bezdrátového směrovače sítě LAN
- Tiskárnu nelze zapnout
- Tisk se nespustí
- Papír není správně podáván/zobrazí se chyba „Není papír“
- Neuspokojivé výsledky tisku
- Nevystřikuje se inkoust
- Uvíznutí papíru
- Pokud dojde k chybě

## Prohledat všechny funkce

- Potíže se síťovou komunikací
- Potíže při tisku
- Potíže s kvalitou tisku
- Problémy s tiskárnou
- Potíže s instalací nebo stahováním
- Zobrazené chyby a zprávy
- Pokud problém nelze vyřešit

## Potíže se síťovou komunikací

- Potíže s tiskárnou při použití v síti
- Nelze vyhledat tiskárnu v síti
- Jiné potíže se sítí

## Potíže s tiskárnou při použití v síti

- Tiskárna náhle přestala pracovat
- Na monitoru stavu tiskárny se nezobrazuje zbývajících množství inkoustu
- Tisk je pomalý
- Po výměně přístupového bodu nebo změně jeho nastavení nelze tiskárnu používat

# Tiskárna náhle přestala pracovat

■ ■ [S tiskárnou nelze komunikovat po změně síťových nastavení](#)

■ ■ [S tiskárnou nelze komunikovat v bezdrátové síti LAN](#)

■ ■ [Nelze komunikovat s tiskárnou pomocí režimu přístupového bodu](#)

■ ■ [Z počítače připojeného k síti nelze tisknout](#)

## S tiskárnou nelze komunikovat po změně síťových nastavení

Získání adresy IP může počítači chvíli trvat. Možná bude nutné restartovat počítač.

Po přidělení platné adresy IP počítači opět tiskárnu vyhledejte.

## S tiskárnou nelze komunikovat v bezdrátové síti LAN

**Kontrola 1** Ujistěte se, že tiskárna je zapnutá.

**Kontrola 2** Zkontrolujte, zda je nastavení sítě v tiskárně shodné s nastavením přístupového bodu.

Zkontrolujte nastavení přístupového bodu podle postupu uvedeného v příručce s pokyny k přístupovému bodu nebo podle pokynů od výrobce. Poté upravte nastavení tiskárny.

■ ■ [Způsob nastavení šifrovacího klíče](#)

**Kontrola 3** Zkontrolujte, zda není tiskárna příliš vzdálena od přístupového bodu.

Přístupový bod je umístěn v interiéru a bezdrátová komunikace s ním je omezena na jeho efektivní dosah. Tiskárnu umístěte v okruhu 50 m / 164 stop od přístupového bodu.

**Kontrola 4** Zkontrolujte, zda mezi zařízením a přístupovým bodem není překážka.

Bezdrátová komunikace mezi různými místnostmi nebo podlažími má většinou špatnou kvalitu. Změňte umístění zařízení.

**Kontrola 5** Zkontrolujte, zda se v blízkosti nevyskytuje zdroj rádiových vln, které mohou způsobit rušení.

Pokud zařízení (například mikrovlnná trouba) používá stejné frekvenční pásmo jako bezdrátová stanice, může způsobit rušení. Umístěte bezdrátovou stanici co nejdále od zdroje rušení.

**Kontrola 6** Zkontrolujte, zda jsou nastavení sítě v počítači správná.

Pokyny pro připojení síťového zařízení k počítači a jeho instalaci naleznete v příručce s pokyny ke svému bezdrátovému zařízení nebo se obraťte na jeho výrobce.

**Kontrola 7** Zkontrolujte, zda je přenosový signál dobrý, a pomocí monitorování přenosového signálu prostřednictvím nástroje IJ Network Tool upravte vzájemné umístění přístrojů.

■ ■ [Monitorování stavu bezdrátové sítě](#)

**Kontrola 8** Zkontrolujte, zda je použit platný bezdrátový kanál.

Bezdrátový kanál, který má být použit, může být v závislosti na bezdrátových síťových zařízeních nainstalovaných na počítači omezen. Informace o specifikaci platného bezdrátového kanálu naleznete v příručce s pokyny ke svému počítači nebo bezdrátovému síťovému zařízení.

**Kontrola 9** Zkontrolujte, zda přes kanál ověřený při kontrole 8 lze komunikovat s počítačem.

Není-li tomu tak, změňte kanál nastavený na přístupovém bodě.

**Kontrola 10** Zkontrolujte, zda je zakázána brána firewall bezpečnostního softwaru.

Je-li ve vašem bezpečnostním softwaru zapnuta funkce brány firewall, může se zobrazit varování, že software Canon se pokouší získat přístup k síti. Pokud se zobrazí toto varování, nastavte bezpečnostní software tak, aby tomuto softwaru vždy povolil přístup.

Používáte-li programy, které přepínají síťové prostředí, zkontrolujte jejich nastavení. Některé programy mají ve výchozím nastavení povolenu bránu firewall.

**Kontrola 11** Používáte-li směrovač, připojte tiskárnu a počítač na stranu sítě LAN (stejný síťový segment).

Pokud nedošlo k vyřešení potíží, opakujte nastavení pomocí instalačního disku CD-ROM nebo podle pokynů na našem webu.

- **Umístění:**

Ujistěte se, že mezi přístupovým bodem a tiskárnou se nenachází žádná překážka.

## »» Poznámka

- **Při připojování tiskárny k počítači se systémem Windows XP prostřednictvím nastavení bezkabelové sítě:**

Podle postupu uvedeného níže zvolte nastavení tiskárny a počítače.

1. [Povolte režim přístupového bodu tiskárny.](#)
2. V oznamovací oblasti plochy klepněte pravým tlačítkem na ikonu **Bezdrátová připojení k síti (Wireless Network Connections)** a vyberte příkaz **Zobrazit dostupné bezdrátové sítě (View Available Wireless Networks)**.
3. Na zobrazené obrazovce vyberte název sítě a klepněte na tlačítko **Připojit (Connect)**.  
Vyberte název sítě „XXXXXX-iPXXXseries“ („XX“ jsou alfanumerické znaky).
4. Na zobrazené obrazovce zadejte síťový klíč a klepněte na tlačítko **Připojit (Connect)**.  
Ve výchozím nastavení se jako síťový klíč používá sériové číslo tiskárny. Potvrďte sériové číslo, které naleznete na zadní straně tiskárny.
5. Provedte nastavení pomocí instalačního disku CD-ROM nebo podle pokynů na našem webu.

## Nelze komunikovat s tiskárnou pomocí režimu přístupového bodu

**Kontrola 1** Ujistěte se, že tiskárna je zapnutá.

**Kontrola 2** Není režim přístupového bodu zakázán?

Režim přístupového bodu můžete aktivovat způsobem popsáním níže.

1. [Zkontrolujte, zda je tiskárna zapnutá.](#)
2. Stiskněte tlačítko **Wi-Fi** a podržte je stisknuté, dokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** 3krát nezabliká.  
Jakmile kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** přestane blikat a začne svítit, režim přístupového bodu je k dispozici.

**Kontrola 3** Je tiskárna vybrána pro připojování k externím komunikačním zařízením (například k počítačům, chytrým telefonům nebo tabletům)?

Jako cíl externích komunikačních zařízení vyberte název přístupového bodu (SSID) zadaný pro tiskárnu.

**Kontrola 4** Pokud jste nastavili heslo tiskárny, zadejte ho.

**Kontrola 5** Zkontrolujte, zda externí komunikační zařízení nejsou od tiskárny příliš vzdálená.

Externí komunikační zařízení neumísťujte příliš daleko od tiskárny.

**Kontrola 6** Zkontrolujte, zda mezi zařízením a přístupovým bodem není překážka.

Bezdrátová komunikace mezi různými místnostmi nebo podlažími má většinou špatnou kvalitu. Změňte umístění zařízení.

**Kontrola 7** Zkontrolujte, zda se v blízkosti nevyskytuje zdroj rádiových vln, které mohou způsobit rušení.

Pokud zařízení (například mikrovlnná trouba) používá stejné frekvenční pásmo jako bezdrátová stanice, může způsobit rušení. Umístěte bezdrátovou stanici co nejdále od zdroje rušení.

**Kontrola 8** Pokoušíte se připojit 6 nebo více zařízení?

V režimu přístupového bodu můžete připojit maximálně 5 zařízení.

## Z počítače připojeného k síti nelze tisknout

**Kontrola 1** Zkontrolujte, zda jsou nastavení sítě v počítači správná.

Postup instalace počítače naleznete v příručce s pokyny k počítači nebo se obraťte na jeho výrobce.

**Kontrola 2** Pokud není nainstalován ovladač tiskárny, nainstalujte jej.

Ovladač tiskárny nainstalujte pomocí instalačního disku CD-ROM nebo z našeho webu.

**Kontrola 3** Zkontrolujte, zda není v přístupovém bodě nastavena funkce řízení přístupu.

Pokyny pro připojení a instalaci přístupového bodu naleznete v příručce s pokyny k přístupovému bodu nebo se obraťte na jeho výrobce.

### »»» Poznámka

- Chcete-li zjistit adresu MAC nebo adresu IP počítače, přečtěte si část [Kontrola adresy IP nebo MAC počítače](#).

## Na monitoru stavu tiskárny se nezobrazuje zbývající množství inkoustu

Použijte ovladač tiskárny s obousměrnou komunikací.

V dialogovém okně Vlastnosti ovladače tiskárny vyberte na kartě **Porty (Ports)** položku **Povolit obousměrnou komunikaci (Enable bidirectional support)**.

■ [Otevření okna nastavení ovladače tiskárny](#)

## Tisk je pomalý

**Kontrola 1** Je možné, že tiskárna tiskne velkou úlohu zadanou z jiného počítače.

**Kontrola 2** Zkontrolujte, zda je přenosový signál dobrý, a pomocí monitorování přenosového signálu prostřednictvím nástroje IJ Network Tool upravte vzájemné umístění přístrojů.

### [Monitorování stavu bezdrátové sítě](#)

Ujistěte se, že mezi přístupovým bodem a tiskárnou se nenachází žádná překážka. Bezdrátová komunikace mezi různými místnostmi nebo podlažími má většinou špatnou kvalitu. Bezdrátová komunikace může být narušena kovem, betonem, dřevem obsahujícím kovové prvky, hliněnými zdmi nebo izolací. Jestliže tiskárna nemůže komunikovat s počítačem pomocí bezdrátové sítě LAN v důsledku materiálu, který byl použit ke stavbě zdí, umístěte tiskárnu a počítač do jedné místnosti nebo na stejné patro.

**Kontrola 3** Zkontrolujte, zda se v blízkosti nevyskytuje zdroj rušení.

Pokud zařízení (například mikrovlnná trouba) používá stejné frekvenční pásmo jako bezdrátová stanice, může způsobit rušení. Umístěte bezdrátovou stanici co nejdále od zdroje rušení.

## Po výměně přístupového bodu nebo změně jeho nastavení nelze tiskárnu používat

Po výměně přístupového bodu proveďte znovu nastavení sítě v tiskárně.

Pomocí instalačního disku CD-ROM nebo podle pokynů na našem webu opakujte nastavení sítě.

Pokud problém přetrvává, zkontrolujte následující.

■ [Po aplikaci filtrování adres MAC/IP nebo po zadání šifrovacího klíče v přístupovém bodě nelze s tiskárnou komunikovat](#)

■ [Při povoleném šifrování nelze komunikovat s tiskárnou poté, co došlo k přepnutí typu šifrování v přístupovém bodě](#)

### Po aplikaci filtrování adres MAC/IP nebo po zadání šifrovacího klíče v přístupovém bodě nelze s tiskárnou komunikovat

**Kontrola 1** Zkontrolujte nastavení přístupového bodu.

Při kontrole nastavení přístupového bodu nahlédněte do příručky s pokyny k přístupovému bodu nebo se obraťte na jeho výrobce. Ujistěte se, že počítač a přístupový bod spolu při tomto nastavení komunikují.

**Kontrola 2** Provádíte-li na přístupovém bodě filtrování adres MAC nebo adres IP, zkontrolujte, zda je adresa MAC nebo adresa IP počítače i síťového zařízení a tiskárny registrovaná.

**Kontrola 3** Používáte-li klíč WEP nebo WPA/WPA2, zkontrolujte, zda je v tiskárně i počítači nebo síťovém zařízení nastaven stejný šifrovací klíč jako v přístupovém bodu.

Kromě klíče WEP musí být na tiskárně, přístupovém bodě i počítači nastavena stejná délka klíče, formát klíče, identifikátor klíče, který se má používat, a metoda ověřování.

V běžných případech vyberte jako metodu ověřování možnost **Automaticky (Auto)**. Chcete-li metodu upřesnit ručně, vyberte možnost **Otevřený systém (Open System)** nebo **Sdílený klíč (Shared Key)** v závislosti na nastavení přístupového bodu.

■ [Způsob nastavení šifrovacího klíče](#)

### Při povoleném šifrování nelze komunikovat s tiskárnou poté, co došlo k přepnutí typu šifrování v přístupovém bodě

Jestliže tiskárna nekomunikuje s počítačem po přepnutí typu šifrování tiskárny, ujistěte se, zda typ šifrování na počítači a na přístupovém bodě odpovídá typu šifrování nastavenému na tiskárně.

■ [Po aplikaci filtrování adres MAC/IP nebo po zadání šifrovacího klíče v přístupovém bodě nelze s tiskárnou komunikovat](#)

## **Nelze vyhledat tiskárnu v síti**

- **Během nastavení komunikace v síti nelze tiskárnu vyhledat**
- **Není zjištěna přítomnost tiskárny v bezdrátové síti LAN**

## Během nastavení komunikace v síti nelze tiskárnu vyhledat

Pokud během nastavení komunikace v síti nebylo možné tiskárnu vyhledat, zkontrolujte před opětovným pokusem o vyhledání tiskárny nastavení sítě.

■ [Nelze vyhledat tiskárnu během nastavení bezdrátové sítě LAN: kontrola 1](#)

### »»» Důležité

- Pokud při nastavování komunikace v síti nelze tiskárnu vyhledat při použití kabelu USB, může být tiskárna v režimu přístupového bodu. V takovém případě ukončete režim přístupového bodu a povolte bezdrátovou síť LAN. Potom se pokuste tiskárnu znovu rozpoznat.

■ [Použití tiskárny v režimu přístupového bodu](#)

## **Nelze vyhledat tiskárnu během nastavení bezdrátové sítě LAN: kontrola 1**

**Jsou počítač i síťové zařízení (směrovač, přístupový bod atd.)  
nakonfigurovány a může se počítač připojit k síti?**

Zkontrolujte, zda se v počítači můžete připojit k webovým stránkám.

### **Pokud nemůžete otevřít žádné webové stránky:**

Nakonfigurujte počítač a síťové zařízení.

Pokyny naleznete v příručce s pokyny dodané k počítači a síťovému zařízení nebo se obraťte na příslušného výrobce.

Pokud po konfiguraci počítače a síťového zařízení můžete webovou stránku otevřít, pokuste se o opětovné nastavení komunikace v síti.

### **Pokud webové stránky můžete otevřít:**

Pokračujte kontrolou 2.

■ [Nelze vyhledat tiskárnu během nastavení bezdrátové sítě LAN: kontrola 2](#)

## Nelze vyhledat tiskárnu během nastavení bezdrátové sítě LAN: kontrola 2

### Způsobuje brána firewall bezpečnostního softwaru nebo operačního systému počítače kolizi s nastavením komunikace v síti?

Brána firewall bezpečnostního softwaru nebo operačního systému počítače může omezit komunikaci mezi tiskárnou a počítačem. Zkontrolujte nastavení brány firewall bezpečnostního softwaru nebo operačního systému nebo prostudujte zprávu, která se v počítači zobrazuje.

### Pokud brána firewall koliduje s nastavením:

- **Pokud se v počítači zobrazí zpráva:**

Pokud se v počítači zobrazí upozornění na pokus softwaru Canon o přístup k síti, nastavte v bezpečnostním softwaru povolení tohoto přístupu.

- **Pokud se v počítači zpráva nezobrazí:**

Zrušte nastavení a nastavte bezpečnostní software tak, aby softwaru Canon\* povolil přístup k síti.

\* Na instalačním disku CD-ROM vyberte možnosti **win > Driver > DrvSetup** a upravte nastavení bezpečnostního softwaru tak, aby umožnil souborům **Setup.exe** nebo **Setup64.exe** přístup k síti.

Po úpravě nastavení bezpečnostního softwaru se pokuste o opětovné nastavení komunikace v síti.

### »» Poznámka

- Informace o nastavení brány firewall v operačním systému nebo bezpečnostním softwaru naleznete v uživatelské příručce k počítači nebo softwaru. V neposlední řadě se s dotazem můžete obrátit také na výrobce.

### Pokud s nastavením brány firewall nejsou problémy:

Pokračujte kontrolou 3.

■ [Nelze vyhledat tiskárnu během nastavení bezdrátové sítě LAN: kontrola 3](#)

## **Nelze vyhledat tiskárnu během nastavení bezdrátové sítě LAN: kontrola 3**

### **Zkontrolujte nastavení přístupového bodu.**

Zkontrolujte nastavení připojení k síti v rámci přístupového bodu, jako např. filtrování adres IP, filtrování adres MAC nebo funkci DHCP.

Ujistěte se, že rádiový kanál přístupového bodu je stejný jako rádiový kanál přiřazený k tiskárně.

Podrobné informace o kontrole nastavení přístupového bodu naleznete v příručce s pokyny dodané k přístupovému bodu nebo se obraťte na jeho výrobce.

# Není zjištěna přítomnost tiskárny v bezdrátové síti LAN

**Kontrola 1** Ujistěte se, že tiskárna je zapnutá.

**Kontrola 2** Zkontrolujte, zda na tiskárně svítí kontrolka **Wi-Fi**.

Pokud kontrolka **Wi-Fi** nesvítí, je bezdrátová síť LAN zakázána.

Chcete-li aktivovat bezdrátovou síť LAN, stiskněte tlačítko **POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)** a podržte je stisknuté, dokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** 10krát nezabliká.

Bezdrátová síť LAN je povolena a kontrolka **Wi-Fi** svítí.

**Kontrola 3** Pokud tiskárnu dočasně připojíte k počítači prostřednictvím kabelu USB, ujistěte se, zda je kabel USB řádně připojen.

Pokud k nastavení připojení k bezdrátové síti LAN nebo jeho úpravě používáte nástroj IJ Network Tool a připojení USB, zkontrolujte, zda je tiskárna s počítačem řádně propojena kabelem USB.

 [Propojení tiskárny s počítačem pomocí kabelu USB](#)

**Kontrola 4** Zkontrolujte, zda bylo dokončeno nastavení tiskárny.

Pokud ne, proveďte nastavení pomocí instalačního disku CD-ROM nebo podle pokynů na našem webu.

**Kontrola 5** Používáte-li nástroj IJ Network Tool, klepnutím na položku **Aktualizace (Update)** znovu vyhledejte tiskárnu.

 [Obrázovka Canon IJ Network Tool](#)

**Kontrola 6** Když vyhledáváte tiskárnu v síti, zkontrolujte, zda je tiskárna přiřazena k portu.

Je-li v nástroji IJ Network Tool v nabídce **Název (Name)** zobrazen text **Bez ovladače (No Driver)**, znamená to, že žádné přiřazení neexistuje. V nabídce **Nastavení (Settings)** vyberte možnost **Přiřadit port (Associate Port)** a přiřadte k tiskárně port.

 [Postup v případě, kdy ovladač tiskárny není přiřazen k portu](#)

**Kontrola 7** Zkontrolujte, zda je nastavení sítě v tiskárně shodné s nastavením přístupového bodu.

Zkontrolujte nastavení přístupového bodu podle postupu uvedeného v příručce s pokyny k přístupovému bodu nebo podle pokynů od výrobce. Poté upravte nastavení tiskárny.

 [Způsob nastavení šifrovacího klíče](#)

**Kontrola 8** Zkontrolujte, zda mezi zařízením a přístupovým bodem není překážka.

Bezdrátová komunikace mezi různými místnostmi nebo podlažími má většinou špatnou kvalitu. Změňte umístění zařízení.

**Kontrola 9** Zkontrolujte, zda není tiskárna příliš vzdálena od přístupového bodu.

Přístupový bod je umístěn v interiéru a bezdrátová komunikace s ním je omezena na jeho efektivní dosah. Tiskárnu umístěte v okruhu 50 m / 164 stop od přístupového bodu.

**Kontrola 10** Zkontrolujte, zda se v blízkosti nevyskytuje zdroj rádiových vln, které mohou způsobit rušení.

Pokud zařízení (například mikrovlnná trouba) používá stejné frekvenční pásmo jako bezdrátová stanice, může způsobit rušení. Umístěte bezdrátovou stanici co nejdále od zdroje rušení.

**Kontrola 11** Zkontrolujte, zda jsou nastavení sítě v počítači správná.

Ujistěte se, že počítač dokáže prostřednictvím bezdrátové sítě LAN komunikovat s přístupovým bodem.

**Kontrola 12** Zkontrolujte, zda je v dialogovém okně Vlastnosti na kartě **Porty (Ports)** ovladače tiskárny vybrána položka **Povolit obousměrnou komunikaci (Enable bidirectional support)**.

**Kontrola 13** Zkontrolujte, zda je zakázána brána firewall bezpečnostního softwaru.

Je-li ve vašem bezpečnostním softwaru zapnuta funkce brány firewall, může se zobrazit varování, že software Canon se pokouší získat přístup k síti. Pokud se zobrazí toto varování, nastavte bezpečnostní software tak, aby tomuto softwaru vždy povolil přístup.

Používáte-li programy, které přepínají síťové prostředí, zkontrolujte jejich nastavení. Některé programy mají ve výchozím nastavení povolenu bránu firewall.

**Kontrola 14** Používáte-li směrovač, připojte tiskárnu a počítač na stranu sítě LAN (stejný síťový segment).

Pokud nedošlo k vyřešení potíží, opakujte nastavení pomocí instalačního disku CD-ROM nebo podle pokynů na našem webu.

## **Jiné potíže se sítí**

- Zapomenutý název přístupového bodu, SSID nebo síťový klíč
- Zpráva se na obrazovce počítače zobrazí v průběhu instalace
- Heslo správce nastavené v tiskárně bylo zapomenuto
- Kontrola informací o síti
- Postup obnovení výchozího síťového nastavení tiskárny

## Zapomenutý název přístupového bodu, SSID nebo síťový klíč

■ Nelze se připojit k přístupovému bodu, ve kterém je nastaven klíč WEP nebo WPA/WPA2 (Zapomněli jste klíč WEP nebo WPA/WPA2)

■ Způsob nastavení šifrovacího klíče

### Nelze se připojit k přístupovému bodu, ve kterém je nastaven klíč WEP nebo WPA/WPA2 (Zapomněli jste klíč WEP nebo WPA/WPA2)

Informace o nastavení přístupového bodu naleznete v příručce s pokyny k přístupovému bodu nebo se obraťte na jeho výrobce. Ujistěte se, že počítač a přístupový bod spolu komunikují.

Poté pomocí nástroje IJ Network Tool nastavte tiskárnu tak, aby odpovídala nastavením přístupového bodu.

### Způsob nastavení šifrovacího klíče

Informace o nastavení přístupového bodu naleznete v příručce s pokyny k přístupovému bodu nebo se obraťte na jeho výrobce. Ujistěte se, že počítač a přístupový bod spolu komunikují.

Poté pomocí nástroje IJ Network Tool nastavte tiskárnu tak, aby odpovídala nastavením přístupového bodu.

#### • Použití klíče WEP

Délka klíče, formát klíče, klíč, který se má používat (jeden z klíčů 1 až 4), a metoda ověřování musí být stejné u přístupového bodu, tiskárny i počítače.

K zajištění komunikace s přístupovým bodem, který používá automaticky generované klíče WEP, je třeba zadáním klíče v šestnáctkovém formátu nakonfigurovat tiskárnu tak, aby používala klíč vytvořený přístupovým bodem.

V běžných případech vyberte jako metodu ověřování možnost **Automaticky (Auto)**. V jiných případech vyberte možnost **Otevřený systém (Open System)** nebo **Sdílený klíč (Shared Key)** v závislosti na nastavení přístupového bodu.

Když se po kliknutí na položku **Nastavit (Set)** na obrazovce **Hledat (Search)** zobrazí obrazovka **Podrobnosti WEP (WEP Details)**, postupujte podle pokynů na obrazovce a nastavte délku klíče, formát klíče, číslo klíče a ověření pro vytvoření klíče WEP.

Podrobnosti naleznete v části [Změna podrobných nastavení zabezpečení WEP](#).

#### • Použití klíče WPA/WPA2

Metoda ověřování, heslo a typ dynamického šifrování musí být stejné na přístupovém bodě, tiskárně i počítači.

Zadejte heslo nakonfigurované na přístupovém bodě (sekvence 8 až 63 alfanumerických znaků nebo šestnáctkové číslo o 64 znacích).

Automaticky se vybere způsob dynamického šifrování TKIP (základní šifrování) nebo AES (zabezpečené šifrování).

Podrobnosti naleznete v části [Změna podrobných nastavení zabezpečení WPA/WPA2](#).

## Poznámka

- Tato tiskárna podporuje standardy WPA/WPA2-PSK (WPA/WPA2-Personal) a WPA2-PSK (WPA2-Personal).

## Zpráva se na obrazovce počítače zobrazí v průběhu instalace

■■ Při instalaci se zobrazí obrazovka [Zadejte heslo \(Enter Password\)](#)

■■ Po vybrání přístupového bodu na obrazovce [Hledat \(Search\)](#) se zobrazí obrazovka pro nastavení šifrování

■■ Zobrazí se zpráva „Připojujete zařízení k nezašifrované bezdrátové síti“

### Při instalaci se zobrazí obrazovka Zadejte heslo (Enter Password)

Tato obrazovka se zobrazí tehdy, když je na tiskárně, která již byla nastavena na používání prostřednictvím sítě, nastaveno heslo správce.



Zadejte heslo správce, které jste nastavili.

#### »»» Poznámka

- Heslo správce je pro tiskárnu nastaveno již při zakoupení.

Podrobné informace:

■■ [Informace o hesle správce](#)

Za účelem zvýšení úrovně zabezpečení se doporučuje heslo správce změnit.

■■ [Změna nastavení v části Heslo správce](#)

### Po vybrání přístupového bodu na obrazovce Hledat (Search) se zobrazí obrazovka pro nastavení šifrování

Tato obrazovka se zobrazí automaticky, je-li vybraný přístupový bod šifrován. V takovém případě nakonfigurujte podrobnosti tak, aby byla použita stejná nastavení šifrování jako v přístupovém bodě.

Informace o nastavení šifrování naleznete v části [Změna nastavení v části Bezdrátová síť LAN](#).

### Zobrazí se zpráva „Připojujete zařízení k nezašifrované bezdrátové síti“

Na přístupovém bodě není nakonfigurováno zabezpečení. Tiskárnu lze i přesto používat, proto proces instalace dokončete.

#### »»» Důležité

- Jestliže se připojíte k síti, která není chráněna bezpečnostními mechanismy, existuje riziko, že vaše data, například osobní informace, budou zpřístupněna třetí straně.

## Heslo správce nastavené v tiskárně bylo zapomenuto

Inicializujte nastavení tiskárny.

■ ■ [Inicializace nastavení tiskárny](#)

Po inicializaci tiskárny proveďte nastavení pomocí instalačního disku CD-ROM nebo podle pokynů na našem webu.

# Kontrola informací o síti

■ [Kontrola adresy IP nebo MAC tiskárny](#)

■ [Kontrola adresy IP nebo MAC počítače](#)

■ [Kontrola komunikace mezi počítačem a tiskárnou nebo počítačem a přístupovým bodem](#)

■ [Kontrola informací o síťových nastaveních](#)

## Kontrola adresy IP nebo MAC tiskárny

Chcete-li zkontrolovat adresu IP nebo adresu MAC tiskárny, vytiskněte informace o nastavení sítě.

■ [Tisk informací o síťových nastaveních](#)

Chcete-li zobrazit informace o síťových nastaveních pomocí nástroje IJ Network Tool, vyberte v nabídce **Zobrazit (View)** možnost **Informace o síti (Network Information)**.

■ [Obrazovka Canon IJ Network Tool](#)

## Kontrola adresy IP nebo MAC počítače

Chcete-li zkontrolovat adresu IP nebo adresu MAC přiřazenou počítači, pokračujte podle níže uvedeného postupu.

1. Podle níže uvedeného postupu přejděte na **příkazový řádek (Command Prompt)**.

- V systému Windows 8.1 nebo Windows 8 spusťte z obrazovky **Start příkazový řádek (Command Prompt)**. Pokud se na obrazovce **Start Příkazový řádek (Command Prompt)** nezobrazuje, vyberte ovládací tlačítko **Hledat (Search)** a zadejte řetězec „**Příkazový řádek (Command Prompt)**“.
- V systému Windows 7, Windows Vista a Windows XP klepněte na položky **Start > Všechny programy (All Programs) > Příslušenství (Accessories) > Příkazový řádek (Command Prompt)**.

2. Zadejte příkaz „ipconfig/all“ a stiskněte klávesu **Enter**.

Zobrazí se adresy IP a adresy MAC síťových zařízení nainstalovaných na počítači. Pokud síťové zařízení není připojeno k síti, jeho adresa IP není zobrazena.

## Kontrola komunikace mezi počítačem a tiskárnou nebo počítačem a přístupovým bodem

Chcete-li zkontrolovat, zda je komunikace dostupná, proveďte test Ping.

1. Podle níže uvedeného postupu přejděte na **příkazový řádek (Command Prompt)**.

- V systému Windows 8.1 nebo Windows 8 spusťte z obrazovky **Start příkazový řádek (Command Prompt)**. Pokud se na obrazovce **Start Příkazový řádek (Command Prompt)** nezobrazuje, vyberte ovládací tlačítko **Hledat (Search)** a zadejte řetězec „**Příkazový řádek (Command Prompt)**“.

- V systému Windows 7, Windows Vista a Windows XP klepněte na položky **Start > Všechny programy (All Programs) > Příslušenství (Accessories) > Příkazový řádek (Command Prompt)**.
2. Zadejte příkaz Ping a adresu IP cílové tiskárny nebo cílového přístupového bodu a stiskněte klávesu **Enter**.

ping XXX.XXX.XXX.XXX

„XXX.XXX.XXX.XXX“ je adresa IP cílového zařízení.

Je-li komunikace možná, zobrazí se zpráva následujícího typu:

Odpověď od XXX.XXX.XXX.XXX: bajty=32 čas=10ms TTL=255

Zobrazí-li se text **Požadavek vypršel (Request timed out)**, komunikace není možná.

## Kontrola informací o síťových nastaveních

Chcete-li zkontrolovat informace o nastavení sítě tiskárny, vytiskněte informace o nastavení sítě.

■ [Tisk informací o síťových nastaveních](#)

## Postup obnovení výchozího síťového nastavení tiskárny

### Důležité

- Nezapomeňte, že inicializací dojde k vymazání všech síťových nastavení tiskárny a pravděpodobně nebude možné tisknout z počítače prostřednictvím sítě. Chcete-li tiskárnu použít v síti, proveďte nastavení pomocí instalačního disku CD-ROM nebo podle pokynů na našem webu.

Stiskněte tlačítko **POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)** a podržte je stisknuté, dokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** 9krát nezabliká.

Nastavení sítě jsou inicializována.

## Potíže při tisku

- Tisk se nespustí
- Uváznutí papíru
- Papír není správně podáván/zobrazí se chyba „Není papír“
- Tisk se zastaví před dokončením

# Tisk se nespustí

**Kontrola 1** Ujistěte se, zda je napájecí kabel pevně zapojen, a poté stisknutím tlačítka **ZAPNOUT (ON)** tiskárnu znovu zapněte.

Před použitím baterie se ujistěte, že je nabitá, a poté stisknutím tlačítka **ZAPNOUT (ON)** tiskárnu zapněte. Podrobnosti o kontrole úrovně nabití naleznete v uživatelské příručce k baterii.

Dokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** bliká, probíhá inicializace tiskárny. Počkejte, než kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** přestane blikat a zůstane rozsvícená.

## »»» Poznámka

- Při tisku velkého objemu dat, například fotografií nebo grafiky, může zahájení tisku trvat déle. Pokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** bliká, počítač zpracovává data a odesílá je do tiskárny. Počkejte, až se spustí tisk.

**Kontrola 2** Ujistěte se, že je tiskárna správně připojena k počítači.

Je-li tiskárna připojena k počítači kabelem USB, ujistěte se, že kabel USB je pevně zapojen do tiskárny a počítače, poté proveďte následující kontrolu:

- Pokud používáte převáděcí zařízení, např. rozbočovač USB, rozpojte jej, připojte tiskárnu přímo k počítači a tisk opakujte. Pokud se tisk spustí normálně, spočívá problém v převáděcím zařízení. Podrobné informace o převáděcím zařízení získáte u jeho prodejce.
- Mohlo také dojít k potížím s kabelem USB. Vyměňte kabel USB a opakujte tisk.

Používáte-li tiskárnu v síti LAN, zkontrolujte, zda je tiskárna k použití v síti správně nastavena.

**Kontrola 3** Je režim přístupového bodu povolen?

Při tisku v jiném režimu než v režimu přístupového bodu nejprve režim přístupového bodu zakažte.

**Kontrola 4** Pokud tisknete z počítače a tisková fronta obsahuje nepotřebné tiskové úlohy, odstraňte je.

 [Odstranění nepotřebné tiskové úlohy](#)

**Kontrola 5** Zkontrolujte, zda je v dialogovém okně Tisk vybrán název tiskárny.

Tiskárna nebude pracovat správně, používáte-li ovladač tiskárny pro jinou tiskárnu.

Zkontrolujte, zda je v dialogovém okně Tisk vybrán název „Canon XXX series“ (kde „XXX“ je název tiskárny).

## »»» Poznámka

- Chcete-li, aby byla tiskárna vybrána jako výchozí, vyberte možnost **Nastavit jako výchozí tiskárnu (Set as Default Printer)**.

**Kontrola 6** Nakonfigurujte správný port tiskárny.

Ujistěte se, že je port tiskárny správně nakonfigurován.

1. Přihlaste se k uživatelskému účtu s oprávněním správce.
2. Vyberte níže uvedené položky.

- V systému Windows 8.1 nebo Windows 8 klepněte na ovládací tlačítko **Nastavení (Settings)** a vyberte možnost **Ovládací panely (Control Panel)** na **ploše (Desktop)** a poté možnosti **Hardware a zvuk (Hardware and Sound)** > **Zařízení a tiskárny (Devices and Printers)**.
- V systému Windows 7 vyberte v nabídce **Start** možnost **Zařízení a tiskárny (Devices and Printers)**.
- V systému Windows Vista klepněte postupně na položky **Start** > **Ovládací panely (Control Panel)** > **Hardware a zvuk (Hardware and Sound)** > **Tiskárny (Printers)**.
- V systému Windows XP klepněte postupně na položky **Start** > **Ovládací panely (Control Panel)** > **Tiskárny a jiný hardware (Printers and Other Hardware)** > **Tiskárny a faxy (Printers and Faxes)**.

### 3. Otevřete okno vlastností ovladače tiskárny.

- V systému Windows 8.1, Windows 8 nebo Windows 7 klepněte pravým tlačítkem na ikonu „Canon XXX series“ (kde „XXX“ je název tiskárny) a vyberte možnost **Vlastnosti tiskárny (Printer properties)**.
- V systému Windows Vista nebo Windows XP klepněte pravým tlačítkem na ikonu „Canon XXX series“ (kde „XXX“ je název tiskárny) a vyberte možnost **Vlastnosti (Properties)**.

### 4. Klepněte na kartu **Porty (Ports)** a zkontrolujte nastavení portu.

Zkontrolujte, zda je v nastavení **Tisk do následujících portů (Print to the following port(s))** vybrán port s názvem USBnnn (kde „n“ je číslo) a zda je ve sloupci **Tiskárna (Printer)** uvedena položka „Canon XXX series“.

### »»» Poznámka

- Pokud používáte tiskárnu v síti LAN, název portu tiskárny se zobrazuje jako „CNBJNP\_xxxxxxxx“.
- „xxxxxxxx“ je řetězec znaků vygenerovaný z adresy MAC nebo zadaný uživatelem při nastavení tiskárny.

- Je-li nastavení nesprávné:

Ovladač tiskárny znovu přeinstalujte pomocí instalačního disku CD-ROM nebo z našeho webu.

- Pokud je tiskárna připojena k počítači kabelem USB, tisk se nespustí, ani když je vybrán port s názvem „USBnnn“:

V systému Windows 8.1 nebo Windows 8 spusťte klepnutím na položku **My Printer** na obrazovce **Start** nástroj **My Printer**. Pokud se na obrazovce **Start** položka **My Printer** nezobrazuje, vyberte ovládací tlačítko **Hledat (Search)** a zadejte řetězec „My Printer“.

V nabídce **Diagnostikovat a opravit tiskárnu (Diagnose and Repair Printer)** nastavte správný port tiskárny. Podle pokynů na obrazovce nastavte správný port tiskárny a vyberte název tiskárny.

V systému Windows 7, Windows Vista nebo Windows XP klepněte na nabídku **Start** a poté vyberte položky **Všechny programy (All programs)**, **Canon Utilities**, **Canon My Printer**, **Canon My Printer** a vyberte položku **Diagnostikovat a opravit tiskárnu (Diagnose and Repair Printer)**. Podle pokynů na obrazovce nastavte správný port tiskárny a vyberte název tiskárny.

Pokud nebude problém vyřešen, ovladač tiskárny znovu přeinstalujte pomocí instalačního disku CD-ROM nebo z našeho webu.

- Pokud se tiskárna používá prostřednictvím sítě LAN, tisk se nespustí, ani když je vybrán port s názvem „CNBJNP\_xxxxxxxx“.

Spusťte nástroj IJ Network Tool a vyberte možnost „CNBJNP\_xxxxxxxx“ podle potvrzení v kroku 4. Přřiďte port k tiskárně příkazem **Přiřadit port (Associate Port)** v nabídce **Nastavení (Settings)**.

Pokud nebude problém vyřešen, ovladač tiskárny znovu přeinstalujte pomocí instalačního disku CD-ROM nebo z našeho webu.

## Kontrola 7 Není velikost tištěných dat příliš velká?

Klepněte na tlačítko **Možnosti tisku (Print Options)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v ovladači tiskárny. Poté nastavte volbu **Prevence ztráty tiskových dat (Prevention of Print Data Loss)** v zobrazeném dialogu na hodnotu **Zapnuto (On)**.

\* Pokud je v nabídce **Prevence ztráty tiskových dat (Prevention of Print Data Loss)** vybrána možnost **Zapnuto (On)**, může dojít ke snížení kvality tisku.

**Kontrola 8** Pokud tisknete z počítače, restartujte počítač.

## Uváznutí papíru

V případě uváznutí papíru začne kontrolka **Alarm** blikat a na obrazovce počítače se automaticky zobrazí zpráva s řešením potíží. Provedte akci popsanou ve zprávě.

■ Zhlédnout video



Podrobnosti o odstranění uváznutého papíru naleznete v tématu [Seznam kódů podpory \(při uváznutí papíru\)](#).

### ►► Poznámka

- Akce k řešení chyb s kódem podpory můžete potvrdit v počítači vyhledáním kódu podpory.

■ [Klepnutím sem přejdete na hledání](#)

## Papír není správně podáván/zobrazí se chyba „Není papír“

**Kontrola 1** Zkontrolujte, zda je papír vložen.

### [Vkládání papíru](#)

**Kontrola 2** Při vkládání papíru do tiskárny dodržujte tyto pokyny.

- Před vložením dvou nebo více listů papíru papíry srovnejte.



- Před vložením dvou nebo více listů papíru vyrovnejte jejich hrany.
- Při vkládání dvou nebo více listů papíru se ujistěte, že stoh papíru nepřekračuje omezení pro vkládání papíru.

Při této maximální kapacitě však někdy správné podávání papíru není možné, a to v závislosti na typu papíru a provozních podmínkách (při nízké nebo vysoké teplotě a vlhkosti). V takových případech snižte počet listů papíru na méně než polovinu limitu pro vkládání papíru.

- Papír vkládejte vždy orientovaný na výšku, bez ohledu na orientaci tisku.
- Papír vkládejte tiskovou stranou NAHORU. Vyrovnejte stoh papíru podle pravé strany zadní přihrádky a posuňte vodítko papíru tak, aby se dotýkalo levého okraje stohu.

### [Vkládání papíru](#)

**Kontrola 3** Zkontrolujte, zda papír, na který tisknete, není příliš silný nebo zkroucený.

### [Typy médií, které nemůžete použít](#)

**Kontrola 4** Při vkládání Hagaki nebo obálek do tiskárny dodržujte tyto pokyny.

- Pokud je Hagaki zkroucená, nemusí být podávána správně, i když stoh papíru nepřekračuje omezení pro vkládání papíru.

Obálky Hagaki se sloupцем pro PSČ vkládejte směrem dolů.

- Při tisku na obálky si přečtěte část [Vkládání papíru](#) a obálky si připravte před tiskem.

Jakmile máte obálky připravené, vložte je orientované na výšku. Obálky vložené na šířku se nezavedou správně.

**Kontrola 5** Zkontrolujte, zda nastavení typu média a velikosti papíru odpovídá velikosti a typu vkládaného papíru.

**Kontrola 6** Zkontrolujte, zda v zadní přihrádce nejsou žádné cizí předměty.



Pokud se v zadní přihrádce roztrhne papír, postupujte podle pokynů v části [Uváznutí papíru](#) a vyjměte jej.

Pokud jsou v zadní přihrádce cizí předměty, vypněte tiskárnu, odpojte zdroj napájení a až poté předmět vyjměte.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte a nakonec odstraňte cizí předmět.



**Kontrola 7** Vyčistěte váleček podavače papíru.

■ [Čištění válečku podavače papíru](#)

#### »» Poznámka

- Čištěním se váleček podavače papíru opotřebovává, proto je provádějte pouze v případě nutnosti.

# Tisk se zastaví před dokončením

## Kontrola 1 Je vložen papír?

Zkontrolujte, zda je papír vložen.

Pokud v tiskárně došel papír, doplňte ho.

## Kontrola 2 Obsahují tištěné dokumenty mnoho fotografií nebo obrázků?

Protože tisk velkého objemu dat, např. fotografií nebo grafiky, trvá tiskárně nebo počítači určitou dobu, může se zdát, že se tiskárna zastavila.

Kromě toho se tiskárna může dočasně zastavit při tisku, který vyžaduje velké množství inkoustu a provádí se na běžný papír. V obou případech vyčkejte do ukončení procesu.

### Poznámka

- Pokud tisknete dokument s velkou tiskovou oblastí nebo několik kopií dokumentu, může tiskárna pozastavit tisk na dobu nutnou pro zaschnutí inkoustu.

## Kontrola 3 Tiskla tiskárna nepřetržitě po dlouhou dobu?

Pokud tiskárna po dlouhou dobu nepřetržitě tiskla, může být přehřátá tisková hlava nebo jiné části v jejím okolí. Tiskárna může na chvíli tisk zastavit na konci řádku a poté pokračovat.

V takovém případě chvíli počkejte. Pokud se tisk neobnoví, přerušte jej ve vhodnou dobu a vypněte tiskárnu alespoň na 15 minut.

### Upozornění

- Tisková hlava a její okolí se mohou v tiskárně extrémně zahřát. Nikdy se nedotýkejte tiskové hlavy a jejího okolí.

## Potíže s kvalitou tisku

- Neuspokojivé výsledky tisku
- Nevystřikuje se inkoust

## Neuspokojivé výsledky tisku

Pokud jsou výsledky tisku neuspokojivé kvůli bílým pruhům, nezarovnaným řádkům nebo nerovnoměrným barvám, ověřte si nejprve nastavení papíru a kvality tisku.

### Kontrola 1 Odpovídá nastavení velikosti stránky a typu média velikosti a typu vkládaného papíru?

Pokud jsou tato nastavení nesprávná, tisk neproběhne správně.

Pokud tisknete fotografie nebo ilustrace, může nesprávné nastavení typu papíru snížit kvalitu vytištěných barev.

Pokud také tisknete s nesprávným nastavením typu papíru, může se tištěný povrch poškrábat.

Při tisku bez okrajů se mohou objevit nejednotné barvy v závislosti na kombinaci nastavení typu papíru a vkládaného papíru.

Metody ověření papíru a nastavení kvality tisku jsou různé v závislosti na používání tiskárny.

|                                                                               |                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tisk ze zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) | Ověřte použitím svého zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN).<br><a href="#">■ O Nastavení tisku PictBridge (bezdrátová síť LAN)</a> |
| Tisk z počítače                                                               | Ověření proveďte pomocí ovladače tiskárny.<br><a href="#">■ Tisk s využitím snadného nastavení</a>                                                                  |

### Kontrola 2 Zkontrolujte, že je vybrána kvalita tisku odpovídající tabulce v kroku Kontrola 1.

Vyberte možnost kvality tisku vhodnou pro daný papír a obrázek pro tisk. Pokud si všimnete rozmazaných nebo nerovnoměrných barev, zvyšte nastavení kvality tisku a tisk opakujte.

#### ►►► Poznámka

- Toto nastavení nelze provést ze zařízení kompatibilního s technologií PictBridge (bezdrátová síť LAN).

### Kontrola 3 Pokud tato chyba přetrvává, může mít jiné příčiny.

Viz také následující části:

■ [Nelze tisknout do konce úlohy](#)

■ [Na výtisku nic není/Výtisky jsou rozmazané/Barvy jsou nesprávné/Bílé pruhy](#)

■ [Čáry nejsou vyrovnané](#)

■ [Čára se nevytiskne nebo se vytiskne jen částečně](#)

■ [Obrázek se nevytiskne nebo se vytiskne jen částečně](#)

■ [Potištěný papír se kroutí nebo inkoust vytváří skvrny](#)

■ [Papír je špinavý/Potištěný povrch je poškrábaný](#)

■ [Zadní strana papíru je zašpiněná](#)

■ [Barvy jsou nerovnoměrné nebo jsou v barevných plochách pruhy](#)

## Nelze tisknout do konce úlohy

### Kontrola 1 Vyberte nastavení, které vypne komprimaci dat tisku.

Pokud v používaném aplikačním softwaru vyberete nastavení, které vypne komprimaci dat tisku, může dojít ke zlepšení výsledného tisku.

Klepněte na tlačítko **Možnosti tisku (Print Options)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v ovladači tiskárny. Zaškrtněte políčko **Zakázat softwarovým aplikacím komprimovat tisková data (Do not allow application software to compress print data)** a pak klepněte na tlačítko **OK**.

\* Po dokončení tisku zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

### Kontrola 2 Není velikost tištěných dat příliš velká?

Klepněte na tlačítko **Možnosti tisku (Print Options)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v ovladači tiskárny. Poté nastavte volbu **Prevence ztráty tiskových dat (Prevention of Print Data Loss)** v zobrazeném dialogu na hodnotu **Zapnuto (On)**.

\* Pokud je v nabídce **Prevence ztráty tiskových dat (Prevention of Print Data Loss)** vybrána možnost **Zapnuto (On)**, může dojít ke snížení kvality tisku.

### Kontrola 3 Je na pevném disku počítače dostatek místa?

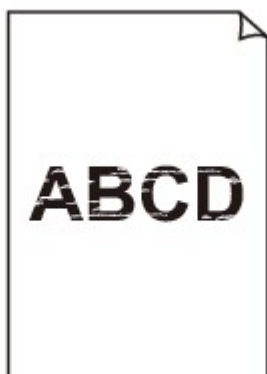
Uvolněte místo na disku odstraněním nepotřebných souborů.

## Na výtisku nic není/Výtisky jsou rozmazané/Barvy jsou nesprávné/ Bílé pruhy

Na výtisku nic není



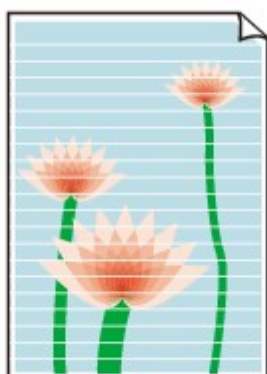
Výtisky jsou rozmazané



Barvy jsou nesprávné



Bílé pruhy



 Zhlédnout video

#### Kontrola 1 Zkontrolovali jste nastavení papíru a kvality tisku?

##### ■ ■ [Neuspokojivé výsledky tisku](#)

#### Kontrola 2 Vytiskněte testovací vzorek trysek a proveďte všechny nezbytné operace údržby, jako je například čištění tiskové hlavy.

Pokud chcete zjistit, zda je inkoust normálně vystřikován z trysek tiskové hlavy, vytiskněte testovací vzorek trysek.

Při tisku testovacího vzorku trysek, čištění tiskové hlavy a hloubkovém čištění tiskové hlavy postupujte podle pokynů v tématu [Nejasný tisk nebo tisk nesprávných barev](#).

- Pokud se testovací vzorek trysek nevytiskne správně:

Zkontrolujte, zda příslušná nádržka s inkoustem není prázdná.

Pokud se testovací vzorek trysek nevytiskl správně, ačkoli inkoust nedochází, proveďte čištění tiskové hlavy a zkuste vytisknout testovací vzorek trysek znovu.

- Jestliže ani po druhém čištění tiskové hlavy nedojde k odstranění potíží:

Proveďte hloubkové čištění tiskové hlavy.

Pokud problém stále trvá i po hloubkovém čištění tiskové hlavy, vypněte tiskárnu a proveďte po 24 hodinách další hloubkové čištění tiskové hlavy.

- Pokud po dvojnásobném hloubkovém čištění tiskové hlavy nebude problém odstraněn:

Pokud hloubkové čištění tiskové hlavy problém nevyřeší, může být tisková hlava poškozená. obraťte se na servisní středisko.

#### Kontrola 3 Je-li nádržka s inkoustem prázdná, vyměňte ji.

#### Kontrola 4 Pokud používáte papír s jednou tisknutelnou stranou, zkontrolujte, zda je papír vložený touto stranou nahoru.

Tisk na nesprávnou stranu takového papíru může být nejasný nebo může mít sníženou kvalitu.

Vkládejte papír tisknutelnou stranou směrem nahoru.

Podrobné informace o straně, na kterou lze tisknout, získáte v příručce k používání papíru.

## Čáry nejsou vyrovnané



**Kontrola 1** Zkontrolovali jste nastavení papíru a kvality tisku?

■ ■ [Neuspokojivé výsledky tisku](#)

**Kontrola 2** Proved'te nastavení tiskové hlavy.

Pokud jsou vytištěné rovné čáry nevyrovnané nebo je výsledek tisku jinak neuspokojivý, upravte polohu tiskové hlavy.

■ ■ [Nastavení tiskové hlavy](#)

### ►► Poznámka

- Pokud potíže po nastavení tiskové hlavy přetrvávají, proved'te ruční nastavení tiskové hlavy podle pokynů v části [Nastavení polohy tiskové hlavy z počítače](#).

**Kontrola 3** Zvyšte kvalitu tisku a zkuste tisknout znovu.

Výsledek tisku se může zlepšit, pokud v ovladači tiskárny zvýšíte kvalitu tisku.

## Čára se nevytiskne nebo se vytiskne jen částečně

### Kontrola 1 Není použita funkce Tisk rozvržení stránky nebo Okraj pro vazbu?

Pokud je použita funkce Tisk rozvržení stránky nebo Okraj pro vazbu, může se stát, že nebudou vytištěny tenké čáry. Zkuste zesílit čáry v dokumentu.

### Kontrola 2 Není velikost tištěných dat příliš velká?

Klepněte na tlačítko **Možnosti tisku (Print Options)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v ovladači tiskárny. Poté nastavte volbu **Prevence ztráty tiskových dat (Prevention of Print Data Loss)** v zobrazeném dialogu na hodnotu **Zapnuto (On)**.

\* Pokud je v nabídce **Prevence ztráty tiskových dat (Prevention of Print Data Loss)** vybrána možnost **Zapnuto (On)**, může dojít ke snížení kvality tisku.

## Obrázek se nevytiskne nebo se vytiskne jen částečně

**Kontrola 1** Vyberte nastavení, které vypne komprimaci dat tisku.

Pokud v používaném aplikačním softwaru vyberete nastavení, které vypne komprimaci dat tisku, může dojít ke zlepšení výsledného tisku.

Klepněte na tlačítko **Možnosti tisku (Print Options)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v ovladači tiskárny. Zaškrtněte políčko **Zakázat softwarovým aplikacím komprimovat tisková data (Do not allow application software to compress print data)** a pak klepněte na tlačítko **OK**.

\* Po dokončení tisku zrušte zaškrtnutí tohoto políčka.

**Kontrola 2** Není velikost tištěných dat příliš velká?

Klepněte na tlačítko **Možnosti tisku (Print Options)** na kartě **Vzhled stránky (Page Setup)** v ovladači tiskárny. Poté nastavte volbu **Prevence ztráty tiskových dat (Prevention of Print Data Loss)** v zobrazeném dialogu na hodnotu **Zapnuto (On)**.

\* Pokud je v nabídce **Prevence ztráty tiskových dat (Prevention of Print Data Loss)** vybrána možnost **Zapnuto (On)**, může dojít ke snížení kvality tisku.

## Potištěný papír se kroutí nebo inkoust vytváří skvrny

✦ Na potištěném papíru jsou inkoustové skvrny



✦ Potištěný papír se kroutí



**Kontrola 1** Zkontrolovali jste nastavení papíru a kvality tisku?

■ [Neuspokojivé výsledky tisku](#)

**Kontrola 2** Pokud je nastavena vysoká intenzita, snižte nastavení intenzity a zkuste tisk zopakovat.

Pokud k tisku obrázků s vysokou intenzitou používáte běžný papír, může papír absorbovat příliš mnoho inkoustu a může se kroutit a otírat.

Ověření intenzity můžete provést pomocí ovladače tiskárny.

■ [Nastavení intenzity](#)

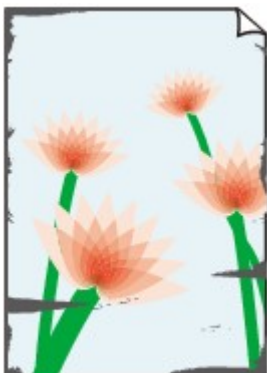
**Kontrola 3** Je k tisku fotografií používán fotografický papír?

Při tisku dat s vysokou sytostí barev, například fotografií nebo obrazů s hloubkou barev, doporučujeme použít Lesklý fotografický papír Photo Paper Plus Glossy II nebo jiný speciální papír Canon.

■ [Typy médií, které můžete použít](#)

# Papír je špinavý/Potištěný povrch je poškrábaný

## Papír je špinavý



Okraje papíru jsou ušpiněné Potištěný povrch je ušpiněný



## Potištěný povrch je poškrábaný

**Kontrola 1** Zkontrolovali jste nastavení papíru a kvality tisku?

### [Neuspokojivé výsledky tisku](#)

**Kontrola 2** Je používán vhodný typ papíru? Zkontrolujte následující:

- Zkontrolujte, zda papír, na který tisknete, je vhodný pro účel tisku.

#### [Typy médií, které můžete použít](#)

- Pokud provádíte tisk bez ohraničení, ujistěte se, že papír, který používáte, je pro tisk bez ohraničení vhodný.

Pokud používaný papír není vhodný pro tisk bez ohraničení, může dojít ke snížení kvality tisku na horním a spodním okraji papíru.

#### [Oblast tisku](#)

**Kontrola 3** Zkroucený papír vyrovnejte a poté ho vložte.

Doporučujeme dát nepoužitý papír zpět do balíku a uložit na vodorovné ploše.

#### • **Běžný papír**

Otočte papír a znovu ho vložte pro tisk na druhou stranu.

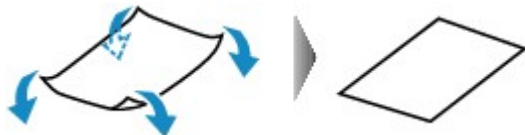
Pokud ponecháte papír vložený v zadní přihrádce dlouhou dobu, může dojít k jeho pokroucení. Stane-li se to, vložte papír druhou stranou nahoru. Tím se může problém vyřešit.

#### • **Jiný papír**

Pokud je zkroucení čtyř rohů papíru vyšší, než 3 mm / 0,1 palce (A), papír se může ušpinit, nebo nemusí dojít k jeho správnému podání. V takových případech postupujte níže uvedeným způsobem, aby byl papír před tiskem opět vyhlazen.



1. Stočte papír proti směru zkroucení, jak je uvedeno níže.

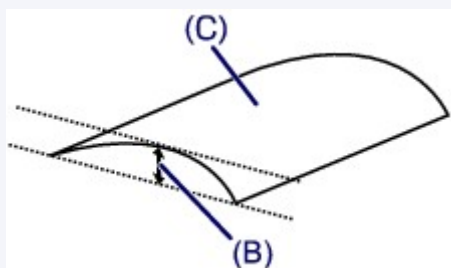


2. Zkontrolujte, zda je již papír rovný.

Papír, u kterého jste odstranili zkroucení, doporučujeme vkládat do tiskárny po jednotlivých listech.

### »»» Poznámka

- V závislosti na typu média může být papír ušpiněný nebo nemusí být podán správně, i když není zkroucený směrem dovnitř. V takových případech postupujte níže uvedeným způsobem, abyste papír před tiskem zkroutili o 3 mm / 0,1 palce (B) směrem ven. Tím se mohou zlepšit výsledky tisku.

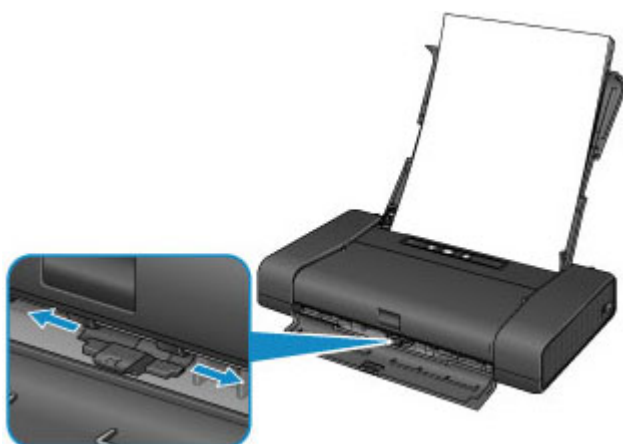


(C) Tisková strana

Papír pro tisk, který byl zkroucen směrem ven, doporučujeme vkládat po jednotlivých listech.

### Kontrola 4 Je správně nastavena páčka tloušťky papíru?

Nastavte vhodně polohu páčky tloušťky papíru podle typu papíru, na který tisknete.



Podrobné informace o postupu vkládání papíru nebo poloze páčky tloušťky papíru:

#### ■ Vkládání papíru

V závislosti na obsahu tisku se může povrch tisku poškrábat nebo může dojít k zašpinění rohů nebo okrajů papíru, dokonce i u typů papíru, které vyžadují nastavení páčky vpravo. V takovém případě nastavte páčku tloušťky papíru vlevo.

Po dokončení tisku vraťte páčku tloušťky papíru doprava. Pokud páčku tloušťky papíru nevrátíte vpravo, pravděpodobně dojde k zašpinění vnitřku tiskárny kvůli větší vzdálenosti mezi tiskovou hlavou a vloženým papírem. Také může dojít ke zhoršení kvality tisku.

**Kontrola 5** Pokud je nastavena vysoká intenzita, snižte nastavení intenzity a zkuste tisk zopakovat.

Pokud k tisku obrázků s vysokou intenzitou používáte běžný papír, může papír absorbovat příliš mnoho inkoustu a může se kroutit a otírat.

Snižte hodnotu intenzity v ovladači tiskárny a zopakujte tisk.

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny.

■ [Otevření okna nastavení ovladače tiskárny](#)

2. Na kartě **Hlavní (Main)** vyberte v nabídce **Barva/Intenzita (Color/Intensity)** možnost **Ručně (Manual)** a klepněte na tlačítko **Nastavit... (Set...)**.
3. Posuvníkem **Intenzita (Intensity)** na kartě **Nastavení barev (Color Adjustment)** nastavte intenzitu.

**Kontrola 6** Není prováděn tisk mimo doporučenou oblast tisku?

Pokud tisknete mimo doporučenou oblast tisku daného papíru pro tisk, může se dolní okraj papíru zašpinit inkoustem.

Změňte velikost dokumentu v aplikačním softwaru.

■ [Oblast tisku](#)

**Kontrola 7** Je váleček podávání papíru znečištěný?

Vyčistěte váleček podavače papíru.

■ [Čištění válečku podavače papíru](#)

### ►►► Poznámka

- Čištěním se váleček podavače papíru opotřebovává, proto je provádějte pouze v případě nutnosti.

**Kontrola 8** Je vnitřní prostor tiskárny znečištěný?

Při oboustranném tisku se může vnitřek tiskárny znečistit inkoustem, což způsobí rozmazání výtisku.

Vyčistěte vnitřek tiskárny pomocí funkce Čištění spodní desky.

■ [Čištění vnitřku tiskárny \(čištění spodní desky\)](#)

### ►►► Poznámka

- Aby nedošlo ke znečištění vnitřku tiskárny, nastavte správně velikost papíru.

**Kontrola 9** Úpravou času můžete nastavit delší schnutí potištěného povrchu.

Tak bude dostatek času, aby potištěný povrch zaschnul a nedocházelo k rozmazání a poškrábání papíru.

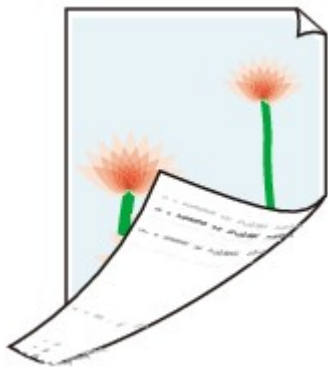
1. Ujistěte se, že tiskárna je zapnutá.
2. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny.

■ [Otevření okna nastavení ovladače tiskárny](#)

3. Klepněte na kartu **Údržba (Maintenance)** a poté vyberte možnost **Uživatelská nastavení (Custom Settings)**.

4. Nastavte dobu čekání posuvníkem **Doba čekání na zaschnutí inkoustu (Ink Drying Wait Time)** a klepněte na možnost **OK**.
5. Zprávu potvrďte klepnutím na tlačítko **OK**.

## Zadní strana papíru je zašpiněná



**Kontrola 1** Zkontrolovali jste nastavení papíru a kvality tisku?

■ [Neuspokojivé výsledky tisku](#)

**Kontrola 2** Vyčistěte vnitřek tiskárny pomocí funkce Čištění spodní desky.

■ [Čištění vnitřku tiskárny \(čištění spodní desky\)](#)

### »» Poznámka

- Při oboustranném tisku nebo při velkém objemu tisku bez ohraničení může dojít ke znečištění vnitřku tiskárny inkoustem.

# Barvy jsou nerovnoměrné nebo jsou v barevných plochách pruhy

## Barvy jsou nerovnoměrné



## Barvy obsahují proužky



■ Zhlédnout video

**Kontrola 1** Zkontrolovali jste nastavení papíru a kvality tisku?

■ [Neuspokojivé výsledky tisku](#)

**Kontrola 2** Vytiskněte testovací vzorek trysek a proveďte všechny nezbytné operace údržby, jako je například čištění tiskové hlavy.

Pokud chcete zjistit, zda je inkoust normálně vystřikován z trysek tiskové hlavy, vytiskněte testovací vzorek trysek.

Při tisku testovacího vzorku trysek, čištění tiskové hlavy a hloubkovém čištění tiskové hlavy postupujte podle pokynů v tématu [Nejasný tisk nebo tisk nesprávných barev](#).

- Pokud se testovací vzorek trysek nevytiskne správně:

Zkontrolujte, zda příslušná nádržka s inkoustem není prázdná.

Pokud se testovací vzorek trysek nevytiskl správně, ačkoli inkoust nedochází, proveďte čištění tiskové hlavy a zkuste vytisknout testovací vzorek trysek znovu.

- Jestliže ani po druhém čištění tiskové hlavy nedojde k odstranění potíží:

Proveďte hloubkové čištění tiskové hlavy.

Pokud problém stále trvá i po hloubkovém čištění tiskové hlavy, vypněte tiskárnu a proveďte po 24 hodinách další hloubkové čištění tiskové hlavy.

- Pokud po dvojnásobném hloubkovém čištění tiskové hlavy nebude problém odstraněn:

Pokud hloubkové čištění tiskové hlavy problém nevyřeší, může být tisková hlava poškozená. Obrátte se na servisní středisko.

### Kontrola 3 Provedte nastavení tiskové hlavy.

#### [Nastavení tiskové hlavy](#)

#### **Poznámka**

- Pokud potíže po nastavení tiskové hlavy přetrvávají, proveďte ruční nastavení tiskové hlavy podle pokynů v části [Nastavení polohy tiskové hlavy z počítače](#).

# Nevystřikuje se inkoust

## Kontrola 1 Nedošel inkoust?

Otevřete kryt tiskové hlavy a zkontrolujte stav kontrolky inkoustu.

■ [Kontrola stavu inkoustu](#)

## Kontrola 2 Nejsou trysky tiskové hlavy zanesené?

Pokud chcete zjistit, zda je inkoust normálně vystřikován z trysek tiskové hlavy, vytiskněte testovací vzorek trysek.

Při tisku testovacího vzorku trysek, čištění tiskové hlavy a hloubkovém čištění tiskové hlavy postupujte podle pokynů v tématu [Nejasný tisk nebo tisk nesprávných barev](#).

- Pokud se testovací vzorek trysek nevytiskne správně:

Zkontrolujte, zda příslušná nádržka s inkoustem není prázdná.

Pokud se testovací vzorek trysek nevytiskl správně, ačkoli inkoust nedochází, proveďte čištění tiskové hlavy a zkuste vytisknout testovací vzorek trysek znovu.

- Jestliže ani po druhém čištění tiskové hlavy nedojde k odstranění potíží:

Proveďte hloubkové čištění tiskové hlavy.

Pokud problém stále trvá i po hloubkovém čištění tiskové hlavy, vypněte tiskárnu a proveďte po 24 hodinách další hloubkové čištění tiskové hlavy.

- Pokud po dvojnásobném hloubkovém čištění tiskové hlavy nebude problém odstraněn:

Pokud hloubkové čištění tiskové hlavy problém nevyřeší, může být tisková hlava poškozená. Obráťte se na servisní středisko.

## Problémy s tiskárnou

- Tiskárnu nelze zapnout
- Tiskárna se samovolně vypne
- Zařízení nelze správně připojit k počítači pomocí kabelu USB
- S tiskárnou nelze komunikovat prostřednictvím rozhraní USB
- Držák tiskové hlavy se nepřemísťuje do polohy pro výměnu
- Monitor stavu tiskárny není zobrazen

## Tiskárnu nelze zapnout

**Kontrola 1** Stiskněte tlačítko **ZAPNOUT (ON)**.

**Kontrola 2** Ujistěte se, že napájecí kabel je pevně zapojen do konektoru napájení tiskárny, a poté tiskárnu znovu zapněte.

**Kontrola 3** Odpojte tiskárnu od napájení, pak tiskárnu opět zapojte, nechte ji tak alespoň 2 minuty a poté tiskárnu zapněte.

**Kontrola 4** Při použití baterie ověřte její zbývajícím stav.

Podrobnosti o kontrole úrovně nabití naleznete v uživatelské příručce k baterii.

Pokud je baterie téměř vybitá, vyměňte ji za nabitou, nebo připojte k tiskárně síťový adaptér.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

## Tiskárna se samovolně vypne

### Kontrola

Deaktivujte nastavení, které automaticky vypíná zařízení.

Pokud aktivujete nastavení automatického vypnutí, tiskárna se automaticky vypne po uplynutí vámi zadané doby.

Pokud nechcete, aby se tiskárna vypínala automaticky, otevřete okno nastavení ovladače tiskárny a v části **Automatické zapínání/vypínání (Auto Power)** na kartě **Údržba (Maintenance)** nastavte v nabídce **Automatické vypnutí (Auto Power Off)** položku **Použití síťového adaptéru (Using AC Adapter)** na hodnotu **Zakázat (Disable)**.

## Zařízení nelze správně připojit k počítači pomocí kabelu USB

### Tisk je pomalý/Nefunguje připojení USB Hi-Speed/Zobrazuje se zpráva „Toto zařízení může pracovat rychleji“ (This device can perform faster)

Pokud není systémové prostředí plně kompatibilní se specifikací vysokorychlostního rozhraní USB Hi-Speed, bude tiskárna pracovat při nižší rychlosti rozhraní USB 1.1. V takovém případě tiskárna pracuje správně, ale rychlost tisku se může zpomalit podle rychlosti komunikace.

**Kontrola** Podle následujících položek zkontrolujte, zda prostředí systému podporuje vysokorychlostní připojení USB Hi-Speed.

- Podporuje port USB v počítači vysokorychlostní připojení Hi-Speed USB?
- Podporuje kabel USB nebo rozbočovač USB vysokorychlostní připojení USB?

Použijte certifikovaný vysokorychlostní kabel USB Hi-Speed. Doporučujeme použít kabel kratší než 3 metry / 10 stop.

- Podporuje operační systém v počítači vysokorychlostní připojení USB Hi-Speed?

Opatřete si a nainstalujte nejnovější aktualizaci pro svůj počítač.

- Pracuje ovladač vysokorychlostního rozhraní USB Hi-Speed správně?

Opatřete si nejnovější verzi vysokorychlostního ovladače USB Hi-Speed kompatibilní s používaným hardwarem a nainstalujte ji do počítače.

### »» Důležité

- Podrobnosti o vysokorychlostním rozhraní USB Hi-Speed pro vaše systémové prostředí získáte u výrobce počítače, kabelu USB nebo rozbočovače USB.

## S tiskárnou nelze komunikovat prostřednictvím rozhraní USB

**Kontrola 1** Ujistěte se, že tiskárna je zapnutá.

**Kontrola 2** Zkontrolujte, zda je kabel USB správně zapojen.

Informace o správném připojení kabelu USB naleznete v části [Propojení tiskárny s počítačem pomocí kabelu USB](#).

**Kontrola 3** Nástroj IJ Network Tool nespouštějte během tisku.

**Kontrola 4** Pokud je spuštěn nástroj IJ Network Tool, netiskněte.

**Kontrola 5** Zkontrolujte, zda je v dialogovém okně Vlastnosti na kartě **Porty (Ports)** ovladače tiskárny vybrána položka **Povolit obousměrnou komunikaci (Enable bidirectional support)**.

 [Otevření okna nastavení ovladače tiskárny](#)

## Držák tiskové hlavy se nepřemísťuje do polohy pro výměnu

### Kontrola 1 Nesvítí kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)**?

Zkontrolujte, zda svítí kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)**.

Držák tiskové hlavy se nepřesune, dokud není zapnuto napájení. Pokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** nesvítí, zavřete kryt tiskové hlavy a zapněte tiskárnu.

### Kontrola 2 Nebliká kontrolka **Alarm**?

Zavřete kryt tiskové hlavy, ověřte počet bliknutí kontrolky **Alarm**, proveďte příslušnou akci k odstranění chyby a znovu otevřete kryt. Podrobnosti o řešení této chyby naleznete v tématu [Seznam kódů podpory](#).

### Kontrola 3 Nebyl kryt tiskové hlavy otevřený déle než 10 minut?

Pokud necháte kryt tiskové hlavy otevřený déle než 10 minut, držák tiskové hlavy se přesune do polohy, ve které je tisková hlava chráněna před vyschnutím. Zavřete a znovu otevřete kryt tiskové hlavy, aby se držák tiskové hlavy vrátil do polohy pro výměnu.

### Kontrola 4 Tiskla tiskárna nepřetržitě po dlouhou dobu?

Zavřete kryt tiskové hlavy, počkejte okamžik a znovu jej otevřete.

Pokud tiskárna dlouho nepřetržitě tiskne, může se stát, že se držák tiskové hlavy nemůže přesunout do polohy pro výměnu, protože se tisková hlava přehřála.

### »»» Poznámka

- Otevřením krytu tiskové hlavy během tisku se držák tiskové hlavy přesune do polohy, ve které je tisková hlava chráněna. Zavřete kryt tiskové hlavy a po dokončení tisku jej znovu otevřete.

# Monitor stavu tiskárny není zobrazen

**Kontrola** Není vypnutý monitor stavu tiskárny?

Ujistěte se, že v nabídce **Možnosti (Option)** monitoru stavu tiskárny je povolena možnost **Povolit monitor stavu (Enable Status Monitor)**.

1. Otevřete okno nastavení ovladače tiskárny.

 [Otevření okna nastavení ovladače tiskárny](#)

2. Na kartě **Údržba (Maintenance)** klepněte na možnost **Zobrazit stav tiskárny (View Printer Status)**.
3. V nabídce **Možnosti (Option)** vyberte možnost **Povolit monitor stavu (Enable Status Monitor)**, pokud tato možnost není vybrána.

## Potíže s instalací nebo stahováním

- Nelze nainstalovat ovladač tiskárny
- Aplikace Easy-WebPrint EX se nespustí nebo se nezobrazí nabídka Easy-WebPrint EX
- Aktualizace ovladače tiskárny v prostředí sítě
- Odinstalace nástroje IJ Network Tool

## Nelze nainstalovat ovladač tiskárny

- Pokud se instalace nespustí ani po vložení instalačního disku CD-ROM do diskové jednotky počítače:

Zahajte instalaci následujícím postupem.

1. Vyberte níže uvedené položky.

- V systému Windows 8.1 nebo Windows 8 vyberte v **hlavním panelu (Taskbar)** na **ploše (Desktop)** ikonu **Průzkumník (Explorer)** a potom v seznamu nalevo vyberte položku **Počítač (Computer)**.
- V systému Windows 7 nebo Windows Vista klepněte na tlačítko **Start** a poté na položku **Počítač (Computer)**.
- V systému Windows XP klepněte na tlačítko **Start** a poté na položku **Tento počítač (My Computer)**.



2. V zobrazeném okně poklepejte na ikonu disku **CD-ROM**.

Po zobrazení obsahu disku CD-ROM poklepejte na položku **MSETUP4.EXE**.

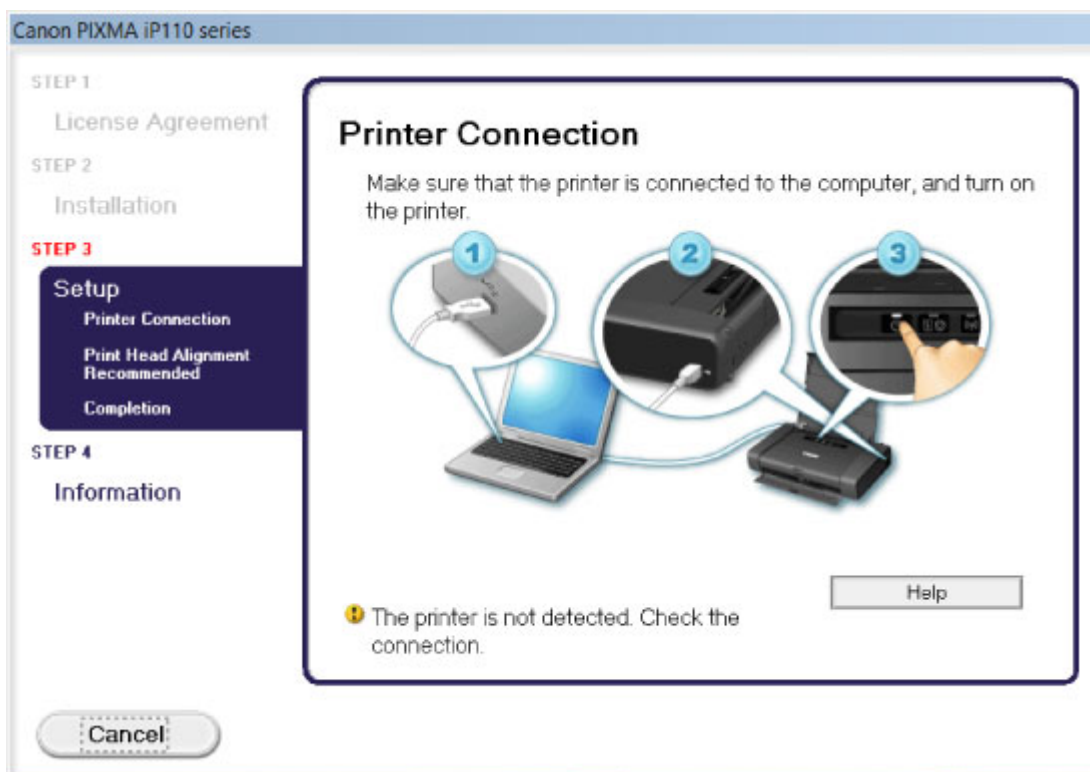
Pokud ovladač tiskárny nelze nainstalovat z instalačního disku CD-ROM, nainstalujte jej z našeho webu.

### »»» Poznámka

- Pokud není ikona disku CD-ROM zobrazena, zkuste následující postup:
  - Vyjměte disk CD-ROM z počítače a znovu ho vložte.
  - Restartujte počítač.

Pokud se ikona ani poté nezobrazí, vyzkoušejte, zda se jiné disky zobrazují. Pokud se jiné disky zobrazují, je problém s instalačním diskem CD-ROM. V takovém případě se obraťte na servisní středisko.

- Pokud nelze pokračovat z obrazovky Připojení tiskárny (Printer Connection):



### »»» Poznámka

- V závislosti na použitém počítači se může zobrazit okno **Tiskárna nebyla rozpoznána. Zkontrolujte připojení. (The printer is not detected. Check the connection.)**

**Kontrola 1** Zkontrolujte, zda je kabel USB řádně připojen k tiskárně a počítači.

**Kontrola 2** Podle postupu níže znovu připojte tiskárnu a počítač.

1. Vypněte tiskárnu.
2. Odpojte kabel USB z tiskárny a počítače a poté jej opět zapojte.
3. Zapněte tiskárnu.

**Kontrola 3** Pokud problém nelze odstranit, podle postupu níže přeinstalujte ovladač tiskárny.

1. Klepněte na tlačítko **Storno (Cancel)**.
2. Na obrazovce **Instalace se nezdařila. (Installation Failure)** klepněte na možnost **Začít znovu (Start Over)**.
3. Na obrazovce „PIXMA XXX“ klepněte na tlačítko **Konec (Exit)** (kde XXX označuje název tiskárny) a potom vyjměte disk CD-ROM.
4. Vypněte tiskárnu.
5. Restartujte počítač.
6. Ujistěte se, že není spuštěna žádná softwarová aplikace.
7. Znovu vložte disk CD-ROM a poté nainstalujte ovladač tiskárny.

- **V ostatních případech:**

Přeinstalujte ovladač tiskárny.

Pokud nebyl ovladač instalován správně, odinstalujte ovladač tiskárny, restartujte počítač a poté ovladač znovu nainstalujte.

#### [Odstranění nepotřebných ovladačů tiskárny](#)

Pokud chcete znovu instalovat ovladač tiskárny, nainstalujte jej z instalačního disku CD-ROM nebo z našeho webu.

#### **Poznámka**

- Pokud byl instalační program ukončen kvůli chybě systému Windows, může být systém nestabilní a nemusí být možné ovladač nainstalovat. Před opětovnou instalací restartujte počítač.

# Aplikace Easy-WebPrint EX se nespustí nebo se nezobrazí nabídka Easy-WebPrint EX

Pokud se aplikace Easy-WebPrint EX nespustí, nebo se její nabídka nezobrazí v prohlížeči Internet Explorer, ověřte následující.

**Kontrola 1** Je v nabídce **Zobrazit (View)** nabídky **Panely nástrojů (Toolbars)** prohlížeče Internet Explorer zobrazena položka **Canon Easy-WebPrint EX**?

Pokud není položka **Canon Easy-WebPrint EX** zobrazena, aplikace Easy-WebPrint EX není v počítači nainstalována. Prostřednictvím našeho webu si v počítači nainstalujte nejnovější verzi aplikace Easy-WebPrint EX.

## **Poznámka**

- Pokud aplikace Easy-WebPrint EX není v počítači nainstalována, v oznamovací oblasti na ploše se může zobrazit zpráva s výzvou k její instalaci. Klepněte na zprávu a poté postupujte podle pokynů na obrazovce a nainstalujte aplikaci Easy-WebPrint EX.
- Během instalace nebo stahování aplikace Easy-WebPrint EX je třeba být připojený k internetu.

**Kontrola 2** Je v nabídce **Zobrazit (View)** nabídky **Panely nástrojů (Toolbars)** prohlížeče Internet Explorer vybrána položka **Canon Easy-WebPrint EX**?

Pokud není položka **Canon Easy-WebPrint EX** vybrána, aplikace Easy-WebPrint EX je zakázána. Výběrem položky **Canon Easy-WebPrint EX** ji povolíte.

## Aktualizace ovladače tiskárny v prostředí sítě

Předem si stáhněte nejnovější ovladač tiskárny.

Chcete-li získat aktuální ovladač tiskárny, navštivte naše webové stránky a stáhněte si nejnovější ovladač pro svůj model.

Po odinstalování ovladače tiskárny nainstalujte běžným způsobem nejnovější verzi ovladače tiskárny. Na obrazovce výběru způsobu připojení vyberte možnost **Použít tiskárnu s bezdrátovým připojením k síti (Use the printer with wireless LAN connection)**. Tiskárna bude v síti automaticky rozpoznána.

Ujistěte se, že byla tiskárna rozpoznána, a podle pokynů na obrazovce nainstalujte ovladač tiskárny.

### Poznámka

- Tiskárnu můžete používat v síti LAN, aniž by bylo nutné znovu provést instalaci.

# Odinstalace nástroje IJ Network Tool

Chcete-li nástroj IJ Network Tool z počítače odinstalovat, pokračujte podle níže uvedeného postupu.

## »»» Důležité

- Tisk prostřednictvím sítě je možný, i když je nástroj IJ Network Tool odinstalován. Není ale možné měnit síťová nastavení prostřednictvím sítě.
- Přihlaste se k uživatelskému účtu s oprávněním správce.

### 1. Odinstalujte nástroj IJ Network Tool.

- V systému Windows 8.1 nebo Windows 8:
  1. Z ovládacího tlačítka **Nastavení (Settings)** na **ploše (Desktop)** > **Programy (Programs)** > **Programy a funkce (Programs and Features)** vyberte možnost **Ovládací panely (Control Panel)**.
  2. V seznamu nainstalovaných programů vyberte položku **Canon IJ Network Tool** a klepněte na možnost **Odinstalovat (Uninstall)**.  
  
Pokud se zobrazí obrazovka **Řízení uživatelských účtů (User Account Control)**, klepněte na tlačítko **Pokračovat (Continue)**.
- V systému Windows 7 nebo Windows Vista:
  1. Klepněte na položky **Start** > **Ovládací panely (Control Panel)** > **Programy (Programs)** > **Programy a funkce (Programs and Features)**.
  2. V seznamu nainstalovaných programů vyberte položku **Canon IJ Network Tool** a klepněte na možnost **Odinstalovat (Uninstall)**.  
  
Pokud se zobrazí obrazovka **Řízení uživatelských účtů (User Account Control)**, klepněte na tlačítko **Pokračovat (Continue)**.
- V systému Windows XP:
  1. Klepněte na položky **Start** > **Ovládací panely (Control Panel)** > **Přidat nebo odebrat programy (Add or Remove Programs)**.
  2. V seznamu nainstalovaných programů vyberte položku **Canon IJ Network Tool** a klepněte na možnost **Odebrat (Remove)**.

### 2. Když se zobrazí potvrzující zpráva, klepněte na tlačítko **Ano (Yes)**.

Pokud systém zobrazí zprávu s výzvou k restartování počítače, restartujte počítač klepnutím na tlačítko **OK**.

## Zobrazené chyby a zprávy

- Pokud dojde k chybě
- Zobrazí se zpráva
- V zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) se zobrazí chybová zpráva

## Pokud dojde k chybě

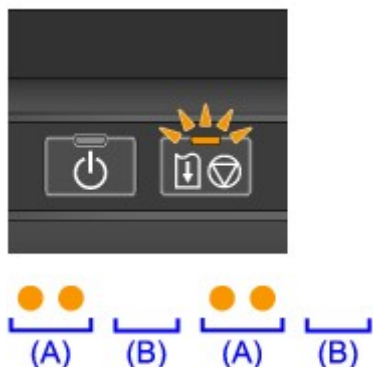
Když dojde k chybě při tisku, například v tiskárně dojde nebo uvízne papír, zobrazí systém automaticky zprávu o odstraňování problémů. Proveďte akci popsanou ve zprávě.

V případě chyby začne kontrolka **Alarm** blikat a na obrazovce počítače se zobrazí kód podpory (číslo chyby). V případě některých chyb budou střídavě blikat kontrolky **NAPÁJENÍ (POWER)** a **Alarm**.

Zkontrolujte stav kontrolky a zobrazenou zprávu a danou chybu pomocí příslušné akce odstraňte.

### Kód podpory odpovídající počtu bliknutí kontrolky Alarm

Příklad, kdy blikne 2krát:



(A) blikne

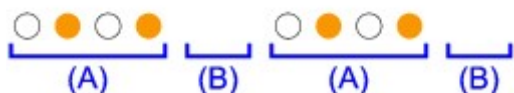
(B) pohasne

| Počet bliknutí | Příčina                                                                                                    | Kód podpory                                 |
|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| 2 bliknutí     | V zadní přihrádce došel papír.                                                                             | <a href="#">1000</a>                        |
|                | Velikost stránky v nastaveních tisku neodpovídá velikosti vloženého papíru.                                | <a href="#">2100</a> , <a href="#">2101</a> |
| 3 bliknutí     | Papír uvízl ve výstupním otvoru pro papír nebo v zadní přihrádce.                                          | <a href="#">1300</a>                        |
| 4 bliknutí     | Pokud kontrolka na nádržce s inkoustem bliká, je možné, že došel inkoust.                                  | <a href="#">1600</a>                        |
|                | Nádržka s inkoustem není nainstalována.                                                                    | <a href="#">1660</a>                        |
|                | Páčka pro uzamknutí polohy tiskové hlavy není zajištěna nebo nádržka s inkoustem není řádně nainstalována. | <a href="#">1687</a>                        |
| 5 bliknutí     | Není nainstalována tisková hlava.                                                                          | <a href="#">1401</a>                        |
|                | Tisková hlava může být poškozena.                                                                          | <a href="#">1403</a> , <a href="#">1405</a> |
| 7 bliknutí     | Je nainstalováno více nádržek s inkoustem stejné barvy. (Kontrolka na nádržce s inkoustem bliká.)          | <a href="#">1681</a>                        |
| 8 bliknutí     | Nádržka přebytečného inkoustu je plná.                                                                     | <a href="#">1700</a> , <a href="#">1701</a> |
| 11 bliknutí    | Automatické nastavení tiskové hlavy se nezdařilo.                                                          | <a href="#">2500</a>                        |
|                | S aktuálními nastaveními tisku nelze tisknout.                                                             | <a href="#">4103</a>                        |
| 12 bliknutí    | Baterie je vybitá.                                                                                         | <a href="#">1810</a>                        |

|             |                                                          |                                             |
|-------------|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------|
| 15 bliknutí | Nelze rozpoznat nádržku s inkoustem.                     | <a href="#">1410</a> , <a href="#">1411</a> |
| 17 bliknutí | Došel inkoust. (Kontrolka na nádržce s inkoustem bliká.) | <a href="#">1688</a>                        |
| 18 bliknutí | Nelze správně zjistit zbývající hladinu inkoustu.        | <a href="#">1689</a>                        |
| 21 bliknutí | Tiskárna nemůže rozpoznat velikost papíru.               | <a href="#">2103</a>                        |

## Kód podpory odpovídající počtu střídavého bliknutí kontrolky NAPÁJENÍ (POWER) a Alarm

Příklad, kdy blikne 2krát:



(A) blikne

(B) pohasne

| Počet bliknutí                | Příčina                                           | Kód podpory                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2 bliknutí                    | Došlo k chybě tiskárny.                           | <a href="#">5100</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 7 bliknutí                    | Došlo k chybě tiskárny.                           | <a href="#">5B00</a> , <a href="#">5B01</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| 10 bliknutí                   | Došlo k chybě, při které je potřeba volat servis. | <a href="#">B201</a> , <a href="#">B202</a> , <a href="#">B203</a> , <a href="#">B204</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 16 bliknutí                   | Došlo k potížím s baterií.                        | <a href="#">A100</a>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Jiné než výše uvedené případy | Došlo k chybě tiskárny.                           | <a href="#">5200</a> , <a href="#">5400</a> , <a href="#">5700</a> , <a href="#">5C00</a> , <a href="#">6000</a> , <a href="#">6500</a> , <a href="#">6800</a> , <a href="#">6801</a> , <a href="#">6900</a> , <a href="#">6901</a> , <a href="#">6902</a> , <a href="#">6910</a> , <a href="#">6911</a> , <a href="#">6930</a> , <a href="#">6931</a> , <a href="#">6932</a> , <a href="#">6933</a> , <a href="#">6940</a> , <a href="#">6941</a> , <a href="#">6942</a> , <a href="#">6943</a> , <a href="#">6944</a> , <a href="#">6945</a> , <a href="#">6946</a> , <a href="#">6A00</a> , <a href="#">A000</a> |

- Pokud se na obrazovce počítače zobrazí kód podpory a zpráva:



### »»» Poznámka

- Akce k řešení chyb s kódem podpory můžete potvrdit v počítači vyhledáním kódu podpory.

■ [Klepnutím sem přejdete na hledání](#)

Podrobnosti o řešení chyb bez kódů podpory naleznete v tématu [Zobrazí se zpráva](#).

## Zobrazí se zpráva

Tato část popisuje některé z chyb nebo zpráv.

### »»» Poznámka

- U některých chyb nebo zpráv se na obrazovce počítače zobrazí kód podpory (číslo chyby). Podrobnosti o chybách s kódy podpory naleznete v tématu [Seznam kódů podpory](#).

■ ■ Je zobrazena chyba týkající se páčky tloušťky papíru

■ ■ Zobrazí se zpráva s potvrzením tvorby složené černé barvy

■ ■ Chyba zápisu / Chyba výstupu / Chyba komunikace

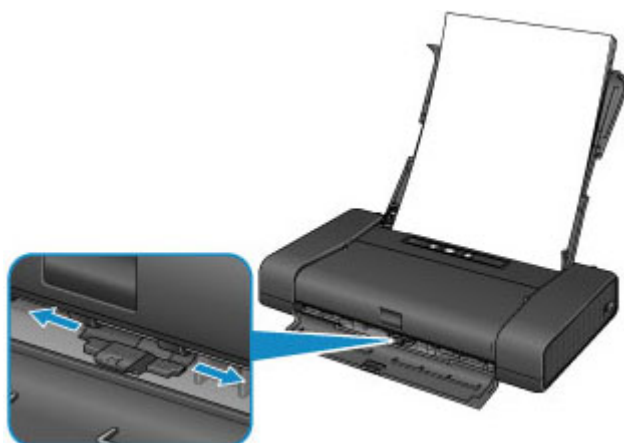
■ ■ Další chybové zprávy

■ ■ Zobrazí se obrazovka Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program

### Je zobrazena chyba týkající se páčky tloušťky papíru

Správná pozice páčky tloušťky papíru závisí na typu papíru, na který tisknete.

Přečtěte si chybové hlášení, které se zobrazí v počítači, upravte vhodně polohu páčky tloušťky papíru a klepněte na tlačítko **OK**.



### Zobrazí se zpráva s potvrzením tvorby složené černé barvy

Při použití složené černé se černé oblasti vytisknou kombinací barevných inkoustů. Pokud si přejete pokračovat v tisku se sníženou kvalitou, klepněte na tlačítko **OK**. Jestliže chcete tisk přerušit, klepněte na tlačítko **Zrušit tisk (Cancel Printing)**, upravte nastavení a tisk opakujte.

Podrobné informace o postupu úpravy nastavení naleznete v části [Nastavení ovládání použití inkoustu](#).

### Chyba zápisu/Chyba výstupu/Chyba komunikace

**Kontrola 1** Pokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** nesvítí, ujistěte se, že je napájecí kabel zapojen, a poté tiskárnu znovu zapněte.

Dokud kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** bliká, probíhá inicializace tiskárny. Počkejte, než kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)** přestane blikat a zůstane rozsvícená.

**Kontrola 2** Zkontrolujte, že port tiskárny je v ovladači tiskárny správně nakonfigurován.

\* V následujících pokynech znamená „XXX“ název vaší tiskárny.

1. Přihlaste se k uživatelskému účtu s oprávněním správce.
2. Vyberte níže uvedené položky.
  - V systému Windows 8.1 nebo Windows 8 klepněte na ovládací tlačítko **Nastavení (Settings)** a vyberte možnost **Ovládací panely (Control Panel)** na **ploše (Desktop)** a poté možnosti **Hardware a zvuk (Hardware and Sound) > Zařízení a tiskárny (Devices and Printers)**.
  - V systému Windows 7 vyberte v nabídce **Start** možnost **Zařízení a tiskárny (Devices and Printers)**.
  - V systému Windows Vista klepněte postupně na položky **Start > Ovládací panely (Control Panel) > Hardware a zvuk (Hardware and Sound) > Tiskárny (Printers)**.
  - V systému Windows XP klepněte postupně na položky **Start > Ovládací panely (Control Panel) > Tiskárny a jiný hardware (Printers and Other Hardware) > Tiskárny a faxy (Printers and Faxes)**.
3. Otevřete okno vlastností ovladače tiskárny.
  - V systému Windows 8.1, Windows 8 nebo Windows 7 klepněte pravým tlačítkem na ikonu „Canon XXX series“ (kde „XXX“ je název tiskárny) a vyberte možnost **Vlastnosti tiskárny (Printer properties)**.
  - V systému Windows Vista nebo Windows XP klepněte pravým tlačítkem na ikonu „Canon XXX series“ (kde „XXX“ je název tiskárny) a vyberte možnost **Vlastnosti (Properties)**.
4. Klepněte na kartu **Porty (Ports)** a zkontrolujte nastavení portu.

Ujistěte se, že je v nastavení **Tisk do následujících portů (Print to the following port(s))** vybrán port s názvem USBnnn (kde „n“ je číslo) a že sloupec **Tiskárna (Printer)** obsahuje položku „Canon XXX series Printer“.

### »»» Poznámka

- Pokud používáte tiskárnu v síti LAN, název portu tiskárny se zobrazuje jako „CNBJNP\_xxxxxxxxxx“. „xxxxxxxxxx“ je řetězec znaků vygenerovaný z adresy MAC nebo zadaný uživatelem při nastavení tiskárny.

- Je-li nastavení nesprávné:

Ovladač tiskárny znovu přeinstalujte pomocí instalačního disku CD-ROM nebo z našeho webu.

- Pokud je tiskárna připojena k počítači kabelem USB, tisk se nespustí, ani když je vybrán port s názvem „USBnnn“:

V systému Windows 8.1 nebo Windows 8 spusťte klepnutím na položku **My Printer** na obrazovce **Start** nástroj **My Printer**. Pokud se na obrazovce **Start** položka **My Printer** nezobrazuje, vyberte ovládací tlačítko **Hledat (Search)** a zadejte řetězec „**My Printer**“.

V nabídce **Diagnostikovat a opravit tiskárnu (Diagnose and Repair Printer)** nastavte správný port tiskárny. Podle pokynů na obrazovce nastavte správný port tiskárny a vyberte název tiskárny.

V systému Windows 7, Windows Vista nebo Windows XP klepněte na nabídku **Start** a poté vyberte položky **Všechny programy (All programs)**, **Canon Utilities**, **Canon My Printer**, **Canon My Printer** a vyberte položku **Diagnostikovat a opravit tiskárnu (Diagnose and Repair Printer)**.

Podle pokynů na obrazovce nastavte správný port tiskárny a vyberte název tiskárny.

Pokud nebude problém vyřešen, ovladač tiskárny znovu přeinstalujte pomocí instalačního disku CD-ROM nebo z našeho webu.

- Pokud se tiskárna používá prostřednictvím sítě LAN, tisk se nespustí, ani když je vybrán port s názvem „CNBJNP\_xxxxxxxxxx“.

Spustíte nástroj IJ Network Tool a vyberte možnost „CNBJNP\_xxxxxxx“ podle potvrzení v kroku 4. Přiřaďte port k tiskárně příkazem **Přiřadit port (Associate Port)** v nabídce **Nastavení (Settings)**.

Pokud nebude problém vyřešen, ovladač tiskárny znovu přeinstalujte pomocí instalačního disku CD-ROM nebo z našeho webu.

### Kontrola 3 Ujistěte se, že je tiskárna správně připojena k počítači.

Je-li tiskárna připojena k počítači kabelem USB, ujistěte se, že kabel USB je pevně zapojen do tiskárny a počítače, poté proveďte následující kontrolu:

- Pokud používáte převáděcí zařízení, např. rozbočovač USB, rozpojte jej, připojte tiskárnu přímo k počítači a tisk opakujte. Pokud se tisk spustí normálně, spočívá problém v převáděcím zařízení. Podrobné informace o převáděcím zařízení získáte u jeho prodejce.
- Mohlo také dojít k potížím s kabelem USB. Vyměňte kabel USB a opakujte tisk.

Používáte-li tiskárnu v síti LAN, zkontrolujte, zda je tiskárna k použití v síti správně nastavena.

### Kontrola 4 Zkontrolujte, že ovladač tiskárny je správně nainstalován.

Odinstalujte ovladač tiskárny podle postupu popsaného v části [Odstranění nepotřebných ovladačů tiskárny](#) a ovladač znovu nainstalujte pomocí instalačního disku CD-ROM nebo z naší webové stránky.

### Kontrola 5 Je-li tiskárna připojena k počítači kabelem USB, zkontrolujte stav zařízení v počítači.

Podle níže uvedených pokynů zkontrolujte stav zařízení.

1. V počítači otevřete Správce zařízení, jak je znázorněno níže.

Pokud se zobrazí obrazovka **Řízení uživatelských účtů (User Account Control)**, postupujte podle pokynů na obrazovce.

- V systému Windows 8.1 nebo Windows 8 klepněte na ovládací tlačítko **Nastavení (Settings)** a vyberte možnost **Ovládací panely (Control Panel)** na **ploše (Desktop)** a poté možnosti **Hardware a zvuk (Hardware and Sound)** > **Správce zařízení (Device Manager)**.
  - V systému Windows 7 nebo Windows Vista klepněte postupně na položky **Ovládací panely (Control Panel)**, **Hardware a zvuk (Hardware and Sound)** a **Správce zařízení (Device Manager)**.
  - V systému Windows XP klepněte postupně na položky **Ovládací panely (Control Panel)**, **Výkon a údržba (Performance and Maintenance)**, **Systém (System)** a poté klepněte na možnost **Správce zařízení (Device Manager)** na panelu **Hardware**.
2. Poklepejte na možnost **Řadiče sběrnice USB (Universal Serial Bus controllers)** a potom na položku **Podpora tisku přes sběrnici USB (USB Printing Support)**.

Pokud se obrazovka **Podpora tisku přes sběrnici USB – Vlastnosti (USB Printing Support Properties)** nezobrazuje, zkontrolujte, zda je tiskárna připojena k počítači.

### Kontrola 3 [Ujistěte se, že je tiskárna správně připojena k počítači.](#)

3. Klepněte na kartu **Obecné (General)** a ujistěte se, že u zařízení není signalizován žádný problém. Zobrazí-li se chyba zařízení, její řešení najdete v nápovědě k systému Windows.

## Další chybové zprávy

**Kontrola** Pokud se mimo okno monitoru stavu tiskárny zobrazí chybová zpráva, zkontrolujte následující:

- „Zařazování neproběhlo úspěšně z důvodu nedostatku místa na disku (Could not spool successfully due to insufficient disk space)“

Odstraňte nepotřebné soubory, abyste uvolnili místo na disku.

- „Zařazování neproběhlo úspěšně z důvodu nedostatku paměti (Could not spool successfully due to insufficient memory)“

Ukončete ostatní spuštěné aplikace, abyste uvolnili paměť.

Pokud stále nelze tisknout, restartujte počítač a tisk opakujte.

- „Nebyl nalezen ovladač tiskárny (Printer driver could not be found)“

Odinstalujte ovladač tiskárny podle postupu popsaného v části [Odstranění nepotřebných ovladačů tiskárny](#) a ovladač znovu nainstalujte pomocí instalačního disku CD-ROM nebo z naší webové stránky.

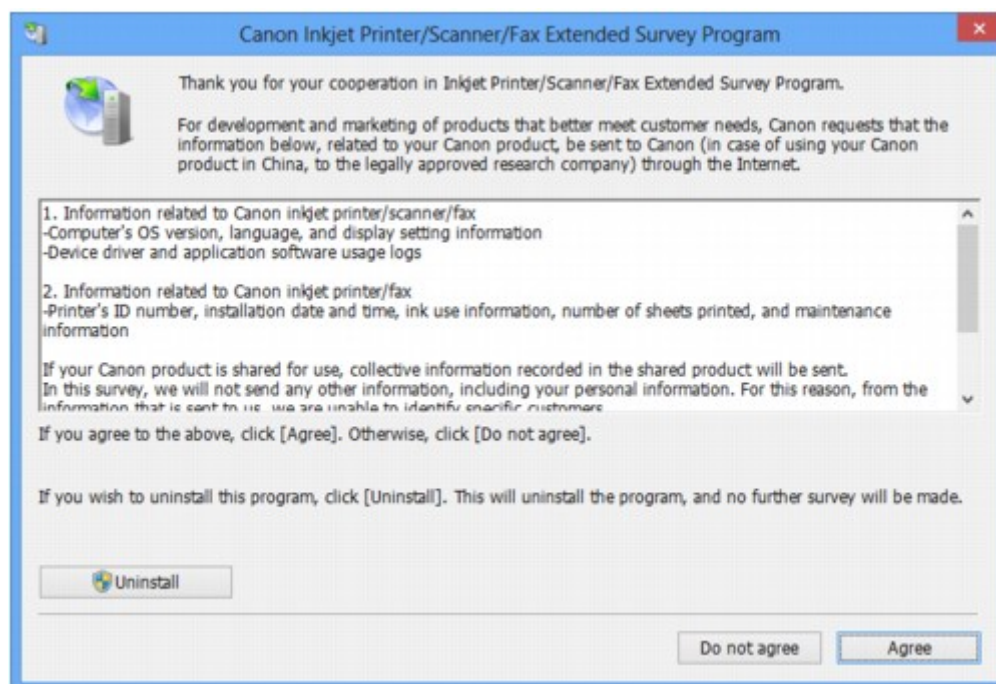
- „Nebylo možné vytisknout název aplikace (Could not print Application name) - Název souboru“

Opakujte tisk po skončení aktuální úlohy.

## Zobrazí se obrazovka Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program

Pokud nainstalujete program Extended Survey Program pro inkoustové tiskárny/skener/fax (Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program), každý měsíc po dobu deseti let se bude zobrazovat obrazovka s žádostí o povolení odeslání informací o používání tiskárny.

Přečtěte si pokyny na obrazovce a postupujte podle níže uvedených kroků.



- **Pokud souhlasíte s účastí v průzkumu:**

Klepněte na možnost **Souhlasím (Agree)** a pokračujte podle pokynů na obrazovce. Informace o používání tiskárny budou zaslány prostřednictvím Internetu. Pokud jste postupovali podle pokynů na obrazovce, budou informace počínaje druhým odesláním odesílány automaticky a obrazovka s potvrzením se již nezobrazí.

### »»» Poznámka

- Při odeslání informací se může zobrazit obrazovka s upozorněním, například obrazovka týkající se zabezpečení Internetu. V takovém případě zkontrolujte, zda název programu je IJPLMUI.exe, a poté tuto akci povolte.

- Pokud zrušíte zaškrtnutí políčka **Od příště odesílat automaticky (Send automatically from the next time)**, nebudou informace počínaje od druhého odesílání zasílány automaticky a při příštím průzkumu se opět zobrazí obrazovka s potvrzením. Automatické odeslání informací naleznete v tématu [Změna nastavení obrazovky s potvrzením](#).

- **Pokud s účastí v průzkumu nesouhlasíte:**

Klepněte na tlačítko **Nesouhlasím (Do not agree)**. Obrazovka s potvrzením se zavře a průzkum bude pro tentokrát ukončen. Obrazovka s potvrzením se znovu zobrazí za měsíc.

- **Odinstalace programu Extended Survey Program pro inkoustové tiskárny/skener/fax (Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program):**

Chcete-li odinstalovat program Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program, klepněte na tlačítko **Odinstalovat (Uninstall)** a poté postupujte podle pokynů na obrazovce.

- **Změna nastavení obrazovky s potvrzením:**

1. Vyberte níže uvedené položky.

- Používáte-li systém Windows 8.1 nebo Windows 8, z ovládacího tlačítka **Nastavení (Settings)** na **ploše (Desktop) > Programy (Programs) > Programy a funkce (Programs and Features)** vyberte možnost **Ovládací panely (Control Panel)**.
- V systému Windows 7 nebo Windows Vista klepněte postupně na položky **Start > Ovládací panely (Control Panel) > Programy (Programs) > Programy a funkce (Programs and Features)**.
- V systému Windows XP v nabídce **Start** vyberte položky **Ovládací panely (Control Panel) > Přidat nebo odebrat programy (Add or Remove Programs)**.

### »»» Poznámka

- V systémech Windows 8.1, Windows 8, Windows 7 nebo Windows Vista se při instalaci, odinstalaci nebo spouštění softwaru může zobrazit dialogové okno s potvrzením či upozorněním.

Toto dialogové okno se zobrazí, pokud jsou k provedení příslušného úkolu požadována oprávnění správce.

Pokud jste přihlášení k účtu správce, postupujte podle pokynů na obrazovce.

2. Vyberte možnost **Canon Extended Survey Program pro inkoustové tiskárny/skener/fax**.

3. Vyberte položku **Změnit (Change)**.

Pokud při postupu podle pokynů na obrazovce vyberete položku **Ano (Yes)**, zobrazí se při příštím průzkumu obrazovka s potvrzením.

Pokud vyberete položku **Ne (No)**, budou informace odesílány automaticky.

### »»» Poznámka

- Pokud vyberete možnost **Odinstalovat (Uninstall)** nebo **Odebrat (Remove)** v systému Windows XP), bude program Extended Survey Program pro inkoustové tiskárny/skener/fax (Inkjet Printer/Scanner/Fax Extended Survey Program) odinstalován. Postupujte podle pokynů na obrazovce.

## V zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) se zobrazí chybová zpráva

Následující chyby mohou nastat při tisku přímo ze zařízení kompatibilního s technologií PictBridge (bezdrátová síť LAN). Odstranit je můžete uvedenými opatřeními.

### »»» Poznámka

- V této části jsou popsány chyby zobrazené na zařízení standardu PictBridge (bezdrátová síť LAN) značky Canon. Chybové zprávy a postupy se mohou lišit podle použitého zařízení. V případě chyb zařízení jiných značek než Canon, která jsou kompatibilní se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN), zkontrolujte stav kontrolky **Alarm** a odstraňte chybu provedením příslušné akce. Podrobnosti naleznete v části [Pokud dojde k chybě](#).
- Chyby uvedené na zařízení kompatibilním s technologií PictBridge (bezdrátová síť LAN) a jejich řešení jsou popsány také v návodu k obsluze zařízení. Při jiných problémech se zařízením se obraťte na jeho výrobce.

| Chybová zpráva v zařízení kompatibilním se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) | Řešení                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| „Tiskárna je používána“                                                               | <p>Pokud tiskárna tiskne z počítače nebo se zahřívá, počkejte na dokončení úlohy.</p> <p>Tiskárna začne tisknout automaticky, jakmile bude připravena.</p> <p>Pokud v tiskárně nefunguje tisk z počítače nebo zahřívání, zkontrolujte počet bliknutí kontrolky <b>Alarm</b> a proveďte příslušné kroky k odstranění chyby.</p> <p>■ <a href="#">Pokud dojde k chybě</a></p> |
| „Není papír“                                                                          | <p>Vložte papír a na displeji zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) vyberte příkaz <b>Pokračovat (Continue)*</b>.</p> <p>* Tisk můžete obnovit také stisknutím tlačítka <b>POKRAČOVAT/ STORNO (RESUME/</b></p>                                                                                                                              |

|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                 | <p><b>CANCEL)</b> na tiskárně (místo použití tlačítka <b>Pokračovat (Continue)</b> na tiskárně).</p>                                                                                                                                                                                                                   |
| „Chyba papíru“                                                  | <p>Zjistěte počet bliknutí kontrolky <b>Alarm</b> a proveďte příslušnou akci k odstranění chyby.</p> <p>■ <a href="#">Pokud dojde k chybě</a></p>                                                                                                                                                                      |
| „Uvíznutí papíru“                                               | <p>Výběrem příkazu <b>Zastavit (Stop)</b> na displeji zařízení kompatibilního se standardem PictBridge (bezdrátová síť LAN) tisk ukončete.</p> <p>Odstraňte uvíznutý papír, vložte nový papír do tiskárny a stiskněte tlačítko <b>POKRAČOVAT/ STORNO (RESUME/ CANCEL)</b> na tiskárně; poté zkuste zopakovat tisk.</p> |
| „Otevřený kryt tiskárny“                                        | <p>Zavřete kryt tiskové hlavy tiskárny.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| „Není tisková hlava“                                            | <p>Zjistěte počet bliknutí kontrolky <b>Alarm</b> a proveďte příslušnou akci k odstranění chyby.</p> <p>■ <a href="#">Pokud dojde k chybě</a></p>                                                                                                                                                                      |
| „Plný odpadní zásobník“/„Nádržka přebytečného inkoustu je plná“ | <p>Nádržka přebytečného inkoustu je téměř plná.</p> <p>Zjistěte počet bliknutí kontrolky <b>Alarm</b> a proveďte příslušnou akci k odstranění chyby.</p>                                                                                                                                                               |

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                           | <p>■ <a href="#">Pokud dojde k chybě</a></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| „Chybí inkoust“/„Chyba inkoustové kazety“ | <p>Zjistěte počet bliknutí kontrolky <b>Alarm</b> a proveďte příslušnou akci k odstranění chyby.</p> <p>■ <a href="#">Pokud dojde k chybě</a></p>                                                                                                                                                                                                      |
| „Chyba hardwaru“                          | <p>Zjistěte počet bliknutí kontrolky <b>Alarm</b> a proveďte příslušnou akci k odstranění chyby.</p> <p>■ <a href="#">Pokud dojde k chybě</a></p>                                                                                                                                                                                                      |
| „Chyba tiskárny“                          | <p>Možná došlo k chybě vyžadující servisní zásah.</p> <p>Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.</p> <p>Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.</p> <p>Tiskárnu znovu zapojte nebo připojte baterii a tiskárnu zapněte.</p> <p>Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.</p> |

## Pokud problém nelze vyřešit

Pokud potíže nelze uvedenými postupy vyřešit, obraťte se na prodejce tiskárny nebo na servisní středisko.

Pracovníci podpory společnosti Canon jsou školeni pro poskytování technické podpory ke spokojenosti zákazníků.

### Upozornění

- Pokud z tiskárny vycházejí neobvyklé zvuky, kouř nebo zápach, okamžitě ji vypněte. Odpojte napájecí kabel ze zásuvky a obraťte se na prodejce nebo na centrum servisu. Nepokoušejte se tiskárnu opravovat nebo rozebírat sami.
- Pokusy zákazníků opravovat nebo rozebírat tiskárnu způsobí neplatnost jakýchkoli záruk bez ohledu na dobu trvání záruky.

Než se obrátíte na servisní středisko, připravte si následující údaje.

- Název výrobku:
  - \* Název tiskárny naleznete na přední straně obálky instalační příručky.
- Výrobní číslo: naleznete v instalační příručce
- Podrobné údaje o problému
- Kroky, kterými jste se pokusili problém vyřešit, a jejich výsledky

# Seznam kódů podpory

Pokud dojde k chybě, zobrazí se na obrazovce počítače kód podpory.

„Kód podpory“ udává číslo chyby a zobrazí se s chybovou zprávou.

Pokud dojde k chybě, zkontrolujte kód podpory zobrazený na obrazovce počítače a proveďte příslušné kroky.

## Na obrazovce počítače se zobrazí kód podpory

- **1000 až 1ZZZ**

[1000](#) [1200](#) [1300](#) [1401](#) [1403](#) [1405](#)

[1410](#) [1411](#) [1600](#) [1660](#) [1681](#) [1687](#)

[1688](#) [1689](#) [1700](#) [1701](#) [1810](#)

- **2000 až 2ZZZ**

[2100](#) [2101](#) [2103](#) [2500](#)

- **4000 až 4ZZZ**

[4103](#)

- **5000 až 5ZZZ**

[5100](#) [5200](#) [5400](#) [5700](#) [5B00](#) [5B01](#)

[5C00](#)

- **6000 až 6ZZZ**

[6000](#) [6500](#) [6800](#) [6801](#) [6900](#) [6901](#)

[6902](#) [6910](#) [6911](#) [6930](#) [6931](#) [6932](#)

[6933](#) [6940](#) [6941](#) [6942](#) [6943](#) [6944](#)

[6945](#) [6946](#) [6A00](#)

- **A000 až ZZZZ**

[A000](#) [A100](#) [B201](#) [B202](#) [B203](#) [B204](#)

Informace o kódu podpory pro uvíznutý papír naleznete také v části [Seznam kódů podpory \(při uvíznutí papíru\)](#).

## Seznam kódů podpory (při uvíznutí papíru)

Je-li papír uvíznutý, vyjměte jej podle kroků pro jednotlivé případy.

■ ■ [Zhlédnout video \(Windows\)](#)

■ ■ [Zhlédnout video \(Mac\)](#)

- Pokud uvíznutý papír vidíte ve výstupním otvoru pro papír nebo v zadní přihrádce:

■ ■ [1300](#)

- Pokud se papír trhá a nelze jej z výstupního otvoru pro papír nebo ze zadní přihrádky vyjmout:

■ ■ [Papír uvízl uvnitř tiskárny](#)

- Ostatní než výše uvedené případy:

■ ■ [V ostatních případech](#)

## Příčina

Papír uvízl ve výstupním otvoru pro papír nebo v zadní přihrádce.

## Řešení

Uvíznutý papír odstraňte následujícím způsobem.

■ Zhlédnout video (Windows)

■ Zhlédnout video (Mac)

### »»» Poznámka

- Pokud potřebujete vypnout tiskárnu, abyste odstranili uvíznutý papír během tisku, stisknutím tlačítka **POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)** zrušte před vypnutím tiskárny tiskovou úlohu.

1. Pomalu vytáhněte papír ven, buď ze zadní přihrádky, nebo z výstupního otvoru pro papír, podle toho, který způsob je jednodušší.

Uchopte papír oběma rukama a pomalu jej vytáhněte tak, aby se nepřetrhl.



### »»» Poznámka

- Pokud papír nelze vytáhnout, vypněte tiskárnu a opět ji zapněte. Papír bude vysunut automaticky.
- Pokud se papír trhá a nelze jej z výstupního otvoru pro papír nebo zadní přihrádky vytáhnout, vyjměte papír zevnitř tiskárny.

■ [Papír uvízl uvnitř tiskárny](#)

2. Znovu vložte papír a stiskněte tlačítko **POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)** na tiskárně.

Pokud v kroku 1 tiskárnu vypnete, budou všechny tiskové úlohy ve frontě zrušeny. Podle potřeby opakujte tisk.

### »»» Poznámka

- Při vkládání papíru se ujistěte, že používáte papír vhodný pro tisk a vkládáte ho správně.

- Doporučujeme používat k tisku dokumentů s fotografiemi nebo grafikou jiný papír než formát A5, protože výtisk se může kroutit a na výstupu může uvíznout.

Pokud papír nedokážete vyjmout nebo se uvnitř tiskárny trhá, nebo pokud tiskárna hlásí uvíznutí papíru i po vyjmutí papíru, obraťte se na servisní středisko.

## Papír uvízl uvnitř tiskárny

Pokud se uvíznutý papír trhá a nelze jej vyjmout z výstupního otvoru pro papír ani ze zadní přihrádky nebo uvíznutý papír zůstává uvnitř tiskárny, vyjměte jej pomocí následujícího postupu.

■ Zhlédnout video (Windows)

■ Zhlédnout video (Mac)

### »» Poznámka

- Pokud potřebujete vypnout tiskárnu, abyste odstranili uvíznutý papír během tisku, stisknutím tlačítka **POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)** zrušte před vypnutím tiskárny tiskovou úlohu.

1. Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

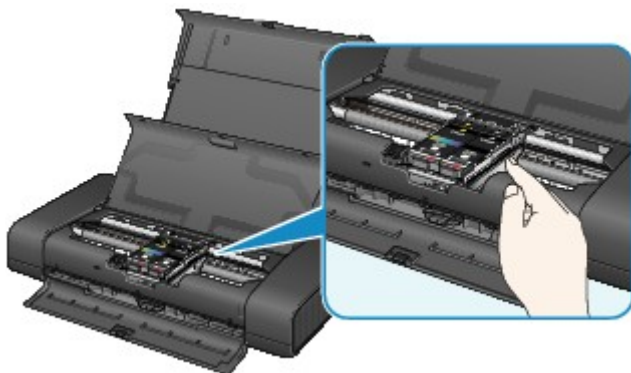
2. Otevřete kryt tiskové hlavy.



3. Zkontrolujte, zda pod držákem tiskové hlavy neuvízl papír.

Pokud pod držákem tiskové hlavy uvízl papír, přesuňte držák tiskové hlavy podle okolností k pravému nebo levému okraji tak, aby bylo možno papír vyjmout.

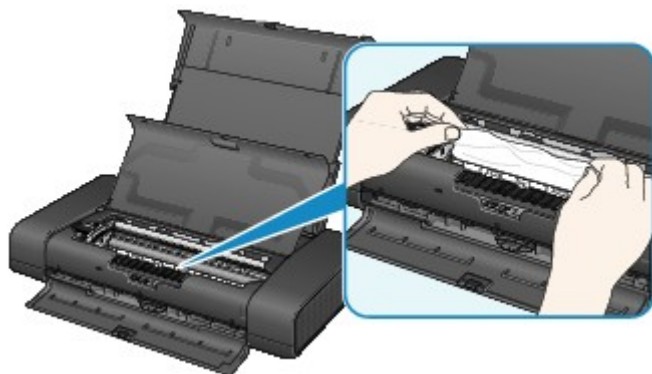
Při přesouvání držáku tiskové hlavy zatlačte konečky prstů na pravou či levou stranu držáku tiskové hlavy a držák tiskové hlavy pomalu vysuňte k pravému nebo levému okraji.



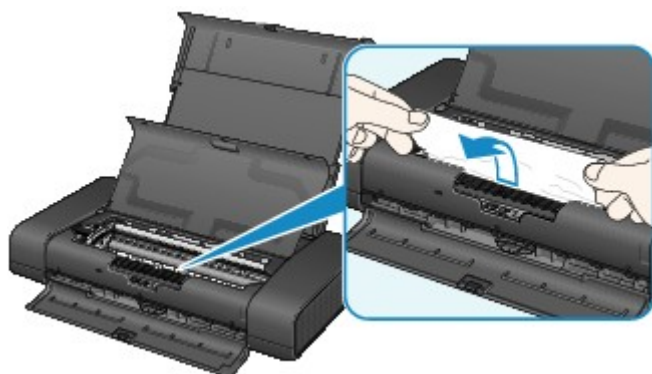
### »» Důležité

- Během přesouvání držáku tiskové hlavy se nedotýkejte páčky pro uzamknutí polohy tiskové hlavy.

4. Uvíznutý papír přidržíte rukama.

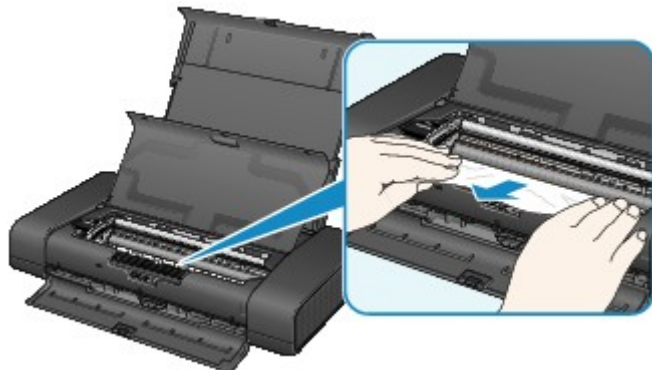


Pokud se papír stočil, vytáhněte jej ven.



## 5. Papír vytahujte pomalu, aby se nepřetrhl.

Držte papír pod úhlem zhruba 45 stupňů a vytahujte jej pomalu.



## 6. Zkontrolujte, zda je odstraněn celý uvíznutý papír.

Pokud je papír přetržený, mohl v tiskárně zůstat kousek papíru. Zkontrolujte následující body a pokud zůstal kousek papíru uvnitř, vyjměte jej.

- Zůstal kousek papíru pod držákem tiskové hlavy?
- Zůstal malý kousek papíru uvnitř tiskárny?
- Zůstal kousek papíru v mezeře v pravé nebo levé části (A) uvnitř tiskárny?



## 7. Zavřete kryt tiskové hlavy.

Všechny tiskové úlohy ve frontě budou zrušeny. Podle potřeby opakujte tisk.

### »»» **Poznámka**

- Při vkládání papíru se ujistěte, že používáte papír vhodný pro tisk a vkládáte ho správně. Pokud se po vyjmutí veškerého uvíznutého papíru a obnovení tisku zobrazí na obrazovce počítače zpráva o uvíznutí papíru, mohl uvnitř tiskárny zůstat kousek papíru. V takovém případě se ujistěte, že uvnitř tiskárny nezůstal žádný kousek papíru.

Pokud papír nedokážete vyjmout nebo se uvnitř tiskárny trhá, nebo pokud tiskárna hlásí uvíznutí papíru i po vyjmutí papíru, obraťte se na servisní středisko.

## V ostatních případech

Proveďte následující kontroly:

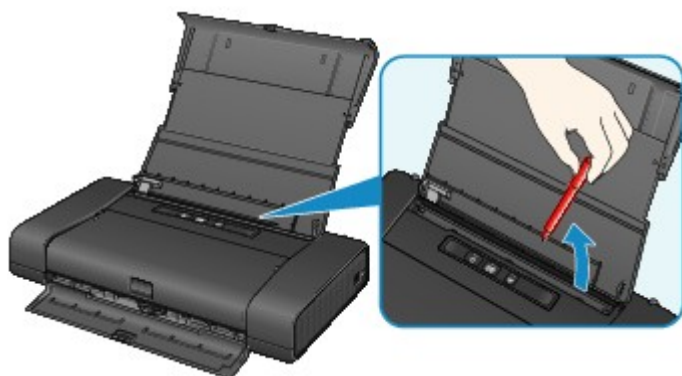
**Kontrola 1** Nenachází se v okolí výstupního otvoru pro papír cizí předměty?

**Kontrola 2** Nejsou v zadní přihrádce cizí předměty?



Pokud jsou v zadní přihrádce cizí předměty, vypněte tiskárnu, odpojte zdroj napájení a až poté předmět vyjměte.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte a nakonec odstraňte cizí předmět.



**Kontrola 3** Není papír zkroucený?

Zkroucený papír vyrovnejte a poté ho vložte.

**1000**

### **Příčina**

V zadní přihrádce došel papír.

### **Řešení**

Vložte papír do zadní přihrádky a stiskněte na tiskárně tlačítko **POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)**.

## 1200

### Příčina

Otevře se kryt tiskové hlavy.

### Řešení

Zavřete kryt tiskové hlavy a chvíli počkejte.

Nezavírejte jej, pokud vyměňujete nádržku s inkoustem.

### Důležité

- Během výměny nádržky s inkoustem se nedotýkejte páčky pro uzamknutí polohy tiskové hlavy.

# 1401

## **Příčina**

Není nainstalována tisková hlava.

## **Řešení**

Nainstalujte tiskovou hlavu.

Pokud jste již tiskovou hlavu nainstalovali, vyjměte a nainstalujte tiskovou hlavu znovu.

Pokud chyba stále není vyřešena, může být tisková hlava poškozená. Obrátte se na servisní středisko.

**1403**

**Příčina**

Tisková hlava může být poškozena.

**Řešení**

Obrátte se na servisní středisko.

**1405**

**Příčina**

Tisková hlava může být poškozena.

**Řešení**

Obrat'te se na servisní středisko.

## 1410

### **Příčina**

Nelze rozpoznat nádržku s inkoustem.

### **Řešení**

Otevřete kryt tiskové hlavy a ujistěte se, že je řádně nainstalována nádržka s inkoustem označená nesvítící kontrolkou.

Pokud přední nejvnitřnější část nádržky s inkoustem vyčnívá nahoru, zatlačením na logo „Canon“ na nádržce s inkoustem ji řádně nainstalujte.

Pokud kontrolka inkoustu nesvítí, i když je nádržka s inkoustem řádně nainstalována, je třeba nádržku s inkoustem vyměnit.

# 1411

## **Příčina**

Nelze rozpoznat nádržku s inkoustem.

## **Řešení**

Otevřete kryt tiskové hlavy a ujistěte se, že je řádně nainstalována nádržka s inkoustem označená nesvítící kontrolkou.

Pokud přední nejvnitřnější část nádržky s inkoustem vyčnívá nahoru, zatlačením na logo „Canon“ na nádržce s inkoustem ji řádně nainstalujte.

Pokud kontrolka inkoustu nesvítí, i když je nádržka s inkoustem řádně nainstalována, je třeba nádržku s inkoustem vyměnit.

## Příčina

Pokud kontrolka na nádržce s inkoustem bliká, je možné, že došel inkoust.

## Řešení

Doporučujeme vyměnit nádržku s inkoustem.

Pokud probíhá tisk a chcete pokračovat v tisku s použitím nainstalované nádržky s inkoustem, stiskněte tlačítko **POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)** na tiskárně. Tisk pak může pokračovat. Po dokončení tisku se doporučuje vyměnit nádržku s inkoustem. Tisk s použitím prázdné nádržky s inkoustem může způsobit poškození tiskárny.

## »»» Poznámka

- Pokud červeně bliká několik kontrol ek inkoustu, zkontrolujte stav jednotlivých nádržek s inkoustem.

**1660**

**Příčina**

Nádržka s inkoustem není nainstalována.

**Řešení**

Nainstalujte nádržku s inkoustem.

**1681**

**Příčina**

Je nainstalováno více nádržek s inkoustem stejné barvy. (Kontrolka na nádržce s inkoustem bliká.)

**Řešení**

Zkontrolujte, zda jsou všechny nádržky s inkoustem nainstalovány na správných místech.

## Příčina

Páčka pro uzamknutí polohy tiskové hlavy není zajištěna nebo nádržka s inkoustem není řádně nainstalována.

## Řešení

Otevřete kryt tiskové hlavy a proveďte odpovídající níže uvedené akce.

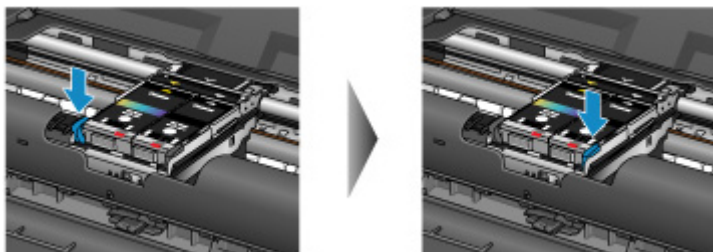
- Ujistěte se, že je nádržka s inkoustem správně nainstalována.

Na nádržku s inkoustem zatlačte, dokud nezapadne na své místo.

Pokud přední nejvnitřnější část nádržky s inkoustem vyčnívá nahoru, zatlačte na logo „Canon“ na nádržce s inkoustem.

- Vyhledejte pravý a levý úchyt páčky pro uzamknutí polohy tiskové hlavy. Zatlačte na oba úchyty páčky pro uzamknutí polohy tiskové hlavy a ujistěte se, že jsou oba úchyty zajištěny.

Zatlačte na oba úchyty páčky pro uzamknutí polohy tiskové hlavy, dokud nezaklapnou na své místo.



Zatlačte postupně na levou a pravou páčku.

Po provedení potřebných činností zavřete kryt tiskové hlavy.

## Příčina

Došel inkoust. (Kontrolka na nádržce s inkoustem bliká.)

## Řešení

Vyměňte nádržku s inkoustem a zavřete kryt tiskové hlavy.

Tisk za této situace může poškodit tiskárnu.

Chcete-li za těchto podmínek pokračovat v tisku, musíte zakázat funkci pro detekci zbývajících hladiny inkoustu. Stiskněte tlačítko **POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)** na tiskárně, podržte je po dobu nejméně 5 sekund a pak je uvolněte.

Pomocí této operace je zákaz funkce pro detekci zbývajících hladiny inkoustu uložen do paměti. Upozorňujeme, že společnost Canon neodpovídá za žádné chyby nebo problémy způsobené pokračováním v tisku za stavu, kdy došel inkoust.

## Příčina

Nelze správně zjistit zbývající hladinu inkoustu.

## Řešení

Vyměňte nádržku s inkoustem a zavřete kryt tiskové hlavy.

Tisk s nádržkou s inkoustem, která již byla prázdná, může poškodit tiskárnu.

Chcete-li za těchto podmínek pokračovat v tisku, musíte zakázat funkci pro detekci zbývající hladiny inkoustu. Stiskněte tlačítko **POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)** na tiskárně, podržte je po dobu nejméně 5 sekund a pak je uvolněte.

Pomocí této operace je zákaz funkce pro detekci zbývající hladiny inkoustu uložen do paměti.

Upozorňujeme, že společnost Canon neodpovídá za žádnou chybu nebo poškození zařízení způsobené opakovaně plněnými nádržkami s inkoustem.

# 1700

## Příčina

Nádržka přebytečného inkoustu je plná.

## Řešení

Stisknutím tlačítka **POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)** na tiskárně pokračujte v tisku. Obrátte se na servisní středisko.

## 1701

### Příčina

Nádržka přebytečného inkoustu je plná.

### Řešení

Stisknutím tlačítka **POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)** na tiskárně pokračujte v tisku. Obrátte se na servisní středisko.

## 1810

### **Příčina**

Baterie je vybitá.

### **Řešení**

Pokud probíhá tisk, zrušte jej.

Tiskárnu vypněte a použijte buď plně nabitou baterii, nebo odpojte nástavec baterie a připojte k tiskárně dodaný síťový adaptér.

## 2100

### Příčina

Velikost stránky v nastaveních tisku neodpovídá velikosti vloženého papíru.

### Řešení

Zkontrolujte nastavení tisku a vložený papír, vložte papír správné velikosti a poté na tiskárně stiskněte tlačítko **POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)**.

Pokud chcete tisk zrušit, stiskněte znovu tlačítko **POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)** na tiskárně zatímco bliká kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)**.

## 2101

### Příčina

Velikost stránky v nastaveních tisku neodpovídá velikosti vloženého papíru.

### Řešení

Zkontrolujte nastavení tisku a vložený papír, vložte papír správné velikosti a poté na tiskárně stiskněte tlačítko **POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)**.

Pokud chcete tisk zrušit, stiskněte znovu tlačítko **POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)** na tiskárně zatímco bliká kontrolka **NAPÁJENÍ (POWER)**.

### Příčina

Tiskárna nemůže rozpoznat velikost papíru.

### Řešení

Stisknutím tlačítka **POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)** na tiskárně vymažte chybovou zprávu a poté opakujte tisk.

Pokud chyba přetrvá i při dalším tisku, nastavte tiskárnu pomocí ovladače tiskárny nebo vzdáleného uživatelského rozhraní tak, aby nezjišťovala šířku papíru.

### »» Poznámka

- V závislosti na typu papíru nemusí tiskárna rozpoznat šířku papíru.

Tiskárna nemusí rozpoznat šířku papíru také v případě, že je během tisku otevřen kryt tiskové hlavy.

### Příčina

Selhání automatického nastavení tiskové hlavy může mít následující příčiny.

- Jsou zanesené trysky tiskové hlavy.
- Je vložen papír jiné velikosti než A4 nebo Letter.
- Výstupní otvor pro papír je vystaven silnému světlu.

### Řešení

Stisknutím tlačítka **POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)** na tiskárně chybu zrušte a proveďte níže popsaná opatření.

- Vytiskněte testovací vzorek trysek a zkontrolujte stav tiskové hlavy.
- Vložte list papíru Canon Matný fotografický papír Matte Photo Paper MP-101 formátu A4 nebo Letter a opakujte automatické nastavení tiskové hlavy.
- Upravte provozní prostředí nebo umístěte tiskárnu tak, aby nebyl výstupní otvor pro papír přímo vystaven silnému světlu.

Pokud potíže i po provedení předchozích opatření a nastavení tiskové hlavy přetrvávají, stisknutím tlačítka **POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)** na tiskárně vymažte chybovou zprávu a nastavte tiskovou hlavu ručně.

## 4103

### Příčina

S aktuálním nastavením tisku nelze tisknout.

### Řešení

Stisknutím tlačítka **POKRAČOVAT/STORNO (RESUME/CANCEL)** na tiskárně zrušte tisk.

Poté změňte nastavení tisku a tisk opakujte.

### Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

### Řešení

Zrušte tisk a vypněte tiskárnu.

Poté potvrďte následující.

- Ověřte, že se nikde nenachází materiál (např. uvíznutý papír), který brání držáku tiskové hlavy v pohybu.

Pokud ano, odstraňte jej.

- Ujistěte se, že je páčka pro uzamknutí polohy tiskové hlavy řádně zajištěna.

Zatlačte na pravý a levý úchyt páčky pro uzamknutí polohy tiskové hlavy, dokud nezaklapnou na své místo.

- Ujistěte se, že jsou správně nainstalovány nádržky s inkoustem.

Na nádržku s inkoustem zatlačte, dokud nezapadne na své místo.

Po ověření výše uvedeného tiskárnu znovu zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

### »» Důležité

- Během odstraňování uvíznutého papíru nebo ochranného materiálu, který brání držáku tiskové hlavy v pohybu, buďte opatrní a nedotýkejte se součástí uvnitř tiskárny. V opačném případě tiskárna nemusí správně tisknout.

## 5200

### Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

### Řešení

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

Tiskárnu znovu zapojte nebo připojte baterii a tiskárnu zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

## 5400

### Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

### Řešení

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

Tiskárnu znovu zapojte nebo připojte baterii a tiskárnu zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

## 5700

### Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

### Řešení

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

Tiskárnu znovu zapojte nebo připojte baterii a tiskárnu zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

## **5B00**

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Řešení**

Obrat'te se na servisní středisko.

## **5B01**

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Řešení**

Obrat'te se na servisní středisko.

## **5C00**

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Řešení**

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

Tiskárnu znovu zapojte nebo připojte baterii a tiskárnu zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

**6000**

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Řešení**

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

Tiskárnu znovu zapojte nebo připojte baterii a tiskárnu zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

## 6500

### Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

### Řešení

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

Tiskárnu znovu zapojte nebo připojte baterii a tiskárnu zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

## 6800

### Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

### Řešení

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

Tiskárnu znovu zapojte nebo připojte baterii a tiskárnu zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

## 6801

### Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

### Řešení

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

Tiskárnu znovu zapojte nebo připojte baterii a tiskárnu zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

## 6900

### Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

### Řešení

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

Tiskárnu znovu zapojte nebo připojte baterii a tiskárnu zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

## 6901

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Řešení**

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

Tiskárnu znovu zapojte nebo připojte baterii a tiskárnu zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

## 6902

### Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

### Řešení

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

Tiskárnu znovu zapojte nebo připojte baterii a tiskárnu zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

## 6910

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Řešení**

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

Tiskárnu znovu zapojte nebo připojte baterii a tiskárnu zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

## 6911

### Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

### Řešení

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

Tiskárnu znovu zapojte nebo připojte baterii a tiskárnu zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

## 6930

### Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

### Řešení

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

Tiskárnu znovu zapojte nebo připojte baterii a tiskárnu zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

## 6931

### Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

### Řešení

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

Tiskárnu znovu zapojte nebo připojte baterii a tiskárnu zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

## 6932

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Řešení**

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

Tiskárnu znovu zapojte nebo připojte baterii a tiskárnu zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

## 6933

### Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

### Řešení

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

Tiskárnu znovu zapojte nebo připojte baterii a tiskárnu zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

## 6940

### Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

### Řešení

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

Tiskárnu znovu zapojte nebo připojte baterii a tiskárnu zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

## 6941

### Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

### Řešení

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

Tiskárnu znovu zapojte nebo připojte baterii a tiskárnu zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

## 6942

### Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

### Řešení

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

Tiskárnu znovu zapojte nebo připojte baterii a tiskárnu zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

## 6943

### Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

### Řešení

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

Tiskárnu znovu zapojte nebo připojte baterii a tiskárnu zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

**6944**

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Řešení**

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

Tiskárnu znovu zapojte nebo připojte baterii a tiskárnu zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

## 6945

### Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

### Řešení

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

Tiskárnu znovu zapojte nebo připojte baterii a tiskárnu zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

## 6946

### Příčina

Došlo k chybě tiskárny.

### Řešení

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

Tiskárnu znovu zapojte nebo připojte baterii a tiskárnu zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

## **6A00**

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Řešení**

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

Tiskárnu znovu zapojte nebo připojte baterii a tiskárnu zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

## **A000**

### **Příčina**

Došlo k chybě tiskárny.

### **Řešení**

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

Tiskárnu znovu zapojte nebo připojte baterii a tiskárnu zapněte.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

## **A100**

### **Příčina**

Došlo k potížím s baterií.

### **Řešení**

Zrušte tisk a vypněte tiskárnu.

Vložte buď plně nabitou baterii, nebo nástavec baterie odpojte a připojte k tiskárně dodaný síťový adaptér.

Tiskárnu znovu připojte a zapněte tiskárnu.

Pokud problém přetrvává, obraťte se na servisní středisko.

## **B201**

### **Příčina**

Došlo k chybě, při které je potřeba volat servis.

### **Řešení**

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

Obraťte se na servisní středisko.

## **B202**

### **Příčina**

Došlo k chybě, při které je potřeba volat servis.

### **Řešení**

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

Obraťte se na servisní středisko.

## **B203**

### **Příčina**

Došlo k chybě, při které je potřeba volat servis.

### **Řešení**

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

Obraťte se na servisní středisko.

## **B204**

### **Příčina**

Došlo k chybě, při které je potřeba volat servis.

### **Řešení**

Vypněte tiskárnu a odpojte napájecí kabel tiskárny od elektrické sítě.

Při použití baterie nejprve před jejím vyjmutím tiskárnu vypněte.

Obraťte se na servisní středisko.