

imagePROGRAF TX-3310 MFP Z36
imagePROGRAF TX-4310 MFP Z36
PRODUKTIVNÍ ŘEŠENÍ SOUBĚŽNÉHO TISKU A SKENOVÁNÍ

Zažijte ostrý technický výstup s pětibarevnou 36palcovou nebo 44palcovou multifunkční tiskárnou s nepřerušovanou produktivitou díky multitaskingu se snadným pracovním postupem tisku a skenování, včetně pokročilých nastavení zabezpečení pro ochranu citlivých údajů v prostředích velkoobjemového tisku.

VÝHODY

- **Bezproblémový multitasking**
  Zjednodušuje proces tisku a skenování pomocí prémiového skeneru Z36. Intuitivní 15,6 palcová dotyková obrazovka a nejnovější software SmartWorks umožňují plynulý, simultánní tisk a skenování pro efektivní a vysoce produktivní pracovní postupy.

- **Nepřerušovaná produktivita**
  Díky konfiguraci dvou rolí a špičkovým tiskovým rychlostem 3,3 str./min (A1) můžete udržovat hladký chod velkoobjemových operací. Zásobníky inkoustu vyměnitelné za provozu a vylepšený stohovací košík pro nepřetržité stohování výtisků formátu A0 a A1, zatímco kalibrace barev, monitorování tiskové hlavy a automatické úpravy udržují chybné výtisky na minimu.

- **Přesnost v každém detailu**
  Nový inkoust MBK s vysokou hustotou v kombinaci s vylepšeným zpracováním obrazu poskytuje dokonale ostré tenké linie a čistší technické detaily při každém tisku, což zajišťuje, že technické výkresy, výstup CAD a dokumenty GIS splňují nejvyšší standardy přesnosti a čistoty výstupů.

- **Snadný pracovní postup**
  Plynulý a bezproblémový pracovní postup tisku bez námahy díky kratší době nastavení a každodenní správě, včetně automatického vkládání médií, zjednodušeného nastavení médií a intuitivního 4,3 palcového panelu tiskárny. Bezplatné nástroje pro odesílání úloh, jako jsou Direct Print Plus a PRISMAproduct Tech, poskytují vysoce kvalitní náhledy, které pomáhají minimalizovat chybné výtisky.

- **Robustní zabezpečení**
  Tiskárna imagePROGRAF TX MFP series nabízí bezpečný tisk a nejvyšší úroveň ochrany pro vaše dokumenty, zařízení a síť – od vylepšené šifrované komunikace a zabezpečení tisku kódem PIN až po pokročilé ověřování a bezpečné vymazání pevného disku.

Canon

TECHNICKÉ ÚDAJE

imagePROGRAF TX-3310 MFP Z36
imagePROGRAF TX-4310 MFP Z36

	TX-3310 MFP Z36	TX-4310 MFP Z36
TECHNOLOGIE SKENERU		
Technologie skenování	Jeden snímač	
Optické rozlišení (dpi)	1 200 dpi	
Dráha papíru	Plochá	
Šířka skenování	914 mm (36")	
Minimální šířka skenování	150 mm (6")	
Šířka dokumentu	965 mm (38")	
Maximální délka skenovaného dokumentu	8 m (JPEG/PDF), 15,2 m (TIFF)	
Hmotnost skeneru	7,8 kg	
Rozměry (Š × H × D)	1 056 × 199 × 118 mm	
Shoda s normami a směrnicemi	1 056 × 251 × 156 mm s výstupním vodítkem dokumentů Evropa: Značka CE Další země: certifikace CB	
Přední/zadní výstup	Zadní (přední vysouvání prostřednictvím výstupního vodítka dokumentů)	
Manipulace s dokumenty – lícem nahoru/dolů	Nahoru	
Tloušťka dokumentu	0,07–1,0 mm	
Rychlost skenování, 8bitová Stupně šedé a černobíle 200 dpi	13 palců/s	
Skenování do počítače: rychlost skenování ve 24bitových barvách s rozlišením 200 dpi	3 palce/s	
Kopírování: rychlost skenování ve 24bitových barvách při 200 dpi	6 palců/s	
Rozhraní USB	3.0 (zpětně kompatibilní s USB2)	
Ovládací prvky skeneru	Zastavení, postup dopředu, přetáčení vzad, stavový indikátor LED	
Označení / barva	Žádná / černá Canon	
Dodávaný software	SmartWorks MFP verze 6.5	
Obsah balení	Skener Z36 Závěsný držák pro montáž tiskárny a řídicí jednotky systému 2 vodítka okrajů papíru 3 výstupní vodítka dokumentů Kalibrační terčík Průvodce sestavami a spuštěním Kabel USB 3 (2 metry) Napájení	
Řídicí jednotka systému	15,6 palcová systémová řídicí jednotka Napájecí kabel Trident 3:1 – vyžaduje 1 místní napájecí kabel (není součástí balení). SSD: 256 GB, RAM: 8 GB DDR5. Displej: vícedotykový 15,6", 3× USB3.2 a 1× USB2, 1× GbE (zadní). Tlačítko napájení a 1× USB3.2 (vpředu)	
TECHNOLOGIE TISKÁRNY		
Typ tiskárny	5 barev, 36 palců	5 barev, 44 palců
Technologie tisku	Inkoustový tisk Canon Bubblejet on Demand, 6 barev, integrovaný typ (6 čipů na tiskovou hlavu × 1 tisková hlava)	
Rozlišení tisku	2 400 × 1 200 dpi	
Počet trysek	Celkem: 15 360 trysek MBK: 5 120 trysek BK, C, M, Y: každá s 2 560 tryskami	
Přesnost čáry	±0,1 % nebo méně Uživatelská nastavení jsou nutná. Podmínky prostředí při tisku a média se musí shodovat s těmi, které byly použity při nastavování.	
Poloha trysky	1 200 dpi (2 řádky)	
Velikost kapiček inkoustu	Minimálně 5 pl na barvu	
Kapacita zásobníků inkoustu	Základní zásobníky inkoustu obsažené v dodávce: 970 ml (330 ml pro MBK, 160 ml pro ostatní)	Základní zásobníky inkoustu obsažené v dodávce: 1650 ml (330 ml pro všechny)
Typ inkoustu	Prodávané zásobníky inkoustu: 160 ml / 330 ml / 700 ml Pigmentové inkousty: 5 barev MBK / BK / C / M / Y	
Kompatibilita s operačními systémy	32bitové verze: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10 64bitové verze: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022, 2025 Apple Macintosh: macOS 12 až macOS 26	
Další podporované protokoly pro odesílání úloh	Apple AirPrint (pro operační systém macOS/iOS/iPadOS), IPP Everywhere (pro operační systém ChromeOS)	
Jazyky tiskárny	HP-GL/2, HP RTL, PDF (verze 1.7), JPEG (verze JFIF 1.02), CALS G4 (odesílání pouze přes FTP)	
Standardní rozhraní	Port USB A: USB paměť (přímý tisk) Port USB B: Hi-Speed USB Ethernet: IEEE802.3ab (1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/ IEEE802.3 (10BASE-T), IEEE 802.1x (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP) Bezdrátová síť LAN: IEEE802.11n/IEEE80g/IEEE802.11b	
	*V uživatelské příručce naleznete pokyny k aktivaci/deaktivaci bezdrátové sítě LAN	
PAMĚŤ		
Standardní paměť	128 GB (fyzická paměť 2 GB) Slot pro rozšíření: ne	
Disk SSD	256 GB (šifrovaný)	
RYCHLOST TISKU		
Výkresy CAD	0:17 (rychlý ekonomický režim), 3,3 str./min 0:32 (rychlý ekonomický režim) 0:35 (rychlý režim) 1:06 (standardní režim)	0:17 (rychlý ekonomický režim), 3,3 str./min 0:33 (rychlý ekonomický režim) 0:35 (rychlý režim) 1:06 (standardní režim)
Čistý papír (A1)		
Čistý papír (A0)		
MANIPULACE S MÉDII		
Podávání a výstup médií	Papír v roli: jedna role, vkládání zepředu, výstup dopředu Volitelná role papíru: jedna role, vkládání zepředu, výstup dopředu Řezané listy: přední vkládání, výstup dopředu (ruční podávání pomocí páčky pro uzamčení médií)	
Šířka média	Papír v roli / Řezané listy: 152,4 mm až 917 mm	Papír v roli / Řezané listy: 152,4 mm až 1118 mm
Tloušťka médií	Role/listy: 0,07–0,8 mm	
Minimální tisknutelná délka	Papír v roli: 101,6 mm (s výjimkou textilií, pauzovacího papíru a průsvitné matné fólie. Hodnota pro tyto média je 200 mm) Řezané listy: 203,2 mm	
Maximální tisknutelná délka	Papír v roli: 18 m (závisí na operačním systému a aplikaci) Řezané listy: 1,6 m	
Maximální průměr role média	170 mm	
Velikost dutinky role	Vnitřní průměr jádra role: 2"/3"	
Doporučená oblast okrajů	Papír v roli: nahoře: 20 mm, dole: 3 mm, po stranách: 3 mm Řezané listy: nahoře: 20 mm, dole: 20 mm, po stranách: 3 mm Řezané listy (AppleAirPrint): nahoře: 20 mm, dole: 31 mm, po stranách: 3 mm	

	TX-3310 MFP Z36	TX-4310 MFP Z36
Okraje tisknutelné oblasti	Papír v roli: nahoře: 3 mm, dole: 3 mm, po stranách: 3 mm Papír v roli (tisk bez ohraničení): nahoře: 0 mm, dole: 0 mm, po stranách: 0 mm Řezané listy: nahoře: 3 mm, dole: 20 mm, po stranách: 3 mm Řezané listy (AppleAirPrint): nahoře: 3 mm, dole: 12,7 mm, po stranách: 3 mm	
Kapacita pro podávání médií	Papír v roli: dvě role. Možnost automatického přepínání. Papír v roli, řezané listy: možnost manuálního přepínání Řezané listy: 1 list	
Jednotka pro navíjení média	Jednotka pro obousměrné navíjení média dovoluje navíjet potištěným povrchem dovnitř nebo ven	
Šířka bezokrajového tisku (pouze role)	[Doporučeno] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36" (Také 1030 mm (JIS B0), 42", 44" pouze model TX-4310 MFP) [Tisknutelná] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 364 mm (JISB3), 420 mm (ISO A2), 707 mm (ISO B1), 6", 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm (také 1000 mm pouze model TX-4310 MFP),	
	vlastní šířka role (152,4–917 mm)	vlastní šířka role (152,4–1118 mm)
	(„Tisknutelná" velikost platí při tisku s technologií mikroskopických okrajů, což znamená, že se nepoužívá s otvorem v desce)	
Maximální počet dodaných výtisků (Výkresy CAD)	[Vícepolohový koš] Standardní poloha: 1 list Poloha skladů: na výšku, čistý papír, A0: 10 listů / A1: 20 listů Poloha na plocho: A1/A2 na šířku, papír bez povrchové úpravy, 20 listů (Vše kromě zvlněného papíru)	
	[Stohovací zásobník] Poloha koše: A0 na výšku, běžný papír, 10 listů Poloha skladů: A0/A1 na výšku, běžný papír, 20 listů; papír bez povrchové úpravy, 100 listů Poloha na plocho: A0/A1 na výšku, běžný papír, 20 listů; A1/A2 na šířku, papír bez povrchové úpravy, 100 listů (Vše kromě zvlněného papíru)	
NAPÁJENÍ A PROVOZNÍ POŽADAVKY		
Napájení	100 až 240 V AC (50–60 Hz)	
Příkon	Provoz: přibližně 83 W do režimu spánku: přibližně 2,2 W Výchozí nastavení doby přechodu do režimu spánku: Přibližně 5 minut Vypnutí: Přibližně 0,1 W	Provoz: přibližně 84 W
Provozní prostředí	Teplota: 15 až 30 °C, vlhkost: 10 až 80 % RV (bez kondenzace)	
Akustický hluk (napájení/tlak)	Provoz: přibližně 51 dB(A) (standardní čistý papír 2, standardní režim, perokresba / režim textu) (měřeno dle normy ISO 7779) Pohotovostní režim: 35 dB(A) nebo méně	
	Provoz: 6,9 dB nebo méně (standardní čistý papír 2, standardní režim, perokresba / režim textu) (měřeno dle normy ISO 7779)	
Předpisy	Značka CE, značka UKCA	
Prostředí	Certifikace CB	
Certifikáty		
ROZMĚRY A HMOTNOST		
Fyzické rozměry a hmotnost	Š × H × V Hlavní jednotka se stojanem 1390 × 1045 × 1168 mm (otevřený koš) 1390 × 766 × 1168 mm (zavřený koš) 129 kg (včetně stojanu, sady držáku role, bez inkoustu a tiskové hlavy)	Š × H × V Hlavní jednotka se stojanem 1593 × 1045 × 1168 mm (otevřený koš) 1593 × 766 × 1168 mm (zavřený koš) 119 kg (včetně sady držáku role, bez inkoustu a tiskové hlavy)
Rozměry a hmotnost balení	Tiskárna (hlavní jednotka se stojanem, košem a paletou): 1598 × 901 × 1236 mm Hmotnost: 171 kg Jednotka role: 1524 × 562 × 461 mm Hmotnost: 30 kg	Tiskárna (hlavní jednotka se stojanem, košem a paletou): 1800 × 901 × 1245 mm Hmotnost: 184 kg Jednotka role: 1 727 × 562 × 461 mm Hmotnost: 33 kg
OBSAH BALENÍ		
Obsah balení	Tiskárna, stojan na tiskárnu, 1 tisková hlava, napájecí kabel, 1 sada základních zásobníků inkoustu, 1 držák role (cívka), upevňovací nástavec pro 3" jádro role papíru, instalační příručka, leták s bezpečnostními pokyny / normami pro životní prostředí, adresní list pro velkoformátový tisk v Evropě, informační list s důležitými pokyny, průvodce nastavením stojanu tiskárny, upozornění na software PosterArtist WEB	
Dodávaný software	Software je k dispozici ke stažení z webu	
PŘÍSLUŠENSTVÍ		
Volitelné položky	Jednotka role 2"/3": RH2-34 Zásobník_ SS-31 Držák čtečky karet IC: RA-01	Jednotka role 2"/3": RH2-46 Jednotka role: RU-44 Zásobník_ SS-41 Držák čtečky karet IC: RA-01
SPOTŘEBNÍ MATERIÁL		
Položky, které může vyměnit uživatel	Zásobník inkoustu: MBK: PFI-113 (160 ml) / PFI-313 (330 ml) / PFI-713 (700 ml) M: PFI-111 (160 ml) / PFI-311 (330 ml) / PFI-711 (700 ml) BK/C/Y: PFI-110 (160 ml), PFI-310 (330 ml), PFI-710 (700 ml) Tisková hlava: PF-06 Nůž řezačky: CT-07 Zásobník odpadního inkoustu: MC-30	

Zřeknutí se odpovědnosti

Některé obrázky jsou za účelem dosažení zřetelné reprodukce simulovány. Veškeré údaje jsou založeny na standardních testovacích metodách společnosti Canon. Tento propagační materiál a specifikace produktu byly sestaveny před datem uvedení produktu na trh. Konečné specifikace podléhají změnám bez předchozího upozornění. ™ a ®: Všechny názvy společností a produktů jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky odpovídajících výrobců na příslušných trzích nebo v příslušných zemích.

Nejvyšší kvality tisku dosáhnete, budete-li podle doporučení společnosti Canon používat originální média Canon. V seznamu kompatibility médií/papíru ověřte, které typy papíru/médií jsou doporučeny.

FINE Full-photolithography Inkjet Nozzle Engineering

L-COA PRO

LUCIA TD ink

Canon

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Czech edition
© Canon Europa N.V. 2026