

imagePROGRAF TM-510/TM-515

KVALITA A VŠESTRANNOST PRO KAŽDÝ PRACOVNÍ PROSTOR

Pozvedněte každý výtisk na novou úroveň pomocí živých barev a přesnosti tenkých linií prostřednictvím přesných výtisků CAD a poutavých marketingových materiálů. Tato 24palcová tiskárna kombinuje vyšší produktivitu, intuitivní ovládání a udržitelnost, to vše v kombinaci s tichým tiskem a širokou škálou aplikací pro pracovní prostor produktivity středního rozsahu, ideální pro firemní a velké kanceláře AEC i maloobchodní a vzdělávací sektor.

VÝHODY

- **Kvalita v každé aplikaci**
  Nový inkoust MBK s vysokou hustotou a vylepšené zpracování obrazu poskytují ostřejší tenké čáry a čistší technické detaily, zatímco vylepšené mapování barev pro tisk na obyčejný papír vytváří tmavší a živější výstup v různých aplikacích, jako jsou plakáty a maloobchodní materiály.

- **Vyšší produktivita**
  Udržujte pracovní postupy v pohybu díky výtiskům CAD ve formátu A1 již za 20 sekund a větším zásobníkům inkoustu, kratší čekací době díky rychlému zpracování a režimu rychlého návratu z režimu spánku. Užijte si spolehlivý první tisk s funkcí Free Layout Plus, která minimalizuje chybné výtisky a tiskem bez ohraničení, díky kterému se vyhnete ořezávání okrajů.

- **Snadné použití**
  Ovládejte všechna klíčová nastavení z 4,3palcového výklopného ovládacího panelu s dotykovou obrazovkou, s nepostradatelnými a důležitými informacemi, jako jsou typ média, zbývající množství média a množství inkoustu. Jednodušší nastavení médií s automatickou detekcí typu média usnadňuje pracovní postup. Podporuje technologie Apple AirPrint, IPP Everywhere a Mopria pro snadný tisk bez ovladače na různých zařízeních.

- **Vytvořeno s ohledem na udržitelnost**
  Nebude vás rušit díky provozu s nízkou hlučností, která je ideální pro tišší kancelářská prostředí. Řada TM byla navržena s větším množstvím recyklovaných materiálů, obalů bez EPS a certifikací EPEAT*, a tudíž pomáhá organizacím dosáhnout cílů v oblasti udržitelnosti bez negativního dopadu na kvalitu.

* Splňuje certifikaci EPEAT 1,0 Gold a certifikaci EPEAT 2,0 Bronze, registrované v USA

Canon

TECHNICKÉ ÚDAJE

imagePROGRAF TM-510 / TM-515

TECHNOLOGIE TISKÁRNY	Model TM-510	Model TM-515
Typ tiskárny	24 palců, 5 barev	
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 množství inkoustu obsažené v dodávce: 490 ml (130 ml pro MBK, 4× 90 ml pro BK, C, M, Y) Prodávané zásobníky inkoustu: 300/130 ml (MBK, BK, C, M, Y)	
Typ inkoustu	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 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019, 2022, 2025 Apple Macintosh: macOS 12~macOS 26	
Další podporované protokoly pro odesílání úloh	Apple AirPrint (pro operační systémy macOS/iOS/iPadOS), Mopria (pro operační systémy Android, Windows), IPP Everywhere (pro operační systém ChromeOS)	
Jazyky tiskárny	HP-GL/2, HP RTL, JPEG (Ver. JFIF 1.02), CALS G4 (odesílání pouze přes FTP)	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: není k dispozici	Port USB A: Paměťové zařízení USB (přímý tisk)
	Port USB typu B: vysokorychlostní USB Ethernet: IEEE802.3ab(1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T) Bezdrátová síť LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b	
	*Pokyny pro zapnutí a vypnutí bezdrátové sítě LAN naleznete v uživatelské příručce.	
PAMĚŤ		
Standardní paměť	2 GB Slot pro rozšíření: ne	128 GB (fyzická paměť 2 GB) Slot pro rozšíření: ne
Disk SSD	Není k dispozici	Uložiště 256 GB (šifrované)
RYCHLOST TISKU		
Výkresy CAD		
Čistý papír (A1)	0:20 (rychlý úsporný) 0:23 (rychlý) 0:40 (standardní)	
Plakáty:		
Čistý papír (A1)	0:22 (rychlý ekonomický) 0:25 (rychlý) 0:38 (rychlý nový) 0:44 (standardní)	
Silný papír s povrchovou úpravou (A1)	0:55 (rychlý) 1:21 (standardní režim)	
MANIPULACE S MÉDII		
Podávání a výstup médií	Papír v roli: jedna role, vkládání shora, výstup dopředu Řezané listy: vkládání shora, výstup dopředu (ruční podávání pomocí zajišťovací páčky médií)	
Šířka média	Papír v roli: 203,2 až 610 mm Řezané listy: 203,2 až 610 mm	
Tloušťka médií	Role/listy: 0,07–0,8 mm	
Minimální tisknutelná délka	Papír v roli: 203,2 mm Řezané listy: 279,4 mm	
Maximální tisknutelná délka	Papír v roli: 18 m (liší se v závislosti na operačním systému a aplikaci) Řezané listy: 1,6 m	
Maximální průměr role média	150 mm	
Velikost dutinky role	Vnitřní průměr dutinky role: 2"/3"	
Doporučená oblast okrajů	Papír v roli: nahoře: 20 mm, dole: 3 mm, po stranách: 3 mm Řezané listy (AppleAirPrint): nahoře: 20 mm, dole: 31 mm, po stranách: 3 mm Řezané listy (jiné): nahoře: 20 mm, dole: 20 mm, po stranách: 3 mm	

	Model TM-510	Model TM-515
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 (AppleAirPrint): nahoře: 3 mm, dole: 12,7 mm, po stranách: 3 mm Řezané listy (jiné): nahoře: 3 mm, dole: 20 mm, po stranách: 3 mm	
Kapacita pro podávání médií	Papír v roli: 1 role Řezané listy: 1 list	
Jednotka pro navíjení média	Není k dispozici	
Šířka bezokrajového tisku (pouze role)	[Doporučeno] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 10", 14", 17", 24" [Tisknutelný] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 515 mm (JIS B3), 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 300 mm, 500 mm, 600 mm Kromě výše uvedených možností je tisk bez ohraničení podporován pouze u papíru v roli podle definice uživatele	
Maximální počet dodaných výtisků	Standardní poloha: 1 list Pozice pro skládání: běžný papír 20 listů A1 na výšku Poloha na plocho: běžný papír 20 listů A2 na šířku (nelze použít silně zvlněný papír)	
NAPÁJENÍ A PROVOZNÍ POŽADAVKY		
Napájení	100 až 240 V AC (50–60 Hz)	
Příkon	Provoz: přibližně 62 W do režimu spánku: přibližně 2,2 W Výchozí nastavení doby přechodu do režimu spánku: Přibližně 5 minut Vypnutí: Přibližně 0,06 W	Provoz: přibližně 64 W do režimu spánku: přibližně 2,2 W Výchozí nastavení doby přechodu do režimu spánku: přibližně 5 minut Vypnutí: Přibližně 0,06 W
Provozní prostředí	Teplota: 15 až 30 °C, vlhkost: 10 až 80 % RV (bez kondenzace)	
Akustický hluk (výkon/tlak)	Provoz: 41 dB (A) (běžný papír, standardní režim, perokresba / režim textu) (měřeno dle normy ISO 7779) Pohotovostní režim: 35 dB(A) nebo méně Provoz: 6,2 belů nebo méně (běžný papír, standardní režim, perokresba / režim textu) (měřeno dle normy ISO 7779)	
Předpisy	Značka CE, značka UKCA	
Certifikace pro prostředí	Certifikace CB, certifikace EPEAT[1]	
ROZMĚRY A HMOTNOST		
Fyzické rozměry a hmotnost	Š × H × V Hlavní jednotka se stojanem 978 × 885 × 1041 mm (otevřený koš) 978 × 756 × 1041 mm (koš zavřený) 55 kg (včetně sady držáku role, bez inkoustu a tiskové hlavy)	
Rozměry a hmotnost balení	Tiskárna (hlavní jednotka se stojanem a paletou): 1 152 × 913 × 914 mm, 97 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	Držák 2/3" rolí: RH2-28 Držák čtečky karet IC: RA-02 Stolní koš: BU-07	
SPOTŘEBNÍ MATERIÁL		
Položky, které může vyměnit uživatel	Zásobník inkoustu: MBK: PFI-323 (300 ml), PFI-123 (130 ml), M: PFI-321 (300 ml) / PFI-121 (130 ml), BK/C/Y: PFI-320 (300 ml) / PFI-120 (130 ml) Tisková hlava: PF-06 Nůž řezačky: CT-08 Zásobník odpadního inkoustu: MC-31	

Poznámky pod čarou

[1]Splňuje certifikaci EPEAT 1,0 Gold a certifikaci EPEAT 2,0 Bronze, registrované v USA

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 II

PosterArtist

LUCIA TD ink

Canon

Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Czech edition
© Canon Europa N.V. 2026