



imagePROGRAF TM-250 MFP Lm24
imagePROGRAF TM-255 MFP Lm24

NOVÁ ÚROVEŇ VÝKONU

Posuňte úroveň tisku s 24" multifunkční tiskárnou, využijte výhod tiššího provozu, vyšší produktivity a intuitivních funkcí a vytvářejte výtisky v profesionální kvalitě s ostrými liniemi a zářivými červenými odstíny – ideální pro poutavé výkresy CAD a marketingové materiály. Integrovaná funkce skenování s vyhrazeným softwarem zvyšuje produktivitu, zrychluje tisk a skenování a umožňuje tak plynulejší pracovní postup.

- **Integrované funkce**

Tiskněte a skenujte bez problémů pomocí snadno použitelného multifunkčního zařízení s 3palcovým dotykovým panelem na skeneru a speciálním softwarem umožňujícím paralelní zpracování s tiskem a skenováním současně

- **Profesionální kvalita tisku**

Pomocí stabilních vylepšení obrazu vytvoříte ostré linie. Díky novému purpurovému inkoustu dosáhnete zářivě červených odstínů. Výsledkem je tisk přesných výkresů CAD, plakátů a vzdělávacích materiálů v zářivých barvách

- **Vyšší produktivita**

Vytvářejte výtisky CAD ve formátu A1 za pouhých 20 sekund nebo plakáty ve formátu A1 za 22 sekund. Šetřete čas strávený ořezáváním přebytečných okrajů a využijte tisk bez ohraničení libovolné velikosti. Díky větším zásobníkům inkoustu, kratší době zpracování a rychlému návratu z režimu spánku snadno splníte vyšší nároky na tisk.

- **Intuitivní funkce**

Postupujte podle jednoduchých pokynů. Důležité informace, jako je typ média, zbývající množství média a množství inkoustu, naleznete na 4,3" panelu dotykové obrazovky. Ušetřete čas nastavením role papíru s rychlým přístupem přes horní kryt s plochým povrchem

Canon

TECHNICKÉ
ÚDAJE

imagePROGRAF TM-250 MFP Lm24
imagePROGRAF TM-255 MFP Lm24

TECHNOLOGIE SKENERU

Technologie skenování
Maximální rozlišení (dpi)
Rychlost skenování

SingleSensor s osvětlením diodami LED
600 dpi
KOPÍROVÁNÍ
Kvalita konceptu 300/300 dpi = 1 obr./s barevně, 4,5 obr./s černobíle
Standardní kvalita 300/600 dpi = 1 obr./s barevně, 3 obr./s černobíle
Nejlepší kvalita 600/600 dpi = 0,5 obr./s barevně, 1,5 obr./s černobíle
SKENOVÁNÍ
Kvalita konceptu 200 dpi = 1 obr./s barevně, 4,5 obr./s černobíle
Standardní kvalita 300/600 dpi = 1 obr./s barevně, 3 obr./s černobíle
Nejlepší kvalita 600/600 dpi = 0,5 obr./s barevně, 1,5 obr./s černobíle

Režimy skenování

Skenování na paměťové zařízení USB – RGB, odstíny šedé, černobíle, TIFF (bez aplikace ScanAppL)
Skenování na paměťové zařízení USB – RGB, odstíny šedé, černobíle, JPG, PDF, PDF/A, M-PDF (aplikace ScanAppL je k dispozici)
Skenování do počítače – RGB / odstíny šedé / černobíle, TIFF, JPEG, PDF, TIFF G4, kopírování
M-PDF – RGB, odstíny šedé, černobíle
Kopírování a archivace – (kombinace kopírování a skenování do počítače výše).
Připojení ke cloudu je zajištěno prostřednictvím softwaru Direct Print & Share společnosti Canon.
Tisk je zajištěn pomocí softwaru Direct Print & Share společnosti Canon.

Dráha papíru

Skenovanou stranou nahoru, zadní výstup. Pouze přední podávání dokumentů
Součástí balení je jedno nebo více výstupních vodítek dokumentů
609,6 mm / 24"

Maximální šířka skenování

Minimální šířka skenování

Maximální šířka dokumentu

Maximální délka skenovaného dokumentu

Tloušťka dokumentu

Určeno ke skenování papíru CAD z tiskárny Canon iPF.
Min = 0,07 mm
Max = 0,8 mm
Přesnost 0,2 % ± 1 pixel

Přesnost skenování

Rozhraní USB

USB2, 128GB FAT32.

Skenování do sítě

Aplikace ScanAppL – nastavuje adresář skenování.
Minimální požadované specifikace počítače: • Windows 10/11 – 32bitové verze. • Ethernet 100 Mb/s. • Processor Intel Celeron, Core-Duo, Core-2-Duo nebo Hyper-Threading (HT) 2,8 GHz či AMD Dual-Core • 2 GB paměti RAM • Vysokorychlostní pevný disk SATA (Serial ATA) se 7 200 ot./min a minimálně 2 GB pro aplikace a 20 GB volného místa pro obrázky.

Jazyky

Aplikace ScanAppL
angličtina, francouzština, němčina, italština, španělština, zjednodušená čínština, tradiční čínština, korejština, ruština, portugalská, japonština, čeština, polština
3" dotyková obrazovka displeje

Ovládací panel

Hmotnost skeneru

Rozměry Š × H × D

5,28 kg bez výstupního vodítka dokumentů
Šířka: 935 mm, výška 131 mm
Hloubka:
Bez výstupního vodítka dokumentů a se složeným zásobníkem papíru: 146 mm
Bez výstupního vodítka dokumentů a s rozloženým zásobníkem papíru: 193 mm
S výstupním vodítkem dokumentů a složeným zásobníkem papíru: 206 mm
S výstupním vodítkem dokumentů a rozloženým zásobníkem papíru: 253 mm
Evropa: značka CE, Ostatní země: certifikace CB

Shoda s normami a směrnicemi

Obsah balení

Skener Lm24
Držáky pro upevnění tiskárny, spojovací prvky a 3mm nástroj
2 nožky pro použití na stole
2 vodítka okrajů papíru
1 výstupní vodítka dokumentů
Kalibrační terčík
CD se softwarem ScanAppL a dokumentací ve formátu PDF:
Uživatelská příručka pro skener Lm24 a stručný návod k používání.
Stručný návod k používání pro skener Lm24
Ethernetový kabel (2 metry)
Napájecí kabel(y)
pro místní elektrickou síť (2 metry)

TECHNOLOGIE TISKÁRNY

Typ tiskárny

Technologie tisku

Rozlišení tisku

Počet trysek

Přesnost čáry

24 palců, 5 barev
Inkoustový tisk Canon Bubblejet on Demand, 6 barev, integrovaný typ (6 čípu na tiskovou hlavu × 1 tisková hlava)
2 400 × 1 200 dpi
Celkem: 15 360 trysek MBK: 5 120 trysek BK, C, M, Y: každá s 2 560 tryskami
±0,1 % nebo méně,
Uživatelská nastavení jsou nutná. Podmínky prostředí při tisku a média se musí shodovat s těmi, které byly použity při nastavování.
1 200 dpi × 2 řádky
Minimálně 5 pl na barvu
Startovací inkoust: 490 ml (130 ml pro MBK, 4 × 90 ml pro BK, C, M, Y)
Prodejní inkoust: 300/130 ml (MBK, BK, C, M, Y)
Pigmentové inkousty: 5 barev MBK / BK / C / M / Y

Poloha trysky

Velikost kapiček inkoustu

Kapacita zásobníků inkoustu

Typ inkoustu

Kompatibilita s operačními systémy

Další podporované protokoly pro odesílání úloh

Jazyky tiskárny

Standardní rozhraní

PAMĚŤ

Standardní paměť

Pevný disk

RYCHLOST TISKU

Výkresy CAD

Plakáty

MANIPULACE S MÉDII

Podávání a výstup médií

Šířka média

Tloušťka médií

Minimální tisknutelná délka

Maximální tisknutelná délka

Maximální průměr role média

Velikost dutiny role

Doporučená oblast okrajů

Okraje tisknutelné oblasti

Kapacita pro podávání médií

Jednotka pro navijení média

Šířka bezokrajového tisku (pouze role)

Maximální počet dodaných výtisků

Obsah balení

Obsah balení

Dodávaný software

PŘÍSLUŠENSTVÍ

Volitelné položky

SPOTŘEBNÍ MATERIÁL

Položky, které může vyměnit uživatel

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.

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
Apple Macintosh: macOS 10.15.7 až macOS 15
Apple AirPrint

TM 250

HP-GL/2, HP RTL, JPEG (Ver. JFIF 1.02), CALS G4 (odesílání pouze přes FTP)
Port USB A: není k dispozici
Port USB B: Hi-Speed USB
Ethernet:
IEEE802.3ab(100base-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

2 GB

Slot pro rozšíření: ne

Není k dispozici

Čistý papír (A1): 0:20 (rychlý ekonomický režim)

0:23 (rychlý režim)

0:40 (standardní režim)

Čistý papír (A1): 0:22 (rychlý ekonomický režim)

0:25 (rychlý režim)

0:44 (standardní režim)

Silný papír s povrchovou úpravou (A1): 0:55 (rychlý režim)

1:23 (standardní režim)

Papír v roli: jedna role, vkládání shora, výstup dopředu pomocí zajišťovací páčky médií)

Papír v roli: 203,2 až 610 mm

Rezané listy: 203,2 až 610 mm

Role/listy: 0,07–0,8 mm

Papír v roli: 203,2 mm

Rezané listy: 279,4 mm

Role: 18 m

(líší se v závislosti na operačním systému a aplikaci)

Rezané listy: 1,6 m

150 mm

Vnitřní průměr jádra role: 2"/3"

Papír v roli: nahoře: 20 mm, dole: 3 mm, po stranách: 3 mm
Rezané listy (AppleAirPrint): nahoře: 20 mm, dole: 31 mm, po stranách: 3 mm
Rezané listy (jiné): nahoře: 20 mm, dole: 20 mm, po stranách: 3 mm

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
Rezané listy (AppleAirPrint): nahoře: 3 mm, dole: 12,7 mm, po stranách: 3 mm
Rezané listy (jiné): nahoře: 3 mm, dole: 20 mm, po stranách: 3 mm

Papír v roli: jedna role
Rezané listy: 1 list
Není k dispozici

[Doporučená] 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

Standardní poloha: 1 list
Poloha pro skládání: čistý papír 20 listů formátu A1 na výšku
Poloha na plocho: čistý papír 20 listů formátu A2 na šířku (nelze použít silně zvlněný papír)

Tiskárna, stojan na tiskárnu, 1 tisková hlava, napájecí kabel, 1 sada základních zásobníků inkoustu, instalační příručka, leták s bezpečnostními pokyny / normami pro životní prostředí, adresní list pro velkoformátový tisk v Evropě, informační list s důležitými pokyny, příručka pro nastavení stojanu tiskárny, upozornění na software PosterArtist WEB
Software je k dispozici ke stažení z webu

Držák 2"/3" roli: RH2-28

Držák čtečky karet IC: RA-02

Zásobník inkoustu: M:PFI-321 (300 ml) / PFI-121 (130 ml), MBK/

BK/C/Y: PFI-320 (300 ml) / PFI-120 (130 ml)

Tisková hlava: PF-06

Nůž řezačky: CT-08

Zásobník odpadního inkoustu: MC-31



Canon Inc.
Canon.com
Canon Europe
canon-europe.com
Czech edition
© Canon Europa N.V., 2025