



imagePROGRAF TM-240 MFP Lm24

PREPRACOVANÝ VÝKON

Prehodnoťte výkon vďaka udržateľnej 24" multifunkčnej tlačiarni, ktorá ponúka prevádzku s nižším hlukom, intuitívnejšie funkcie a vysokú kvalitu tlače. Vytvára výtlačky v profesionálnej kvalite s ostrými, výraznými líniami a živou červenou farbou – ideálne na pútavé výkresy CAD a marketingové materiály. Integrovaná funkcia skenovania so špecializovaným softvérom zvyšuje produktivitu, tlačí a skenuje vysokou rýchlosťou pre plynulejší pracovný postup.

- **Integrované funkcie**
Tlačte a skenujte bez problémov pomocou ľahko použiteľného multifunkčného zariadenia s 3" panelom dotykovej obrazovky na skeneri a špecializovaným softvérom na paralelné spracovanie s tlačou a skenovaním súčasne
- **Spolahlivá produktivita**
Produktivita so spoľahlivým výkonom, nízkym časom spracovania a rýchlym návratom z režimu spánku, na ktorú sa môžete spoľahnúť. Ušetríte čas orezávaním okrajov s bezokrajovou tlačou, ktorá poskytuje plnoformátové obrázky akejkoľvek veľkosti, priamo zo zariadenia
- **Vysoká profesionálna kvalita**
Nový purpurový atrament vytvára vynikajúcu červenú farbu a stabilné vylepšenia obrazu poskytujú rásnejšie línie. Vytlačte živé a presné výkresy CAD, plagáty, vzdelávacie materiály a ďalšie
- **Intuitívna funkčnosť**
Funkčný dizajn s 4,3" panelom dotykovej obrazovky, ktorý zobrazuje intuitívne pokyny a dôležité informácie, ako je typ média, zostávajúce médium a množstvo atramentu. Zvitkový papier je možné jednoducho vymeniť na plochom hornom kryte

Canon

TECHNICKÉ PARAMETRE

imagePROGRAF TM-240 MFP Lm24

TECHNOLÓGIA SKENERA

Technológia skenovania
Maximálne rozlíšenie (dpi)
Rýchlosť skenovania

SingleSensor s osvetlením pomocou viacerých diód LED
600 dpi
KOPÍROVANIE
300/300 dpi Koncept = 1 ips farebné, 3 ips čiernobielo
300/600 dpi Standardné = 1 ips farebné, 3 ips čiernobielo
600/600 dpi Najlepšie = 0,5 ips farebné, 1,5 ips čiernobielo

Režimy skenovania

A SKENUJTE
200 dpi Koncept = 1 ips farebné, 3 ips čiernobielo
300 dpi Standardné = 0,5 ips farebné, 1,5 ips čiernobielo
600 dpi Najlepšie = 0,33 ips farebné, 1 ips čiernobielo
Skenovanie do rozhrania USB – RGB/odtiene siev/čiernobielo, TIFF (bez ScanApp)
Skenovanie do rozhrania USB – RGB/odtiene siev/čiernobielo, JPG, PDF, PDF/A, M-PDF (k dispozícii ScanApp)
Skenovanie do počítača – RGB/odtiene siev/čiernobielo, Tiff, JPEG, PDF, PDF/A, TIFF4, M-PDF
Kopírovanie – RGB/odtiene siev/čiernobielo
Kopírovanie a archivovanie – (kombinácia kopírovania a skenovania do počítača vyššie).
Cloudové pripojenie sa vytvára prostredníctvom spojenia so softvérom Direct Print & Share od spoločnosti Canon.
TLAČ sa vykonáva pomocou softvéru Direct Print & Share od spoločnosti Canon.

Podávanie papiera

Licom nahor, zadný výstup. Posúvanie dokumentov len smerom vpred
Dodáva sa so smerovačom na návrat dokumentu

Maximálna šírka skenovania

24"/609,6 mm

Minimálna šírka skenu

6.2"/157,4 mm

Maximálna šírka dokumentu

26"/660,4 mm

Maximálna dĺžka skenovania

109"/2768 mm

Hrúbka dokumentu

Určené na skenovanie papiera na CAD do tlačiarní iPDF od spoločnosti Canon.
Min. = 0,07 mm
Max. = 0,8 mm

Presnosť skenovania

Presnosť 0,2 % +/- 1 pixel

Rozhranie USB

USB2, 128GB FAT32.

Skenovanie na sieť

ScanApp – nastaví cieľový priečinok skenovania.
Minimálne technické parametre počítača: • Windows 7/8/10 – 32-bitový.
• 100 Mb/s Ethernet. • Dvojjadrové procesory Intel Celeron, Core-Duo, Core-2-Duo alebo 2,8 GHz Hyper-Threading (HT) alebo AMD
• 2 GB RAM • Pevný disk s vysokou rýchlosťou 7 200 ot./min, rozhraním Serial ATA (SATA) a voľnou kapacitou minimálne 2 GB pre aplikácie a 20 GB pre záberu.
Odporičané technické parametre počítača: • Windows 7/8/10 – 64-bitový.
• GB Ethernet. • Procesory Intel i3, i5 alebo i7 • 4 GB RAM
• Pevný disk s vysokou rýchlosťou 7 200 ot./min, rozhraním Serial ATA (SATA) a voľnou kapacitou minimálne 2 GB pre aplikácie a 20 GB pre záberu.

Jazyky

ScanApp
angličtina/francúzština/nemčina/taliančina/španielčina/zjednodušená čínština/tradičná čínština/kórejščina/ruština/portugalčina/japončina/čeština/poľština

Ovládací panel

3" dotyková obrazovka

Hmotnosť skenera

5,28 kg (11,6 libry) bez smerovača na návrat dokumentu

Rozmery (Š x H x V)

Šírka: 935 mm, výška 131 mm
Hĺbka:
Bez smerovača na návrat dokumentu – zložený zásobník na papier: 146 mm
Bez smerovača na návrat dokumentu – vysunutý zásobník na papier: 193 mm
So smerovačom na návrat dokumentu – zložený zásobník na papier: 206 mm
So smerovačom na návrat dokumentu – vysunutý zásobník na papier: 253 mm

Súlad

Európa: značka CE, Ostatné krajiny: certifikácia CB

Obsah balenia

Skener Lm24
Montážne konzoly tlačiarnie, spojovacie súčiastky a 3 mm nástroj
2 nožičky na použitie na pracovnom stole
2 vodiace lišty okrajov papiera
1 smerovač na návrat dokumentu
Kalibračný cieľ
Disk CD so softvérom ScanApp a PDF dokumentácia;
Používateľská príručka v jednotlivých jazykoch a stručná príručka k skeneru Lm24.
Stručná príručka k skeneru Lm24.
Ethernetový kábel (2 metre)
Napájací zdroj
Regionálne – sieťový napájací kábel (2 metre)

TECHNOLÓGIA TLAČIARNE

Typ tlačiarnie

5-farebná 24"

Technológia tlače

Canon Bubblejet on Demand, 6-farebná, integrovaný typ (6 čipov na tlačovú hlavu x 1 tlačová hlava)

Rozlíšenie tlače

2 400 x 1 200 dpi

Počet dýz

Spolu: 15360 dýz MBK; 5120 dýz BK, C, M, Y; 2560 dýz každá

Presnosť čiar

40,1 % alebo menej
Vyžadujú sa nastavenia používateľa. Tlačové prostredie a médiá sa musia zhodovať s tými, s ktorými sa realizovali nastavenia.

Odstup dýz

1 200 dpi x 2 riadky

Veľkosť kvapôčky atramentu

minimálne 5 pl na farbu

Kapacita atramentu

Dodávaný základný atrament: 300 ml (80 ml pre MBK, 55 ml x 4 pre BK, C, M, Y)
Atrament v predaji: 55 ml (MBK, BK, C, M, Y)

Typ atramentu

Pigmentový atrament: 5-farebný MBK/BK/C/M/Y

Kompatibilita s operačnými systémami

32-bitová verzia: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10
64-bitová verzia: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019, 2022
Apple Macintosh: macOS 10.15.7 - macOS 13

Ostatné podporované protokoly na zadávanie úloh

Jazyky tlačiarnie

Apple AirPrint

HP-GL/2, HP RTL, JPEG (ver. JFIF 1.02), CALS G4 (odosielanie len cez FTP)

Štandardné rozhrania

USB A Port: nie je k dispozícii
USB B Port: vysokorychlostné USB
Ethernet: IEEE802.3ab (1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-Tx)/IEEE802.3 (10BASE-T)
Bezdrôtová sieť LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b
*Informácie o zapnutí a vypnutí bezdrôtovej siete LAN nájdete v používateľskej príručke

PAMÄŤ

Štandardná pamäť

2 GB
Rozširujúci slot: nie je

RÝCHLOSŤ TLAČE

Výkresy CAD

Obyčajný papier (A1):

0:23 (rýchly ekonomický režim)
0:25 (rýchly režim)
0:51 (štandardný režim)

Plagát

Obyčajný papier (A1):

0:25 (rýchly ekonomický režim)
0:25 (rýchly režim)
0:49 (štandardný režim)

Ťažký kriedový papier (A1)

0:56 (rýchly režim)
1:45 (štandardný režim)

MANIPULÁCIA S MÉDIAMI

Podávanie a výstup médií

Zvitkový papier: jeden zvitok, vkladanie zvrchu, výstup spredu
Voľné hárky: vkladanie zvrchu, výstup spredu (Manuálne vkladanie pomocou uzamykacej páky médií)

Šírka média

Zvitkový papier: 203,2 – 610 mm
Voľné hárky: 210 – 610 mm

Hrúbka média

Zvitok/hárok: 0,07 mm – 0,8 mm

Minimálna dĺžka tlače

Zvitkový papier: 203,2 mm
Voľné hárky: 279,4 mm

Maximálna dĺžka tlače

Zvitkový papier: 18 m (veľkosť sa líši v závislosti od operačného systému a aplikácie)
Voľné hárky: 1,6 m

Maximálny priemer rolky s médiom

150 mm

Veľkosť osi médií

Vnútny priemer zvitkového jadra 2"/3" (voľiteľné)

Odporičaná šírka okrajov

Zvitkový papier: vrchná strana: 20 mm, spodná strana: 3 mm, bočná strana: 3 mm
Voľné hárky (AppleAirPrint): hore: 20 mm, dole: 31 mm, bočná strana: 3 mm
Voľné hárky pre ostatné typy tlače: vrchná strana: 20 mm, spodná strana: 20 mm, bočná strana: 3 mm

Maximálna oblasť tlače na okrajoch

Zvitkový papier: vrchná strana: 3 mm, spodná strana: 3 mm, bočná strana: 3 mm
Zvitkový papier (bez okrajov): vrchná strana: 0 mm, spodná strana: 0 mm, bočná strana: 0 mm
Voľné hárky (AppleAirPrint): hore: 3 mm, dole: 12,7 mm, Bočná strana: 3 mm
Voľné hárky pre ostatné typy tlače: vrchná strana: 3 mm, spodná strana: 20 mm, bočná strana: 3 mm

Kapacita podávania médií

Zvitkový papier: jeden zvitok
Voľné hárky: 1 hárok

Zberná jednotka na médiá (zvitky)

Nie je k dispozícii

Šírka bezokrajovej tlače (iba rolka)

[Odporičané] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 10", 14", 17", 24" [Potlačiteľné] 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
Okrem toho je tlač bez okrajov ľubovoľnej veľkosti podporovaná iba na zvitkový papier podľa definície používateľa

Maximálny počet vyhotovených výtlačkov

Štandardná poloha – 1 hárok

SÚČASŤ BALENIA

Obsah balenia

Tlačiareň, 1 tlačová hlava, napájací kábel, 1 súprava základných zásobníkov s atramentom, inštalácia príručka, leták s environmentálnymi a bezpečnostnými normami, adresný hárok veľkoformátových tlačiarní Eur. hárok s dôležitými informáciami, poznámka k softvéru PosterArtist WEB

Dodávaný softvér

Softvér je k dispozícii na prevzatie z internetu

MOŽNOSTI

Voliteľné položky

Stojan/kôš (jednoduchý kôš): SD-24
Držiak 2/3" zvitkov: RH2-28
Držiak čítačky kariet IC: RA-02

SPOTREBNÝ MATERIÁL

Položky vymeniteľné používateľom

Atramentový zásobník: M: PFI-031 (55 ml), MBK/BK/C/Y:PFI-030 (55 ml)
Tlačová hlava: PF-06
Rezačka: CT-08
Zásobník na realizáciu údržby: MC-31

Vyhlasenie

Niektoré obrázky sú fiktívne pre zreteľnosť reprodukcie. Všetky údaje sú založené na štandardných testovacích metódach spoločnosti Canon. Tento leták a technické údaje produktu boli vytvorené pred uvedením produktu do predaja. Konečné technické údaje podliehajú zmenám bez predchádzajúceho upozornenia.™ a ®: Všetky názvy spoločností alebo produktov sú ochranné známky alebo registrované ochranné známky príslušných výrobcov v rámci ich trhu alebo krajín.

Spoločnosť Canon odporúča v záujme dosiahnutia najlepších možných výsledkov využívať médiá značky Canon. V zozname kompatibilných médií (papiera) nájdete informácie o tom, aké druhy papiera a médií sa odporúča používať.



Canon Inc.
canon.com
Canon Europe
Canon-europe.com
Slovak edition
© Canon Europa N.V., 2023