

imagePROGRAF

## TM-200 MFP L24ei

# TLAČ A SKENOVANIE ŠPIČKOVEJ KVALITY VEĽKOFORMÁTOVOU MULTIFUNKČNOU TLAČIARŇOU VYUŽÍVAJÚCOU ATRAMENTY LUCIA TD

Multifunkčná tlačiareň imagePROGRAF TM-200 MFP L24ei je nenápadná a kompaktná, a pritom zaistuje súčasne tlač i skenovanie s vysokou kvalitou. Plne pigmentové atramenty Lucia TD v 5 farbách zaručujú tlač úplne čistých línií i sýtych farieb a technológia SingleSensor zrýchľuje skenovanie.



- Integrovaná konštrukcia znižuje veľkosť potrebného miesta pre inštaláciu a ponúka plnú ovládateľnosť spredu
- Hlučnosť tlače je znížená o 60 % izoláciou ventilátorov, obmedzením vibrácií a hladším rezaním
- Zákazkový softvér ScanApp Lei spoločnosti Global Scanning zvyšuje produktivitu nepretržitým skenovaním alebo kopírovaním do cloudu, USB alebo počítača
- Plne pigmentové atramenty Lucia TD v 5 farbách zaručujú výnimočnú kvalitu tlače výkresov CAD a posterov
- Súbežné spracovanie znamená, že sa dá tlačiť a skenovať naraz, čo zvyšuje efektivitu práce v kancelárii
- Technológia SingleSensor spoločnosti Global Scanning zaručuje úplne čisté línie a text i sýte farby
- Užívajte si praktické vonkajšie i vnútorné aplikácie, vrátane unikátneho portfólia médií Water Resistant Media
- Plochý dotykový displej s uhlopriečkou 3" zjednodušuje používanie

### MODELOVÝ RAD



TM-200



TM-205



TM-300 MFP L36ei

**Canon**

# TECHNICKÉ ÚDAJE

## TECHNOLÓGIE SKENERA

Technológia skenovania  
Optické rozlíšenie  
Rýchlosť skenovania

SingleSensor s viacnásobným osvetlením LED  
600 dpi  
KOPÍROVANIE  
300/300 dpi Draft = 1 obr./s farebne, 3 obr./s čb  
300/600 dpi Standard = 1 obr./s farebne, 3 obr./s čb  
600/600 dpi Best = 0,5 obr./s farebne, 1,5 obr./s čb  
SKENOVANIE  
200 dpi Draft = 1 obr./s farebne, 3 obr./s čb  
300 dpi Standard = 0,5 obr./s farebne, 1,5 obr./s čb  
600 dpi Best = 0,33 obr./s farebne, 1 obr./s čb

## Režimy skenovania

Scan to USB - RGB/Stupne šedej/čb, TIFF (ScanApp Lei nie je k dispozícii)  
Scan to USB - RGB/Stupne šedej/čb, JPG, PDF, PDF/A, M-PDF (ScanApp Lei je k dispozícii)  
Scan to PC - RGB/Stupne šedej/čb, TIFF, JPEG, PDF, PDF/A, TiffG4, M-PDF  
Copy - RGB/Stupne šedej/čb  
Copy & Archive - (kombinácia vyššie uvedených režimov Copy a Scan to PC). Konektivita do cloudu sa realizuje s využitím odkazu na Direct Print & Share spoločnosti Canon.

## Dráha papiera

Funkcia PRINT sa vykonáva s využitím Direct Print & Share spoločnosti Canon.  
Ličom hore, vysúvanie dozadu  
Dokument sa posúva iba dopredu  
Sú dodávané vodičlá pre vysúvanie dokumentu

## Šírka skenovania

Minimálna šírka skenovania  
Maximálna šírka dokumentu  
Max. dĺžka skenovania  
Max. a min. hrúbka dokumentu

609,6 mm (24")  
157,4 mm (6,2")  
660,4 mm (26")  
2768 mm (109")

## Presnosť skenovania

## Scan to USB

## Scan to Network - ScanApp Lei

Navrhnuté pre skenovanie papiera Canon iPF printer CAD.  
Min. = 0,07 mm  
Max. = 0,5 mm  
0,2 % ± 1 pixel  
USB 2, 128 GB FAT32  
ScanApp Lei - nastavuje priečinok pre skenovanie.  
Minimálna špecifikácia PC:  
• Windows 7/8/10 - 32 bit  
• Ethernet 100 Mbs  
• Procesory Intel Celeron, Core-Duo, Core-2-Duo alebo Hyper-Threading (HT) 2,8 GHz alebo AMD Dual-Core  
• 2 GB RAM  
• Pevný disk Serial ATA (SATA) 7200 ot./min s voľnou kapacitou min. 2 GB pre aplikácie a 20 GB pre obrázky.  
Navrhovaná špecifikácia PC:  
• Windows 7/8/10 - 64 bit  
• Ethernet 1GB  
• Procesory Intel i3, i5 alebo i7  
• 4 GB RAM  
• Pevný disk Serial ATA (SATA) 7200 ot./min s voľnou kapacitou min. 2 GB pre aplikácie a 20 GB pre obrázky.

## Jazyky pre ScanApp Lei

Angličtina / Francúzština / Nemčina / Taliančina / Španielčina / Zjednodušená čínština / Tradičná čínština / Kórejščina / Ruština / Portugálčina / Japončina / Čeština / Poľština

## Ovládací panel

## Hmotnosť skenera

## Šírka

## Výška

## Hĺbka

Dotykový displej 3"  
5,28 kg (bez vodičlidiel pre vysúvanie dokumentu)  
935 mm  
131 mm  
Bez vodičlidiel pre vysúvanie dokumentu - zásobník sklopený: 146 mm  
Bez vodičlidiel pre vysúvanie dokumentu - zásobník rovno: 193 mm  
S vodičlidielami pre vysúvanie dokumentu - zásobník sklopený: 206 mm  
S vodičlidielami pre vysúvanie dokumentu - zásobník rovno: 253 mm

## Napájanie

Externí napájací zdroj:  
Vstup: 100-240 V / 50-60 Hz  
Výstup: 3,42 A pri napätí 19 V

## Maximálny príkon

Pohotovostný stav (režim spánku): 0,6 W  
Nečinnosť: 11,7 W  
Skenovanie: 17,5 W

## Okolité podmienky

Teplota: 10-35 °C  
Vlhkosť: 10-90 %

## Úroveň akustického hluku

48,4 dB, skenovanie v stupňoch šedej  
Európa: označenie CE, Rusko: EAC, Ostatné krajiny: certifikát CB

## Čo je súčasťou dodávky?

Skener L24ei  
Držiaky pre montáž tlačiarnie, upevňovací materiál a 3-mm nástroj  
2 nožičky pre používanie na stole  
2 bočné vodičlá papiera  
1 vodičlo pre vysúvanie dokumentu  
Kalibračný list  
Kompaktný disk so softvérom ScanApp Lei (vrátane dokumentácie PDF: Návod na obsluhu jednotlivé jazyky) a Stručný návod na obsluhu skenera L24ei  
Stručný návod na obsluhu skenera L24ei  
Kábel Ethernet (2 metre)  
Napájací zdroj  
Regionálne - sieťové šnúry (dĺžka 2 metre)

## TECHNOLÓGIA TLAČIARNE

## Typ tlačového mechanizmu

## Technológia tlače

## Rozlíšenie tlače

## Počet triesiek

## Linearita

## Rozstup triesiek

## Objem kvapiek atramentu

5 farieb, 610 mm (24")  
Canon Bubblejet on Demand, 6 zabudovaných farieb (6 číпов na tlačovú hlavu x 1 tlačová hlava)  
2400 x 1200 dpi  
15360 (MBK 5120 triesiek, ostatné farby 2560 triesiek každá)  
±0,1% alebo lepšia  
1200 dpi (2 rady)  
Minimálne 5 pl na každú farbu

# imagePROGRAF TM-200 MFP L24ei

## Kapacita zásobníkov atramentu

## Typ atramentu

## Kompatibilné OS

## Riadiace jazyky tlačiarnie

## Štandardné rozhranie

## PAMÄŤ

## Štandardná pamäť

## RÝCHLOSŤ TLAČE

## Výkresy CAD

## Kancelársky papier (zvítok A1)

## Postery:

## Kancelársky papier (zvítok A1)

## Hrubý potaňovaný papier (zvítok A1)

## MANIPULÁCIA S MÉDIAMI

## Vstup a výstup médií

## Šírka média

## Hrúbka médií

## Minimálna dĺžka tlače

## Maximálna dĺžka tlače

## Maximálny priemer zvitka s médiom

## Priemer dutinky

## Odporúčaná veľkosť okrajov

## Okraje tlačiteľnej plochy

## Kapacita podávania médií

## Šírka bezokrajovej tlače (iba zo zvitka)

## Maximálny počet vysúvaných výtlačkov

## ČO JE DODÁVANÉ

## Čo je súčasťou dodávky?

## Dodávaný softvér

## DOPLNKY

## Doplnkové vybavenie

## SPOTREBNÝ MATERIÁL

## Výmenné diely (vymieňa užívateľ)

## Poznámky a odporúčania

Poznámka 1 Maximálny počet podporovaných tlačiarní alebo počítačov so spustenou aplikáciou ScanApp Lei = 15 (Maximálny počet, ktorému sa dá priradiť číslo = 9).

Poznámka 2 Skener vyrába spoločnosť Global Scanning so sídlom v Spojenom kráľovstve  
Poznámka 3 S výnimkou podmienok vedúcich k výraznému zvlneniu.

## Prehlásenie

Niektoré obrázky sú simulované pre zaistenie čistoty reprodukcie. Všetky dáta vychádzajú zo štandardných testovacích metód spoločnosti Canon. Tento prospekt a technické údaje produktu boli vytvorené pred dátumom uvedenia produktu na trh. Zmena konečných technických údajov vyhradená. Symboly "™ a "®": Všetky názvy spoločností alebo produktov sú obchodnými značkami alebo registrovanými ochrannými značkami príslušných vlastníkov na ich trhoch alebo v ich krajinách.

Spoločnosť Canon odporúča používať médiá Canon Media, ktoré zaručujú dosiahnutie najlepších výsledkov. Overtre si v zozname kompatibilných médií (papiera), ktoré druhy papiera/médií sú odporúčané.

Predajné balenie: 130 ml / 300 ml

Dodávané úvodné balenie: 130 ml (matný čierny (MBK)) / 90 ml (čierny (K), azúrový (C), purpurový (M), žltý (Y))  
Pigmentové atramenty (čierny, matný čierny, azúrový, purpurový, žltý)

Microsoft Windows 32 Bit: Windows 7, 8.1, 10  
Microsoft Windows 64 Bit: Windows 7, 8.1, 10, Windows Server 2008R2, Windows Server 2012/2012R2, Windows Server 2016  
Apple Macintosh: OS X 10.10.5 až OS X 10.11, macOS 10.13  
SG Raster (Swift Graphic Raster), HP-GL/2, HP RTL, JPEG (Ver. JFIF 1.02)

Port USB B: Vstavaný USB Hi-Speed  
Ethernet: IEEE 802.3 10baseT / IEEE 802.3u 100baseTX / IEEE 802.3ab 1000baseT / IEEE 802.3x Full Duplex  
Bezdrôtová LAN: IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b

2 GB

0:24 (režim tlače Fast Economy)

0:27 (režim tlače Fast)

0:42 (režim tlače Standard)

0:25 (režim tlače Fast)

0:44 (režim tlače Standard)

0:55 (režim tlače Fast)

1:22 (režim tlače Standard)

Zvitkový papier: Jeden zvitok, podávanie zhora, predný výstup  
Jednotlivé háčky: Podávanie zhora, predný výstup (manuálne zavádzanie s využitím aretačnej páky médií)

Zvitkový papier: 203,2-610 mm  
Jednotlivé háčky: 203,2-610 mm

Zvitkový papier / Jednotlivé háčky: 0,07-0,8 mm

Zvitkový papier vo zvitku: 203,2 mm  
Jednotlivé háčky: 279,4 mm

Zvitkový papier: 18 mm (závisí od OS a aplikácií)  
Jednotlivé háčky: 1,6 mm

150 mm

Vnútrotný priemer dutinky zvitka: 2" / 3"

Zvitkový papier: Hore: 20 mm, Dole: 3 mm, Bočný: 3 mm  
Jednotlivé háčky: Hore: 20 mm, Dole: 3 mm, Bočný: 3 mm

Zvitkový papier: Hore: 3 mm, Dole: 3 mm, Bočný: 3 mm  
Dole: 0 mm, Bočný: 0 mm

Jednotlivé háčky iba pre Apple AirPrint: Hore: 3 mm, Dole: 12,7 mm, Bočný: 3 mm

Jednotlivé háčky pre ostatné aplikácie: Hore: 3 mm, Dole: 20 mm, Bočný: 3 mm

Manuálne prepínateľná užívateľom

515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 10", 14", 17", 24" [Printable] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 8", 12", 16", 20", 300 mm, 500 mm, 600 mm

Štandardná poloha: 1 list  
Poloha rovno: 20 listov A2 na šírku <sup>(5)</sup>

Tlačiareň, 1 x tlačová hlava, nadstavec pre 3-palcovú dutinku, sieťová šnúra, sieťová šnúra pre UK (240 V, 3 kolíky), 1 sada úvodných zásobníkov atramentu. Návod na zostavenie, popis bezpečného/štandardného prostredia  
User software CD-ROM (Win)

CD-ROM s PosterArtist Lite, Informačný list EU o biocidoch, Informačný list Eurájskej ekonomickej únie, Prehľad dôležitých informácií

Ovládač tlačiarnie imagePROGRAF TM-Series, modul Print Plug-In pre Office, Quick Utility Toolbox a PosterArtist Lite  
Ďalší softvér je k dispozícii na stiahnutie na webe.

Držiak zvitka 2" / 3"; RH2-28  
Stojan pre tlačiareň: SD-23

Zásobníky atramentu: PFI-120 (130 ml), PFI-320 (300 ml)  
Tlačová hlava: PF-06  
Rezačka: CT-08  
Čistiaca kazeta: MC-31



Canon Inc.  
canon.com

Canon SK  
canon.sk

Slovenská verzia  
© Canon Europa N.V., 2018