



## imagePROGRAF TC-21 M

# NAJ INOVACIJE VELIKEGA FORMATA ZABLESTIJO NA MAJHNEM PROSTORU

Kompakten in trajnosten 24-palčni namizni tiskalnik za velike formate z vgrajenim ploskim skenerjem za velikosti A4 ponuja vsestransko funkcionalnost in profesionalno kakovost za majhne pisarne na področju arhitekture, strojništva, gradbeništva, trgovine na drobno, gostinstva in šolanja, ne glede na proračun in prostorske omejitve.

### PREDNOSTI

- Neprimerljiva vsestranskost**  
 TC-21M ima vgrajen ploski skener za velikosti A4, ki ni omejen zgolj na preprosto skeniranje. Poveča natise do velikosti A0, ustvarja plakate s skeniranjem več slik, kopira in podvaja slike za ustvarjanje personaliziranega ovojnega papirja in manjših nalepk, ne da bi se pri tem moral zanašati na digitalne izvorne datoteke, s čimer omogoča neskončno ustvarjalnost.
- Nemoten potek dela**  
 Enostavna nastavitvev z brezsnim nosilcem valja in poenostavljenim postopkom. Nagibna nadzorna plošča omogoča boljši pregled nad informacijami. Vgrajeni samodejni podajalnik listov omogoča tiskanje brez posredovanja, podpira različne aplikacije z različnimi velikostmi rezanih listov. Tiskajte s pomnilnika USB<sup>1</sup> brez upravljanja z računalnikom in s funkcijo skeniranja izdelajte manjše ali večje natise.
- Cenovno dostopna visoka kakovost**  
 Ustvarite lahko različne natise, ne da bi se morali zanašati na digitalne izvorne datoteke. Prihranite čas pri obrezovanju plakatov, saj so ti natisnjeni z minimalnimi robovi. Visokokakovostna pigmentna črnila z napredno obdelavo slik zagotavljajo gostejše barve in ostrejša slika<sup>2</sup>. Tako so natisi impresivni, pri tem pa kakovost ni ogrožena.
- Najboljša pisarniška podpora**  
 TC-21M doda večjo vrednost kot običajne pisarniške naprave, saj se lahko pohvali z večnamensko rešitvijo za skeniranje, kopiranje in tiskanje z rezanimi listi ali papirjem v zvitku, odvisno od zahtev. Poleg tiskanja standardnih dokumentov lahko materiale, kot so obvestila in plakati, povečate na velik format do velikosti A0, večje materiale pa pomanjšate in izdelate oznake z imeni ali nalepke.
- Zeleno v srcu**  
 Z osvojenim priznanjem EPEAT Gold<sup>3</sup> za energetsko učinkovitost, embalažo brez ekspaniranega polistirena (EPS) in uporabo 40 % reciklirane plastike je izpolnjevanje vaših trajnostnih ciljev na dlani. Zaradi 70-mililitrskih plastičnih steklenič s črnilom, ki jih je mogoče reciklirati, je menjava črnila manj pogosta. Zaradi zmanjšane ravni hrupa pri delovanju je idealen za tiho okolje.

1. Glejte poglavje "Jeziki tiskalnika" pod "tehnologija tiskalnika" v specifikaciji.  
 2. Primerjajte s predhodnikom – imagePROGRAF TC-20M.  
 3. Certifikat EPEAT Gold je registriran v ZDA.

# TEHNIČNE SPECIFIKACIJE

# imagePROGRAF TC-21 M

## TEHNOLOGIJA TISKALNIKA

### Vrsta tiskalnika

4-barvni 24 palcev

### Tehnologija tiskanja

Kapljična tehnologija Canon Bubble Jet na zahtevo – 4 barve, integrirano (4 čipi na tiskalno glavo x 1 tiskalna glava)

### Ločljivost tiskanja

2400 × 1200 dpi

### Število šob

Skupaj: 4352 šob ČRNA: 1280 šob  
CYAN, MAGENTA, RUMENA: vsaka 1024 šob

### Natančnost črte

±0,1 % ali manj  
Uporabite potrebne prilagoditve. Tiskarsko okolje in mediji morajo ustrezati tistim, ki so bili uporabljeni pri prilagoditvah.

### Razmik med šobami

1200 dpi × 2 vrstici

### Kapaciteta črnila

Priložena začetna kartuša: 280 ml (70 ml × 4 za ČRNO, CYAN, MAGENTA, RUMENO)  
Kartuša v prosti prodaji: 70 ml (ČRNA, CYAN, MAGENTA, RUMENA)

### Vrsta črnila

Pigmentno črnilo: 4 barve ČRNA/CYAN/MAGENTA/RUMENA

### Združljivost z operacijskimi sistemi

32-bitna različica: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10  
64-bitna različica: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019, 2022, 2025  
Apple Macintosh: macOS 11.7.10 ~ macOS 14.15

### Jeziki tiskalnika

Neposredno tiskanje iz pomnilnika USB: PDF, JPEG (Exif ver.2.2/2.21/2.3)

### Drugi podpirajo protokol za oddajo opravila

Apple AirPrint, Mopria, Chrome OS

### Standardni vmesniki

Vrata USB A: pomnilnik USB (neposredno tiskanje) – PDF/JPEG (Exif ver.2.2/2.21/2.3)  
Vrata USB B: tehnologija Hi-Speed USB  
Ethernet: IEEE802.3u(100BASE-TX) / IEEE802.3(10BASE-T)  
Brezžično lokalno omrežje<sup>2</sup>: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b/IEEE802.11a/IEEE802.11ac

## TEHNOLOGIJA SKENERJA

### Vrsta skenerja

Ploski barvni skener CIS

### Ločljivost skenerja<sup>3</sup> (optična)

Glavno skeniranje X podskeniranje: 1200 × 2400 dpi

### Globina skeniranja (Vhod/izhod)

Barvno: RGB vsaka 16-bitna / vsaka 8-bitna  
Sivinsko: 16-bitno/8-bitno

### Hitrost linijskega skeniranja

Barva: 3,5 ms/vrstico pri 300 dpi  
Sivinsko/enobarvno: 1,5 ms/vrstico pri 300 dpi

### Največja velikost dokumenta

A4/LTR (216 × 297 mm)

### POMNILNIK

### Standardni pomnilnik

1 GB  
Razširitvena reža: ne

### Trdi disk

Ni na voljo

## HITROST TISKANJA

### Risanje CAD:

Navaden papir (A1, črno-belo):  
0:30 (standardni način)

Navaden papir (A1, barvno):  
1:00 (standardni način)

### Plakat

Navaden papir (A1)  
1:01 (osnutek)  
1:51 (standardni način)

Premazani papir (A1)  
2:42 (osnutek)  
4:23 (standardni način)

## UPRAVLJANJE MEDIJEV

### Podajanje medijev in izhod

Papir v zvitku: en zvitek, nalaganje s sprednje strani, natis spredaj  
Rezani listi: samodejni podajalnik listov, obrnjeno navzgor, sprednja stran

### Širina medijev

Papir v zvitku: A3, A2, A2+, A1, B2, B3, 18", 24", 17"  
Rezani listi: A3, A4, A5, A6, B4, B5, B6, C4, Ledger, Letter, Legal, Foolscape, Executive, ARCH A, Photo (10" x 12", 10" x 15", 8" x 10", 7" x 10", 5" x 7", 4" x 6"(KG), 2L, L), Envelope (Com 10, DL, C5, Monarch), B-Oficio, M-Oficio, uporabniško določena velikost (širina: 89 mm–297 mm, dolžina: 127 mm–1200 mm)

### Debelina medijev

Zvitek/rezani listi: 0,08–0,28 mm

### Najmanjša dolžina tiskanja

Papir v zvitku: 203,2 mm  
Rezani listi: 127 mm

### Največja dolžina tiskanja

Papir v zvitku: 4 m  
Rezani listi: 1200 mm

### Največji premer zvitka za medije

110 mm

### Velikost jedra medijev

Notranji premer jedra zvitka: 2 palca

### Priporočeno območje robov

Papir v zvitku: zgoraj: 5 mm, spodaj: 5 mm, ob straneh: 5 mm (nekateri načini fotografiranja: zgoraj: 30 mm, spodaj: 30 mm)  
Rezani listi: zgoraj: 5 mm, spodaj: 5 mm, ob straneh: 5 mm

### Območje tiskanja na robovih

### Kapaciteta za podajanje medijev

### Enota za shranjevanje medijev

### Širina tiskanja brez roba (samo zvitki)

### Največje število dostavljenih natisov

### ZAHTEVE ZA NAPAJANJE IN DELOVANJE

### Napajanje

### Poraba električne energije

### Delovno okolje

### Raven hrupa (tlak/moč)

### Predpisi

### Okoljski certifikati

### DIMENZIJE IN TEŽA

### Fizične dimenzije in teža

Papir v zvitku: zgoraj: 5 mm, spodaj: 5 mm, ob straneh: 5 mm (nekateri načini fotografiranja: zgoraj: 30 mm, spodaj: 30 mm)  
Papir v zvitku (tiskanje z minimalnim robom): zgoraj: 0 mm, spodaj: 0 mm, ob straneh: pribl. 0,5 mm  
Rezani listi: zgoraj: 5 mm, spodaj: 5 mm, ob straneh: 5 mm

Papir v zvitku: en zvitek  
Rezani listi: A4, Letter: 100 listov (navaden papir)  
A3, B4, Ledger, Legal, 10" x 12", 10" x 15": 50 listov (navaden papir)  
FS, Foolscape, ARCH A, C4, B-OFICIO, M-OFICIO: 10 listov (navaden papir)  
Ostalo: 1 list

Ni na voljo

A4, A3, A2, A1, B4, B3, B2, 17", 18", 24"  
Zgoraj/Spodaj: V celoti brez roba; Levo/Desno: rob približno 0,5 mm

Stoječa košara (SD-24) / Namizna košara (BU-06): standardni položaj – 1 list

AC 100–240 V (50–60 Hz)

Med delovanjem: približno 28 W  
Način mirovanja: pribl. 2,3 W  
Privzeta nastavitve časa za preklon v način mirovanja: Približno 5 minut  
Izklopljeno: pribl. 0,07 W

Temperatura: od 15 do 30 °C, vlažnost: od 10 do 80 % relativne vlažnosti (brez kondenzacije)

Med delovanjem: približno 41,5 dB(A) (navaden papir, standardni način, način risbe/besedila)  
V načinu pripravljenosti: 35 dB(A) ali manj (Izmerjeno v skladu s standardom ISO 7779)

Med delovanjem: približno 6,0 B (navaden papir, standardni način, način risbe/besedila) (Izmerjeno v skladu s standardom ISO 7779)

Oznaka CE, oznaka UKCA

Certifikat CB, zlato priznanje EPEAT<sup>4</sup>

Š × G × V  
Glavna enota  
968 x 533 x 245 mm (zaprt samodejni podajalnik dokumentov, nadzorna plošča ni nagnjena)  
968 x 593 x 245 mm (zaprt samodejni podajalnik dokumentov, nadzorna plošča je nagnjena)  
968 x 613 x 395 mm (odprt samodejni podajalnik dokumentov, nadzorna plošča je nagnjena)  
34 kg (brez stekleničke s črnilom, vključno s tiskalno glavo)

Glavna enota + namizna košara (BU-06)  
968 x 595 x 965\* mm (zaprt samodejni podajalnik dokumentov, nadzorna plošča ni nagnjena, košara zaprta)  
968 x 845 x 1115\* mm (odprt samodejni podajalnik dokumentov, nadzorna plošča je nagnjena, košara odprta)  
35 kg (brez stekleničke s črnilom, vključno s tiskalno glavo)  
\*Višina, nad katero se blago pri odpiranju košare ne dotika tal.

Glavna enota + stojalo + košara (SD-24)  
968 x 720 x 874 mm (zaprt samodejni podajalnik dokumentov, nadzorna plošča ni nagnjena, košara zaprta)  
968 x 868 x 1024 mm (odprt samodejni podajalnik dokumentov, nadzorna plošča je nagnjena, košara odprta)  
44 kg (brez stekleničke s črnilom, vključno s tiskalno glavo)

Tiskalnik (glavna enota): 1120 × 726 × 406 mm, 46 kg  
Namizna košara (BU-06): 798 × 301 × 111 mm, 2,0 kg  
Stojalo in košara (SD-24): 1058 x 826 x 270 mm, 20 kg

### Mere in teža paketa

### KAJ JE VKLJUČENO

### Vsebina embalaže

### Priložena programska oprema

### MOŽNOSTI

### Dodatna oprema

### POTROŠNI MATERIAL

### Elementi, ki jih lahko zamenja uporabnik

Tiskalnik, 1 tiskalna glava, napajalni kabel, 1 komplet začetnih črnilnih vložkov, navodila za namestitve, informacije o varnosti in okolju, naslov za tiskalnik velikih formatov v Evropi, obvestilo za PosterArtist WEB, list z zaščitnimi materiali priborob

Programsko opremo je mogoče prenesti iz spleta

Namizna košara: BU-06  
Stojalo za tiskalnik + košara: SD-24

Črnilni vložek: PFI-050 (70 ml)  
Tiskalna glava: PF-08  
Kartuša za vzdrževanje: MC-32

1. PDF podpira samo datoteke, ustvarjene s tiskalnikom imagePROGRAF TC-21M in programsko opremo Canon IJ Scan Utility.  
2. Navodila za aktiviranje/deaktiviranje brezžičnega omrežja LAN najdete v uporabniškem priročniku.  
3. Optična ločljivost temelji na standardu ISO 14473 in predstavlja najvišjo stopnjo vzorčenja za skeniranje dokumentov.  
4. Certifikat EPEAT Gold je registriran v ZDA.

### IZJAVA O OMEJITVI ODGOVORNOSTI

Nekatere slike so simulirane zaradi jasnosti razmnoževanja. Vsi podatki temeljijo na Canonovih standardnih načinih preverjanja. Ta letak in specifikacije izdelka so bili razviti pred uvedbo izdelka na trg. Končne specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila™ in vsa imena podjetij in/ali izdelkov so blagovne znamke in/ali registrirane blagovne znamke ustreznih proizvajalcev na njihovem trgu in/ali v njihovih državah.

Za najboljše rezultate Canon priporoča uporabo Canonovih medijev. Priporočene vrste papirja/medijev si oglejte na seznamu združljivosti medijev (papirja).



Canon Inc.  
Canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

Slovenian edition  
© Canon Europa N.V. 2025