



## imagePROGRAF TC-20 M

# OSLOBODITE POTENCIJAL ZA VELIKE FORMATE U MALIM PROSTORIMA

Idealan izbor za kancelarije, maloprodaju, turističke agencije, obrazovne institucije, arhitekturu, inženjerstvo i građevinarstvo itd.

- **Svestrane funkcije**

Iskoristite položeni A4 skener sa funkcijama za uvećavanje, kopiranje i ponavljanje kako biste kreirali širok opseg otisaka, uključujući edukativni materijal, flajere i personalizovani papir za pakovanje.

- **Štampajte u superiornom kvalitetu**

Otisci visokog kvaliteta sa pigmentnim mastilom, bez visoke cene. Koristite dodatnu funkciju skeniranja i besplatnu aplikaciju PosterArtist kako biste dobili profesionalne otiske svih veličina (uključujući postere, flajere i menije), bez oslanjanja na digitalne izvorne datoteke.

- **Glatki radni procesi**

Jednostavno postavite papir u rolni pomoću držača rolne bez osovine i koristite ugrađeni mehanizam za automatsko uvlačenje listova za uzastopno štampanje bez intervencije. Štampajte sa USB uređaja bez korišćenja računara i kreirajte otiske velikog formata pomoću intuitivne funkcije skeniranja koja je jednostavna za korišćenje.

- **Najbolja kancelarijska podrška**

Donosi više vrednosti od tipičnih kancelarijskih uređaja - uz skeniranje, kopiranje i štampanje sa papirom iz tabaka ili sa rolne, sve-u-jednom. Pored štampanja standardnih dokumenata, možete da proširite otiske na velike formate, kao što su obaveštenja i posteri, do veličine A1.

- **Zelen u srcu**

Ispunite ciljeve održivosti uz plastične boce sa mastilom od 70 ml koje mogu lako da se recikliraju, smanjenu ambalažu i malu potrošnju energije iz uređaja sa oznakom EPEAT Gold\*.

\*EPEAT Gold je registrovan u SAD

**Canon**

# TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

# imagePROGRAF TC-20 M

## TEHNOLOGIJA ŠTAMPAČA

Tip štampača	4 boje 24"
Tehnologija štampe	Pigmentno mastilo sa 4 boje, integrisani tip (4 čipa po glavi x 1 glava za štampanje)
Rezolucija štampe	2.400 x 1.200 tpi
Broj mlaznica	Ukupno : 4.352 mlaznice BK: 1.280 mlaznica C, M, Y: po 1.024 mlaznice
Tačnost linije	±0,1% ili manje Neophodna korisnička korekcija. Štamparsko okruženje i mediji moraju da odgovaraju korekcijama.
Veličina mlaznice	1.200 tpi x 2 reda
Kapacitet mastila	Priloženo početno mastilo: 280 ml (70 ml x 4 za BK, C, M, Y) Komerijalno mastilo: 70 ml (BK, C, M, Y)
Tip mastila	Pigmentno mastilo: 4 boje BK/C/M/Y
OS kompatibilnost	32-bitno: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008 R2, 2012, 2012 R2, 2016, 2019, 2022 Apple Macintosh: macOS 10.14.6-macOS 12.x
Jezici štampača	USB memorija (direktno štampanje): PDF <sup>1</sup> , JPEG (Exif ver. 2.2/2.21/2.3)
Drugi podržani protokoli za slanje zadataka	Apple AirPrint, Mopria, Chrome OS
Standardni interfejsi	USB A port: USB memorija (Direct Print) - PDF <sup>1</sup> /JPEG (Exif ver. 2.2/2.21/2.3) USB B priključak: Hi-Speed USB Ethernet: IEEE802.3u (10BASE-TX) / IEEE802.3 (10BASE-T) Bežični LAN <sup>2</sup> : IEEE802.11n / IEEE802.11g / IEEE802.11b

## TEHNOLOGIJA SKENERA

Vrsta skenera	CIS položeni skener u boji
Rezolucija skenera <sup>3</sup> (optička)	Glavno skeniranje x podskeniranje: 1.200 x 2.400 tpi
Dubina skeniranja (ulaz/izlaz)	U boji: RGB na svakih 16 bita / svakih 8 bita Nijanse sive: 16 bita / 8 bita
Brzina linijskog skeniranja	U boji: 3,5 ms / linija pri 300 tpi Nijanse sive / monohromatski: 1,5 ms / linija pri 300 tpi
Maksimalna veličina dokumenta	A4 / LTR (216 x 297 mm)

## MEMORIJA

Standardna memorija	1 GB
Čvrsti disk	Otvor za proširenja: ne nije dostupno

## BRZINA ŠTAMPE

CAD crtež	Obični papir (A1, crno-belo): 0:33 (standardno)
	Obični papir (A1, u boji): 1:03 (standardno)
Poster	Obični papir (A1) 1:10 (brzo) 2:08 (standardno)
	Premazani papir (A1) 3:10 (brzo) 6:05 (standardno)

## RAD SA MEDIJIMA

Uvlačenje i izlaz medija	Papir u rolni: jedna rolina, punjenje sa prednje strane, izlaz sa prednje strane Tabak: automatski ulagač listova
Širina medija	Papir u rolni: A3, A2, A2+, A1, B2, B3, 18", 24", 17" Tabak: 210-297 mm
Debljina medija	Rolina/tabak: 0,08-0,28 mm
Minimalna dužina papira za štampanje	Rolina/tabak: 203,2 mm
Maksimalna dužina papira za štampanje	Papir u rolni: 4 m Tabak: 432 mm
Maksimalni prečnik rolne	110 mm
Veličina jezgra medija	Unutrašnji prečnik jezgra rolne: 2"
Preporučena površina margina	Papir u rolni: vrh: 5 mm, dno: 5 mm, sa strane: 5 mm (neki režimi za fotografije: vrh: 30 mm, dno: 30 mm) Tabak: vrh: 5 mm, dno: 5 mm, sa strane: 5 mm
Površina margina za štampu	Papir u rolni: vrh: 5 mm, dno: 5 mm, sa strane: 5 mm (neki režimi za fotografije: vrh: 30 mm, dno: 30 mm) Tabak: vrh: 5 mm, dno: 5 mm, sa strane: 5 mm

## Kapacitet prenosa medija

Rolna za preuzimanje medija	Papir u rolni: jedna rolina Tabak: 100 listova (A4), 50 listova (A3)
Širina za štampanje bez margina (samo rolina)	nije dostupno
Maksimalni broj otisaka	nije dostupno
	Stona korpa (BU-06): Standardni položaj - 1 list

## NAPAJANJE I ZAHTEVI ZA RAD

Napajanje	100-240 V naizmenične struje (50-60 Hz)
Potrošnja energije	Rad: 28 W ili manje Režim mirovanja: 2,4 W ili manje Podrazumevana postavka vremena za prelazak u režim mirovanja: približno 5 minuta Kada je uređaj isključen: 0,3 W ili manje
Radno okruženje	Temperatura: 15-30 °C, vlažnost: 10-80% RV (bez kondenzacije)
Nivo jačine zvuka (Pritisak/snaga)	Tokom rada: približno 41,5 dB (A) (obični papir, standardni režim, režim za linijski crtež / tekst) U stanju pripravnosti: 35 dB (A) ili manje (meri se u skladu sa standardom ISO7779)
Propisi	CE oznaka, UKCA oznaka
Sertifikati za zaštitu životne sredine	CB sertifikat, EPEAT GOLD <sup>4</sup>

## DIMENZIJE I TEŽINA

Fizičke dimenzije i težina	Š x D x V Glavna jedinica 968 x 545 x 395 mm (sa otvorenim ASF) 968 x 525 x 245 mm (zatvorenom ASF) 33 kg (ne uključuje boce sa mastilom, uključuje glavu za štampanje)
	Glavna jedinica + stona korpa (BU-06) 968 x 825 x 965* mm (sa otvorenim korpom) 968 x 525 x 965* mm (sa zatvorenom korpom) 34 kg (ne uključuje boce sa mastilom, uključuje glavu za štampanje)
	*Visina iznad koje krpa ne dodiruje pod prilikom otvaranja stone korpe.
	Glavna jedinica + postolje + korpa (SD-24) 968 x 870 x 874 mm (sa otvorenim korpom) 968 x 707 x 874 mm (sa zatvorenom korpom) 42 kg (ne uključuje boce sa mastilom, uključuje glavu za štampanje)
Dimenzije i težina pakovanja	Štampač (glavna jedinica): 1.120 x 726 x 406 mm, 45 kg Stona korpa (BU-06): 798 x 301 x 111 mm, 1,8 kg Postolje + korpa (SD-24): 1.055 x 824 x 268 mm, 16 kg

## ŠTA JE U PAKETU

### Šta se nalazi u pakovanju?

Isporučeni softver	Štampač, 1 glava za štampanje, kabl za napajanje, 1 komplet početnih rezervoara sa mastilom, vodič za instalaciju, brošura za bezbednost/standardno okruženje, informativni list EU o biocidima, list LFP Eur adresa, list sa zaštitnim materijalima sa ometačem
	Softver koji je dostupan za preuzimanje sa weba

## OPCIJE

Opcione stavke	Stona korpa: BU-06 Postolje štampača + korpa: SD-24
----------------	--

## POTROŠNI MATERIJAL

Stavke koje korisnik može da zameni	Rezervoar sa mastilom: PFI-050 (70 ml) Glava za štampanje: PF-08 Kartridž za održavanje: MC-32
-------------------------------------	--

## Fusnote

- <sup>[1]</sup> PDF podržava samo datoteke koje generišu imagePROGRAF TC-20M i softver Canon IJ Scan Utility
- <sup>[2]</sup> Uputstvo za aktiviranje/deaktiviranje bežične LAN veze potražite u korisničkom priručniku
- <sup>[3]</sup> Optička rezolucija zasnovana je na standardu ISO 14473 i predstavlja maksimalnu brzinu uzorkovanja za skeniranje dokumenata.
- <sup>[4]</sup> EPEAT Gold je registrovan u SAD

## Odricanje od odgovornosti

Neke slike su simulirane radi jasnoće reprodukcije. Svi podaci se zasnivaju na standardnim metodama za testiranje kompanije Canon. Ova brošura i specifikacije proizvoda sačinjeni su pre datuma pojavljivanja proizvoda u prodaji. Konačne specifikacije mogu da se izmene bez prethodne najave. ©: Sva imena kompanija i/ili proizvoda predstavljaju trgovačke znakove i/ili registrovane trgovačke znakove odgovarajućih proizvođača na njihovim tržištima i/ili u njihovim zemljama.

Kompanija Canon preporučuje korišćenje Canon medija radi dobijanja najboljih rezultata. Proverite listu kompatibilnosti medija (papira) da biste videli preporučene papire/medije.



Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

Serbian edition  
© Canon Europa N.V., 2023