



imagePROGRAF TC-20 M

V MAJHNIH PROSTORIH IZKORISTITE PREDNOSTI VELIKIH FORMATOV

Popolno za pisarne, maloprodajo, potovalne agencije, izobraževalne zgradbe, AEC itd.

- **Različne funkcije**

Uporabite ploski skener za dokumente formata A4 s funkcijami povečanja, kopiranja in ponavljanja, da ustvarite širok nabor natisov, vključno z izobraževalnim gradivom, letaki in prilagojenim ovijalnim papirjem.

- **Tiskajte v izjemni kakovosti**

Kakovostni natisi pigmentnih črnih po ugodni ceni. Z dodano funkcijo skeniranja in brezplačnim programom PosterArtist lahko ustvarjate profesionalne natise vseh velikosti (vključno s plakati, letaki in meniji) brez uporabe digitalnih izvornih datotek.

- **Neprekinjeni poteki dela**

Papir v zvitku preprosto namestite z držalom zvitka brez gredi in uporabite vgrajen samodejni podajalnik listov, da se natisi ne bodo premikali brez posredovanja. Tiskajte z USB-ja brez uporabe računalnika in tiskajte velike formate z intuitivno in preprosto funkcijo skeniranja.

- **Najboljša pisarniška podpora**

S skeniranjem, kopiranjem in tiskanjem z rezanimi listi ali papirjem v zvitku, "vse v enem" prinaša več prednosti kot običajne pisarniške naprave. Poleg tiskanja standardnih dokumentov lahko natise razširite na velike formate do velikosti A1, kot so obvestila in plakati.

- **Ekološki po duši**

Izpopolnite svoje trajnostne cilje s 70-milimetrskimi stekleničkami črnih, ki jih je mogoče preprosto reciklirati, manjšo embalažo in nizko porabo energije iz naprave EPEAT Gold*.

*Zlato priznanje EPEAT je registrirano v ZDA.

Canon

TEHNIČNE SPECIFIKACIJE

imagePROGRAF TC-20 M

TEHNOLOGIJA TISKALNIKA

Vrsta tiskalnika	4-barvni 24 palcev
Tehnologija tiskanja	Vgrajena Canonova 4-barvna pigmentna črnila (4 čipi na tiskalno glavo x 1 tiskalna glava)
Ločljivost tiskanja	2400 × 1200 dpi
Število šob	Skupaj : 4352 šob BK: 1280 šob C, M, Y: 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 kartaša: 280 ml (70 ml × 4 za BK, C, M, Y) Kartaša v prosti prodaji: 70 ml (BK, C, M, Y)
Vrsta črnila	Pigmentno črnilo: 4 barve BK/C/M/Y
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, 2019, 2022 Apple Macintosh: macOS 10.14.6 do macOS 12.x
Jeziki tiskalnika	Neposredno tiskanje iz pomnilnika USB: PDF ¹ , JPEG (Exif ver.2.2/2.1/2.3)
Drugi podpirajo protokol za oddajo opravila	Apple AirPrint, Mopria, Chrome OS
Standardni vmesniki	Vrata USB A: pomnilnik USB (neposredno tiskanje) - PDF ¹ /JPEG (Exif ver.2.2/2.1/2.3) Vrata USB B: tehnologija Hi-Speed USB Ethernet: IEEE802.3u(100BASE-TX) / IEEE802.3(10BASE-T) Brezžično lokalno omrežje ² : IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

TEHNOLOGIJA SKENERJA

Vrsta skenerja	Ploski barvni skener CIS
Ločljivost skenerja ³ (optična)	Glavno skeniranje X podskeniranje: 1.200 x 2.400 dpi
Globina skeniranja (Vhod/izhod)	Barvno: 16-bitne posamezne barve RGB/vsakih 8 bitov 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 x 297 mm)

POMNILNIK

Standardni pomnilnik	1 GB Razširitevna reža: ne
Trdi disk	Ni na voljo

HITROST TISKANJA

Risanje CAD	Navaden papir (A1, črno-belo): 00:33 (standardni način)
Plakat	Navaden papir (A1, barvno) 1:03 (standardni način) Navadni papir (A1) 1:10 (hiter način) 2:08 (standardni način) Premazani papir (A1) 3:10 (hiter način) 6:05 (standardni način)

DELO Z MEDIJI

Podajanje medijev in izhod	Papir v zvitku: en zvitek, nalaganje s sprednje strani, natis spredaj Rezani listi: samodejni podajalnik listov
Širina medijev	Papir v zvitku: A3, A2, A2+, A1, B2, B3, 18", 24", 17" Rezani listi: 210-297 mm
Debelina medijev	Zvitek/rezani listi: 0,08-0,28 mm
Najmanjša dolžina tiskanja	Zvitek/rezani listi: 203,2 mm
Največja dolžina tiskanja	Papir v zvitku: 4 m Rezani listi: 432 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	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

Kapaciteta za podajanje medijev

Enota za shranjevanje medijev	Ni na voljo
Širina tiskanja brez roba (samo zvitki)	Ni na voljo
Največje število dostavljenih natisov	Namizna košara (BU-06): standardni položaj - 1 list

ZAHTEVJE ZA NAPAJANJE IN DELOVANJE

Napajanje	AC 100-240 V (50-60 Hz)
Poraba električne energije	Delovanje: 28 W ali manj V stanju mirovanja: 2,4 W ali manj Privzeta nastavitve časa za preklap v način mirovanja: pribl. 5 minut Pri izklopljeni napravi: 0,3 W ali manj
Delovno okolje	Temperatura: od 15 do 30 °C, vlažnost: od 10 do 80 % relativne vlažnosti (brez kondenzacije)
Ravni hrupa (Tlak/moč)	Med delovanjem: približno 41,5 dB (A) (navadni papir, standardni način, način risbe/besedila) V načinu pripravljenosti: 35 dB (A) ali manj (Izmerjeno v skladu s standardom ISO 7779)
Predpisi	Oznaka CE, oznaka UKCA
Okoljski certifikati	Certifikat CB, zlato priznanje EPEAT ⁴

DIMENZIJE IN TEŽA

Fizične dimenzije in teža	Š x G x V Glavna enota 968 × 545 × 395 mm (odprt samodejni podajalnik dokumentov) 968 × 525 × 245 mm (zaprt samodejni podajalnik dokumentov) 33 kg (brez stekleničke s črnilom, vključno s tiskalno glavo)
Mere in teža paketa	Glavna enota + namizna košara (BU-06) 968 × 825 × 965* mm (odprta košara) 968 × 525 × 965* mm (zaprta košara) 34 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 × 870 × 874 mm (odprta košara) 968 × 707 × 874 mm (zaprta košara) 42 kg (brez stekleničke s črnilom, vključno s tiskalno glavo)
Kaj je vključeno	Tiskalnik, 1 tiskalna glava, napajalni kabel, 1 komplet začetnih črnilnih vložkov, navodila za namestitve, letak za varnost/standardno okolje, dokument EU o biocidih, naslov za tiskalnikove velikih formatov v Evropi, list z zaščitnimi materiali prirobnic
Vsebinske embalaže	Programsko opremo je mogoče prenesti iz spleta
Priročena programska oprema	Tiskalnik (glavna enota): 1120 × 726 × 406 mm, 45 kg Namizna košara (BU-06): 798 × 301 × 111 mm, 1,8 kg Stojalo in košara (SD-24): 1055 × 824 × 268 mm, 16 kg
Možnosti	Namizna košara: BU-06 Stojalo za tiskalnik + košara: SD-24
Dotatna oprema	Črnilni vložek: PFI-050 (70 ml) Tiskalna glava: PF-08 Kartaša za vzdrževanje: MC-32

KAJ JE VKLJUČENO

Vsebinske embalaže	Tiskalnik, 1 tiskalna glava, napajalni kabel, 1 komplet začetnih črnilnih vložkov, navodila za namestitve, letak za varnost/standardno okolje, dokument EU o biocidih, naslov za tiskalnikove velikih formatov v Evropi, list z zaščitnimi materiali prirobnic
Priročena programska oprema	Programsko opremo je mogoče prenesti iz spleta

MOŽNOSTI

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

POTROŠNI MATERIAL

Elementi, ki jih lahko zamenja uporabnik	Črnilni vložek: PFI-050 (70 ml) Tiskalna glava: PF-08 Kartaša za vzdrževanje: MC-32
--	---

Opombe

- ^[1]PDF podpira samo datoteke, ustvarjene s tiskalnikom imagePROGRAF TC-20M 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]Zlato priznanje EPEAT je registrirano v ZDA.

Omejitev 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 družb in/ali izdelkov so blagovne znamke in/ali registrirane blagovne znamke njihovih proizvajalcev na njihovih tržiščih in/ali v državah, kjer so prisotni.

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



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Slovak edition
© Canon Europa N.V., 2023