



## imagePROGRAF TZ-32000

# KO SE V VSAKEM NATISU SREČATA PRODUKTIVNOST IN ODLIČNOST

Povečajte tiskanje za proizvodni segment s trajnostnim 5-barvnim 36-palčnim tiskalnikom, ki ponuja enostavno produktivnost z intuitivno funkcionalnostjo, zagotovljeno profesionalno kakovostjo slik in robustno zaščito. Zasnovan za podjetja, velike pisarne, vladne organe in ponudnike storitev tiskanja v sektorju AEC&M.

### PREDNOSTI

- **Preprosta produktivnost**  
S hitrostjo podajanja 4 strani na minuto (A1), zgornjim podajalnim pladnjem in mediji za dvojne valje omogoča neprekinjeno hitro tiskanje. 30 % hitrejša zamenjava medijev, edinstveni črnilni vložki za zamenjavo med tiskanjem, ki omogočajo zamenjavo praznih vložkov med delovanjem za neprekinjeno tiskanje. Z umerjanjem barv, nadzorom tiskalne glave in samodejnimi prilagoditvami je število napačnih natisov zmanjšano na najnižjo raven.
- **Izboljšana enostavnost uporabe**  
Intuitiven zaslon na dotik, samodejno nalaganje medijev in poenostavljene nastavitve medijev zagotavljajo nemoteno delovanje. Z brezplačnim orodjem za oddajo opravil Direct Print Plus je potek dela nemoten, število napačnih natisov pa zmanjšano.
- **Profesionalna kakovost slike**  
Tiskajte risbe CAD visoke kakovosti za natančnost in razločne plasti. Novo črnilo v magenta barvi omogoča reproduciranje živahne rdeče barve, čiste linije in ostrino natisnjene besedila, kar ne dopušča nobenega prostora za dvomnost. Natisi so vodoodporni in jih lahko varno uporabljate na prostem.
- **Robustna zaščita**  
Tiskalnik imagePROGRAF TZ-32000 se ponaša s številnimi varnostnimi funkcijami za zaščito občutljivih podatkov, in sicer od izboljšanih šifriranih komunikacij in varnega tiskanja s kodo PIN do naprednega postopka preverjanja pristnosti in varnega izbrisa trdega diska.
- **Podpora trajnosti**  
Tiskalnik imagePROGRAF TZ-32000 predstavlja trajnostno izbiro, pri čemer gre za tiskalnik s certifikatom EPEAT Gold\* za energetske učinkovitost in izboljšano embalažo iz ekspaniranega polistirena (EPS).

\*Certifikat EPEAT Gold je registriran v ZDA.

# TEHNIČNE SPECIFIKACIJE

# imagePROGRAF TZ-32000

## TEHNOLOGIJA TISKALNIKA

### Vrsta tiskalnika

5 barv, 36-palčni

### Tehnologija tiskanja

Kapljična tehnologija Canon Bubblejet na zahtevo – 6 barv, integrirano (6 čipov na tiskalno glavo x 1 tiskalna glava)

### Ločljivost tiskanja

2400 × 1200 dpi

### Število šob

Skupaj: 15360 šob, MBK: 5120 šob, BK, C, M, Y: vsaka 2560 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

### Velikost kapljice črnila

Najmanj 5 pl na barvo

### Kapaciteta črnila

Priložena začetna kartuša: 970 ml (330 ml za MBK, 160 ml za druge)  
Kartuša v prosti prodaji: 330 ml/700 ml

### Vrsta črnila

Pigmentno črnilo: 5 barv MBK/BK/C/M/Y

### Zdržljivost 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  
Apple Macintosh: macOS 11.7.10~macOS 14.x

### Drugi podpirajo protokoli za oddajo opravila

Apple AirPrint

### Jeziki tiskalnika

HP-GL/2, HP RTL, PDF (razl. 1.7), JPEG (razl. JFIF 1.02), CALS G4 (samo oddaja prek strežnika FTP)

### Standardni vmesniki

Vrata USB A: pomnilnik USB (neposredno tiskanje)  
Vrata USB B: tehnologija Hi-Speed USB  
Ethernet: IEEE802.3ab(1000base-T), IEEE802.3u(100BASE-TX)/IEEE802.3(10BASE-T), IEEE 802.1X (EAP-TLS/EAP-TL/PEAP)  
Brezžično lokalno omrežje: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

\*Navodila za aktiviranje/deaktiviranje brezžičnega omrežja LAN najdete v uporabniškem priročniku.

## POMNILNIK

### Standardni pomnilnik

128 GB (fizični pomnilnik 2 GB)  
Razširitevna reža: ne

### Trdi disk

500 GB (šifrirano)

## HITROST TISKANJA

### Risanje CAD

Nepremazani papir (A1)  
00:14 (hiter varčni način), 4,0 strani na minuto

Nepremazani papir (A0)  
00:26 (hiter varčni način)  
00:35 (hiter način)  
01:06 (standardni način)

### Plakat

Nepremazani papir (A0)  
00:41 (hiter način)  
01:15 (standardni način)

Premazani papir (A0)  
01:25 (hiter način)  
02:34 (standardni način)

## UPRAVLJANJE MEDIJEV

### Podajanje medijev in izhod

Papir v zvitku: dva zvitka, nalaganje s sprednje strani, natis spredaj/natis zgoraj  
Rezani listi: nalaganje in natis spredaj (zaporna ročica za ročno podajanje)

### Širina medijev

Papir v zvitku: 203,2 mm–917 mm  
Rezani listi: 203,2 mm–917 mm

### Debelina medijev

Zvitek/rez: 0,07 mm–0,8 mm

### Najmanjša dolžina tiskanja

Papir v zvitku: 203,2 mm (podajanje spredaj), 205 mm (podajanje zgoraj)  
Rezani listi: 203,2 mm

### Največja dolžina tiskanja

Papir v zvitku: 18 m (odvisno od operacijskega sistema in aplikacije)  
Rezani listi: 610 mm

### Največji premer zvitka za medije

175 mm

### Velikost jedra medijev

Notranji premer jedra zvitka: 2 palca/3 palci

### Priporočeno območje robov

Papir v zvitku, zgoraj: 20 mm, spodaj: 3 mm, ob straneh: 3 mm  
Rezani listi: zgoraj: 20 mm, spodaj: 20 mm, stranici: 3 mm  
Rezani listi (AppleAirPrint): zgoraj: 20 mm, spodaj: 31 mm, stranici: 3 mm

## Območje tiskanja na robovih

## Kapaciteta za podajanje medijev

## Širina tiskanja brez roba (samo zvitki)

## Največje število dostavljenih natisov

## ZAHTEVE ZA NAPAJANJE IN DELOVANJE

### Napajanje

Papir v zvitku, zgoraj: 3 mm, spodaj: 3 mm, ob straneh: 3 mm  
Papir v zvitku (brez obrobo), zgoraj: 0 mm, spodaj: 0 mm, ob straneh: 0 mm  
Rezani listi, zgoraj: 3 mm, spodaj: 20 mm, ob straneh: 3 mm  
Rezani listi (AppleAirPrint): zgoraj: 3 mm, spodaj: 12,7 mm, stranici: 3 mm

Papir v zvitku: dva zvitka. Možnost samodejnega preklapljanja.  
Papir v zvitku, rezani listi: možno je ročno preklapljanje  
Rezani listi: 1 list

[Priporočeno] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10 palcev, 14 palcev, 17 palcev, 24 palcev, 36 palcev  
[Natisljivo] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 707 mm (ISO B1), 8 palcev, 12 palcev, 15 palcev, 16 palcev, 18 palcev, 20 palcev, 22 palcev, 30 palcev, 34 palcev, 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm, uporabniško določen papir (zvitek papirja)  
("Natisljiva" velikost se natisne s tehnologijo majhnih obrob, kar pomeni, da se ne uporablja luknja tiskalne plošče.)

Natis zgoraj (zgornji podajalni pladenj): najdaljša dolžina za zlaganje: 1397 mm  
CAD (3-palčna osnova, nepremazani papir s težo 75 g/m<sup>2</sup>)  
Pokončna postavitev A0: 100 listov  
\*Možno je zlaganje različnih velikosti. Največ 100 listov

CAD (2-palčna osnova, nepremazani papir s težo 75 g/m<sup>2</sup>)  
Pokončna postavitev A0: 50 listov  
\*Možno je zlaganje različnih velikosti. Največ 50 listov.

Plakat (3-palčna osnova, nepremazani papir s težo 75 g/m<sup>2</sup>/premazani papir)  
Pokončna postavitev A1: 10 listov

Sprednji natis (košara): 1 list, najdaljša dolžina za zlaganje: 1219,2 mm

### Poraba električne energije

AC 100–240 V (50–60 Hz)

### Delovno okolje

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

### Ravni hrupa (moč/tlak)

Med delovanjem: približno 52 dB(A) (standardni navadni papir 2, standardni način, način risbe)  
(izmerjeno s skladu s standardom ISO7779)  
V načinu pripravljenosti: 35 dB (A) ali manj  
Delovanje: 7,0 B ali manj (standardni navadni papir 2, standardni način, način risbe)  
(izmerjeno s skladu s standardom ISO7779)

### Predpisi

Oznaka CE, oznaka UKCA

### Okoljski certifikati

Certifikat CB, certifikat EPEAT GOLD<sup>1</sup>

## DIMENZIJE IN TEŽA

### Fizične dimenzije in teža

Š × G × V  
Glavna enota s stojalom  
1548 × 1293 × 1189 mm (košara odprta)  
1548 × 960 × 1189 mm (košara zaprta)  
206 kg

### Mere in teža paketa

1704 × 946 × 1373 mm  
277 kg

### KAJ JE VKLJUČENO

### Vsebina embalaže

Tiskalnik, 1 tiskalna glava, napajalni kabel, 1 komplet začetnih črnilnih vložkov, 3-palčni osnovni vmesnik za papir, 2 x nosilec valja (tuljava), košara, navodila za namestitev, letak za varnost/standardno okolje, naslov za LFP Eur, list s pomembnimi informacijami, obvestilo za PosterArtist WEB

### Priložena programska oprema

Programsko opremo je mogoče prenesti iz spleta

## MOŽNOSTI

### Dodatna oprema

2/3-palčni nosilec valja: RH2-34  
Nosilec bralnika kartic IC: RA-01

## POTROŠNI MATERIAL

### Elementi, ki jih lahko zamenja uporabnik

Črnilni vložek: M: PFI-341 (330 ml)/PFI-741 (700 ml)  
MBK/BK/C/Y: PFI-340 (330 ml)/PFI-740 (700 ml)  
Tiskalna glava: PF-06  
Kartuša za vzdrževanje: MC-30

1. Certifikat EPEAT Gold je registriran v ZDA.

## IZJAVA O OMEJITVI ODGOVORNOSTI

Nekatere slike so simulirane zaradi jasnosti razmoževanja. 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. 2024