



imagePROGRAF TX-4200

ZASNOVAN ZA PRODUKTIVNOST V OKOLJIH ZA TISKANJE VELIKIH NAKLAD

Pospešite tiskanje z vzdržljivim 5-barvnim 44-palčnim tiskalnikom, ki se ponaša z izjemno produktivnostjo, enostavnejšo uporabo, profesionalno kakovostjo slik in zanesljivo varnostjo. Zasnovan za velika podjetja, vladne organe in ponudnike storitev tiskanja v sektorju AEC&M.

PREDNOSTI

- **Osupljiva produktivnost**
Povečajte produktivnost s hitrostjo tiskanja 3,3 strani na minuto (A1) in skrajšajte čas nedelovanja s 30 % hitrejšo menjavo medijev, konfiguracijo z dvema zvitkoma in črnilnimi vložki, ki jih lahko zamenjate med samim delovanjem. Z umerjanjem barv, nadzorom tiskalne glave in samodejnimi prilagoditvami zmanjšajte število napačnih natisov na najnižjo raven.
- **Še bolj preprosta uporaba**
S samodejnim nalaganjem medijev, poenostavljenimi nastavitvami medijev, intuitivnim vmesnikom in brezplačnim orodjem Direct Print Plus, ki na najnižjo možno raven zmanjša število napačnih natisov s predogledom dokumentov, uživajte v nemotenih delovnih procesih.
- **Profesionalna kakovost slike**
Izdelajte visokokakovostne natise z vodoodpornim pigmentnim črnilom, z novim črnilom v magenta barvi ustvarjajte razločne plasti v risbah CAD in zagotovite, da so z izjemno ostrimi linijami in živimi barvami natisi v največji možni meri natančni.
- **Robustna zaščita**
Z izboljšano šifrirano komunikacijo in varnim tiskanjem s kodo PIN ter naprednim postopkom preverjanja pristnosti in varnim brisanjem trdega diska tiskalnik imagePROGRAF TX-4200 nudi najvišjo raven zaščite za vaše dokumente, naprave in omrežje.
- **Podpora trajnostnosti**
Tiskalnik imagePROGRAF TX-4200 predstavlja trajnostno izbiro, pri čemer gre za tiskalnik s certifikatom EPEAT Gold* za energetske učinkovitost in embalažo brez ekspaniranega polistirena (EPS).

*Certifikat EPEAT Gold je registriran v ZDA.

Canon

TEHNIČNE SPECIFIKACIJE

imagePROGRAF TX-4200

TEHNOLOGIJA TISKALNIKA

Vrsta tiskalnika

5 barv, 44 palcev

Tehnologija tiskanja

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

Ločljivost tiskanja

2400 × 1200 dpi

Število šob

Skupno: 15.360 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: 1650 ml (330 ml za vsako barvo)
Kartuša v prosti prodaji: 160 ml/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 do macOS 14.x

Drugi podpirajo protokol 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(100base-T), IEEE802.3u(100BASE-TX)/IEEE802.3(10BASE-T), IEEE 802.1X (EAP-TLS/EAP-TTLS/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)
Razširitvena reža: ne

Trdi disk

500 GB (šifrirano)

HITROST TISKANJA

Risanje CAD

Navadni papir (A1)
0:17 (hiter varčni način): **3,3 strani na minuto**

Navadni papir (A0)
0:33 (hiter varčni način)
0:35 (hitri način)
1:06 (standardni način)

UPRAVLJANJE MEDIJEV

Podajanje medijev in izhod

Papir v zvitku: en zvitek, nalaganje s sprednje strani, natis spredaj
Dodatni papir v zvitku: en zvitek, nalaganje s sprednje strani, natis spredaj
Rezani listi: nalaganje in natis spredaj (zaporna ročica za ročno podajanje)

Širina medijev

Papir v zvitku: 152,4 mm–1118 mm
Rezani listi: 152,4 mm–1118 mm

Debelina medijev

Zvitki/rez: 0,07 mm–0,8 mm

Najmanjša dolžina tiskanja

Papir v zvitku: 101,6 mm (razen blaga, prozornega papirja in prosojne matirane folije; ti mediji so 200 mm)
Rezani listi: 203,2 mm

Največja dolžina tiskanja

Papir v zvitku: 18 m (odvisno od operacijskega sistema in aplikacije)
Rezani listi: 1,6 m

Največji premer zvitka za medije

170 mm

Velikost jedra medijev

Notranji premer jedra zvitka: 2 ali 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, ob straneh: 3 mm
Rezani listi (AppleAirPrint): zgoraj: 20 mm, spodaj: 31 mm, stranici: 3 mm

Območje tiskanja na robovih

Papir v zvitku, zgoraj: 3 mm, spodaj: 3 mm, ob straneh: 3 mm
Papir v zvitku (brez obrobe), 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

Kapaciteta za podajanje medijev

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

Enota za shranjevanje medijev

Enota za shranjevanje z dvosmernim zvitkom dovoljuje navijanje natisnjene površine navznoter ali navzven

Širina tiskanja brez roba (samo zvitki)

[Priporočeno] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 1030 mm (JIS B0), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10 palcev, 14 palcev, 17 palcev, 24 palcev, 36 palcev, 42 palcev, 44 palcev [Natisljivo] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 364 mm (JISB3), 420 mm (ISO A2), 707 mm (ISO B1), 6 palcev, 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, 1000 mm in širina zvitka po meri (152,4 mm–1118 mm) ("Natisljiva" velikost se natisne s tehnologijo majhnih obrob, kar pomeni, da se ne uporablja luknja tiskalne plošče.)

Največje število dostavljenih natisov

[Košara z različnimi položaji]
Standardni položaj: 1 list
Ploski položaj: ležeča postavitev A2, svetleči papir: 10 listov, premazani papir: 20 listov, nepremazani papir: 20 listov (izključuje močno nagubano stanje)

[Zlagalniki]
Položaj košare: 1 list (izključuje nagubano stanje)
Položaj za zgibanje: pokončna postavitev A0/A1, risanje CAD, nepremazani papir 90 g/m²: 20 listov, nepremazani papir: 100 listov (izključuje nagubano stanje)
Ploski položaj: ležeča postavitev A1/A2, risanje CAD, nepremazani papir 90 g/m²: 20 listov, nepremazani papir: 100 listov (izključuje nagubano stanje)

ZAHTEVE ZA NAPAJanJE IN DELOVANJE

Napajanje

100–240 V AC (50–60 Hz)

Poraba električne energije

Delovanje: 87 W ali manj
V stanju mirovanja: 2,1 W ali manj
Privzeta nastavitve časa za preklp v način mirovanja: pribl. 5 minut
Pri izklopljeni napravi: 0,1 W ali manj

Delovno okolje

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

Ravni hrupa (moč/tlak)

Med delovanjem: približno 51 dB(A) (standardni navadni papir 2, standardni način, način risbe/besedila) (izmerjeno po standardu ISO 7779)
V načinu pripravljenosti: 35 dB(A) ali manj
Delovanje: 6,9 B ali manj (standardni navadni papir 2, standardni način, način risbe/besedila) (izmerjeno v skladu s standardom ISO 7779)

Predpisi

Oznaka CE, oznaka UKCA

Okoljski certifikati

Certifikat CB, zlato priznanje EPEAT¹

DIMENZIJE IN TEŽA

Fizične dimenzije in teža

S × G × V
Glavna enota s stojalom
1593 × 984 × 1168 mm (košara odprta)
1593 × 766 × 1168 mm (košara zaprta)
112 kg (vključno s kompletom nosilca zvitka; brez črnila in tiskalne glave)

Mere in teža paketa

Tiskalnik (glavna enota s paletjo): 1820 × 915 × 1042 mm, 168 kg
Enota z valjem: 1727 × 562 × 461 mm, 34 kg

KAJ JE VKLJUČENO

Kaj dobite v škatli?

Tiskalnik, stojalo za tiskalnik, 1 tiskalna glava, napajalni kabel, 1 komplet začetnih črnilnih vložkov, 1 nosilec zvitka (tuljava), 3-palčni osnovni vmesnik za papir, navodila za namestitve, letak za varnost/standardno okolje, naslov za LFP Eur, list s pomembnimi informacijami, navodila za namestitve stojala za tiskalnik, obvestilo za PosterArtist WEB

Priložena programska oprema

Programsko opremo je mogoče prenesti iz spleta

MOŽNOSTI

Dodatna oprema

2/3-palčni nosilec zvitka: RH2-46
Enota za zvitke: RU-42
Zlagalnik: S5-41
Nosilec bralnika kartic IC: RA-01

POTROŠNI MATERIAL

Elementi, ki jih lahko zamenja uporabnik

Črnilni vložki: M: PFI-111 (160 ml)/PFI-311 (330 ml)/PFI-711 (700 ml)
MBK/BK/C/Y: PFI-110 (160 ml)/PFI-310 (330 ml)/PFI-710 (700 ml)
Tiskalna glava: PF-06
Rezalnik: CT-07
Kartuša za vzdrževanje: MC-30

OPOMBA

1. Zlato priznanje EPEAT je registrirano 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. TM 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 ogledajte na seznamu zdržljivosti medijev (papirja).



Canon Inc.
Canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Slovenian edition
© Canon Europa N.V. 2024