

imagePROGRAF TX-4100 MFP Z36

44-INČNI VIŠEFUNKCIJSKI PISAČ S NAPREDNIM UPRAVLJANJEM MEDIJIMA I RJEŠENJIMA PRILAGOĐENIMA RADNIM PROCESIMA ZA BRZO ISPISIVANJE I SKENIRANJE



Višefunkcijski tintni pisač za velike formate velikog kapaciteta za CAD produkciju i postere s naprednim mogućnostima upotrebe i fleksibilnošću.



- **Brže ispisivanje**
Velika brzina ispisa i kontinuirani ispis povećavaju produktivnost, do 3,2 ppm za A1 CAD
- **Povežite ispis i skeniranje**
Integrirani, kompaktni skener Z36 pruža vrhunsku kvalitetu skeniranja zahvaljujući tehnologiji SingleSensor
- **Najmodernije sigurnosne značajke**
Poboljšane sigurnosne značajke zadovoljavaju tržišni standard
- **Mogućnost ispisa bez obruba**
Rezanje u postprodukciji minimizirano je ispisom bez obruba slobodnog formata
- **Oštrina i preciznost**
Napredna tinta i postupci ispisa omogućuju ispisivanje oštrog teksta i finih linija
- **Podrška za ispis velikih količina**
Precizno upravljanje medijima, automatsko prebacivanje medija uz opciju s dvije role i poboljšana softverska rješenja olakšavaju veće zadatke
- **Štedi prostor**
Integrirani dizajn i potpuna dostupnost sprijeda omogućuju jednostavno postavljanje, čak i u ograničenim radnim prostorima

ASORTIMAN PROIZVODA



imagePROGRAF TX-3100 MFP Z36



imagePROGRAF TX-4100



imagePROGRAF TX-3100

Canon

TEHNIČKI PODACI

TEHNOLOGIJA SKENERA

Tehnologija skeniranja	SingleSensor
Optička razlučivost (dpi)	1200 dpi
Staza papira	Plošno
Širina skena	36" (914 mm)
Min. širina skena	150 mm (6")
Širina dokumenta	38" (965 mm)
Maks. duljina skena	8 m (JPEG/PDF), 15,2 m (TIFF)
Masa skenera	7,8 kg
Dimenzije (Š x D x V)	1056 x 199 x 118 mm 1056 x 251 x 156 mm s povratnom vodilicom dokumenata
Sukladnost	Europa: CE oznaka,, Druge države: CB certifikat
Prednji/stražnji izlaz	Stražnji (izbacivanje sprijeda putem povratne vodilice za dokumente)
Rukovanje dokumentima – licem gore/dolje	Gore
Debljina dokumenta ⁽¹⁾	0,07 – 1 mm
Brzina skeniranja, 8-bitna skala sive i monokromatski pri 200 dpi ⁽²⁾	13 ips
Skeniranje na računalo: brzina skeniranja 24-bitne boje pri 200 dpi ⁽²⁾	3 ips
Kopiranje: brzina skeniranja 24-bitne boje pri 200 dpi ⁽²⁾	6 ips
Sučelje USB	3.0 (kompatibilnost sa standardom USB2)
Kontrole skenera	Stop, Advance, Rewind (Naprijed/Premotaj), LED status
Robna marka / boja	Ništa / Canon crna
Isporučeni softver	SmartWorks MFP V6
Sadržaj pakiranja	Nosač ovisja za pisač i nosač za kontroler sustava 2 bočne vodilice za papir 3 povratne vodilice za dokumente Predložak za kalibraciju Vodiči za sastavljanje i početak upotrebe USB3 kabel (2 metra) Napajanje Kontroler sustava od 15,6" 3:1 Trident: Kabel za napajanje – potreban je 1 lokalni kabel za napajanje (nije priložen).
Kontroler sustava	Windows 10 Enterprise LTSC 64-bitni. CPU: Intel Pentium G5400T. SSD: 256 GB, RAM: 8 GB DDR4. Zaslom: višedodirni od 15,6", 1366 x 768. 3 x USB3 i 1 x USB2, 1 x GbE (stražnji). Tipka napajanja i 1 x USB3 (prednji).

TEHNOLOGIJA PISAČA

Vrsta pisača	44-inčni s 5 boja
Tehnologija ispisivanja	Canon Bubblejet na zahtjev, 6 boja, integrirana (6 boja po ispisnoj glavi x 1 ispisna glava)
Razlučivost ispisivanja	2400 x 1200 dpi
Broj mlaznica	Ukupno: 15 360 mlaznica MBK: 5120 mlaznica BK, C, M, Y: 2560 mlaznica svaka
Preciznost linije	±0,1% ili manje
Razmak mlaznica	1200 dpi x 2, uključujući sustav za prepoznavanje i kompenzaciju neispravne mlaznice
Veličina kapljice tinte	5 pl po boji
Kapacitet tinte	Početni spremnik s tintom u kompletu: 330 ml (MBK) / 160 ml (BK, C, M, Y) Spremnik u prodaji: 160 ml / 330 ml / 700 ml
Tip tinte	Pigmentne tinte: 5 boja MBK/BK/C/M/Y
Kompatibilni operativni sustavi	Microsoft Windows 32-bitni: Windows 7, 8.1, 10 64-bitni: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019 Apple Macintosh: macOS 10.12.6 - macOS 10.15
Jeziči pisača	HP-GL/2, HP RTL, PDF (ver.1.7), JPEG (ver. JFIF 1.02)
Standardna sučelja	USB A priključak: izravno ispisivanje JPEG/PDF datoteka s USB memorijskog uređaja USB B priključak: ugrađeni USB velike brzine Ethernet: 10/100/1000 base-T Bežični LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b ⁽¹⁾ Upute o aktiviranju/deaktiviranju bežične LAN veze potražite u korisničkom priručniku

MEMORIJA

Standardna memorija	128 GB (fizička memorija 2 GB) Utor za proširenje: ne
Tvrđi disk	500 GB (šifrirano)

BRZINA ISPISIVANJA

CAD crtanje:	
Obični papir (A1)	0:18 (brzi ekonomični način rada), 3,2 ppm
Obični papir (A0)	0:34 (brzi ekonomični način rada) 0:37 (brzi) 1:04 (standardni)
Poster:	
Obični papir (A0)	0:37 (brzi ekonomični način rada) 0:42 (brzi) 1:15 (standardni)
Teški papir s premazom (A0)	1:38 (brzi) 2:33 (standardni)

UKOVANJE MEDIJIMA

Ulaganje medija i ispisivanje	Papir u roli: jedna rola, ulaganje s prednje strane, izlaz sprijeda Pojedinačni listovi: ulaganje sprijeda, izlaz sprijeda (ručno ulaganje uz ručicu za medije)
Širina medija	Papir u roli: 152,4 mm – 1118 mm Pojedinačni listovi: 152,4 mm – 1118 mm
Debljina medija	Rola/pojedinačni listovi: 0,07 mm – 0,8 mm
Minimalna duljina za ispis	Papir u roli: 101,6 mm Pojedinačni listovi: 203,2 mm
Maksimalna duljina za ispis	Papir u roli: 18 m (ovisno o operativnom sustavu i programu) Pojedinačni listovi: 1,6 m
Maksimalni promjer medija u roli	170 mm
Veličina špule	Unutarnji promjer špule: 2"/3"
Preporučljivo područje margina	Papir u roli: vrh: 20 mm, dno: 3 mm, strana: 3 mm Pojedinačni listovi: vrh: 20 mm, dno: 20 mm, bočno: 3 mm
Područje ispisivanja margina	Papir u roli: vrh: 3 mm, dno: 3 mm, bočno: 3 mm Papir u roli (ispis bez rubova): vrh: 0 mm, dno: 0 mm, bočno: 0 mm Pojedinačni listovi: vrh: 3 mm, dno: 20 mm, bočno: 3 mm
Kapacitet za ulaganje medija	Papir u roli: dvije role. Moguće je automatsko prebacivanje. Pojedinačni listovi: 1 list
Jedinica role za uzimanje medija	Dvosmjerna jedinica za rolu i uzimanje medija omogućuje omotavanje površine za ispisivanje sa svoje unutarnje ili vanjske strane
Širina kod ispisa bez margina (samo za role)	[Preporučeno] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 728 mm (JIS B1), 841 mm (ISO A0), 1030 mm (JIS B0), 10", 14", 17", 24", 36", 42", 44" [Za ispis] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 6", 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm, 1000 mm i prilagođena širina role (152,4 – 1118 mm) ^(*) Veličina "Za ispis" ispisuje se tehnologijom s mikromarginama, što znači da se ne upotrebljavaju otvori na valjku.

Maksimalni broj ispisa

Standardni položaj: 1 list	[Košara za više položaja] Standardni položaj: 1 list Položeno: A2 pejzažno, 10 listova sjajnog papira, 20 listova premazanog papira, 20 listova običnog papira Položaj košare: 1 list (ne obuhvaća uvjete u kojima je savijen) Položaj za savijanje: A0/A1 portretno, CAD crtež, 20 listova običnog papira, 100 listova papira bez premaza (ne obuhvaća uvjete u kojima je savijen) Položaj za sabiranje: A1/A2 pejzažno, CAD crtež, 100 listova običnog papira, 100 listova papira bez premaza (ne obuhvaća uvjete u kojima je savijen)
----------------------------	---

DIMENZIJE I MASA

Fizičke dimenzije Š x D x V (mm) i masa (kg)

SADRŽAJ PAKIRANJA

Sadržaj pakiranja	imagePROGRAF TX-4100 MFP Z36 1672 x 984 x 1473 mm (otvorena košara, gornji položaj skenera) 1672 x 766 x 1422 mm (zatvorena košara, donji položaj skenera) 139 kg (uključujući komplet držača role i jedinicu s rolom, skener, nosač ovisja, kontroler sustava; bez tinte i ispisnih glava)
Isporučeni softver	Pisač, 1 x ispisna glava, 1 x držač role (kotur), nastavak za 3-inčnu jezgru papira, 1 komplet početnih spremnika s tintom, priručnik za podešavanje, brošura sa sigurnosnim / standardnim ekološkim napucima CD-ROM s korisničkim softverom (Windows), CD-ROM sa softverom PosterArtist Lite CD-ROM sa softverom Poster Artist Lite, list o biocidnim proizvodima za EU, list za Euroazijski ekonomsku uniju, list s važnim informacijama Upravljački program za imagePROGRAF TX i PosterArtist Lite, Ostali softver može se preuzeti s weba.

OPCIJE

Dodatne stavke	Držač role od 2/3": RH2-46 Jedinica za rolu: RU-42 Sabiračica: SS-41
POTROŠNI MATERIJAL	Spremnik s tintom: PFI-110 (160 ml), PFI-310 (330 ml), PFI-710 (700 ml) Ispisna glava: PF-06 Rezač: CT-07 Spremnik za održavanje: MC-30

ODRICANJE OD ODGOVORNOSTI

- Debeli dokumenti moraju biti fleksibilni, a povratna vodilica za papir mora biti uklonjena i možda će biti potrebna dodatna podrška. Neke medije treba skenirati pri smanjenoj brzini. Ne može se jamčiti da ćete moći skenirati sve vrste i veličine medija.
- Brzina skeniranja razmjerna je čitavom rasponu razlučivosti koje skener podržava. Stvarno trajanje skeniranja i navedene najveće brzine ovise o radnim karakteristikama glavnih uređaja i o vrsti medija. Navedena su maksimalna vremena skeniranja za snimanje slika u istinskih 200 x 200 dpi. Maksimalna brzina skeniranja za RGB: kopiranje pri 200/300/600 dpi = 6/4/2 ips. Skeniranje pri 200/300/600 dpi = 3/2/2 ips. Maksimalna brzina crno-bijelog skeniranja: kopiranje pri 200/300/600 dpi = 13/8,6/4,3 ips. Skeniranje pri 200/300/600 dpi = 13/8,6/4,3 ips.

Napomene i preporuke

Neke su slike simulirane za jasnoću reprodukcije. Svi podaci su temeljeni na standardnim metodama testiranja tvrtke Canon. Ova brošura i tehnički podaci proizvoda razvijeni su prije puštanja proizvoda u prodaju. Konačni tehnički podaci podložni su promjeni bez obavijesti. ^(*) i ^(*): svi nazivi tvrtki i proizvoda zaštitni su znaci i/ili registrirani zaštitni znaci njihovih proizvođača na njihovim tržištima i/ili državama.

Za najbolje rezultate Canon preporučuje upotrebu Canon medija. Pogledajte popis kompatibilnosti medija (papira) za preporuku vrste papira/medija.



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Croatian edition
© Canon Europa N.V., 2021