

imagePROGRAF
PRO-4100

NEPRIKOSNOVENA REPRODUKCIJA BOJA UZ BRZO I EFIKASNO ŠTAMPANJE OD 44 INČA

Rešenje za velike formate
namenjeno štamparijama
na tržištu fotografija i
umetničkih dela



- **Stručnjak za medije**

Automatsko manipulisanje medijima omogućava prilagođavanje bilo kojem tipu medija, za unapređen korisnički doživljaj

- **Zaštita podataka štampe**

Maksimalno povećajte bezbednost ograničavanjem veza i protokola za štampanje pomoću šifri za pojedinačne korisnike

- **Efikasnost radnog procesa**

Radite pametnije uz tastere i sačuvane postavke za često korišćene operacije

- **Automatska detekcija tipa medija**

Senzor detektuje medije, upoređuje to sa internom bazom podataka i automatski bira tip medija

- **Reprodukcija boja**

Napredna obrada slike daje preciznu reprodukciju boja, poboljšanu gradaciju i veću oštrinu

ASORTIMAN PROIZVODA



imagePROGRAF PRO-2100



imagePROGRAF PRO-4100



imagePROGRAF PRO-6100

Canon

TEHNIČKE SPECIFIKACIJE

imagePROGRAF PRO-4100

TEHNOLOGIJA

Tip štampača	12 boja – 44"/1.118 mm
Tehnologija štampe	Canon Bubblejet on Demand sa 12 boja, integrirani tip (12 čipova po glavi x 1 glava za štampanje)
Rezolucija štampe	2400 x 1200 tpi
Broj mlaznica	18.432 mlaznice (1.536 mlaznica x 12 boja)
Tačnost linije	±0,1% ili manje Neophodna korisnička korekcija. Štamparsko okruženje i medij moraju da odgovaraju korekcijama. Potreban CAD papir: običan papir, CAD paus papir, premazani papir, samo CAD prozirni matirani film
Veličina mlaznice	600 tpi x 2 (obuhvata sistem za detektovanje neaktivnih mlaznica i kompenzaciju)
Veličina kapljice mastila	minimalno 4 pl po boji
Kapacitet mastila	Komercijalno mastilo: 160 ml / 330 ml / 700 ml Priloženo početno mastilo: 330 ml
Tip mastila	Pigmentna mastila – crna, mat crna, cijan, magenta, žuta, cijan za fotografije, magenta za fotografije, siva, siva za fotografije, crvena, plava, Chroma Optimiser
OS kompatibilnost	Microsoft Windows: 32-bitni: Vista, 7, 8, 8.1, 10 Server 2008, 64-bitni: Vista, 7, 8, 8.1, 10, Server 2008/R2, Server 2012/R2, Windows Server 2019 Apple Macintosh: OS X 10.11.6, macOS 10.12-macOS 10.15
Jezici štampača	SG Raster (Swift Graphic Raster), PDF (ver. 1.7), JPEG (ver. JFIF 1.02)
Standardni interfejsi	USB port tipa A: direktno štampanje sa USB memorijskog uređaja za JPEG/PDF datoteke USB port tipa B: ugrađeni Hi-Speed USB 2.0 Ethernet: 10/100/1000 Base-T Bežični LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b *Upustvo za aktiviranje/deaktiviranje bežične LAN veze potražite u korisničkom priručniku

MEMORIJA

Standardna memorija	3 GB
Hard disk	500 GB (šifrovani hard disk)

VREME ŠTAMPE ZA FORMAT A0

Vrsta medija	Režim štampe: vreme štampe						
Obični papir	<table><tr><td>Režim štampe</td><td>Trajanje štampanja</td></tr><tr><td>Brzo</td><td>1:37 min</td></tr><tr><td>Standardno</td><td>2:49 min</td></tr></table>	Režim štampe	Trajanje štampanja	Brzo	1:37 min	Standardno	2:49 min
Režim štampe	Trajanje štampanja						
Brzo	1:37 min						
Standardno	2:49 min						
Premazani papir	<table><tr><td>Režim štampe</td><td>Trajanje štampanja</td></tr><tr><td>Standardno</td><td>2:49 min</td></tr><tr><td>Visoki kvalitet</td><td>5:35 min</td></tr></table>	Režim štampe	Trajanje štampanja	Standardno	2:49 min	Visoki kvalitet	5:35 min
Režim štampe	Trajanje štampanja						
Standardno	2:49 min						
Visoki kvalitet	5:35 min						
Sjajni foto-papir	<table><tr><td>Režim štampe</td><td>Trajanje štampanja</td></tr><tr><td>Standardno</td><td>5:35 min</td></tr><tr><td>Visoki kvalitet</td><td>8:50 min</td></tr></table>	Režim štampe	Trajanje štampanja	Standardno	5:35 min	Visoki kvalitet	8:50 min
Režim štampe	Trajanje štampanja						
Standardno	5:35 min						
Visoki kvalitet	8:50 min						

RAD SA MEDIJIMA

Uvlačenje i izlaz medija	Papir u gornjoj rolni: jedna rolna, punjenje sa prednje strane, izlaz sa prednje strane Papir u donjoj rolni: jedna rolna, punjenje sa prednje strane, izlaz sa prednje strane Tabak: punjenje sa prednje strane, izlaz sa prednje strane (ručno punjenje pomoću poluge za zaključavanje medija)
Širina medija	Papir u rolni: 152,4-1.118 mm Tabak: 152,4-1.118 mm
Debljina medija	Rolna/tabak: 0,07-0,8 mm
Minimalna dužina papira za štampanje	203,2 mm
Maksimalna dužina papira za štampanje	Papir u rolni: 18 m (razlikuje se u zavisnosti od OS-a i aplikacije) Tabak: 2.133,6 mm
Maksimalni prečnik rolne	170 mm
Veličina jezgra medija	Unutrašnji prečnik jezgra rolne: 2"/3"
Preporučena površina margina	Papir u rolni: vrh: 20 mm, dno: 3 mm, sa strane: 3 mm Tabak: vrh: 20 mm, dno: 20 mm, sa strane: 3 mm
Površina margina za štampu	Papir u rolni: vrh: 3 mm, dno: 3 mm, sa strane: 3 mm Papir u rolni (štampanje bez margina): vrh: 0 mm, dno: 0 mm, sa strane: 0 mm Tabak: vrh: 3 mm, dno: 20 mm, sa strane: 3 mm

Kapacitet prenosa medija

Rolna za preuzimanje medija	Papir u rolni: dve rolne. Moguća je automatska promena. Tabak: 1 list Jedinica za povlačenje rolne u dva smera koja omogućava da se površina otiska razmotava sa unutrašnje ili spoljne strane rolne
Širina za štampanje bez margina (samo rolne)	515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 1.030 mm (JIS B0), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36", 42", 44", 257 mm (JIS B4)*, 297 mm (ISO A3)*, 329 mm (ISO A3+)*, 420 mm (ISO A2)*, 6", 8", 12", 16", 20", 22", 30", 300 mm*, 500 mm, 600 mm, 800 mm, 1.000 mm i prilagođena širina rolne (152,4-1.118 mm) *Određeni uslovi okruženja mogu da dovedu do neželjenih rezultata
Maksimalni broj otisaka	Standardni položaj: 1 list Položeno: A2 položeno, sjajni papir – 10 listova, premazani papir – manje od 20 listova (ne uključuje papir sa izrazito savijenim ivicama)

DIMENZIJE I TEŽINA

Fizičke mere Š x D x V (mm) i težina (kg)	1.593 x 984 x 1.168 mm (sa otvorenom korpom) 1.593 x 766 x 1.168 mm (sa zatvorenom korpom) 145kg (obuhvata komplet držača rolne i jedinicu rolne, ne obuhvata mastilo i glave za štampanje)
Dimenzije pakovanja Š x D x V (mm) i težina (kg)	Štampač (glavna jedinica sa paletom): 1.820 x 915 x 1042 mm 177kg Rolna: 1.727 x 562 x 461 mm 33kg

NAPAJANJE I ZAHTEVI ZA RAD

Napajanje	100-240 V naizmenične struje (50-60 Hz)
Potrošnja energije	Rad: 107 W ili manje Režim mirovanja: 2,0W 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 buke (snaga/pritisak)	Tokom rada: približno 48 dB (A) (sjajni papir, prioritet štampe: standardni) U stanju pripravnosti: 35 dB (A) ili manje Rad: 6,6 bela ili manje (sjajni papir, slika, prioritet štampe: standardni) (mereno prema standardu ISO 7779)
Propisi	Evropa: CE oznaka, Rusija: EAC
Sertifikati	TUV, CB

ŠTA JE U PAKETU

Šta se nalazi u pakovanju?	Štampač, 1 glava za štampanje, dodatak za jezgro rolne od 3 inča, kabl za napajanje, 1 komplet početnih kartridža sa mastilom, vodič za podešavanje, brošura za bezbednost/standardno okruženje, CD-ROM sa korisničkim softverom (Win), CD-ROM sa softverom PosterArtist Lite, informativni list EU o biocidima, informativni list Evroazijske ekonomske unije, list sa važnim informacijama
Isporučeni softver	Upravljački program za štampač imagePROGRAF PRO i softver PosterArtist Lite Ostali softver je dostupan za preuzimanje sa mreže.

OPCIJE

Opcione stavke	Držač rolne od 2/3": RH2-46 Jedinica rolne: RU-43
POTROŠNI MATERIJAL	Kartridž sa mastilom: PFI-1100 (160 ml), PFI-1300 (330 ml), PFI-1700 (700 ml) Glava za štampanje: PF-10 Sečivo: CT-07 Kartridž za održavanje: MC-30

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 objavljivanja proizvoda u prodaji. Konačne specifikacije mogu se izmeniti bez prethodne najave. [™] i [®]: 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., 2019.