

imagePROGRAF PRO-4000S

Dizajniran za velike naklade
produkcijskog tiska,
reklamni tisak, grafike,
plakate i probni tisak.

Uređaj imagePROGRAF PRO-4000S namijenjen je za brz tisak velikih naklada i formata (do 44"), kontinuirano, potpuno pouzdano i iznimno kvalitetno.



*druga rola je opcionalna

- Nevjerojatna kvaliteta tinte LUCIA PRO s 8 boja pri velikim brzinama tiska formata do 44".
- Nova ispisna glava širine 1,28" omogućuje brže ispisivanje uz zadržavanje visoke kvalitete.
- Opcionalna jedinica s dvije role omogućuje kontinuirano uvlačenje papira ili automatsko povlačenje izlaznih materijala.
- Vizualno privlačan i prepoznatljivog dizajna kućišta u crnoj boji.
- Ergonomski dizajn s ravnom gornjom površinom za provjeru ispisa i upravljački LCD zaslon na dodir u boji od 3,5".
- Brzo i jednostavno ispisivanje PDF i JPEG datoteka izravno s USB memorije.
- Wi-Fi povezivost za lako povezivanje i brzo podešavanje bežičnih mreža.
- Ispisivanje bez prekida zahvaljujući spremnicima tinte velikog kapaciteta za brzu izmjenu, „hot swap“.
- Zajamčena dosljednost boja kod svakog ispisivanja i u slučaju različitih produkcijskih lokacija.
- Dodatak Print Studio Pro omogućuje jednostavno ispisivanje s profesionalnih softvera za uređivanje kao što su Adobe Lightroom®, Adobe Photoshop® i Canon's Digital Photo Professional.

Canon

TEHNOLOGIJA

Tip pisača

8 boja 44"/1118 mm

Tehnologija ispisivanja

Canon Bubblejet on Demand integrirana sa 8 boja (12 čipova po ispisnoj glavi x 1 ispisna glava) 18 432 mlaznice (1536 mlaznica x 12 boja)*

Broj mlaznica

*Četiri glavne boje (C, M, Y, MBK) na ispisnoj su glavi raspoređene simetrično

Razlučivost ispisa

2400 x1200 dpi

Razmak mlaznica

600 dpi x 2 uključujući sustav za prepoznavanje i kompenzaciju neispravne mlaznice

Preciznost linije

±0,1% ili manje
Potrebno je korisničko podešavanje. Ispisno okruženje i mediji moraju odgovarati podešenim uvjetima. Vrsta CAD papira: obični papir, CAD paus papir, papir s premazom, samo CAD prozirni mat film

Veličina kapljice tinte

minimalno 4 pl po boji

Kapacitet tinte

Komercijalne tinte: 160 ml/330 ml/700 ml
Početna tinta: 330 ml (C, M, Y, MBK), 190 ml (PC, PM, Bk, GY)

Tip tinte

Pigmentne tinte - crna, mat crna, cijan, magenta, žuta, cijan za fotografije, magenta za fotografije, siva
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

Kompatibilnost s operativnim sustavima

Apple Macintosh: OSX 10.7.5 - 10.11

Jezici pisača

SG Raster (Swift Graphic Raster), PDF (ver. 1.7), JPEG (ver. JFIF 1.02)

Standardna sučelja

USB ulaz A: Izravno ispisivanje datoteka JPEG/PDF s USB memorije
USB ulaz B: ugrađeni Hi-Speed USB 2.0
Ethernet: 10/100/1000 base-T
Bežični LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

MEMORIJA

Standardna memorija

3 GB

Tvrđi disk

320 GB

VRIJEME ISPISIVANJA

FORMATA A0

Obični papir

Način ispisivanja	Vrijeme ispisivanja
Brzi ispis	0:55 min
Standardni ispis	2:51 min

Papir s premazom

Način ispisivanja	Vrijeme ispisivanja
Brzi ispis	1:35 min
Standardni ispis	2:51 min

Sjajni fotopapir

Način ispisivanja	Vrijeme ispisivanja
Brzi ispis	2:58 min
Standardni ispis	4:46 min

RUKOVANJE MEDIJIMA

Ulaganje medija i izlaz

Papir u roli: Jedna rola, ulaganje sprijeda, izlaz sprijeda
Opcionalni papir u roli: Jedna rola, ulaganje sprijeda, izlaz sprijeda
Pojedinačni listovi: ulaganje sprijeda, izlaz sprijeda
(ručno ulaganje pomoću poluge za zaključavanje medija)

Širina medija

Papir u roli: 203,2 - 1118 mm
Pojedinačni listovi: 203,2 - 1118 mm

Debljina medija

Rola/pojedinačni listovi: 0,07 - 0,8 mm

Minimalna ispisna duljina

203,2 mm

Maksimalna ispisna duljina

Papir u roli: 18 m (ovisno o operacijskom sustavu i aplikaciji)

Pojedinačni listovi: 1,6 m

170 mm

Maksimalni promjer role s medijem

Unutarnji promjer špule: 2"/3"

Veličina špule

Papir u roli: gore: 20 mm, dolje: 3 mm, bočno: 3 mm

Margine Preporučeno područje

Pojedinačni listovi: gore: 20 mm, dolje: 20 mm, bočno: 3 mm

Papir u roli: gore: 3 mm, dolje: 3 mm, bočno: 3 mm

Papir u roli (bez margina): gore: 0 mm, dolje: 0 mm, bočno: 0 mm

Pojedinačni listovi: gore: 3 mm, dolje: 20 mm, bočno: 3 mm

Margine Područje ispisa

Neke slike simulirane su radi jasne reprodukcije. Svi podaci temelje se na standardnim metodama testiranja tvrtke Canon. Ova brošura i specifikacije proizvoda načinjeni su prije datuma stavljanja proizvoda na tržište. Konačne specifikacije podložne su promjeni bez najave.™ i *: Svi nazivi kompanija i/ili proizvoda zaštitni su znakovi i/ili registrirani zaštitni znakovi njihovih proizvođača na njihovim tržištima i/ili u njihovim državama.

Za najbolje rezultate Canon preporučuje medije tvrtke Canon. Provjerite popis kompatibilnih medija (papira) kako biste doznali više o preporučenim tipovima papira/medija.

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Croatian edition
© Canon Europa N.V., 2016

Canon Croatia d.o.o.
Kovinska 4a
10090 Zagreb
Hrvatska
Tel: + 385 1 5579 843
Fax: + 385 1 5579 856
canon.hr

Kapacitet uvlačenja

Papir u roli: jedna rola. Ako se doda druga opcija, moguće je automatsko prebacivanje
Pojedinačni listovi: 1 list

Jedinica za uvlačenje medija

Opcionalno - jedinica s obostranim uvlačenjem omogućuje uvlačenje za ispisivanje na unutarnjoj i vanjskoj strani role

Širina ispisa bez margina (samo za papir u roli)

515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 1030 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)*, 8", 16", 30", 300 mm*
*U nekim se okruženjima možda neće postići željeni rezultati.

Standardni položaj: 1 list

Ravni položaj: A2 vodoravno, sjajni papir manje od 10 listova, papir s premazom manje od 20 listova (ne u jako naboranom stanju)

DIMENZIJE I MASA

Dimenzije ŠxDxV (mm) i masa (kg) uređaja

1593 mm x 984 mm x 1168 mm (košara otvorena)
1593 mm x 766 mm x 1168 mm (košara zatvorena)
Masa približ: 121 kg (uključujući komplet držača role, bez tinte i ispisnih glava)

Dimenzije ŠxDxV (mm) i masa (kg) pakiranja

Pisač: (glavna jedinica s paletom): 1820 mm x 915 mm x 1019 mm, Masa približ: 182 kg
Jedinica za rolu: 1727 mm x 562 mm x 461 mm, Masa približ: 31 kg

NAPAJANJE I UVJETI RADA

Napajanje

AC 100 - 240 V (50 - 60 Hz)

Potrošnja energije

Tijekom rada: 107 W ili manje
U pripravnom stanju: 1,8 W ili manje
Isključen: 0,5 W ili manje

Radno okruženje

Temperatura: 15-30 °C, Vlažnost: 10-80% relativne vlažnosti (bez kondenzacije)

Razina buke (snaga/tlak)

Tijekom rada: 49 dB (A)
(sjajni papir, prioritet ispisivanja: standardno)
U pripravnim stanju: 35 dB (A) ili manje
Tijekom rada: 6,6 B ili manje
(sjajni papir, slika, prioritet ispisivanja: standardno) (mjereno prema normi ISO 7779)

Propisi

Europa: CE oznaka, Njemačka: TUV oznaka, Rusija: EAC, Ostale države: CB certifikat
Međunarodni certifikat Energy Star (WW), RoHS

Eko certifikati

SADRŽAJ ISPORUKE

Sadržaj pakiranja

Pisač, 1 x ispisna glava, 1 x patrona za održavanje, špula od 3", strujni kabel za EU i UK, 1 početni komplet spremnika tinte, Vodič za postavljanje uređaja, Brošura o sigurnosti/zaštiti okoliša, CD-ROM s korisničkim softverom (OSX/Windows), CD-ROM za PosterArtist Lite, Sigurnosno-tehnički list za EU, Sigurnosno-tehnički list za Euroazijsku ekonomsku zajednicu, Letak s važnim informacijama, Vodič za brzi početak rada i list za podešavanje ispisne glave

Uključeni softver

Upravljački program za pisač imagePROGRAF PRO, Print Plug-In za Office, Quick Utility Toolbox i PosterArtist Lite
Drugi softverovi mogu se preuzeti na internetu.

OPCIJE

Opcionalni dijelovi

Rola: RU-41
2/3" Držač role: RH2-45

POTROŠNI MATERIJAL

Dijelovi koje mogu zamijeniti korisnici

Spremnik tinte: PFI-1100 (160 ml), PFI-1300 (330 ml), PFI-1700 (700 ml)
Ispisna glava: PF-10
Nož rezača: CT-07
Patrona za održavanje: MC-30



Crystal-fidelity

