



imagePROGRAF PRO-4600

VAŠA VIZIJA POSTAJE BEZVREMENSKA PRECIZNOST

Poboljšajte umjetničke reprodukcije i fotografije nenadmašnom kvalitetom slike i dugotrajnošću koje pruža imagePROGRAF PRO-4600 s 12 boja. Istaknite superiornu kvalitetu slike iz postojećeg asortimana predstavljajući najvjernije boje savršene gradacije i preciznosti, dok kvalitetu dodatno unapređuju istinske crne nijanse koje očaravaju, što znači da svaki ispis precizno bilježi viziju fotografa.

- **Vrhunska kvaliteta slike**
Osigurajte savršene ispise uz izvanrednu gradaciju boja te izradite nevjerojatne fotografije i umjetničke reprodukcije. Najmoderniji komplet tinti LUCIA PRO II s 12 boja¹ s tehnologijom Chroma Optimiser poboljšava gustoću tamnih boja i precizno stvara dublje crne nijanse
- **Povećana izdržljivost**
Pripremite svoju umjetnost za budućnost uz imagePROGRAF PRO-4600. Poboljšajte izdržljivost fotografija uz tintu visoke otpornosti na ogrebotine i sačuvajte svoja djela 200 godina uz bolju otpornost na svjetlost zahvaljujući pigmentnoj tinti visoke otpornosti na svjetlost². Uživajte u nenadmašnoj izdržljivosti i postavite mjerilo za dugotrajnost ispisa
- **Besprijekorni tijekovi poslovnog procesa**
Preobrazite tijekove poslovnog procesa ispisivanja uz lakše rukovanje medijima i pojednostavljene postavke. Povećajte učinkovitost uz dvije role, automatsko ulaganje medija, praktično unutarnje LED osvjetljenje i indikator formata medija u roli. Uz novu funkciju praćenja ispisne glave i automatsko podešavanje poravnanja, remek-djela stvaraju se bez narušavanja kvalitete slike
- **Napredna održivost**
Štitite okoliš uz manju potrošnju energije dok uređaj radi i dok je isključen. imagePROGRAF PRO-4600 ima oznaku EPEAT Gold³, a u ambalaži se upotrebljava 89,5 % manje polistirena

¹Od dvanaest tinti, jedanaest je novorazvijenih. Mat crna tinta jednaka je onoj koju upotrebljava imagePROGRAF GP-2000/4000.

²Kad se upotrebljava fotopapir Pro Platinum tvrtke Canon. Predviđena vrijednost izračunata sukladno metodi testiranja otpornosti na svjetlost u zatvorenom i kriterijima za procjenu metode procjene trajnosti digitalnog ispisa fotografija u boji (JEITA CP-3901B) koju je objavila udruga JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

³EPEAT Gold registriran u SAD-u.

Canon

TEHNIČKI PODACI

imagePROGRAF PRO-4600

TEHNOLOGIJA PISAČA

Vrsta pisača	44-inčni s 12 boja
Tehnologija ispisivanja	Canon Bubblejet na zahtjev, 12 boja, integrirani (12 čipova po ispisnoj glavi x 1 ispisna glava)
Razlučivost ispisivanja	2400 x 1200 dpi
Broj mlaznica	18.432 mlaznice (1536 mlaznica x 12 boja)
Preciznost linije	±0.1 % ili manje Potrebna je prilagodba od strane korisnika. Okruženje za ispisivanje i mediji trebaju se podudarati s onima upotrijebljenima za prilagodbu.
Razmak mlaznica	600 dpi x 2, uključujući sustav za prepoznavanje i kompenzaciju neispravne mlaznice
Veličina kapljice tinte	minimalno 4 pl po boji
Kapacitet tinte	Početni spremnik s tintom u kompletu: 3960 ml (330 ml za svaku boju) Spremnik u prodaji: 160/330/700 ml
Tip tinte	Pigmentne tinte: 12 boja (mat crna, crna za fotografije, cijan, magenta, žuta, siva, cijan za fotografije, magenta za fotografije, siva za fotografije, crvena, plava, Chroma Optimiser)
Kompatibilni operativni sustavi	32-bitni: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10 64-bitni: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows 11, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019, 2022 Apple Macintosh: macOS 10.15.7-macOS 13
Drugi modeli podržavaju protokol za podnošenje zadatka	Apple AirPrint
Jezici pisača	PDF (ver.1.7), JPEG (ver. JFIF 1.02)
Standardna sučelja	USB A priključak: USB memorija za PDF/JPEG datoteke (izravno ispisivanje) USB B priključak: Hi-Speed USB Ethernet: IEEE802.3ab (1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T) Bežični LAN ¹ : IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b
MEMORIJA	
Standardna memorija	3 GB Utor za proširenje: ne
Tvrđi disk	500 GB (šifrirani HDD)
BRZINA ISPISIVANJA	Obični papir (A0) 1:37 (brzo) 2:49 (standardno) Papir s premazom (A0) 2:49 (standardno) 5:35 (kvalitetno) Sjajni fotopapir (A0) 5:35 (standardno) 8:50 (kvalitetno)
RUKOVANJE MEDIJIMA	
Ulaganje medija i ispisivanje	Papir u gornjoj roli: jedna rola, ulaganje s prednje strane, izlaz sprijeda Papir u donjoj roli: jedna rola, ulaganje s prednje strane, izlaz sprijeda Pojedinačni listovi: ulaganje s gornje strane, izlaz sprijeda (ručno ulaganje uz ručicu za medije)
Širina medija	Papir u roli: 152,4 - 1118 mm Pojedinačni listovi: 152,4 - 1118 mm
Debljina medija	Rola/pojedinačni listovi: 0,07 mm - 0,8 mm
Minimalna duljina za ispis	Papir u roli: 101,6 mm (karo i papir za platno: 200 mm) Pojedinačni listovi: 203,2 mm
Maksimalna duljina za ispisivanje	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, strana: 3 mm

Područje ispisivanja margina

Kapacitet za ulaganje medija

Jedinica role za uzimanje medija

Širina kod ispisa bez margina (samo za role)

Maksimalni broj ispisa

NAPAJANJE I ZAHTJEVI ZA RAD

Napajanje

Potrošnja energije

Radno okruženje

Buka (snaga/tlak)

Propisi

Ekološki certifikati

DIMENZIJE I MASA

Fizičke dimenzije i masa

Dimenzije i masa pakiranja

SADRŽAJ PAKIRANJA

Sadržaj pakiranja

Isporučeni softver

OPCIJE

Dodatne stavke

POTROŠNI MATERIJAL

Stavke koje korisnik može zamijeniti

Papir u roli: vrh: 3 mm, dno: 3 mm, strana: 3 mm

Papir u roli (bez obruba): vrh: 0 mm, dno: 0 mm, strana: 0 mm
Pojedinačni listovi: vrh: 3 mm, dno: 12,7 mm, strana: 3 mm

Papir u roli: dvije role. Moguće je automatsko prebacivanje.
Papir u roli, pojedinačni listovi: moguće je ručno prebacivanje
Pojedinačni listovi: 1 list

Dvosmjerna jedinica za rolu i uzimanje medija omogućuje omotavanje površine za ispisivanje sa svoje unutarnje ili vanjske strane

[Preporučeno] 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"

[Za ispisivanje] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 364 mm (JIS B3/B4), 420 mm (ISO A2), 6", 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm, 1000 mm

Osim navedenog, ispisivanje bez obruba u slobodnom formatu podržano je samo za papir u roli, prema definiciji korisnika

Standardni položaj: 1 list

Položeno: A2 pejzažno, sjajni papir manje od 10 listova, premazani papir manje od 20 listova
(ne obuhvaća uvjete jakog savijanja)

100 - 240 V AC (50 - 60 Hz)

Tijekom rada: 85 W ili manje
Stanje mirovanja: 2,3 W ili manje
Zadana postavka za vrijeme prije ulaska u
Stanje mirovanja: pribl. 5 minuta
Isključeno napajanje: 0,1 W ili manje

Temperatura: 15 - 30, vlažnost: 10 - 80 % RV (bez kondenzacije)

Tijekom rada: pribl. 48 dB (A)
(mjereno na temelju ISO7779 uz sjajni fotopapir HG / standardni / 42")
Pripravno stanje: 35 dB (A) ili manje
Rad: 6,5 Bela ili manje (mjereno na temelju ISO7779 uz sjajni fotopapir HG / standardni / 42")

CE oznaka, UKCA oznaka

CB certifikat, EPEAT GOLD²

Š x D x V

Glavna jedinica + postolje
1593 x 984 x 1168 mm (otvorena košara)
1593 x 766 x 1168 mm (zatvorena košara)
124 kg (uključujući komplet držača role; bez tinte i ispisne glave)

Pisač (glavna jedinica s paletom): 1820 x 915 x 1042 mm, 185 kg
Jedinica s rolom: 1727 x 562 x 461 mm, 33 kg

Pisač, postolje pisača, 1 ispisna glava, kabel za napajanje, 1 komplet početnih spremnika s tintom, vodič za instalaciju, letak s napomenama za sigurnost / standardno okruženje, list LFP Eur s adresama, list s važnim informacijama, priručnik za podešavanje postolja pisača, obavijest za PosterArtist WEB

Softver se može preuzeti s weba.

Držač role od 2"/3": RH2-46
Jedinica s rolom: RU-43

Spremnik s tintom: MBK: PFI-2100 (160 ml) / PFI-2300 (330 ml) / PFI-2700 (700 ml)
Ostali: PFI-3100 (160 ml) / PFI-3300 (330 ml) / PFI-3700 (700 ml)

Ispisna glava: PF-10

Rezač: CT-07

Spremnik za održavanje: MC-30

¹Upute o aktiviranju/deaktiviranju bežične LAN veze potražite u korisničkom priručniku

²EPEAT Gold registriran u SAD-u

Odricanje od odgovornosti

Neke su slike simulirane za jasnoću reprodukcije. Svi podaci su temeljeni na standardnim metodama testiranja tvrtke Canon. Ova brošura i tehnički podaci proizvođa 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., 2024