

imagePROGRAF
GP-4000

ZA VRHUNSKO ISPISIVANJE POSTERA I CG DIZAJNA SA ŠIROKOM PALETOM BOJA

Pisač s izuzetno širokom paletom boja pruža visoku produktivnost kod ispisa postera i CG dizajna za P4P tržište.



- **Proširene mogućnosti boja**

Doživite puni učinak iznimno široke palete boja, uključujući pet novih boja, od kojih je jedna fluorescentno ružičasta, za izradu živopisnih, privlačnih nijansi, od pastelnih do neonskih boja

- **Standardna pokrivenost**

imagePROGRAF GP-4000 prvi je pisač na svijetu s PANTONE™⁽¹⁾ kalibracijom⁽²⁾ za PANTONE PASTELNE I NEONSKE premaze⁽³⁾, uključujući i 99 % pokrivenost završnog premaza PANTONE FORMULA GUIDE⁽⁴⁾

- **Visoka učinkovitost**

Pametne mogućnosti papira u roli i višenamjenske role povećavaju učinkovitost, dok spremnici s tintom koji se mogu brzo zamijeniti omogućavaju zamjenu tinte bez prekida ili zaustavljanja postupka ispisanja

- **Zaštita pristupa PIN-om**

Napredna značajka sigurnosnog ispisa dodatno povećava sigurnost podataka, a sustav PIN kodova sprječava gubitak podataka uslijed pogrešnog identificiranja.

ASORTIMAN PROIZVODA



imagePROGRAF GP-2000



imagePROGRAF GP-200



imagePROGRAF GP-300

Canon

TEHNIČKI PODACI

imagePROGRAF GP-4000

TEHNOLOGIJA

Vrsta pisača	44-inčni s 11 boja
Tehnologija ispisivanja	Canon Bubblejet na zahtjev, 11 boja, integrirani (12 čipova po ispisnoj glavi x 1 ispisna glava)
Razlučivost ispisivanja	2400 x 1200 dpi
Broj mlaznica	Ukupno : 18 432 mlaznica MBK, PBK, C, M, Y, GY, R, O, G, V, FP; 1536 mlaznica po komadu
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. Potreban CAD papir: obični papir, CAD paus papir, papir s premazom, samo CAD prozirna mat folija
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: 330 ml (MBK, PBK, C, M, Y, GY, R, O, G, V, FP) Spremnici u prodaji: 160 ml, 330 ml, 700 ml
Tip tinte	Pigmentne tinte: 11 boja MBK, PBK, C, M, Y, GY, R, O, G, V, FP
Kompatibilni operativni sustavi	Microsoft Windows 32-bitni: 7, 8, 1, 10 Microsoft Windows 64-bitni : 7, 8, 1, 10, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019 Apple Macintosh: macOS 10.13.6 - macOS 11
Jezici pisača	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: IEEE 802.3 10base-T, IEEE 802.3u 100base-TX / Auto-Negotiation, IEEE 802.3ab 1000base-T / Auto-Negotiation, IEEE 802.3x Full Duplex Bežični LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b *Upute o aktiviranju/deaktiviranju bežične LAN veze potražite u korisničkom priručniku

MEMORIJA

Standardna memorija	3 GB Utor za proširenje: ne
Tvrđi disk	500 GB (šifrirano)

BRZINA ISPISIVANJA

Poster:	
Obični papir (AO)	1:37 (brzo) 02:49 (standardno)
Teški papir s premazom (AO)	2:49 (standardno) 5:33 (kvalitetno)
Sjajni fotopapir (AO)	5:33 (standardno) 8:16 (kvalitetno)

UKLOVANJE MEDIJIMA

Ulaganje medija i ispisivanje	Papir u gornjoj roli: jedna rola, ulaganje s prednje strane, izlaz sprijeda Papir u donjoj roli (opcija): 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 ispisivanje	Papir u roli: 18 m (ovisno o operativnom sustavu i programu) Pojedinačni listovi: 2133,6 mm
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	Papir u roli: vrh: 3 mm, dno: 3 mm, bočno: 3 mm Papir u roli (ispis bez obruba): vrh: 0 mm, dno: 0 mm, bočno: 0 mm Pojedinačni listovi: vrh: 3 mm, dno: 20 mm, strana: 3 mm
Kapacitet za ulaganje medija	Papir u roli: 1 rola 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), 728 mm (JIS B1), 1030 mm (JIS B0), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 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", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm, 1000 mm i prilagođena širina role (152,4-1118 mm)

Maksimalni broj ispisa

DIMENZIJE I MASA	
Fizičke dimenzije S x D x V (mm) i masa (kg)	1593 x 984 x 1168 mm (otvorena košara) 1593 x 766 x 1168 mm (zatvorena košara) 124 kg (glavna jedinica + postolje + košara, uključujući komplet držača role, bez tinte i ispisne glave)
Dimenzije paketa S x D x V (mm) i masa (kg)	Pisač (glavna jedinica s postoljem i paletom): 1820 x 915 x 1042 mm 178 kg Jedinica s rolom: 1727 x 562 x 461 mm 33 kg

NAPAJANJE I ZAHTEVI ZA RAD

Napajanje	100 - 240 V AC (50 - 60 Hz)
Potrošnja energije	Tijekom rada: 99 W ili manje Stanje mirovanja: 2 W ili manje Zadana postavka za vrijeme prije ulaska u stanje mirovanja: pribl. 5 minuta Isključeno napajanje: 0,3 W ili manje
Radno okruženje	Temperatura: 15-30 °C, vlažnost: 10-80 % RV (bez kondenzacije)
Buka (Snaga/tlak)	Tlak U radu: 49 dB (A) (obični papir, standardni način rada, poster) (izmjereno prema standardu ISO7779) Pripravno stanje: 35 dB (A) ili manje Napajanje U radu: 6,6 Bela (obični papir, standardni način rada, poster) (izmjereno prema standardu ISO7779)
Propisi	Europa: CE oznaka Druge države: CB certifikat
Ekološki certifikati	TUV, CB

SADRŽAJ PAKIRANJA

Sadržaj pakiranja	Pisač, 1 ispisna glava, 1 držač role (kolut), dodatak za jezgru role papira od 3", kabel napajanja, 1 komplet početnih spremnika s tintom, priručnik za postavljanje, vodič za postavljanje postolja pisača, brošura sa sigurnosnim / standardnim ekološkim napucima, CD-ROM s korisničkim softverom (Win), CD-ROM sa softverom PosterArtist Lite, list o biocidnim proizvodima za EU, List s važnim informacijama
Isporučeni softver	Upravljački program za imagePROGRAF GP i PosterArtist Lite Ostali softver može se preuzeti s weba.

OPCIJE

Dodatne stavke	Držač role od 2/3": RH2-46 Jedinica za rolu: RU-43
----------------	---

POTROŠNI MATERIJAL

Stavke koje korisnik može zamijeniti	Spremnik s tintom: PFI-2100 (160 ml), PFI-2300 (330 ml), PFI-2700 (700 ml) Ispisna glava: PF-10 Rezač: CT-07 Spremnik za održavanje: MC-30
--------------------------------------	---

⁽¹⁾ PANTONE™ je zaštitni znak ili registrirani zaštitni znak tvrtke Pantone LLC.

⁽²⁾ Od 31. kolovoza 2021. u skladu s profesionalnim uslugama tvrtke Pantone.

⁽³⁾ PANTONE PASTELNI I NEONSKI premazi u boji jamče pokrivenost od 97 % za GP-4000 / GP-2000 ako upotrebljavate Photo Paper Pro Platinum s upravljačkim programom imagePROGRAF (poster/fotografije (fluorescentno)) [Najviše] (600 dpi)

⁽⁴⁾ Kod upotrebe papira Photo Paper Pro Platinum s upravljačkim programom imagePROGRAF pri (poster/fotografije (fluorescentno)) [Najviše] (600 dpi)

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 proizvođača razvijeni su prije puštanja proizvoda u prodaju. Konačni tehnički podaci podložni su promjeni bez obavijesti. * 1": 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.

