



imagePROGRAF GP-4600S

NATANČNA BARVNA PALETA, IZJEMNOST USTVARJANJA

Revolucija tiskanja vrhunskih plakatov za maloprodajne verige in franšizne trgovine ter ponudnike storitev tiskanja s trajnostnim 44-palčnim tiskalnikom velikega formata – kjer natančnost zagotavlja živahnost. Inovativno novo črnilo LUCIA PRO II³, predvsem z oranžnim črnilom, omogoča, da odkrijete privlačen barvni spekter z natančnostjo PANTONE™¹. Zagotovite si trajno učinkovitost, ne da bi zmanjšali kakovost in obstojnost slike.

- Profesionalna kakovost slike**
 Potopite se v svet živahnih barv podjetja, ki vas bodo navdušile, v kombinaciji z izboljšano gostoto črne barve, ki vašim vrhunskim plakatom zagotavlja večjo globino. ImagePROGRAF GP-4600S presega zgolj črnilo – zagotavlja popolno barvno natančnost, popolno stopnjevanje barv in poudarja široko pokritost PANTONE™².
- Večja trpežnost**
 S črnilom, ki je odporno na svetlobo, ohranite vrhunske plakate 200 let⁴. S črnilom, odpornim na praske, izboljšajte robustnost slike in zagotovite, da bodo natiski obstojni vse življenje.
- Visoka produktivnost**
 Preoblikujte poteke dela tiskanja s preprostejšo obdelavo medijev in poenostavljenimi nastavitvami. Povečajte učinkovitost z dvojnimi zvitki, samodejnim nalaganjem medijev in praktično notranjo lučko LED, obenem pa s funkcijo nadzora tiskalne glave preprečite poslabšanje kakovosti slike.
- Izboljšajte trajnost**
 Zaščitite okolje z manjšo porabo električne energije tako med delovanjem kot tudi izklopom. Tiskalnik ima zlato priznanje EPEAT⁵, njegova embalaža pa vsebuje za 89,5 % manj polistirena.

¹PANTONE™ je blagovna znamka ali zaščitena blagovna znamka družbe Pantone LLC.

²Stopnja pokritosti barvnega razpona PANTONE FORMULA GUIDE znaša 96 % za GP-6600S/4600S/2600S, ko uporabite prvovrsten delno svetleč papir 2 z gonilnikom tiskalnika imagePROGRAF pri nastavitvah [High] (Visoko) [Color Correction Off] (Popravljanje barv izklopljeno); stopnja pokritosti znaša 82 %, ko uporabite premazan papir Heavyweight HG z gonilnikom tiskalnika imagePROGRAF pri nastavitvah [High] (Visoko) [Color Correction Off] (Popravljanje barv izklopljeno).

³Na novo je bilo razvitih pet od sedmih črnil. Matirano črna in oranžna črnila so enaka kot črnila, ki jih uporablja tiskalnik imagePROGRAF GP-2000/4000.

⁴Pri uporabi Canonovega premazanega papirja Heavyweight HG s težo 145 g/m². Predvidena vrednost, izračunana v skladu s preizkusom za odpornost na svetlobo v zaprtih prostorih in merili za ocenjevanje življenjske dobe metode za ocenjevanje digitalnega barvnega fotografskega tiskanja slik (JEITA CP-3901B), ki jo je izdalo združenje JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association).

⁵Zlato priznanje EPEAT je registrirano v ZDA.

Canon

TEHNIČNE SPECIFIKACIJE

imagePROGRAF GP-4600S

TEHNOLOGIJA TISKALNIKA

Vrsta tiskalnika	7 barv, 44-palčni
Tehnologija tiskanja	Kapljična tehnologija Canon Bubblejet na zahtevo - 12 barv, integrirano (12 čipov na tiskalno glavo x 1 tiskalna glava)
Ločljivost tiskanja	2400 x 1200 dpi
Število šob	18.432 šob (MBK/C/M/Y/O: 1536 šob x2, PBK/GY: 1536 šob x1)
Natančnost črte	±0,1 % ali manj
Razmik med šobami	Uporabite potrebne prilagoditve. Tiskarsko okolje in mediji morajo ustrezati tistim, ki so bili uporabljeni pri prilagoditvah.
Velikost kapljice črnila	Najmanj 4 pl na barvo
Kapaciteta črnila	Priložena začetna kartuša: 2310 ml (330 ml za vsako barvo) Kartuša v prosti prodaji: 160/330/700 ml
Vrsta črnila	Pigmentna črnila: 7 barv (matirano črno, črno za fotografije, cijan, magenta, rumeno, sivo, oranžno)
Združljivost z operacijskimi sistemi	32-bitna različica: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10 64-bitna različica: 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 podpirajo protokol za oddajo opravila	Apple AirPrint
Jeziki tiskalnika	PDF (razl. 1.7), JPEG (razl. JFIF 1.02)
Standardni vmesniki	Vrata USB vrste A: pomnilnik USB (neposredno tiskanje) za datoteke PDF/JPEG Vrata USB B: tehnologija Hi-Speed USB Ethernet: IEEE802.3ab (1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T) Brezžično lokalno omrežje ¹ : IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b
POMNILNIK	
Standardni pomnilnik	3 GB
Trdi disk	Razširitvena reža: ne 500 GB (šifrirani trdi disk)
HITROST TISKANJA	Navadni papir (AO) 0:48 (raven 5)
	Premazani papir (AO) 1:24 (hiter način) 2:24 (standardni način)
	Svetleč fotografski papir (AO) 2:56 (hiter način) 4:44 (standardni način)
DELO Z MEDIJI	
Podajanje medijev in izhod	Zgornji papir v zvitku: en zvitek, nalaganje z zgornje strani, natis spredaj Spodnji papir v zvitku: en zvitek, nalaganje s sprednje strani, natis spredaj Rezani listi: nalaganje z zgornje strani, natis spredaj (Zaporna ročica za ročno podajanje)
Širina medijev	Papir v zvitku: 152,4-1118 mm Rezani listi: 152,4-1118 mm
Debelina medijev	Zvitek/rez: 0,07-0,8 mm
Najmanjša dolžina tiskanja	Papir v zvitku: 101,6 mm (prečni in platneni papir: 200 mm) Rezani listi: 203,2 mm
Največja dolžina tiskanja	Papir v zvitku: 18 m (odvisno od operacijskega sistema in aplikacije) Rezani listi: 1,6 m
Največji premer zvitka za medije	170 mm
Velikost jedra medijev	Notranji premer jedra zvitka: 2 palca/3 palci
Priporočeno območje robov	Papir v zvitku: zgoraj: 20 mm, spodaj: 3 mm, stranici: 3 mm Rezani listi: zgoraj: 20 mm, spodaj: 20 mm, stranici: 3 mm

Območje tiskanja na robovih

Območje tiskanja na robovih	Papir v zvitku: zgoraj: 3 mm, spodaj: 3 mm, stranici: 3 mm Papir v zvitku (brez obrobo): zgoraj: 0 mm, spodaj: 0 mm, stranici: 0 mm Rezani listi: zgoraj: 3 mm, spodaj: 12,7 mm, stranici: 3 mm
Kapaciteta za podajanje medijev	Papir v zvitku: dva zvitka, možnost samodejnega preklapljanja Papir v zvitku, rezani listi: možnost ročnega preklapljanja Rezani listi: 1 list
Enota za shranjevanje medijev	Enota za shranjevanje z dvosmernim zvitkom dovoljuje navijanje natisnjene površine navznoter ali navzven
Širina za tiskanje brez obrobo (samo zvitek)	[Priporočeno] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 1030 mm (JIS B0), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10 palcev, 14 palcev, 17 palcev, 24 palcev, 36 palcev, 42 palcev, 44 palcev [Natisljivo] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 364 mm (JIS B3/B4), 420 mm (ISO A2), 6 palcev, 8 palcev, 12 palcev, 15 palcev, 16 palcev, 18 palcev, 20 palcev, 22 palcev, 30 palcev, 34 palcev, 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm, 1000 mm Razen zgoraj navedenega je tiskanje neomejenih velikosti brez robov po uporabniških definicijah usmerjeno samo na papir v zvitku
Največje število dostavljenih natisov	Standardni položaj: 1 list Ploski položaj: ležeča postavitev A2, svetleči papir, manj kot 10 listov, premazani papir, manj kot 20 listov (izključuje močno nagubano stanje)
ZAHTEVE ZA NAPAJANJE IN DELOVANJE	
Napajanje	AC 100-240 V (50-60 Hz)
Poraba električne energije	Med delovanjem: 94 W ali manj V stanju mirovanja: 2,2 W ali manj Privzeta nastavitve časa za preklon v način mirovanja: pribl. 5 minut Pri izklopljeni napravi: 0,1 W ali manj
Delovno okolje	Temperatura: od 15 do 30 °C, vlažnost: od 10 do 80 % relativne vlažnosti (brez kondenzacije)
Ravni hrupa (moč/tlak)	Med delovanjem: približno 49 dB (A) (izmerjeno v skladu s standardom ISO7779 pri uporabi svetlečega fotografskega papirja HG/standardno/42 palcev) V načinu pripravljenosti: 35 dB (A) ali manj Med delovanjem: 6,6 B ali manj (izmerjeno v skladu s standardom ISO7779 pri uporabi svetlečega fotografskega papirja HG/standardno/42 palcev)
Predpisi	Oznaka CE, oznaka UKCA
Okoljski certifikati	Certifikat CB, zlato priznanje EPEAT ²
DIMENZIJE IN TEŽA	
Fizične dimenzije in teža	Š x G x V Glavna enota + stojalo 1593 x 984 x 1168 mm (odprta košara) 1593 x 766 x 1168 mm (zaprta košara) 122 kg (vključno s kompletom nosilca zvitka; brez črnila in tiskalne glave)
Mere in teža paketa	Tiskalnik (glavna enota s paletno): 1820 x 915 x 1042 mm, 181 kg Enota za zvitkom: 127 x 562 x 461 mm, 33 kg
KAJ JE VKLJUČENO	
Vsebina embalaže	Tiskalnik, stojalo za tiskalnik, 1 tiskalna glava, napajalni kabel, 1 komplet začetnih črnilnih vložkov, navodila za namestitve, letak za varnost/standardno okolje, naslov za LFP Eur, list s pomembnimi informacijami, navodila za namestitve stojala za tiskalnik, obvestilo za PosterArtist WEB
Priložena programska oprema	Programsko opremo je mogoče prenesti iz spleta
MOŽNOSTI	
Dodatna oprema	2/3-palčni nosilec valja: RH2-46 Enota za zvitke: RU-43
POTROŠNI MATERIAL	
Elementi, ki jih lahko zamenja uporabnik	Črnilni vložek: MBK/oranžna: PFI-2100 (160 ml)/PFI-2300 (330 ml)/PFI-2700 (700 ml) Drugo: PFI-3100 (160 ml)/PFI-3300 (330 ml)/PFI-3700 (700 ml) Tiskalna glava: PF-10 Rezalnik: CT-07 Kartuša za vzdrževanje: MC-30

¹Navodila za aktiviranje/deaktiviranje brezžičnega omrežja LAN najdete v uporabniškem priročniku.

²Zlato priznanje EPEAT je registrirano v ZDA.

Izjava o omejitvi odgovornosti

Nekatere slike so simulirane zaradi jasnosti razmnoževanja. Vsi podatki temeljijo na Canonovih standardnih načinih preverjanja. Ta letak in specifikacije izdelka so bili razviti pred uvedbo izdelka na trg. Končne specifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.™ in ®: vsa imena podjetij in/ali izdelkov so blagovne znamke in/ali registrirane blagovne znamke ustreznih proizvajalcev na njihovem trgu in/ali v njihovih državah.

Za najboljše rezultate Canon priporoča uporabo Canonovih medijev. Priporočene vrste papirja/medijev si oglejte na seznamu združljivosti medijev (papirja).



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Slovenian edition
© Canon Europa N.V., 2024