



imagePROGRAF PRO-4600

ELKÉPZELÉSEI IDŐTÁLLÓ, PONTOS KIVITELBEN

Emelje magasabb szintre művészi és fotográfiai nyomatait a verhetetlen képminőséggel és tartóssággal a 12 színű imagePROGRAF PRO-4600 készülék segítségével. Emelje ki a rögzített szintartománynak köszönhető képminőség erősségeit a valósághű színek tökéletes árnyalással és precizitással történő bemutatásával. A lenyűgöző, valódi fekete színek tovább javítják a minőséget, így minden nyomtatás maradéktalanul képes megörökíteni a fotósok elképzeléseit.

- **Prémium képminőség**

Tökéletes nyomtatás kivételes színátmenetekkel a lenyűgöző fényképek és műalkotások érdekében. A csúcstechnológias, 12 színű, szintelítettség-optimalizálóval rendelkező LUCIA PRO II tintakészlet¹ sűrűbb sötét színeket és mélyebb feketéket jelenít meg

- **Megnövelt tartósság**

Tegye jövőállóvá műalkotásait az imagePROGRAF PRO-4600 nyomtatóval. Javítsa a kép robusztusságát a karcálló tintával, és őrizze meg munkáját a fényálló pigmenttintával akár 200 évig². Fedezze fel a páratlan tartósságot, és emelje új szintre a nyomtatások élettartamát

- **Zökkenőmentes munkafolyamatok**

Alakítsa át nyomtatási munkafolyamatait az egyszerűbb hordozókezeléssel és az egyszerűsített beállításokkal. Fokozza a hatékonyságot az opcionálisan két tekerceses lehetőséggel az automatikus hordozóbetöltéssel, a praktikus belső LED-világítással és a tekerceses hordozóméret-jelzővel. Az új nyomtatófej-felügyeleti és automatikus igazítás funkciók révén a mesterművek a képminőség romlása nélkül készülhetnek el

- **Jobb fenntarthatóság**

Védje a környezetet a működés és a kikapcsolás során kevesebb energia felhasználásával. Az imagePROGRAF PRO-4600 EPEAT Gold minősítéssel rendelkezik³, csomagolása pedig 89,5%-kal kevesebb polisztirolt tartalmaz

¹A tizenkét tinta közül tizenegy új fejlesztés. A mattfekete tinta megegyezik az imagePROGRAF GP-2000/4000 által használttal.

²Canon Photo Paper Pro Platinum papír használata esetén. A JEITA (Japan Electronics and Information Technology Industries Association) által közzétett, a beltéri fényállósági vizsgálati módszer és a digitális színes fotónyomatok képmegőrzési értékelési módszerének (JEITA CP-3901B) élettartam-értékelési kritériumai alapján számított érték.

³Az EPEAT Gold minősítést az Egyesült Államokban érte el.

Canon

MŰSZAKI ADATOK

imagePROGRAF PRO-4600

NYOMTATÁSI TECHNOLOGIA

Nyomató típusa	12 színű, 112 cm-es
Nyomatási technológia	Canon Bubblejet on Demand, 12 színű, integrált típus (1 nyomatófej, nyomatófejenként 12 chip)
Nyomatási felbontás	2400×1200 dpi
Fúvókák száma	18 432 fúvóka (12 szín, színenként 1536 fúvóka)
Vonalpontosság	±0,1% vagy kevesebb Felhasználói beállítás szükséges. A nyomtatási környezetnek és a hordozónak meg kell egyeznie a beállításokkal használtakkal.
Fúvókátávolság	600 dpi × 2, a nem működő fúvókák észlelésével és kompenzációs rendszerrel
Tintacseppek mérete	színenként legalább 4 pikoliter
Tintakapacitás	Csomagban lévő induló tinta: 3960 ml (színenként 330 ml) Értékített tinta: 160 ml/330 ml/700 ml
Tintatípus	Pigmenttinták: 12 szín (matffekete, fotófekete, cián, magenta, sárga, szürke, fotócián, fotómagenta, fotószürke, piros, kék, színtelítettség-optimalizáló)
Kompatibilis operációs rendszerek	32 bites: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10 64 bites: 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
Egyéb támogatott munkaküldési protokoll	Apple AirPrint
Nyomatónyelvek	PDF (1.7-es verzió), JPEG (JFIF 1.02 verzió)
Szabványos csatlakozófelületek	USB-A port: USB-tárolás közvetlen nyomtatás PDF-/JPEG-fájlok esetén USB B port: nagy sebességű USB Ethernet: IEEE802.3ab (1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T) Vezeték nélküli LAN ¹ : IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b
MEMÓRIA	
Normál memória	3 GB Bővítőfoglat: nincs
Merevlemez	500 GB (titkosított HDD)
NYOMTATÁSI SEBESSÉG	Normál papír (AO) 1:37 (Gyors) 2:49 (Normál) Bevonatos papír (AO) 2:49 (Normál) 5:35 (Kiváló minőség) Fényes fotópapír (AO) 5:35 (Normál) 8:50 (Kiváló minőség)
HORDOZÓKEZELÉS	
Hordozóadagolás és -kiadás	Felső papírtekercs: egy tekercs, felső betöltés, elülső kiadás Alsó papírtekercs: egy tekercs, elülső betöltés, elülső kiadás Vágott lapos: felső betöltés, elülső kiadás (kézi adagolás a rögzítőkar oldásával)
Hordozószélesség	Papírtekercs: 152,4-1118 mm Vágott lapos: 152,4-1118 mm
Hordozóvastagság	Tekercs/lapos: 0,07 mm – 0,8 mm
Legkisebb nyomtatható hossz	Papírtekercs: 101,6 mm (keresztirányú- és vízszonpapír: 200 mm) Vágott lapos: 203,2 mm
Maximális nyomtatható hossz	Tekercs papír: 18 m (operációs rendszertől és alkalmazástól függően) Vágott lapos: 1,6 m
Hordozótekercs maximális átmérője	170 mm
Nyomathordozó mag mérete	Tekercsmag belső átmérője: 2"/3"
Ajánlott margótávolság	Papírtekercs: felső: 20 mm, alsó: 3 mm, oldalsó: 3 mm Vágott lapos: felső: 20 mm, alsó: 20 mm, oldalsó: 3 mm

Nyomtatható terület margója

Hordozóadagolási kapacitás

Hordozófeltekercselő egység

Szegély nélküli nyomtatás szélessége (csak tekercs)

Az előállított nyomatok maximális száma

TÁPELLÁTÁS ÉS MŰKÖDTETÉSI KÖVETELMÉNYEK

Tápellátás

Energiafogyasztás

Üzemeltetési feltételek

Akusztikus zaj (Teljesítmény/nyomás)

Szabályozás

Környezetvédelmi tanúsítványok

MÉRET ÉS TÖMEG

Méret és tömeg

Méret és tömeg csomagolva

A CSOMAG TARTALMA

A doboz tartalma

A csomag részét képező szoftverek

OPCIÓK

Opcionális elemek

FOGYÓESZKÖZÖK

Felhasználó által cserélhető elemek

Papírtekercs: felső: 3 mm, alsó: 3 mm, oldalsó: 3 mm
Papírtekercs (szegély nélküli): felső: 0 mm, alsó: 0 mm, oldalsó: 0 mm
Vágott lapos: felső: 3 mm, alsó: 12,7 mm, oldalsó: 3 mm

Papírtekercs: két tekercs. Lehetőség van az automatikus váltásra.
Papírtekercs, vágott lapos: manuális váltás lehetséges
Vágott lapos: 1 lap

A kétrányú tekercsegység lehetővé teszi, hogy a nyomtatási felület a tekercs külsejére vagy belsejére kerüljön

[Ajánlott] 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"
[nyomtatható] 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

A fentiekől eltérő, szegély nélküli nyomtatás bármilyen méret esetében csak a felhasználó által meghatározott tekercses papírra lehetséges

Normál pozíció: 1 lap

Lapos pozíció: A2 fekvő, 10 fényes papírral kevesebb, 20 bevonatos papírral kevesebb (nem számítva az erősen ívelt eseteket)

100-240 V AC (50-60 Hz)

Működés közben: legfeljebb 85 W

Alvó állapotban: legfeljebb 2,3 W

Az alapértelmezett beállítás az alvó módba lépéshez szükséges időhöz: kb. 5 perc
Kikapcsolt állapotban: legfeljebb 0,1 W

Hőmérséklet: 15-30 °C, páratartalom: 10-80% relatív páratartalom (páralecsapódás nélkül)

Működés közben: kb. 48 dB(A)

(ISO 7779 alapján, Photo Glossy Paper HG papírral, normál beállítások mellett, 107 cm-es nyomtatón mérve)

Készenléti állapotban: 35 dB(A) vagy kevesebb

Működés közben: legfeljebb 6,5 Bel (ISO 7779 alapján, Photo Glossy Paper HG papírral, normál beállítások mellett, 107 cm-es nyomtatón mérve)

CE-jelölés, UKCA-jelölés

CB tanúsítvány, EPEAT GOLD²

szé. × mé. × ma.

Fő egység + állvány

1593 × 984 × 1168 mm (nyitott kosár)

1593 × 766 × 1168 mm (zárt kosár)

124 kg (tekercstartó készlettel, tinta és nyomatófej nélkül)

Nyomató (fő egység raklappal): 1820 × 915 × 1042 mm, 185 kg

Tekercsegység: 1727 × 562 × 461 mm, 33 kg

Nyomató, nyomatóállvány, 1 nyomatófej, tápkábel, 1 tintatartály-kezdőkészlet, telepítési útmutató, biztonsági/környezetvédelmi előírások tájékoztatója, LFP Eur címleap, fontos tudnivalók tájékoztató, nyomatóállvány szerelési útmutató, PosterArtist WEB szoftverrel kapcsolatos értesítés

Az internetről további szoftverek tölthetők le.

2/3" tekercstartó: RH2-46

Tekercsegység: RU-43

Tintatartály: MBK: PFI-2100 (160 ml)/PFI-2300 (330 ml)/PFI-2700 (700 ml)
Egyéb: PFI-3100 (160 ml)/PFI-3300 (330 ml)/PFI-3700 (700 ml)

Nyomatófej: PF-10

Vágókés: CT-07

Karbantartó kazetta: MC-30

¹A vezeték nélküli LAN be-/kikapcsolásával kapcsolatos utasításokért tekintse meg a felhasználói kézikönyvet

²Az EPEAT Gold minősítést az Egyesült Államokban érte el.

Jogi felelősség kizárása

Néhány kép szimulált a jobb érzékelhetőség kedvéért. Minden adat a Canon szabványos tesztelési módszerein alapul. Ez a tájékoztató és a termék műszaki adatainak leírása a termék piacra bocsátása előtt készült. A végső adatok külön értesítés nélkül változhatnak. ™ és ®: Minden cégnév és/vagy terméknev az adott gyártó védjegyének és/vagy bejegyzett védjegyének minősül ezek piacain és/vagy országjaiban.

A Canon a legjobb eredmény elérése érdekében Canon nyomathordozók használatát javasolja. Ellenőrizze a nyomathordozók (papír) kompatibilitási listáját, hogy a papírok/nyomathordozók mely választéka javasolt.



Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Hungarian edition
© Canon Europa N.V., 2024