

imagePROGRAF  
PRO-4100

# PÁRATLAN SZÍNMEGJELÉNÍTÉS GYORS ÉS HATÉKONY, 44" MÉRETŰ NYOMATOKKAL

A fényképészeti és művészeti piacon mozgó nyomdai szolgáltatóknak kifejlesztett széles formátumú megoldás.



- **Hordozószakértő**

Az automatikus hordozókezelés bármilyen médiához alkalmazkodik, zökkenőmentes felhasználói élményt biztosítva

- **Megvédi a nyomtatási adatokat**

A maximalizált biztonság érdekében egyéni felhasználói jelszavakkal korlátozza a nyomtatási kapcsolatokat és protokollokat

- **Munkafolyamat-hatékonyság**

Dolgozzon hatékonyabban a gyakran használt műveletekre vonatkozó gyorselérési gombokkal és képernyőn menthető beállításokkal

- **Automatikus hordozótípus-észlelés**

Az érzékelő észleli a hordozót, egyezteteti egy belső adatbázissal, majd automatikusan kiválasztja a hordozótípust

- **Színvisszaadás**

A speciális képfeldolgozás pontosan adja vissza a színeket, javítja a színátmeneteket és növeli az élességet

## TERMÉKVÁLASZTÉK



imagePROGRAF PRO-2100



imagePROGRAF PRO-4100



imagePROGRAF PRO-6100

**Canon**

---

# MŰSZAKI ADATOK

# imagePROGRAF PRO-4100

## TECHNOLÓGIA

Nyomatató típusa  
Nyomatási technológia  
Nyomatási felbontás  
Fúvókák száma  
Vonalpontosság  
Fúvókátávolság  
Tintacseppek mérete  
Tintakapacitás  
Tintatípus  
Kompatibilis operációs rendszerek  
Lapleíró nyelvek  
Szabványos csatlakozófelületek

12 színű, 44"/1118 mm  
Canon Bubblejet on Demand 12 színű, integrált típus (1 nyomatófej, nyomatófejenként 12 chip)  
2400×1200 dpi  
18 432 fúvóka (12 szín, színenként 1536 fúvóka)  
±0,1% vagy kevesebb  
Felhasználói beállítás szükséges. A nyomtatási környezetnek és a hordozónak meg kell egyezniük a beállításoknál használtakkal.  
Szükséges CAD-papír: normál papír, CAD-pauszpapír, bevonattal ellátott papír, áttetsző matt CAD-film  
600 dpi × 2, a nem működő fúvókák észlelésével és kompenzációs rendszerrel  
Színenként legalább 4 pl  
Értékesített tinta: 160 ml, 330 ml, 700 ml  
Kezdőcsomagban lévő tinta: 330 ml  
Pigmenttinták: fekete, mattfekete, cián, magenta, sárga, fotócián, fotómagenta, szürke, fotósürke, piros, kék, szinteltéttség-optimalizáló  
Microsoft Windows: 32 bites, Vista, 7, 8, 8.1, 10, Server 2008, 64 bites: Vista, 7, 8, 8.1, 10, Server 2008/R2, Server 2012/R2, Windows Server 2019  
Apple Macintosh: OS X 10.11.6, macOS 10.12~macOS 10.15  
SG Raster (Swift Graphic Raster), PDF (1.7 verzió), JPEG (JFIF 1.02 verzió)  
USB A Port: USB-tárolós közvetlen nyomtatás JPEG-/PDF-fájlok esetén  
USB B Port: beépített nagy sebességű USB 2.0  
Ethernet: 10/100/1000 Base-T  
Vezeték nélküli LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b  
\*A vezeték nélküli LAN be-/kikapcsolásával kapcsolatos utasításokért tekintse meg a felhasználói kézikönyvet

## MEMÓRIA

Normál memória  
Merevlemez

3 GB  
500 GB (titkosított HDD)

## A0 MÉRETŰ DOKUMENTUMOK NYOMTATÁSI IDEJE

Hordozótípus  
Normál papír  
Bevonatos papír  
Fényes fotópapír

Nyomatási mód: Nyomatási idő  
**Nyomatási mód**     **Nyomatási idő**  
Gyors                    2:49 perc  
Normál  
**Nyomatási mód**     **Nyomatási idő**  
Normál                    5:35 perc  
Kiváló minőségű  
**Nyomatási mód**     **Nyomatási idő**  
Normál                    8:50 perc  
Kiváló minőségű

## HORDOZÓKEZELÉS

Hordozóadagolás és kimenet  
Hordozószélesség  
Hordozóvastagság  
Legkisebb nyomtatható hossz  
Maximális nyomtatható hossz  
Hordozótekercs maximális átmérője  
Nyomathordozó mag mérete  
Ajánlott margóterület  
Nyomtatható terület margója

Felső papírtekercs: egy tekercs, előlő betöltés, előlő kiadás  
Alsó papírtekercs: egy tekercs, előlő betöltés, előlő kiadás  
Vágott ív: betöltés és kiadás a készülék elején (kézi adagolás a rögzítőkar oldásával)  
Papírtekercs: 152,4–1118 mm  
Vágott ív: 152,4–1118 mm  
Tekercs/ív: 0,07–0,8 mm  
203,2 mm  
Papírtekercs: 18 mm (operációs rendszertől és alkalmazástól függően változik)  
Vágott ív: 2133,6 mm  
170 mm  
Tekercsmag belső átmérője: 2"/3"  
Papírtekercs: felső: 20 mm, alsó: 3 mm, oldalsó: 3 mm  
Vágott ív: felső: 20 mm, alsó: 20 mm, oldalsó: 3 mm  
Papírtekercs: felső: 3 mm, alsó: 3 mm, oldalsó: 3 mm  
Papírtekercs (szegély nélküli): felső: 0 mm, alsó: 0 mm, oldalsó: 0 mm  
Vágott ív: felső: 3 mm, alsó: 20 mm, oldalsó: 3 mm

Hordozóadagolási kapacitás  
Hordozófeltekercselő egység  
Szegély nélküli nyomtatás szélessége (csak tekercs)  
Az előállított nyomatok maximális száma

## MÉRET ÉS TÖMEG

Méret  
Szé x Mé x Ma (mm) és tömeg (kg)  
Méret csomagolva  
Szé x Mé x Ma (mm) és tömeg (kg)

## TÁPELLÁTÁS ÉS MŰKÖDTETÉSI KÖVETELMÉNYEK

Tápellátás  
Energiafogyasztás  
Üzemeltetési feltételek  
Akusztikus zaj (Teljesítmény/nyomás)

Szabályozás  
Tanúsítványok

## A CSOMAG TARTALMA

A doboz tartalma

A csomag részét képező szoftverek

## KIEGÉSZÍTŐK

Opcionális elemek

## FOGYÓESZKÖZÖK

Felhasználó által cserélhető elemek

## 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. A <sup>™</sup> és az © a cégnevek és/vagy termékek azok gyártóinak védjegyei és/vagy bejegyzett védjegyei ezeknek piacain és/vagy országaikban.

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

Papírtekercs: két tekercs. Lehetőség van az automatikus váltásra.  
Vágott ív: 1 lap  
A kétirányú tekercsegység lehetővé teszi, hogy a nyomtatási felület a tekercs külsejére vagy belsejére kerüljön.  
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)\*, 6", 8", 12", 16", 20", 22", 30", 300 mm\*, 500 mm, 600 mm, 800 mm, 1000 mm és egyedi tekercsszélesség (152,4–1118 mm)  
\*Bizonyos környezeti körülmények hatására az eredmények eltérhetnek a vártaktól  
Normál pozíció: 1 lap  
Lapos pozíció: A2 fekvő, 10 fényes papírnál kevesebb, 20 bevonatos papírnál kevesebb (nem számítva az erősen ívelt eseteket)

1593×984×1168 mm (nyitott kosár)  
1593×766×1168 mm (zárt kosár)  
145kg (tekercstartó készlettel, tekercsegységgel, tinta és nyomatófejek nélkül)  
Nyomató (alapegység raklappal): 1820×915×1042 mm  
177kg  
Tekercsegység: 1727×562×461 mm  
33kg

100–240 V AC (50–60 Hz)  
Működés közben: legfeljebb 107 W  
Alvó üzemmódban: legfeljebb 2,0W  
Az alvó állapotba lépéshez szükséges idő alapértelmezett beállítása: kb. 5 perc  
Kikapcsolva: legfeljebb 0,3 W  
Hőmérséklet: 15–30 °C, páratartalom: 10–80% relatív páratartalom (páraelszívás nélkül)  
Működés közben: kb. 48 dB (A)  
(fényes papír, nyomtatási prioritás: normál)  
Készenléti állapotban: legfeljebb 35 dB (A)  
Működés közben: legfeljebb 6,6 Bel (fényes papír, kép, nyomtatási prioritás: normál) (Az ISO 7779 szabvány szerint mérve)  
Európa: CE-jelölés, Oroszország: EAC  
TUV, CB

Nyomató, 1 db nyomatófej, 3 húvlyekes orsóadapter, tápkábel, 1 db kezdő tintatartálykészlet, telepítési útmutató, biztonsági/környezetvédelmi előírások tájékoztatója, felhasználói szoftvereket tartalmazó CD-ROM (Windows), PosterArtist Lite CD-ROM, EU biocid tájékoztatója, Eurázsai Gazdasági Unió tájékoztatója, Fontos információk tájékoztató  
imagePROGRAF PRO nyomató-illesztőprogram és PosterArtist Lite  
Az internetről további szoftverek tölthetők le.

2/3"-es tekercstartó: RH2-46  
Tekercsegység: RU-43

Tintatartály: PFI-1100 (160 ml), PFI-1300 (330 ml), PFI-1700 (700 ml)  
Nyomatófej: PF-10  
Vágókés: CT-07  
Karbantartó kazetta: MC-30



Forgalmazó:

TERC Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.  
1149 Budapest, Pillangó park 9.  
Web: [www.terc.hu](http://www.terc.hu) e-mail: [lfp@terc.hu](mailto:lfp@terc.hu) webshop: [www.plottershop.hu](http://www.plottershop.hu)



Canon Inc.  
canon.com  
Canon Europe  
canon-europe.com  
Hungarian edition  
© Canon Europa N.V., 2019