

# imagePROGRAF PRO-4000

Folyamatosan állandó, azonos megjelenésű nyomatok fényképészeti, képzőművészeti alkotások és próbanyomatok céljára.

Az imagePROGRAF PRO-4000-es berendezés a fotóművészek nyomtatásra irányuló magas minőségi igényét hivatott kiszolgálni. Az eszköz 111,8 cm-es (44") tekerccsszélességig, bámulatos sebességgel és üzembiztonsággal reprodukálja a képeket.



\*A 2. tekerccsegység választható lehetőség

- A LUCIA PRO 12 tintáknak köszönhetően a színek gazdagabbak, a feketék mélyebbek, az eredményül kapott nyomatok pedig hűek az eredeti képekhez.
- Az új, 1,28" széles nyomatófej a kiváló nyomtatási minőség megtartása mellett gyorsabb nyomtatást tesz lehetővé.
- A választható kettős tekerccsegység támogatja a folyamatos papíradagolást, valamint az elkészült nyomatok automatikus felcsévélését.
- A vonzó, fekete ház és a kiemelt vörös csík a készülék és a Canon EOS digitális kamerák rokonságát hangsúlyozzák.
- Ergonomikus kialakítás, a nyomatok ellenőrzésére használható lapos tető, 3,5" méretű színes LCD-érintőképernyő.
- Gyors és egyszerű nyomtatás USB-memóriáról, közvetlenül PDF és JPEG fájlformátumokból.
- WIFI-támogatás a vezeték nélküli hálózatok könnyű csatlakoztathatósága és gyors beállítása érdekében.
- Garantált színállandóság a különböző munkák és helyszínek között.
- Nyomtatás közben cserélhető, nagy kapacitású tintatartályok a zavartalan termelés érdekében.
- A Print Studio Pro beépülő modul segítségével könnyedén nyomtathat professzionális szerkesztőalkalmazásokból, például az Adobe Lightroom®-ból, az Adobe Photoshop®-ból és a Canon Digital Photo Professional alkalmazásából.

**Canon**

## TECHNOLÓGIA

## Nyomató típusa

## Nyomtatási technológia

12 színű, 1118mm/44"  
 Canon inkjet on Demand 12 színű integrált típusú  
 (nyomatófejenként 12 chip × 1 nyomatófej)  
 18 432 fűvóka (1536 fűvóka × 12 szín)  
 2400 dpi × 1200 dpi  
 600 dpi × 2, a nem működő fűvókák érzékelésére és  
 kiegyenlítésére szolgáló rendszerrel  
 ±0,1% vagy pontosabb  
 Felhasználói beállítás szükséges. A nyomtatási  
 környezetnek és a nyomathordozóknak a  
 finomhangoláshoz használtakkal azonosnak kell  
 lenniük.

## Tintacsepp mérete

## Tintakapacitás

## Tinta típusa

Kompatibilis operációs  
rendszerek

## Nyomatónyelv

Csatlakozófelületek  
(alapkivételben)

CAD-papír szükséges: Csak sima papír, átlátszó  
 CAD-papír, bevonatos papír, CAD átlátszó matt film  
 minimum 4 pl/szín  
 Forgalmazott tinta: 160 ml/330 ml/700 ml  
 A termékhez csomagolt tinta: 190ml  
 Pigmenttinták - fekete, matt fekete, ciánkék, bíbor,  
 sárga, fénykép ciánkék, fényképbíbor, szürke,  
 fényképszürke, vörös, kék, fényességoptimalizáló  
 Microsoft Windows 32 bites: Vista, 7, 8, 8.1, 10,  
 Server 2008,  
 Server 2012/R2  
 Apple Macintosh: OSX 10.7.5-10.11  
 SG Raster (Swift Graphic Raster), PDF (Ver.1.7),  
 JPEG (Ver. JFIF 1.02)  
 USB A-port: USB-memória JPEG/PDF-fájlok közvetlen  
 nyomtatásához  
 USB B-port: Beépített, nagy sebességű USB 2.0  
 Ethernet: 10/100/1000 base-T  
 Vezeték nélküli LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/  
 IEEE802.11b

## MEMÓRIA

## Memória alapkivételben

## Merevlemez-meghajtó

NYOMTATÁSI IDŐ AO  
ESETÉN

## Normál papír

## Bevonattal ellátott papír

## Fényes fotópapír

3 GB		
320 GB		
<b>Nyomtatási üzemmód</b>	<b>Nyomtatási idő</b>	
gyors	1:37 perc	
standard	2:51 perc	
<b>Nyomtatási üzemmód</b>	<b>Nyomtatási idő</b>	
standard	2:51 perc	
magas minőségű	5:36 perc	
<b>Nyomtatási üzemmód</b>	<b>Nyomtatási idő</b>	
standard	6:21 perc	
magas minőségű	10:05 perc	

## HORDOZÓKEZELÉS

Hordozóadagolás és  
-kiadás

## Hordozószeleség

## Hordozóvastagság

Minimális nyomtatható  
hosszMaximális nyomtatható  
hosszHordozó tekercsének  
maximális átmérője

## Hordozómag mérete

## Margók - ajánlott terület

Tekercses papír: Egy tekercs, betöltés és kiadás a  
 készülék elején  
 Opcionális tekercselt papír: Egy tekercs, betöltés és  
 kiadás a készülék elején  
 Vágott ív: Betöltés és kiadás a készülék elején  
 (kézi adagolás a rögzítő kar oldalával)  
 Tekercses papír: 203,2-1118 mm  
 Vágott ív: 203,2-1118 mm  
 Tekercselt/vágott: 0,07-0,8 mm  
 203,2 mm

Tekercses papír: 18 m (az operációs rendszer és az  
 alkalmazás függvényében változik)  
 Vágott ív: 1,6 m  
 170 mm

Tekercsmag belső átmérője: 2"/3"  
 Tekercses papír: felül: 20 mm, alul: 3 mm, oldalt: 3 mm  
 Vágott lap: felül: 20 mm, alul: 20 mm, oldalt: 3 mm

Néhány kép a jobb áttekinthetőség érdekében csak illusztráció. Minden adat a  
 Canon standard tesztmódszerein alapul. A jelen kiadvány és a termék műszaki  
 adatainak rögzítése a termék forgalmazásának megkezdése előtt történt.  
 A végleges műszaki adatokat a gyártó minden előzetes bejelentés nélkül  
 módosíthatja. ™ és ®: Minden vállalatnév és terméknev a megfelelő gyártó saját  
 piacán vagy országában érvényes védjegye és/vagy bejegyzett védjegye.

A Canon a legjobb eredmény elérése érdekében Canon hordozók használatát  
 javasolja. A javasolt papírral/hordozóval kapcsolatban lásd a hordozók (papírok)  
 kompatibilitási listáját.

Canon Inc.

canon.com

Canon Europe

canon-europe.com

Hungarian edition

© Canon Europa N.V., 2017

Canon Hungária Kft.

1031 Budapest,

Graphisoft Park 1. (Záhony utca 7.)

Telefon: (+361) 2375904

Fax: (+361) 2375901

canon.hu

Margók - nyomtatható  
területHordozóadagolási  
kapacitásNyomathordozó-  
felcsévelő egységSzegély nélküli  
nyomtatás szélessége  
(csak tekercs)Elkészült nyomatok  
maximális száma

## MÉRETEK ÉS TÖMEG

Fizikai méret  
sz × h × m (mm)  
és tömeg (kg)Csomagolt méretek  
sz × h × m (mm)  
és súly (kg)ÁRAMELLÁTÁSI  
ÉS MŰKÖDÉSI  
KÖVETELMÉNYEK

## Tápellátás

## Teljesítményfelvétel

## Álvó üzemmód

## Üzemi környezet

Hallható zaj (erő/  
nyomás)

## Előírások

Környezetvédelmi  
tanúsítványok

## MELLÉKELT TÉTELEK

## A csomag tartalma

## Mellékelt szoftverek

## KIEGÉSZÍTŐK

## Kiegészítő elemek

## KELLÉKANYAGOK

Felhasználó által  
cserélhető elemek

Tekercses papír: felül: 3 mm, alul: 3 mm, oldalt: 3 mm  
 Papírtekercs (szegély nélküli): felül: 0 mm, alul: 0 mm,  
 oldalt: 0 mm

Vágott lap: felül: 3 mm, alul: 20 mm, oldalt: 3 mm  
 Tekercses papír: egy tekercs. Második opció  
 hozzáadása esetén automatikus tekercsváltás  
 érhető el  
 Vágott ív: 1 ív

Választható - Kétirányú felcsévelő egység, amellyel a  
 nyomtatott oldal a tekercs belső vagy külső oldalára is  
 felcsévelhető

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)\*, 8"\*, 16"\*, 30"\*, 300 mm\*  
 \*Elképezhető, hogy egyes környezeti körülmények között nem a várt  
 eredmény születik

Standard helyzet: 1 lap  
 Fektetve: A2 fekvő, fényes papírból kevesebb  
 mint 10 lap, bevonatos papírból kevesebb mint 20 lap  
 (kivéve, ha a papír erősen felpöndörödik)

1593 mm × 984 mm × 1168 mm (nyitott kosárral)

1593 mm × 766 mm × 1168 mm (zárt kosárral)

Súly: kb. 123 kg (tekercstartó készlettel együtt, tinta  
és nyomtatófejek nélkül)

Nyomató: (főegység és állvány raklappal):

1820 mm × 915 mm × 1019 mm,

Súly: kb. 174 kg

Tekercsegység: 1727 mm × 562 mm × 461 mm,

Súly: kb. 31 kg

AC 100-240 V (50-60 Hz)

Üzem közben: Legfeljebb 112 W

legfeljebb 3,6 W

Álvó üzemmódban aktiválásának alapbeállítása:

kb. 5 perc

Készletléti teljesítményfelvétel: Legfeljebb 0,5 W

Hőmérséklet: 15-30 °C Páratartalom: 10-80%-os

relatív páratartalom (páralesapódás nélkül)

Üzem közben: 48 dB (A)

(fényes papír, nyomtatási prioritás: normál)

Készletléti üzemmódban: legfeljebb 35 dB (A)

Üzem közben: legfeljebb 6,4 bel

(fényes papír, kép, nyomtatási prioritás: normál)

(az ISO7779 szabvány alapján mérve)

Európa: CE-jelölés, Németország: TÜV-jelzés,

Oroszország: EAC, Egyéb országok: CB-tanúsítvány

Nemzetközi Energy Star program (WW), RoHS

Nyomató, 1 db tekercselőegység, 1 db karbantartó  
 kazetta, 3"-es papírmagkúp, EU és UK tápkábel,  
 1 db kezdő tintatartálykészlet, telepítési útmutató,  
 biztonságot/szabványos környezetet ismertető fűzet,  
 felhasználói szoftvereket tartalmazó CD-ROM (OSX/  
 Windows), PosterArtist Lite CD-ROM, EU Biocide lap,  
 Eurázsiai Gazdasági Unió lap, fontos információkat  
 tartalmazó lap, gyorsútmutató és nyomtatófej-  
 beállítási lap

imagePROGRAF PRO nyomtatóillesztő program,  
 nyomtatási bővítmény Office-hoz, gyors  
 segédprogramok eszköztára és PosterArtist Lite  
 egyéb, az internetről letölthető szoftverek.

Tekercsegység: RU-41

2/3" tekercstartó: RH2-45

Tintapatron: PFI-1100 (160 ml), PFI-1300 (330 ml),

PFI-1700 (700 ml)

Nyomtatófej: PF-10

Vágókés: CT-07

Karbantartó kazetta: MC-30



Crystal-fidelity