

# imagePROGRAF PRO-4000S

Ontworpen voor productie, reclame, graphics, posters en proefdrukken op grote schaal.

De imagePROGRAF PRO-4000S is ontworpen voor snelle uitvoering van uw grootschalige printopdrachten van grootformaat (tot 1.118 mm), steeds weer en met totale betrouwbaarheid en uitstekende kwaliteit.



\*2<sup>e</sup> roleenheid is optioneel

- Het LUCIA PRO-inktsysteem met 8 kleuren staat garant voor uitstekende kwaliteit bij indrukwekkende snelheden en een uitvoer op grootformaat met een maximale breedte van maar liefst 1.118 mm.
- Dankzij een nieuwe 32,5 mm brede printkop kan sneller worden geprint met behoud van een hoge printkwaliteit.
- Een optionele dubbele-roleenheid ondersteunt continue papierinvoer of automatische opvang van de prints.
- Aantrekkelijke en opvallende vormgeving met zwarte behuizing.
- Ergonomisch ontwerp met een vlakke bovenkant voor het beoordelen van prints en een bedieningspaneel met een 3,5" LCD kleuren touchscreen.
- JPEG- en PDF-bestanden kunnen snel en eenvoudig direct vanaf een USB-stick worden geprint.
- Dankzij Wi-Fi bent u verzekerd van een eenvoudige verbinding en snelle installatie in draadloze netwerken.
- 'Hot swap' inktanks met een hoge capaciteit voor ononderbroken printen.
- Gegarandeerde kleurconsistentie bij verschillende printopdrachten en productielocaties.
- Met de Print Studio Pro-plugin kunt u moeiteloos printen vanuit professionele bewerkingssoftware zoals Adobe Lightroom®, Adobe Photoshop® en Canon's Digital Photo Professional.

**Canon**

## TECHNOLOGIE

### Printertype

### Printtechnologie

### Aantal spuitopeningen

### Printresolutie

### Afstand spuitopeningen

### Lijnnauwkeurigheid

### Inktdruppelgrootte

### Inktcapaciteit

### Inktsoort

### Printercompatibiliteit

### Printertaal

### Standaard interfaces

## GEHEUGEN

### Standaard geheugen

### Harddisk

## PRINTTIJD VOOR A0 PAGINAFORMAAT

### Normaal papier

### Gecoat papier

### Glanzend fotopapier

## PAPIEROPTIES

### Media-invoer en -uitvoer

### Breedte printmedia

### Dikte printmedia

### Minimale printlengte

### Maximale printlengte

### Max. diameter medirol

### Formaat mediakern

### Aanbevolen marges

### Marges printvlak

8-kleuren – 44 inch/1.118 mm

Canon Bubblejet on Demand 8 kleuren, geïntegreerd type (12 chips per printkop x 1 printkop)

18.432 spuitopeningen (1.536 spuitopeningen x 12 kleuren)\*  
\*De vier hoofdkleuren (C, M, Y, MBK) zijn symmetrisch geordend op de printkop

2.400 x 1.200 dpi

600 dpi x 2 inclusief detectie en compensatie niet-functionerende spuitopening

± 0,1% of minder  
Aanpassingen door de gebruiker vereist. De printomgeving en -media moeten overeenkomen met de omgeving en media die worden gebruikt voor de aanpassingen.

CAD-papier vereist: Normaal papier, CAD-calqueerpapier, gecoat papier, uitsluitend transparante, matte CAD-film

Minimaal 4 pl per kleur

Verbruik met standaard inkt: 160 ml/330 ml/700 ml  
Verbruik met startinkt: 330 ml (C, M, Y, MBK), 190 ml (PC, PM, BK, GY)

Pigmentinkten - Zwart, Matzwart, Cyaan, Magenta, Geel, Foto-cyaan, Foto-magenta, Grijs

Microsoft Windows 32-bit: Vista, 7, 8, 8.1, 10, Server 2008, 64-bit: Vista, 7, 8, 8.1, 10, Server 2008/R2, 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-poort): Direct printen vanaf USB voor JPEG-/PDF-bestanden

USB (B-poort): Ingebouwde Hi-Speed USB 2.0

Ethernet: 10/100/1000 base-T

Draadloos LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b

3 GB

320 GB

### Printmodus

Snel

Standaard

### Printtijd

0:55 min.

2:51 min.

### Printmodus

Snel

Standaard

### Printtijd

1:35 min.

2:51 min.

### Printmodus

Snel

Standaard

### Printtijd

2:58 min.

4:46 min.

Papierrol: één rol, in- en uitvoer aan de voorzijde  
Optionele papierrol: één rol, in- en uitvoer aan de voorzijde  
Losse vellen: in- en uitvoer aan de voorzijde (handmatige invoer met vergrendelingshendel voor printmedia)

Papierrol: 203,2 - 1.118 mm  
Losse vellen: 203,2 - 1.118 mm

Rol/losse vellen: 0,07 - 0,8 mm

203,2 mm

Papierrol: 18 m (varieert, afhankelijk van het besturingssysteem en de toepassing)  
Losse vellen: 1,6 m

170 mm

Binnendiameter van rolkern: 2 inch/3 inch

Papierrol: boven: 20 mm, onder: 3 mm, zijkanen: 3 mm  
Losse vellen: boven: 20 mm, onder: 20 mm, zijkanen: 3 mm

Papierrol: boven: 3 mm, onder: 3 mm, zijkanen: 3 mm  
Papierrol (zonder witrant): boven: 0 mm, onder: 0 mm, zijkanen: 0 mm  
Losse vellen: boven: 3 mm, onder: 20 mm, zijkanen: 3 mm

## Invoercapaciteit

### Take-up unit

### Breedte printen zonder witrant (alleen rollen)

### Maximaal aantal geleverde prints

## AFMETINGEN EN GEWICHT

### Fysieke afmetingen b x d x h (mm) en gewicht (kg)

### Fysieke afmetingen (verpakt) b x d x h (mm) en gewicht (kg)

## VOEDINGS- EN BEDRIJFSVEREISTEN

### Voeding

### Energieverbruik

### Gebruiksomgeving

### Geluidsintensiteit (vermogen/druk)

### Voorschriften

### Milieu certificaten

## WAT WORDT MEEGELEVERD

### Inhoud van de doos

### Meegeleverde software

## OPTIES

### Optionele accessoires

## VERBRUIKSMATERIALEN

### Door gebruiker te vervangen

Papierrol: één rol. Als de tweede optie wordt toegevoegd, is automatisch wisselen mogelijk  
Losse vellen: 1 vel

Optioneel - Take-up unit met twee opwikkelrichtingen waarmee het printoppervlak om de binnen- of de buitenkant van de rol kan worden gewikkeld

515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 1.030 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\*  
\*Onder bepaalde omgevingsomstandigheden wordt mogelijk niet het gewenste resultaat bereikt.

Standaard positie: 1 vel  
Vlakke positie: A2 liggend, glanzend papier minder dan 10 vellen, gecoat papier minder dan 20 vellen (geldt niet voor sterk gekruld papier)

1.593 mm x 984 mm x 1.168 mm (open opvangbak)  
1.593 mm x 766 mm x 1.168 mm (gesloten opvangbak)  
Gewicht ca.: 121 kg (inclusief rolhouder, exclusief inkt en printkoppen)

Printer: (Hoofdelement en standaard met pallet): 1.820 mm x 915 mm x 1.019 mm, gewicht ca.: 182 kg  
Roleenheid: 1.727 mm x 562 mm x 461 mm, gewicht ca.: 31 kg

AC 100-240 V (50/60 Hz)

In bedrijf: 107 W of minder  
Stand-by: 1,8 W of minder  
Uitgeschakeld: 0,5 W of minder

Temperatuur: 15 - 30 °C, vochtigheid: 10 - 80% relatieve vochtigheid (geen condensatie)

In bedrijf: 49 dB (A)  
(Glanzend papier, printprioriteit: Standaard)  
Stand-by: 35 dB (A) of minder  
In bedrijf: 6,6 Bel of minder  
(Glanzend papier, afbeelding, printprioriteit: Standaard) (Gemeten op basis van ISO 7779-norm)

Europa: CE-markering, Duitsland: TÜV-markering, Rusland: EAC, Andere landen: CB-certificering  
International Energy Star Program (WW), RoHS

Printer, 1 printkop, 1 onderhoudscontainer, papierkerntverlengstuk van 76 mm, netsnoer voor EU en VK, 1 set startinktanks, installatiehandleiding, Veiligheids-/milieustandaardblad, CD-ROM met gebruikerssoftware (OSX/Windows), CD-ROM met PosterArtist Lite, informatie van EU over biociden, EEU-blad (Euraziatische Economische Unie), Belangrijke informatie, snel-start-handleiding en uitleg over printkopuitlijning

imagePROGRAF PRO Printer Driver, Print Plug-In voor Office, Quick Utility Toolbox en PosterArtist Lite  
Andere software beschikbaar als download via internet.

Roleenheid: RU-41  
2"/3" papierrol: RH2-45

Inkttank: PFI-1100 (160 ml), PFI-1300 (330 ml), PFI-1700 (700 ml)  
Printkop: PF-10  
Snijmes: CT-07  
Onderhoudscassette: MC-30

Sommige afbeeldingen zijn bewerkt om de informatie zo duidelijk mogelijk over te brengen. Alle gegevens zijn gebaseerd op Canons standaard testmethoden. Deze productfolder en de specificaties zijn samengesteld voor de introductiedatum van het product. De uiteindelijke technische specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. \* en \*: Alle bedrijfs- en/of productnamen zijn handelsmerken en/of geregistreerde handelsmerken van de desbetreffende producenten voor de markten en/of landen waar zij actief zijn.

Canon raadt het gebruik van Canon Media aan voor de beste resultaten. Zie de media- en papiercompatibiliteitslijst voor het aanbevolen papier en de aanbevolen media op [www.canon.nl/mediaguide](http://www.canon.nl/mediaguide).

Canon Inc.  
[canon.com](http://canon.com)

Canon Europe  
[canon-europe.com](http://canon-europe.com)

Dutch edition  
© Canon Europa N.V., 2016

Canon Nederland N.V.  
Brabantlaan 2  
5216 TV 's-Hertogenbosch  
Telefoon: (073) 6 815 815  
Fax: (073) 6 120 685  
[canon.nl](http://canon.nl)

Canon Belgium NV/SA  
Berkenlaan 3  
1831 Diegem  
Tel. 02-722 04 11  
Fax 02-721 32 74  
[canon.be](http://canon.be)



Crystal-fidelity

