

# imagePROGRAF PRO-2000



Betrouwbare en consistente prints voor fotografie, kunsttoepassingen en proefafdrukken.

Voor de hoogste printkwaliteit kunt u vertrouwen op de imagePROGRAF PRO-2000, die afbeeldingen kan produceren van tot wel 609,6 mm met de hoogste printkwaliteit, uitstekende snelheid en betrouwbaarheid.



\*2<sup>e</sup> roleenheid en printerstandaard zijn optioneel

- Dankzij het LUCIA PRO-systeem met 12 inkten zijn kleuren voller en is zwart dieper, zodat de prints een natuurgetrouwe reproductie van uw afbeeldingen zijn.
- Dankzij een nieuwe 32,5 mm brede printkop kan sneller worden geprint met behoud van een hoge printkwaliteit.
- Een optionele dubbele-roleenheid ondersteunt een continue papierinvoer of automatische opvang van de prints.
- De aantrekkelijk vormgegeven zwarte behuizing is voorzien van de kenmerkende rode lijn die ook op de digitale EOS-camera's van Canon te vinden is.
- Ergonomisch ontwerp met een vlakke bovenkant voor het beoordelen van prints en een bedieningspaneel met een 3,5" kleuren LCD touchscreen.
- JPEG- en PDF-bestanden kunnen snel en eenvoudig direct vanaf een USB-stick worden geprint.
- Dankzij Wi-Fi-functionaliteit bent u verzekerd van een eenvoudige verbinding en snelle installatie in draadloze netwerken.
- Gegarandeerde kleurconsistentie bij verschillende printopdrachten en productielocaties.
- 'Hot swap' inkt tanks met een hoge capaciteit voor ononderbroken printen.
- Met de Print Studio Pro-plugin kunt u moeiteloos printen vanuit professionele bewerkingssoftware zoals Adobe Lightroom®, Adobe Photoshop® en Canon's Digital Photo Professional.

## TECHNOLOGIE

<b>Printertype</b>	12-kleuren - 24 inch/610 mm
<b>Printtechnologie</b>	Canon Bubblejet on Demand 12 kleuren, geïntegreerd type (12 chips per printkop x 1 printkop)
<b>Aantal spuitopeningen</b>	18.432 spuitopeningen (1.536 spuitopeningen x 12 kleuren)
<b>Printresolutie</b>	2.400 x 1.200 dpi
<b>Afstand spuitopeningen</b>	600 dpi x 2 inclusief detectie en compensatie niet-functionerende spuitopening
<b>Lijnnauwkeurigheid</b>	± 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
<b>Inktdruppelgrootte</b>	Minimaal 4 pl per kleur
<b>Inktcapaciteit</b>	Standaard inkt: 160 ml/330 ml/700 ml Geleverd met startinkt: 160 ml
<b>Inktsoort</b>	Pigmentinkten - Zwart, Matzwart, Cyaan, Magenta, Geel, Foto-cyaan, Foto-magenta, Grijs, Foto-grijs, Rood, Blauw, Chroma Optimiser
<b>Printercompatibiliteit</b>	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
<b>Printertaal</b>	SG Raster (Swift Graphic Raster), PDF (Ver.1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.02)
<b>Standaard interfaces</b>	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

## GEHEUGEN

<b>Standaard geheugen</b>	3 GB
<b>Harddisk</b>	320 GB

## PRINTTIJD VOOR A1 PAGINAFORMAAT

<b>Normaal papier</b>	<b>Printmodus</b>	<b>Printtijd</b>
	Snel	0:58 min.
	Standaard	1:37 min.
<b>Gecoat papier</b>	<b>Printmodus</b>	<b>Printtijd</b>
	Standaard	1:37 min.
	Hoge kwaliteit	3:12 min.
<b>Glanzend fotopapier</b>	<b>Printmodus</b>	<b>Printtijd</b>
	Standaard	3:34 min.
	Hoge kwaliteit	5:38 min.

## PAPIEROPTIES

<b>Media-invoer en -uitvoer</b>	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)
<b>Breedte printmedia</b>	Papierrol: 203,2 - 610 mm Losse vellen: 203,2 - 610 mm
<b>Dikte printmedia</b>	Rol/losse vellen: 0,07 - 0,8 mm
<b>Minimale printlengte</b>	203,2 mm
<b>Maximale printlengte</b>	Papierrol: 18 m (varieert, afhankelijk van het besturingssysteem en de toepassing) Losse vellen: 1,6 m
<b>Max. diameter mediakern</b>	170 mm
<b>Formaat mediakern</b>	Binnendiameter van rolkern: 2 inch/3 inch
<b>Aanbevolen marges</b>	Papierrol: boven: 20 mm, onder: 3 mm, zijkanten: 3 mm Losse vellen: boven: 20 mm, onder: 20 mm, zijkanten: 3 mm
<b>Marges printvlak</b>	Papierrol: boven: 3 mm, onder: 3 mm, zijkanten: 3 mm Papierrol (zonder witrans): boven: 0 mm, onder: 0 mm, zijkanten: 0 mm Losse vellen: boven: 3 mm, onder: 20 mm, zijkanten: 3 mm

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  
  
Canon Europe  
canon-europe.com

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

Dutch edition  
© Canon Europa N.V., 2016

## Invoercapaciteit

### Take-up unit

### Breedte printen zonder witrans (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

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), 594 mm (ISO A1), 10", 14", 17", 24", 257 mm (JIS B4)\*, 297 mm (ISO A3)\*, 329 mm (ISO A3+)\*, 420 mm (ISO A2)\*, 8", 16", 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)

1.110 mm x 984 mm x 1.168 mm (open opvangbak)  
1.110 mm x 766 mm x 1.168 mm (gesloten opvangbak)  
Gewicht ca. 101 kg (inclusief rolhouderset, exclusief inkt en printkoppen)

Printer (hoofdunit met pallet):  
1.324 mm x 902 mm x 1.045 mm, gewicht ca.: 129 kg  
Standaard/opvangbak: 1.111 mm x 797 mm x 223 mm  
Gewicht ca.: 23 kg  
Roleenheid: 1.244 mm x 562 mm x 461 mm, gewicht: 23 kg

AC 100-240 V (50/60 Hz)

In bedrijf: 88 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: 48 dB (A)  
(Glanzend papier, printprioriteit: Standaard)  
Stand-by: 35 dB (A) of minder  
In bedrijf: 6,4 Bel of minder  
(Glanzend papier, afbeelding, printprioriteit: Standaard) (Gemeten op basis van ISO 7779-norm)

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

Printer, 1 printkop, 1 onderhoudscartridge, papierkernverlengstuk 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.

Printerstandaard SD-21  
Roleenheid: RU-21  
2"/3" papierrol: RH2-27

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



Crystal-fidelity

