

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^e 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 tweede 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 inch 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' inkttanks met een hoge capaciteit voor ononderbroken printen.
- Met de Print Studio Pro-plugin-in kunt u moeiteloos printen vanuit professionele bewerkingssoftware zoals Adobe Lightroom®, Adobe Photoshop® en Canon's Digital Photo Professional.

Canon

TECHNOLOGIE

Printertype

Printtechnologie

12-kleuren – 24 inch/610 mm
Canon Bubblejet on Demand 12 kleuren, geïntegreerd type (12 chips per printkop x 1 printkop)

Aantal spuitopeningen

18.432 spuitopeningen (1.536 spuitopeningen x 12 kleuren)

Printresolutie

2.400 x 1.200 dpi

Afstand spuitopeningen

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

Lijnnauwkeurigheid

± 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.

Inktdruppelgrootte

Minimum 4 pl per kleur

Inktcapaciteit

Standaardinkt: 160 ml/330 ml/700 ml
Meegeleverde inktstarterset: 160ml

Inktsoort

Pigmentinkten: zwart, mat zwart, cyaan, magenta, geel, fotocyaan, fotomagenta, grijs, fotogrijs, rood, blauw, chroma optimiser

Besturingssysteem-compatibiliteit

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

Printertaal

SG Raster (Swift Graphic Raster), PDF (versie 1.7), JPEG (versie JFIF 1.02)

Standaardinterfaces

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

Standaardgeheugen

3 GB

Harddisk

320 GB

PRINTTIJD VOOR A1-PAGINAFORMAAT

Normaal papier

Printmodus	Printtijd
Snel	0:58 min
Standaard	1:37 min

Gecoat papier

Printmodus	Printtijd
Standaard	1:37 min
Hoge kwaliteit	3:12 min

Glanzend fotopapier

Printmodus	Printtijd
Standaard	3:34 min
Hoge kwaliteit	5:38 min

MEDIAVERWERKING

Media-invoer en -uitvoer

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)

Breedte printmedia

Papierrol: 203,2 - 610 mm
Losse vellen: 203,2 - 610 mm

Dikte printmedia

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

Minimale printlengte

203,2 mm

Maximale printlengte

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

Maximale diameter mediakern

170 mm

Formaat mediakern

Binnendiameter rolkern: 2 inch/3 inch
Papierrol: boven: 20 mm, onder: 3 mm, zijanten: 3 mm

Aanbevolen marges

Losse vellen: boven: 20 mm, onder: 20 mm, zijanten: 3 mm

Marges beprintbaar oppervlak

Papierrol: boven: 3 mm, onder: 3 mm, zijanten: 3 mm
Papierrol (zonder witrاند): boven: 0 mm, onder: 0 mm, zijanten: 0 mm
Losse vellen: boven: 3 mm, onder: 20 mm, zijanten: 3 mm

Invoercapaciteit

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

Take-up unit

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

Breedte printen zonder witrاند (alleen rollen)

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*

Maximaal aantal geleverde prints

*Onder bepaalde omgevingsomstandigheden wordt mogelijk niet het gewenste resultaat bereikt
Standaardpositie: 1 vel
Liggende positie: A2 liggend, glanzend papier minder dan 10 vellen, gecoat papier minder dan 20 vellen (geldt niet voor sterk gekruld papier)

AFMETINGEN EN GEWICHT

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

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)

Afmetingen b x d x h (mm) en gewicht (kg) met verpakking

Printer (hoofdeenheid 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

VOEDINGS- EN BEDRIJFSVEREISTEN

Voeding

AC 100-240V (50/60 Hz)

Energieverbruik

In bedrijf: 112 W of minder

Slaapmodus:

3,6 W of minder
Standaardinstelling voor tijd tot slaapstand: ca. 5 minuten
Uitgeschakeld: 0,5 W of minder

Gebruiksomgeving

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

Geluidintensiteit (vermogen/druk)

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)

Voorschriften

Europa: CE-markering, Duitsland: TUV-markering, Rusland: EAC
Andere landen: CB-certificering

Milieucertificaten

International Energy Star Program (WW), RoHS

WAT WORDT MEEGELEVERD

Inhoud van de doos

Printer, 1 x printkop, 1 x onderhoudscartridge, 3 inch kernadapter voor papier, netsnoer EU en VK, 1 startset inktanks, installatiehandleiding, folder Veiligheid/standaardomgeving, CD-ROM gebruikerssoftware (OS X/Windows), CD-ROM PosterArtist Lite, blad EU biocide, blad Euraziatische Economische Unie, blad belangrijke informatie, snelstartgids en blad Printkopuitlijning
imagePROGRAF PRO Printer Driver, Print Plug-In voor Office, Quick Utility Toolbox en PosterArtist Lite
Andere software vanaf internet te downloaden.

Meegeleverde software

OPTIES

Optionele accessoires

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

VERBRUIKSMATERIALEN

Door gebruiker te vervangen

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 standaardtestmethoden. Deze brochure en de technische gegevens van dit product 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 papiercompatibiliteitlijst voor het aanbevolen papier en de aanbevolen media op www.canon.nl/mediaguide.

Canon Inc.
canon.com

Canon Europe
canon-europe.com

Dutch edition
© Canon Europa N.V., 2017

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

Canon Belgium NV/SA
Berkenlaan 3
1831 Diegem
Tel. 02-722 04 11
Fax 02-721 32 74
canon.be



Crystal-fidelity