

imagePROGRAF PRO-2100

PRINTS VAN HOGE KWALITEIT MET GEAVANCEERDE BEELDVERWERKING

Een 24-inch printer die prints van hoge kwaliteit levert voor de grafische sector, kunstenaars, kunstfotografen en printshops, in een compact formaat.



- **Printen met een wachtwoord**
Stel printmachtigingen en individuele wachtwoorden in om de toegang te beperken en de beveiliging te verbeteren
- **Automatische processen**
Slimme mediaverwerking detecteert automatisch het mediumtype en schat de hoeveelheid resterende media in
- **Softwareoplossingen**
Met de functie Professional Print kunt u op het scherm proefdrukken, layoutfuncties en patroonprints maken
- **Gebruiksefficiëntie**
Werk productiever door instellingen voor routinetaken op te slaan op een individueel niveau
- **Printen zonder witrand**
Print afbeeldingen van verschillende formaten zonder rand vanaf één rolformaat, met een hoge nauwkeurigheid voor het aanpassen van de marge

PRODUCTASSORTIMENT



ImagePROGRAF PRO-2100



ImagePROGRAF PRO-4100



ImagePROGRAF PRO-6100

Canon

TECHNISCHE SPECIFICATIES

imagePROGRAF PRO-2100

TECHNOLOGIE

Printertype	12-kleuren 24 inch / 610 mm
Printtechnologie	Canon Bubblejet on Demand 12-kleuren, geïntegreerd type (12 chips per printkop x 1 printkop)
Printresolutie	2.400 x 1.200 dpi
Aantal spuitopeningen	18.432 spuitopeningen (1.536 spuitopeningen x 12 kleuren)
Lijnnauwkeurigheid	±0,1% of minder Gebruikersaanpassingen noodzakelijk. Printomgeving en media moeten overeenstemmen met de omgeving en media die voor de aanpassingen worden gebruikt. CAD-papier vereist: normaal papier, CAD-overtrekpapier, gecoat papier, alleen CAD-film (doorzichtig, mat)
Pitch van spuitopeningen	600 dpi x 2 inclusief systeem voor detectie van en compensatie voor verstopte spuitopeningen
Grootte inktdruppels	minimaal 4 pl per kleur
Inktcapaciteit	Standaard inkt: 160 ml/330 ml/700 ml Meegeleverde inktstarterset: 160 ml
Inkttype	Pigmentinkten: zwart, mat zwart, cyaan, magenta, geel, fotocyaan, fotomagenta, grijs, fotogrijs, rood, blauw, Chroma Optimiser
Compatibiliteit besturingssystemen	Microsoft Windows: 32-bits, Vista, 7, 8, 8.1, 10 Server 2008, 64-bits: 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
Printertalen	SG Raster (Swift Graphic Raster), PDF (Ver.1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.02)
Standaardinterfaces	USB A-poort: direct printen via USB-geheugenstick voor JPEG-/PDF-bestanden USB B-poort: ingebouwde Hi-Speed USB 2.0 Ethernet: 10/100/1000 Base-T Wireless LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b *Raadpleeg de gebruikershandleiding voor informatie over het activeren/deactiveren van het wireless LAN

GEHEUGEN

Standaardgeheugen	3 GB
Harde schijf	500 GB (HDD gecodeerd)

PRINTTIJD VOOR A1 PAGINAFORMAAT

Soort media	Printmodus: printtijd						
Normaal papier	<table><tr><td>Printmodus</td><td>Printtijd</td></tr><tr><td>Snel</td><td>0:58 min</td></tr><tr><td>Standaard</td><td>1:38 min</td></tr></table>	Printmodus	Printtijd	Snel	0:58 min	Standaard	1:38 min
Printmodus	Printtijd						
Snel	0:58 min						
Standaard	1:38 min						
Gecoat papier	<table><tr><td>Printmodus</td><td>Printtijd</td></tr><tr><td>Standaard</td><td>1:38 min</td></tr><tr><td>Hoge kwaliteit</td><td>3:11 min</td></tr></table>	Printmodus	Printtijd	Standaard	1:38 min	Hoge kwaliteit	3:11 min
Printmodus	Printtijd						
Standaard	1:38 min						
Hoge kwaliteit	3:11 min						
Glossy Photo Paper	<table><tr><td>Printmodus</td><td>Printtijd</td></tr><tr><td>Standaard</td><td>3:11 min</td></tr><tr><td>Hoge kwaliteit</td><td>5:02 min</td></tr></table>	Printmodus	Printtijd	Standaard	3:11 min	Hoge kwaliteit	5:02 min
Printmodus	Printtijd						
Standaard	3:11 min						
Hoge kwaliteit	5:02 min						

MEDIAVERWERKING

Media-invoer en -uitvoer	Bovenste rol: één rol, invoer aan de voorzijde, uitvoer aan de voorzijde Onderste rol: één rol, invoer aan de voorzijde, uitvoer aan de voorzijde Losse vellen: in- en uitvoer aan voorzijde (handmatige invoer met vergrendelingshendel voor printmedia)
Mediabreedte	Rol papier: 152,4 - 610 mm Losse vellen: 152,4 - 610 mm
Mediadikte	Rol/vel: 0,07 - 0,8 mm
Minimale printbare lengte	203,2 mm
Maximale printbare lengte	Rol papier: 18 m (lengte varieert, afhankelijk van het besturingssysteem en de toepassing) Los vel: 2.133,6 mm
Maximale diameter van rol papier	170 mm
Formaat mediakern	Interne diameter van rolkern: 2 inch/3 inch
Aanbevolen gebied van marges	Rol papier: bovenkant: 20 mm, onderkant: 3 mm, zijkant: 3 mm Los vel: bovenkant: 20 mm, onderkant: 20 mm, zijkant: 3 mm
Printbaar gebied van marges	Rol: bovenkant: 3 mm, onderkant: 3 mm, zijkant: 3 mm Rol papier (randloos): bovenkant: 0 mm, onderkant: 0 mm, zijkant: 0 mm Losse vellen: bovenkant: 3 mm, onderkant: 20 mm, zijkant: 3 mm
Media-invoercapaciteit	Rol papier: twee rollen. Automatisch overschakelen is mogelijk. Losse vellen: 1 vel
Take-up unit	Media kan met behulp van de take-up unit met het geprinte oppervlak naar binnen of naar buiten worden opgerold.

Breedte voor printen zonder witrand (alleen rol)

515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 10 inch, 14 inch, 17 inch, 24 inch, 257 mm (JIS B4)*, 297 mm (ISO A3)*, 329 mm (ISO A3+)*, 420 mm (ISO A2)*, 6 inch, 8 inch*, 12 inch, 16 inch*, 20 inch, 22 inch, 30 inch*, 300 mm*, 500 mm, 600 mm en aangepaste rolbreedte (154,2 - 610 mm)
--

*Sommige omstandigheden leveren mogelijk niet het gewenste resultaat.
Standaardpositie: 1 vel
Liggende positie: A2 liggend, glanzend papier minder dan 10 vel, gecoat papier minder dan 20 vel (geldt niet voor sterk gekruld papier)

Maximaal aantal geleverde prints

AFMETINGEN EN GEWICHT

Fysieke afmetingen b x d x h (mm) en gewicht (kg)	1.110 x 984 x 1.168 mm (opvangbak open) 1.110 x 766 x 1.168 mm (opvangbak gesloten) 119kg (inclusief rolhouderset en roleenheid, exclusief inkt en printkoppen)
Afmetingen in verpakking b x d x h (mm) en gewicht (kg)	Printer (hoofdeenheid met pallet): 1.324 x 902 x 1.042 mm 124kg Roleenheid: 1.244 x 562 x 461 mm 26kg

VOEDING EN GEBRUIKSEISEN

Voeding	AC 100-240V (50-60Hz)
Stroomverbruik	In gebruik: 93 W of minder Slaapstand: 2,0 W of minder Standaardinstelling voor tijd tot slaapstand: ca. 5 minuten Uitgeschakeld: 0,3 W of minder
Gebruiksomgeving	Temperatuur: 15-30 °C, luchtvochtigheid: 10 - 80% relatieve vochtigheid (geen condensatie)

Geluidsintensiteit (Voeding/druk)

Bij gebruik: circa In gebruik: 46 dB (A) (glanzend papier, printprioriteit: standaard)
Stand-by: 35 dB (A) of minder
In gebruik: 6,4 Bel of minder (glanzend papier, afbeelding, printprioriteit: standaard) (gemeten op basis van ISO-norm 7779)

Voorschriften

Europa: CE-markering, Rusland: EAC
TUV, CB

MEEGELIJD

Inhoud van de doos:	Printer, 1 printkop, 3-inch kernadapter voor papier, netsnoer, 1 starterset inktcartridges, installatiehandleiding, folder over veiligheid/standaardomgeving, CD-ROM met gebruikerssoftware (Win), PosterArtist Lite CD-ROM, EU Biocide Sheet, Eurasian Economic Union Sheet, Informatieblad met belangrijke informatie
Meegeleverde software	imagePROGRAF PRO-printerdriver en PosterArtist Lite Andere software vanaf internet te downloaden.

OPTIES

Optionele items	Printerstandaard: SD-21 2/3 inch rolhouder: RH2-29 Roleenheid: RU-23
-----------------	--

CONSUMABLES

Door de gebruiker te vervangen	Inkktanks: PFI-1100 (160 ml), PFI-1300 (330 ml), PFI-1700 (700 ml) Printkop: PF-10 Snijsmes: CT-07 Onderhoudscassette: MC-30
--------------------------------	---

Disclaimer

Sommige afbeeldingen zijn gesimuleerd voor een heldere weergave. Alle gegevens zijn gebaseerd op de standaardtestmethoden van Canon. Deze folder en de specificaties van het product zijn samengesteld voordat het product op de markt kwam. De uiteindelijke specificaties kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. * en *: Alle bedrijfs- en/of productnamen zijn handelsmerken en/of gedeponeerde handelsmerken van hun respectieve fabrikanten in hun markten en/of landen.

Canon raadt u aan Canon-media te gebruiken voor de beste resultaten. Controleer de lijst met compatibele media (papier) om te zien welke soorten papier/media worden aanbevolen.



Canon Inc.
canon.com
Canon Nederland
canon.nl

Dutch edition
© Canon Europa N.V., 2019