

# imagePROGRAF PRO-6100

## BEREIK EEN VERBLUFFENDE PRINTWALITEIT MET GEAVANCEERDE BEVEILIGING

Een grootformaat-oplossing  
voor printserviceproviders in de  
fotografie- en grafische branche



- **Inkkosten besparen**

De schatting van het resterende materiaal voorkomt verspilling van inkt door u precies te laten zien hoeveel materiaal er nog over is

- **Beveiligd printen**

Beperk printverbindingen en -toegang door beveiligingsniveaus voor gebruikers en individuele wachtwoorden in te stellen

- **Slimme software**

Intuïtieve bediening van pre-printinstellingen op het scherm voor nauwkeurige uitvoer met Professional Print

- **Alle materiaalsoorten / automatische detectie van mediumtype**

Een sensor detecteert de media, koppelt deze aan een interne database en selecteert automatisch de materiaalsoort

- **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-6100

## TECHNOLOGIE

<b>Printertype</b>	12-kleuren 60 inch / 1.524 mm
<b>Printtechnologie</b>	Canon Bubblejet on Demand 12-kleuren, geïntegreerd type (2.400 x 1.200 dpi)
<b>Printresolutie</b>	2.400 x 1.200 dpi
<b>Aantal spuitopeningen</b>	18.432 spuitopeningen (1.536 spuitopeningen x 12-kleuren)
<b>Lijnnaauwkeurigheid</b>	±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-overtreppapier, gecoat papier, alleen CAD-film (doorzichtig, mat)
<b>Pitch van spuitopeningen</b>	600 dpi x 2 inclusief systeem voor detectie van en compensatie voor verstopte spuitopeningen
<b>Grootte inktdruppels</b>	minimaal 4 pl per kleur
<b>Inktcapaciteit</b>	Standaard inkt: 160 ml/330 ml/700 ml Meegeleverde inktstarterset: 330 ml
<b>Inktype</b>	Pigmentinkten: zwart, mat zwart, cyaan, magenta, geel, fotocyaan, fotomagenta, grijs, fotogrijs, rood, blauw, Chroma Optimiser
<b>Compatibiliteit besturingssystemen</b>	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 10.10.5 - OS X 10.11, macOS 10.13 macOS 10.12 - macOS 10.14
<b>Printertalen</b>	SG Raster (Swift Graphic Raster), PDF (Ver1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.02)
<b>Standaardinterfaces</b>	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 de wireless LAN

## GEHEUGEN

<b>Standaardgeheugen</b>	3 GB
<b>Harde schijf</b>	500 GB (HDD gecodeerd)

## PRINTTIJD VOOR A0 PAGINAFORMAAT

<b>Soort media</b>	Printmodus: printtijd						
<b>Normaal papier</b>	<table><tr><td><b>Printmodus</b></td><td><b>Printtijd</b></td></tr><tr><td>Snel</td><td>1:37 min</td></tr><tr><td>Standaard</td><td>2:49 min</td></tr></table>	<b>Printmodus</b>	<b>Printtijd</b>	Snel	1:37 min	Standaard	2:49 min
<b>Printmodus</b>	<b>Printtijd</b>						
Snel	1:37 min						
Standaard	2:49 min						
<b>Gecoat papier</b>	<table><tr><td><b>Printmodus</b></td><td><b>Printtijd</b></td></tr><tr><td>Standaard</td><td>2:49 min</td></tr><tr><td>Hoge kwaliteit</td><td>5:35 min</td></tr></table>	<b>Printmodus</b>	<b>Printtijd</b>	Standaard	2:49 min	Hoge kwaliteit	5:35 min
<b>Printmodus</b>	<b>Printtijd</b>						
Standaard	2:49 min						
Hoge kwaliteit	5:35 min						
<b>Glossy Photo Paper</b>	<table><tr><td><b>Printmodus</b></td><td><b>Printtijd</b></td></tr><tr><td>Standaard</td><td>5:35 min</td></tr><tr><td>Hoge kwaliteit</td><td>8:50 min</td></tr></table>	<b>Printmodus</b>	<b>Printtijd</b>	Standaard	5:35 min	Hoge kwaliteit	8:50 min
<b>Printmodus</b>	<b>Printtijd</b>						
Standaard	5:35 min						
Hoge kwaliteit	8:50 min						

## MEDIAVERWERKING

<b>Media-invoer en -uitvoer</b>	Bovensta 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)
<b>Mediabreedte</b>	Rol papier: 152,4 - 1.524 mm Losse vellen: 152,4 - 1.524 mm
<b>Mediadikte</b>	Rol/vel: 0,07 - 0,8 mm
<b>Minimale printbare lengte</b>	203,2 mm
<b>Maximale printbare lengte</b>	Rol papier: 18 m (lengte varieert afhankelijk van besturingssysteem en toepassing) Los vel: 1,6 m
<b>Maximale diameter van rol papier</b>	170 mm
<b>Formaat mediakern</b>	Interne diameter van rolkern: 2 inch/3 inch
<b>Aanbevolen gebied van marges</b>	Rol papier: bovenkant: 20 mm, onderkant: 3 mm, zijkant: 3 mm Los vel: bovenkant: 20 mm, onderkant: 20 mm, zijkant: 3 mm
<b>Printbaar gebied van marges</b>	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

<b>Take-up unit</b>	Rol papier: twee rollen. Automatisch overschakelen is mogelijk. Losse vellen: 1 vel Media kan met behulp van de take-up unit met het geprinte oppervlak naar binnen of naar buiten worden opgerold.
<b>Breedte voor printen zonder witrاند (alleen rol)</b>	515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 1030 mm (JIS B0), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10 inch, 14 inch, 17 inch, 24 inch, 36 inch, 42 inch, 44 inch, 50 inch, 54 inch, 60 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, 800 mm, 1.000 mm en aangepaste rolbreedte (152,4 - 1.524 mm) *Sommige omstandigheden leveren mogelijk niet het gewenste resultaat.
<b>Maximaal aantal geleverde prints</b>	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)

## AFMETINGEN EN GEWICHT

<b>Fysieke afmetingen b x d x h (mm) en gewicht (kg)</b>	1.999 x 984 x 1.168 mm (opvangbak open) 1.999 x 766 x 1.168 mm (opvangbak gesloten) 167 kg (inclusief rolhouderset en roleenheid, exclusief inkt en printkoppen)
<b>Afmetingen in verpakking b x d x h (mm) en gewicht (kg)</b>	Printer (hoofdeenheid met pallet): 2.227 x 915 x 1.022 mm 210 kg Roleenheid: 2.133 x 562 x 461 mm 40 kg

## VOEDING EN GEBRUIKSEISEN

<b>Voeding</b>	AC 100-240V (50-60Hz)
<b>Stroomverbruik</b>	In gebruik: 103 W of minder Slaapstand: 3,6 W of minder Standaardinstelling voor tijd tot slaapstand: ca. 5 minuten Uitgeschakeld: 0,3 W of minder
<b>Gebruiksomgeving</b>	Temperatuur: 15 - 30°C Vochtigheidsgraad: 10 tot 80% relatieve luchtvochtigheid (geen condensatie)
<b>Geluidsintensiteit (Voeding/druk)</b>	In gebruik: 50 dB (A) (glanzend papier, printprioriteit: standaard) Stand-by: 35 dB (A) of minder Bij gebruik: maximaal 6,7 Bel (glanzend papier, afbeelding, printprioriteit: standaard) (Gemeten tegen ISO 7779-standaard)
<b>Voorschriften</b>	Europa: CE-markering, Rusland: EAC
<b>Certificaten</b>	TUV, CB

## MEEGELEVERD

<b>Inhoud van de doos</b>	Printer, 1 printkop, 3-inch kernadapter voor papier, netsnoer, 1 startset 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
<b>Meegeleverde software</b>	imagePROGRAF PRO-printerstuurprogramma, Print Plug-In voor Office, Quick Utility Toolbox en PosterArtist Lite Andere software vanaf internet te downloaden.

## OPTIES

<b>Optionele items</b>	2/3 inch rolhouder: RH2-66 Roleenheid: RU-63
------------------------	---

## CONSUMABLES

<b>Door de gebruiker te vervangen</b>	Inkttanks: 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.

