

imagePROGRAF  
GP-2000

# PRODUCEER OPVALLENDE CG-ONTWERPEN MET LEVENDIGE KLEUREN

Een grootformaat CG-  
printer voor schitterende  
toepassingen met  
levendige kleuren.



- **Superieur kleurengamma**

Breng CG-ontwerpen naar een hoger niveau met levendige prints van superieure kwaliteit, dankzij een breed kleurengamma dat vijf nieuwe kleuren bevat – rood, oranje, groen en violet – plus het fluorescerende roze waarmee neon- en pasteltinten kunnen worden geproduceerd

- **Prints van professionele kwaliteit**

De imagePROGRAF GP-2000 is 's werelds eerste PANTONE™<sup>(1)</sup> gekalibreerde printer<sup>(2)</sup> voor PANTONE PASTEL & NEON GUIDE Coated<sup>(3)</sup>, naast de 99% dekking van de PANTONE FORMULA GUIDE Solid Coated<sup>(4)</sup>

- **Hoge productiviteit**

Het multifunctionele rolsysteem en Smart Roll Paper ondersteunen uitvoer van professionele kwaliteit, terwijl dankzij de 'hot swap' inktanks de inkt kan worden vervangen zonder het printproces te onderbreken

- **Veiligheid gegarandeerd**

De functie Security Print met pin-toegang biedt bescherming tegen verlies of lekken, zodat u met een gerust hart kunt printen in de zekerheid dat al uw gegevens veilig worden beheerd

## PRODUCTASSORTIMENT



imagePROGRAF GP-4000



imagePROGRAF GP-200



imagePROGRAF GP-300

**Canon**

---

# TECHNISCHE SPECIFICATIES

# imagePROGRAF GP-2000

## TECHNOLOGIE

|   |   |
|---|---|
| <b>Printertype</b>                        | 11 kleuren 24 inch  |
| <b>Printtechnologie</b>                   | Canon Bubblejet on Demand 11-kleuren, geïntegreerd type (12 chips per printkop x 1 printkop)  |
| <b>Printresolutie</b>                     | 2.400 x 1.200 dpi   |
| <b>Aantal spuitmonden</b>                 | Totaal: 18.432 spuitmonden MBK, PBK, C, M, Y, GY, R, O, G, V, FP: elk 1536 spuitmonden  |
| <b>Lijnnauwkeurigheid</b>                 | ±0,1% of minder<br>Gebruikersaanpassingen noodzakelijk. Printomgeving en media moeten overeenstemmen met de omgeving en media die voor de aanpassingen worden gebruikt.<br>CAD-papier vereist: normaal papier, CAD-overtrekpapier, gecoat papier, alleen CAD-film (doorzichtig, mat)  |
| <b>Pitch van spuitmonden</b>              | 600 dpi x 2 inclusief systeem voor detectie van en compensatie voor verstopte spuitmonden   |
| <b>Grootte inktdruppels</b>               | minimaal 4 pl per kleur   |
| <b>Inktcapaciteit</b>                     | Meegeleverde inktstarterset: 330 ml (MBK), 160 ml (overige)<br>Standaard inkt: 160 ml, 330 ml, 700 ml   |
| <b>Inkttype</b>                           | Pigmentinkt: 11 kleuren MBK, PBK, C, M, Y, GY, R, O, G, V, FP   |
| <b>Compatibiliteit besturingssystemen</b> | Microsoft Windows 32-bits: 7, 8.1, 10<br>Microsoft Windows 64-bits: 7, 8.1, 10, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019<br>Apple Macintosh: macOS 10.13.6 - macOS 11  |
| <b>Printertalen</b>                       | PDF (versie 1.7), JPEG (versie JFIF 1.02)   |
| <b>Standaardinterfaces</b>                | USB A-poort: direct printen via USB-geheugenstick voor JPEG-/PDF-bestanden<br>USB B-poort: ingebouwde Hi-Speed USB<br>Ethernet: IEEE 802.3 10base-T, IEEE 802.3u 100base-TX/<br>Auto-Negotiation, IEEE 802.3ab 1000base-T/<br>Auto-Negotiation, IEEE 802.3x Full Duplex<br>Wireless LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b<br>*Raadpleeg de gebruikershandleiding voor informatie over het activeren/deactiveren van het wireless LAN |

## GEHEUGEN

|                          |   |
|--------------------------|---|
| <b>Standaardgeheugen</b> | 3 GB  |
| <b>Harde schijf</b>      | Uitbreidingsleuf: nee<br>500 GB (gecodeerd) |

## PRINTSNELHEID

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Poster:</b>                  |  |
| <b>Normaal papier (A1)</b>      | 00:59 (Fast)<br>01:37 (Standard)         |
| <b>Zwaar gecoat papier (A1)</b> | 01:37 (Standard)<br>03:09 (High Quality) |
| <b>Glanzend fotopapier (A1)</b> | 03:08 (Standard)<br>04:40 (High Quality) |

## MEDIAVERWERKING

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>Media-invoer en -uitvoer</b> | Bovenste rol papier: één rol, invoer aan de voorzijde, uitvoer aan de voorzijde<br>Onderste rol papier (optie): één rol, invoer aan de voorzijde, uitvoer aan de voorzijde<br>Losse vellen: in- en uitvoer aan voorzijde (handmatige invoer met vergrendelingshendel voor afdrukmedia) |
|---------------------------------|--|

## Mediabreedte

Rol papier: 152,4 - 610 mm  
Los vel: 152,4 - 610 mm

## Mediadikte

Rol/vel: 0,07 - 0,8 mm

## Minimale printbare lengte

Rol papier: 101,6 mm  
Los vel: 203,2 mm

## Maximale printbare lengte

Papierrol: 18 m (lengte varieert, afhankelijk van het besturingssysteem en de toepassing)  
Los vel: 2133,6 mm (met standaard)

## Maximale diameter van rol papier

170 mm

## Formaat mediakern

Interne diameter van rollen: 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

Papierrol: bovenkant: 3 mm, onderkant: 3 mm, zijkant: 3 mm  
Rol papier (randloos printen): bovenkant: 0 mm, onderkant: 0 mm, zijkant: 0 mm  
Losse vellen: bovenkant: 3 mm, onderkant: 20 mm, zijkant: 3 mm

## Media-invoercapaciteit

Rol papier: 1 rol  
Losse vellen: 1 vel

## Take-up unit

Rolopname-eenheid met twee richtingen, waardoor het geprinte oppervlak naar binnen of naar buiten kan worden opgerold.

## Breedte voor printen zonder witrand (alleen rol)

[Aanbevolen] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 10 inch, 14 inch, 17 inch, 24 inch  
[Printbaar] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 6 inch, 8 inch, 12 inch, 15 inch, 16 inch, 20 inch, 22 inch, 300 mm, 500 mm, 600 mm, en aangepaste rolbreedte (152,4 - 610 mm)  
Standaard positie: 1 vel  
Liggende positie: A2 liggend, glanzend papier tot 10 vel, gecoat papier tot 20 vel (geldt niet voor sterk gekruld papier)

## Maximaal aantal geleverde prints

## AFMETINGEN EN GEWICHT

### Fysieke afmetingen L x B x H (mm) en gewicht (kg)

1100 x 984 x 1168 mm (opvangbak open)  
1100 x 766 x 1168 mm (opvangbak gesloten)  
102 kg (hoofdeenheid, standaard en opvangbak, inclusief rolhouder, exclusief inkt en printkop)

### Verpakkingsafmetingen L x B x H (mm) en gewicht (kg)

Printer (hoofdeenheid met pallet): 1324 x 902 x 1042 mm  
125 kg  
Standaard + opvangbak: 1111 x 797 x 223 mm  
23 kg  
Roleenheid: 1244 x 562 x 461 mm  
26 kg

## VOEDING EN GEBRUIKSEISEN

### Voeding

AC 100-240 V (50-60 Hz)

### Stroomverbruik

In gebruik: 84 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)

Druk  
Gebruik: 48 dB (A) (normaal papier, standaardmodus, poster) (gemeten op basis van ISO-norm 7779)  
Stand-by: 35 dB (A) of minder  
Aan-uit  
Bediening: 6,5 bel (normaal papier, standaardmodus, poster) (gemeten op basis van ISO-norm 7779)

### Voorschriften

Europa: CE-markering  
Andere landen: CB-certificering

### Milieucertificeringen

TUV, CB

## MEEGELIVERD

### Inhoud van de doos:

Printer, 1 printkop, 1 rolhouder (spoel), 3-inch papierkernevestiging, netsnoer, 1 set startinktcartridges, installatiegids, installatiegids printerstandaard, beknoppte handleiding, folder over veiligheid/standaardomgeving, CD-ROM met gebruikerssoftware (Win), CD-ROM met PosterArtist Lite, Europees biocide-informatieblad, informatieblad met belangrijke informatie  
imagePROGRAF GP-printerdriver en PosterArtist Lite  
Andere software vanaf internet te downloaden.

## Meegeleverde software

## OPTIES

### Optionele items

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

<sup>[1]</sup> PANTONE™ is een handelsmerk of gedeponeerd handelsmerk van Pantone LLC.

<sup>[2]</sup> Per 31 augustus 2021 volgens de professionele diensten uitgevoerd door Pantone.

<sup>[3]</sup> PANTONE PASTELS & NEONS GUIDE Dekkingsgraad gecoat kleurengamma is 97% voor GP-4000 / GP-2000 bij gebruik van Photo Paper Pro Platinum met imagePROGRAF printerdriver op [Poster/Photo (Fluorescent)] [Highest] (600 dpi)

<sup>[4]</sup> Bij gebruik van Photo Paper Pro Platinum met de imagePROGRAF-printerdriver op [Poster/Photo (Fluorescent)] [Highest] (600 dpi)

## Disclaimer

Sommige afbeeldingen worden gesimuleerd om de reproductie duidelijker te maken. 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. <sup>TM</sup> en <sup>®</sup>: 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 Europe  
canon.nl

Dutch edition

© Canon Europa N.V., 2021