

imagePROGRAF TX-3100

EEN HIGH- SPEED 36-INCH PRINTER MET GEAVANCEERDE MEDIERVERWERKING EN INTUÏTIEF GEBRUIKSGEMAK

High-speed, multifunctionele grootformaat inkjetprinter voor poster- en CAD-productie met verbeterd gebruiksgemak en verbeterde flexibiliteit.



- **Snel printen**
Tot wel 3,2 ppm voor A1 CAD-tekeningen dankzij hogere printsnelheden en gegevensverwerking
- **Hogere productiviteit**
Zeer efficiënte productieworkflows worden mogelijk gemaakt door een slim systeem voor mediaverwerking met eenvoudige en gebruiksvriendelijke softwareoplossingen
- **Verwerking van grote volumes**
Ononderbroken inktanks vervangen, gegevens beter verwerken en een optie voor twee rollen zorgen voor indrukwekkende printsnelheden
- **Flexibel printen**
Geen gecompliceerde nabewerking meer met driezijdig printen zonder witrand op elk formaat
- **Uitstekende kwaliteit**
Innovatieve inkt- en printprocessen staan garant voor de fantastische printkwaliteit van Canon
- **Betrouwbare beveiliging**
Documenten en apparaten zijn goed beveiligd met verbeterde bescherming
- **Weerbestendigheid**
Full-pigment LUCIA TD-inkt is duurzamer met de optie voor waterbestendige media

PRODUCTASSORTIMENT



imagePROGRAF TX-2100



imagePROGRAF TX-4100



imagePROGRAF TX-3100 MFP Z36

Canon

comeplan
Your CAD consultant since 1986

Large format Printers & Scanners - Folding & Cutting - Ink & papers
Maintenance & Services - Support & Training
2D-3D CAD Software & Symbols

Rue J. Hotonstraat 47 - 1200 Brussels • www.comeplan.be • info@comeplan.be
TEL: +32 2 772 26 00 • FAX: +32 2 772 26 68 • TVA-BTW: BE 0403.115.370
IBAN: BE87 2100 3331 4094 • BIC: GEBABEBB • RPM BRUSSELS



TECHNISCHE SPECIFICATIES

imagePROGRAF TX-3100

TECHNOLOGIE

Printertype	5 kleuren 36 inch
Printtechnologie	Canon Bubblejet on Demand 6-kleuren, geïntegreerd type (6 chips per printkop x 1 printkop)
Printresolutie	2.400 x 1.200 dpi
Aantal spuitopeningen	Totaal: 15.360 spuitmondjes MBK: 5.120 spuitmondjes BK, C, M, Y: 2.560 spuitmondjes per kleur
Lijnnauwkeurigheid	±0,1% of minder
Pitch van spuitopeningen	1.200 dpi x 2 inclusief systeem voor detectie van en compensatie voor verstopte spuitmondjes
Grootte inktdruppels	5 pl per kleur
Inktcapaciteit	Meegeleverde starterset inkt: 330 ml (MBK) / 160 ml (BK, C, M, Y) Standaard inkt: 160 ml/330 ml/700 ml
Inkttype	Pigmentinkt: 5 kleuren MBK/BK/C/M/Y
Compatibiliteit besturingssystemen	Microsoft Windows 32-bits: 7, 8.1, 10 64-bits: Windows 7, Windows 8.1, Windows 10, Windows Server 2008R2, 2012, 2012R2, 2016, 2019 Apple Macintosh: macOS 10.12.6-macOS 10.15
Printertalen	HP-GL/2, HP RTL, 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 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	128 GB (fysiek geheugen 2 GB) Uitbreidingsleuf: Nee
Harde schijf	500 GB (gecodeerd)

PRINTSNELHEID

CAD-tekening:	
Normaal papier (A1)	0:18 (Modus Fast Economy), 3,2 ppm
Normaal papier (A0)	0:34 (Modus Fast Economy) 0:37 (Fast) 01:04 (Standaard)
Poster:	
Normaal papier (A0)	0:37 (Fast Economy) 0:42 (Fast) 01:15 (Standaard)
Zwaar gecoat papier (A0)	01:38 (Snel) 02:33 (Standaard)

MEDIAVERWERKING

Media-invoer en -uitvoer	Rolpapier: één rol, invoer aan de voorzijde, uitvoer aan de voorzijde Extra tweede rol: één rol, invoer aan de voorzijde, uitvoer aan de voorzijde Los vel: invoer aan de voorzijde, uitvoer aan de voorzijde (handmatige invoer met vergrendelingshendel voor media)
Mediabreedte	Rol papier: 152,4 - 917 mm Los vel: 152,4 - 917 mm
Mediadikte	Rol/vel: 0,07 - 0,8 mm
Minimale printbare lengte	Rol papier: 101,6 mm (met uitzondering van doek, canvas, calqueerpapier en doorschijnende matte film. Deze media zijn 200 mm.) Los vel: 203,2 mm
Maximale printbare lengte	Rol papier: 18 m (lengte varieert afhankelijk van besturingssysteem en toepassing) Los vel: 1,6 m
Maximale diameter van rol papier	170 mm
Formaat mediakern	Interne diameter van rollern: 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 (Apple AirPrint: bovenkant: 20 mm, onderkant: 31 mm, zijkant: 3 mm)
Printbaar gebied van marges	Rol papier: bovenkant: 3 mm, onderkant: 3 mm, zijkant: 3 mm Rol papier (zonder witrاند): bovenkant: 0 mm, onderkant: 0 mm, zijkant: 0 mm Los vel: bovenkant: 3 mm, onderkant: 12,7 mm, zijkant: 3 mm (Apple AirPrint: bovenkant: 3 mm, onderkant: 12,7 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 witrاند (alleen rol)

Maximaal aantal geleverde prints

AFMETINGEN EN GEWICHT

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

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

VOEDING EN GEBRUIKSEISEN

Voeding

Stroomverbruik

Gebruiksomgeving

Geluidsintensiteit (Voeding/druk)

Voorschriften

Milieucertificeringen

MEEGELEVERD

Inhoud van de doos

Meegeleverde software

OPTIES

Optionele items

CONSUMABLES

Door de gebruiker te vervangen

Opmerkingen en aanbevelingen

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.

[Aanbevolen] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 728 mm (JIS B1), 841 mm (ISO A0), 10 inch, 14 inch, 17 inch, 24 inch, 36 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, 18 inch, 20 inch, 22 inch, 30 inch, 34 inch, 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm en aangepaste rolbreedte (152,4 - 917 mm)

*"Printbaar" formaat: de glasplaat wordt niet tot de rand gebruikt, maar er wordt een micromarge overgelaten.

[Opvangbak met meerdere posities]

Standaardpositie: 1 vel
Liggende positie: A2 liggend, glanzend papier 10 vel, gecoat papier 20 vel, normaal papier 20 vel (geldt niet voor sterk gekruld papier)

[Stacker]
Opvangbakpositie: 1 vel (geldt niet voor gekruld papier)
Vouwpositie: A0/A1 staand, CAD-tekening, normaal papier 20 vel, ongecoat papier 100 vel (geldt niet voor gekruld papier)

Stapelpositie: A1/A2 liggend, CAD-tekening, normaal papier 100 vel, ongecoat papier 100 vel (geldt niet voor gekruld papier)

1.390 x 984 x 1.168 mm (opvangbak open)

1.390 x 766 x 1.168 mm (opvangbak gesloten)

105 kg (inclusief rolhouderset en roleenheid, exclusief inkt en printkoppen)

Printer (hoofdeenheid met pallet): 1606 x 903 x 1061 mm

149 kg

Roleenheid: 1524 x 562 x 461 mm

26 kg

AC 100-240 V (50-60 Hz)

In gebruik: 115 W of minder

Slaapstand: 2,1 W of minder

Standaardinstelling voor tijd tot slaapstand: ca. 5 minuten

Uitgeschakeld: 0,3 W of minder

Temperatuur: 15-30 °C, luchtvochtigheid: 10-80%

(geen condensatie)

In gebruik: 51 dB (A) (normaal papier, standaardmodus, lijntekening/tekstmodus) (gemeten tegen ISO

7779-standaard)

Stand-by: 35 dB (A) of minder

In gebruik: 6,9 dB of minder (normaal papier, standaardmodus, lijntekening/tekstmodus) (gemeten tegen ISO 7779-standaard)

Europa: CE-markering, Rusland: EAC

Andere landen: CB-certificering

TÜV, CB

Printer, 1 printkop, 1 rolhouder (spool), 3-inch kernadapter voor papier, 1 starterset inktanks, installatiehandleiding, folder Veiligheid/standaardomgeving

CD-ROM met gebruikerssoftware (Windows), PosterArtist Lite CD-ROM

EU-biocide document, Euraziatische Economische Unie-document, document met belangrijke informatie

imagePROGRAF TX-printerdriver en PosterArtist Lite

Andere software vanaf internet te downloaden.

2/3-inch rolhouder: RH2-34

Roleenheid: RU-32

Stacker: SS-31

IC-kaartlezer: RA-01

Inktanks: PFI-110 (160 ml), PFI-310 (330 ml), PFI-710 (700 ml)

Printkop: PF-06

Snijmes: CT-07

Onderhoudscassette: MC-30



Your CAD consultant since 1986

Large format Printers & Scanners - Folding & Cutting - Ink & papers
Maintenance & Services - Support & Training
2D-3D CAD Software & Symbols

Rue J. Hotonstraat 47 - 1200 Brussels • www.omeplan.be • info@omeplan.be
TEL: +32 2 772 26 00 • FAX: +32 2 772 26 68 • TVA-BTW: BE 0403.115.370
IBAN: BE87 2100 3331 4094 • BIC: GEBABEBB • RPM BRUSSELS



Canon Inc.
canon.com

Canon Nederland
canon.nl

Dutch edition
© Canon Europa N.V., 2021