

imagePROGRAF
TA-20

COMPACT EN INTUÏTIEF APPARAAT VOOR HOGE PRINTKWALITEIT

Een veelzijdige en compacte multifunctionele printer die is ontworpen voor scholen, kantoren en winkels die beperkte hoeveelheden printen.



- **Hoge printkwaliteit**
De innovatieve beeldverwerkingstechnologie zorgt voor nauwkeurige prints met krachtige kleuren dankzij de LUCIA TD-inkt
- **Stil en compact**
Past naadloos in elk kantoor, is stiller in gebruik en volledig toegankelijk aan de voorzijde
- **Nauwkeurige plaatsing van de inkt**
Print scherpe lijnen met een innovatieve luchttoevoer Systeem dat het papier vlak houdt voor een hoge nauwkeurigheid
- **Verbeterde beveiliging**
Beveiligingsvereisten en -instellingen voor veilige communicatie, veilig beheer en een veilige interface
- **Gebruiksgemak**
3-Inch LCD-touchscreen met grote pictogrammen voor directe toegang

PRODUCTASSORTIMENT



imagePROGRAF TA-30



imagePROGRAF TA-20



imagePROGRAF TM-200

Canon

TECHNISCHE SPECIFICATIES

imagePROGRAF TA-20

TECHNOLOGIE

Printertype	5 kleuren 24 inch/610 mm
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	15.360 spuitopeningen (MBK 5.120 spuitopeningen, andere kleuren 2.560 spuitopeningen)
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	1200 dpi (2 lijnen)
Grootte inktdruppels	minimaal 5 pl per kleur
Inktcapaciteit	Standaard inkt: 55 ml Meegeleverde inktstarterset: 55 ml (2 x MBK, 1 x BK,C,M,Y)
Inkttype	Pigmentinkt - mat zwart, zwart, cyaan, magenta, geel
Compatibiliteit besturingssystemen	Microsoft Windows 32-bits: Vista, 7, 8, 8.1, 10 Microsoft Windows 64-bits: Windows 7, 8.1, 10, Windows Server 2008R2, Windows Server 2012/2012R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019 Apple Macintosh: OS X 10.10.5-OS X 10.11, macOS 10.12-macOS 10.15
Printertalen	SG-raster (Swift Graphic Raster), HP-GL/2, HP RTL, JPEG (versie JFIF1.02)
Standaardinterfases	USB B-poort: Hi-Speed Ethernet: IEEE 802.3 10base-T/IEEE 802.3u 100base-TX/IEEE 802.3ab 1000base-T/IEEE 802.3x Full Duplex Wireless LAN: IEEE802.11n/IEEE802.11g/IEEE802.11b * Raadpleeg de gebruikershandleiding voor informatie over het activeren/deactiveren van de wireless LAN

GEHEUGEN

Standaardgeheugen	2 GB
Harde schijf	NO

PRINTTIJD VOOR A1-PAGINAFORMAAT

Soort media	Printmodus	Printtijd
CAD-tekening	Snel	0:32 min
	Standaard	0:56 min
Normaal papier (A1-grootte portret)	Printmodus	Printtijd
	Snel	0:30 min
Poster	Standaard	0:49 min
	Printmodus	Printtijd
Normaal papier (A1-formaat portret)	Snel	0:30 min
	Standaard	0:49 min
Zwaar gecoat papier (A1-papiergrootte)	Printmodus	Printtijd
	Snel	0:58 min
	Standaard	1:46 min

MEDIAVERWERKING

Media-invoer en -uitvoer	Rolpapier: één rol, invoer aan de bovenzijde, uitvoer aan de voorzijde Losse vellen: invoer aan bovenzijde, uitvoer aan voorzijde (handmatige invoer met vergrendelingshendel voor media)
Mediabreedte	Rol papier: 203,2 - 610 mm Losse vellen: 210 - 431,8 mm
Mediadikte	Rol/vel: 0,07 - 0,8 mm
Minimale printbare lengte	Rol papier: 203,2 mm Los vel: 279,4 mm
Maximale printbare lengte	Rol papier: 18 m (lengte varieert afhankelijk van besturingssysteem en toepassing) Los vel: 594 mm
Maximale diameter van rol papier	150 mm of minder
Formaat mediakern	Interne diameter van rollern: 2 inch/3 inch (optioneel)
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: 20 mm, onderkant: 0 mm, zijkant: 0 mm
Losse vellen: bovenkant: 3 mm, onderkant: 20 mm, zijkant: 3 mm

Media-invoercapaciteit

Handmatig overschakelen door gebruiker
N.v.t.

Take-up unit

(Printbaar) 203,2 - 610 mm
*Alleen rol papier *Geen formaatbeperking

Breedte voor printen zonder witrand (alleen rol)

Standaardpositie: 1 vel

Maximaal aantal geleverde prints

AFMETINGEN EN GEWICHT

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

982 x 748 x 438 mm
37 kg (inclusief rolhouderset, exclusief inkt en printkop)

Verpakkingsafmetingen l x b x d (mm) en gewicht (kg)

Printer (hoofdeenheid met pallet): 1.147 x 874 x 542 mm
49 kg

VOEDING EN GEBRUIKSEISEN

Voeding

AC 100-240V (50-60Hz)

Stroomverbruik

In gebruik: 52 W of minder
Slaapstand: 3,6 W of minder
Standaardinstelling voor tijd tot slaapstand: ca. 5 min.
Uitgeschakeld: 0,3 W of minder

Gebruiksomgeving

Temperatuur: 15-30 °C, luchtvochtigheid: 10-80% (geen condensatie)

Geluidsintensiteit (Voeding/druk)

Gebruik: 42 dB (A) (normaal papier, lijntekening, standaardmodus)
Stand-by: 35 dB (A) of minder
In gebruik: 5,8 Bels (normaal papier, lijntekening, standaardmodus) (gemeten volgens ISO 7779-standaard en omschreven op basis van de ISO 8296-standaard)

Voorschriften

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

Certificaten

MEEGELEVERD

Inhoud van de doos

Printer, 1 printkop, 1 startset inktcartridges, installatiehandleiding, beknopte handleiding, folder over veiligheid/standaardomgeving, CD-ROM met gebruikerssoftware (Win), EU Biocide Sheet, informatieblad van de Euraziatische Economische Unie, informatieblad met belangrijke informatie

Meegeleverde software

ImagePROGRAF TA- Printerstuurprogrammabundel, Andere software vanaf internet te downloaden.

OPTIES

Optionele items

2/3 inch rolhouder: RH2-28

CONSUMABLES

Door de gebruiker te vervangen

Inkttank: PFI-030 (55 ml)
Printkop: PF-06
Snijsmes: CT-08
Onderhoudscassette: MC-31

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