

# imagePROGRAF TX-2000

## EIN PRÄZISER, PRODUKTIVER UND HÖCHST LEISTUNGSFÄHIGER GROSSFORMATIGER INKJETDRUCKER MIT VIELEN INNOVATIVEN FUNKTIONEN.



Ein vielseitiger 61 cm breiter Inkjet-Großformatdrucker für CAD, GIS und Plakatproduktion mit überragender Effizienz, äußerster Genauigkeit, erstklassigen Sicherheitsstandards und niedrigen Betriebskosten.



- Unvergleichliche Produktivität dank der neuen Druckköpfe und den Möglichkeiten des Endlosdrucks.
- Erstklassige Druckqualität und branchenführende Präzision durch die LUCIA TD Tinten.
- Einzigartige zweifache Rollenzuführung bei einem 61 cm breiten Inkjet-Großformatdrucker für CAD, GIS und Plakatproduktion.
- Satte, lebendige Farben sowohl auf Normal- als auch auf preisgünstigen ungestrichenen Papieren.
- Einfaches Einlegen der Rollen, bequeme Touchscreen-Bedienung und direktes Drucken über USB.
- Über einen universellen Treiber bequem auf alle mit dem Netzwerk verbundenen Systeme der TX-Serie drucken.
- Durch das schicke, kompakte Design passt der TX-2000 auch in die engsten Umgebungen.
- Solide Zuverlässigkeit, maximale Verfügbarkeit und große Sicherheit.
- Entwickelt für witterungsbeständige Druckergebnisse.
- Software mit Zusatznutzen optimiert Druckworkflows im Großformat.

### PRODUKTSORTIMENT



imagePROGRAF TX-3000



imagePROGRAF TX-2000



imagePROGRAF TX-3000 MFP T36

**Canon**

# TECHNISCHE DATEN

# imagePROGRAF TX-2000

<b>Technik</b>	
<b>Druckertyp</b>	5 Farben - 61 cm breit
<b>Drucktechnologie</b>	Canon Bubble Jet on Demand - Typ 6 Farben, eingebaut (1 Druckkopf mit 6 Chips)
<b>Zahl der Druckdüsen</b>	Gesamt: 15.360; MBK: 5.120 Druckdüsen C, M, Y, BK; jeweils 2.560 Druckdüsen
<b>Druckauflösung</b>	2.400 x 1.200 dpi
<b>Auflösung Druckdüsen</b>	2 x 1.200 mit Erkennung und Kompensation verstopfter Düsen
<b>Garantierte Mindestlinienbreite</b>	0,02 mm
<b>Strichgenauigkeit</b>	max. ±0,1 %
<b>Größe der Tintentröpfchen</b>	5 Pikoliter pro Farbe
<b>Tintenkapazität</b>	Mitgelieferte Tintentanks: 330 ml (MBK)/160 ml (BK,C,M,Y); Im Verkauf erhältliche Tintentanks: 160 ml/330 ml/700 ml
<b>Tintenart</b>	Pigmenttinte: 5 Farben MBK/BK/C/M/Y
<b>Kompatible Betriebssysteme</b>	Microsoft Windows 32-Bit: Vista, 7, 8, 8.1, 10, Server 2008, 64-Bit: Vista, 7, 8, 8.1, 10, Server 2008/R2, Server 2012/R2 Apple Macintosh: OSX 10.7.5 bis 10.11
<b>Druckersprachen</b>	SG Raster (Swift Graphic Raster) HP-GL/2, HP RTL, PDF, JPEG - Weitere Informationen siehe Technische Daten
<b>Standardschnittstellen</b>	USB B Port: Type: eingebaut (Hi-Speed USB) Modus: Volle Geschwindigkeit (12 Mbit/Sek.), Höchstgeschwindigkeit (480 Mbit/Sek.), Massenttransfer  Anschlussyp: Typ B (4-polig) USB A Port: USB-Speicher (Direktdruck) Standard: IEEE 802.3 10Base-T IEEE 802.3u 100Base-TX/Auto-Negotiation IEEE 802.3ab 1000Base-T/Auto-Negotiation IEEE 802.3 x Vollduplex  Protokoll: SNMP (Canon-MIB), HTTP, TCP/IP (IPv4/IPv6), ftp  WLAN: Standard: IEEE 802.11n/IEEE 802.11g/IEEE 802.11b  Sicherheit: WEP (64/128bit) WPA-PSK (TKIP/AES) WPA2-PSK (TKIP/AES)
<b>SPEICHER</b>	
<b>Standardspeicher</b>	128 GB (Physikalischer Speicher 2GB)
<b>Erweiterungsschacht</b>	Nein
<b>FESTPLATTE</b>	
	500 GB (verschlüsselt)
<b>PAPIERHANDHABUNG</b>	
<b>Medienbreite</b>	Rollenpapier: 20,3 bis 61 cm Blattware: 20,3 bis 61 cm
<b>Medienstärke</b>	0,07 - 0,8 mm
<b>Mind. bedruckbare Papierlänge</b>	203 mm
<b>Max. bedruckbare Papierlänge</b>	Rollenpapier: 18 m (abhängig von Betriebssystem und Anwendung) Bogenware: 1,6 m
<b>Max. Rollendurchmesser</b>	170 mm

<b>Papierzufuhr</b>	Rollenpapier: Fronteinzug, Frontausgabe Bogenware: Fronteinzug, Frontausgabe (manuelle Zufuhr mittels Medien-Freigabehebels) [Empfohlen] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 10", 14", 17", 24", [Druckbar] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 8", 12", 16", 20", 300 mm, 500 mm, 600 mm
<b>Breite Randlosdruck (nur Rolle)</b>	
<b>ABMESSUNGEN UND GEWICHT</b>	
<b>Abmessungen (B x T x H)</b>	Druckeinheit mit geöffnetem Auffangkorb und Druckerstand: 111 x 98,4 x 116,8 cm (Auffangkorb offen) Gewicht: 91 kg (einschließlich Rollenhalter)
<b>Mitgelieferte Software</b>	imagePROGRAF TX-Serie Druckertreiber, Druck-Plugin für Office, Quick Utility Toolbox und PosterArtist Lite Andere Software als Internet-Download verfügbar.
<b>STROMVERSORGUNG UND BETRIEBSUMGEBUNG</b>	
<b>Stromversorgung</b>	Eingangsspannung: Wechselstrom 100-240 V (50-60 Hz) Stromverbrauch (mit kabelgebundenem LAN): max. 91 W Im Ruhemodus (mit kabelgebundenem LAN): max. 3,6 W Im Ruhemodus (bei Nutzung aller Ports): max. 3,6 W <nur EU - Daten der Bestimmung ErP Lot 26> Ausgeschaltet: max. 0,3 W Standardeinstellung für die Dauer bis Ruhemodus: 301 Sek. <nur EU - Daten der Bestimmung ErP Lot 26>
<b>Betriebsumgebung</b>	Temperatur: 15 bis 30 °C, Luftfeuchte: 10 bis 80 % (ohne Kondensation)
<b>Schalldruck (ca.)</b>	In Betrieb: max. 51dB(A) (Normalpapier, Strichzeichnung, Standardmodus) Standby: max. 35 dB(A) (nach ISO 7779)
<b>Gesetzliche Regelungen</b>	Europa: CE-Zeichen Russland: EAC, Andere Länder: CB Zertifizierung
<b>Umweltzertifizierungen</b>	ENERGY STAR (WW), RoHS-Richtlinie, IT ECO Erklärung (Europa)
<b>Was gehört dazu?</b>	
<b>Lieferumfang</b>	Drucker, Druckkopf, Wartungscartridge, 3-Zoll-Papierkern-Vorrichtung, EU- und UK-Stromkabel, Behälter-Set mit Startertinte, Einrichtungsanleitung, Sicherheit/Standard, Software CD-ROM (OSX/Windows), PosterArtist Lite CD-ROM, EU-Merkblatt Biozide, Merkblatt eurasische Wirtschaftsgemeinschaft, Wichtige Informationen, Kurzanleitung und Informationen zur Druckkopfanpassung
<b>OPTIONEN</b>	
<b>Optionales Zubehör</b>	Druckerständer: SD-21 Rolleneinheit: RU-22 5,1/7,6 cm-Rollenhalter: RH-27 Stapler: SS-21
<b>VERBRAUCHSMATERIALIEN</b>	
<b>Vom Benutzer austauschbar:</b>	Druckkopf: PF-06 Ink Tanks: PFI-110 (160 ml), PFI-310 (330 ml), PFI-710 (700 ml) Wartungskit: MC-30 Schneidmesser: CT-07
<b>Haftungsausschluss</b>	Einige Darstellungen sind zwecks optimaler drucktechnischer Wiedergabe simuliert. Alle Daten beruhen auf Canon Prüf- und Messnormen. Die technischen Daten des Produkts wurden vor dem Datum seiner Einführung zusammengestellt. Änderungen der endgültigen Daten ohne Ankündigung vorbehalten. ™ und ®: Alle Firmen- und/oder Produktnamen sind Marken bzw. eingetragene Marken ihrer jeweiligen Hersteller in ihren Märkten bzw. Ländern. Für beste Ergebnisse empfiehlt Canon den Einsatz von Canon Original-Materialien. Bitte informieren Sie sich in der Kompatibilitätsliste der Medien/Papiere darüber, welche Materialien empfohlen werden.



Canon Inc.  
Canon.com  
Canon Europe  
canon-europe.com  
German Edition  
© Canon Europa N.V., 2017