imagePROGRAF
TX-4000

EIN UMFASSENDER GROSSFORMATIGER INKJET-DRUCKER, MIT WEGWEISENDEN ALLROUND-FÄHIGKEITEN.

Ein innovativer 111,8 cm breiter großformatiger Inkjetdrucker für den hochwertigen CAD-, GIS- und Plakatdruck mit vielversprechender Produktivität, herausragender Bildqualität, grundsolider Sicherheit und niedrigen Gesamtkosten.

- Hervorragende Produktivität dank dem Design des neuen Druckkopfs und den Möglichkeiten des Endlosdrucks.
- Die neue LUCIA TD-Tinte sorgt für unvergleichliche Qualität und höchste Genauigkeit.
- Effiziente Handhabung durch zweifache Rollenzuführung und optional erhältliche größere Tintentanks.
- Strahlender, lebensechter Inkjetdruck auf Normalpapier und exzellente Leistung auf ungestrichene Materialien.
- Hoher Komfort durch einfache Rollenhandhabung, Touchscreen-Bedienung und direktes Drucken von USB-Medien.
- Universeller Druckertreiber erlaubt das Drucken zu jedem mit dem Netzwerk verbundenen System der TX-Serie.
- Durch das kompakte Design fügt sich der 111,8 cm breite TX-4000 nahtlos auch in engste Büroumgebungen.
- Solide Zuverlässigkeit, maximale Verfügbarkeit und große Sicherheit.
- Bedruckt souverän auch höchst witterungsbeständige Medien, ideal für CAD, GIS und Außenplakate.
- Ein breites Softwaresortiment sorgt für optimale großformatige Druckworkflows.

PRODUKTSORTIMENT

imagePROGRAF TX-4000

imagePROGRAF TX-3000

imagePROGRAF TX-4000 MFP T36

Canon

rosenberger system

TECHNISCHE DATEN

imagePROGRAF TX-4000

Technik	
Druckertyp	5-Farb-Drucker - 111,8 cm
Drucktechnologie	Canon Bubble Jet on Demand – Typ 6 Farben, eingebaut (1 Druckkopf mit 6 Chips)
Zahl der Druckdüsen	Gesamt: 15.360; MBK: 5.120 Druckdüsen C, M, Y, BK: jeweils 2.560 Druckdüsen
Druckauflösung	2.400 x 1.200 dpi
Auflösung Druckdüsen	2 x 1.200 mit Erkennung und Kompensation verstopfter Düsen
Strichgenauigkeit	Max. ±0,1 %
Größe der Tintentröpfchen	5 Picoliter je Farbe
Tintenkapazität	Tinte im Lieferumfang: 330 ml (MBK, BK, C, M, Y) Im Verkauf erhältliche Tintentanks: 160 ml, 330 ml und 700 ml
Tintenart	Pigmenttinte: 5 Farben MBK/BK/C/M/Y
Kompatible Betriebssysteme	Microsoft Windows 32 Bit: 7, 8.1, 10, Server 2008, 64 Bit: 7, 8.1, 10, Server 2008/R2, Server 2012/R2 Apple Macintosh: OSX 10.10.5 bis 10.11, MacOS 10.12
Druckersprachen	HP-GL/2, HP RTL, PDF, JPEG - Weitere Informationen siehe Technische Daten
Standardschnittstellen	USB B Port: Type: eingebaut (Hi-Speed USB) Modus: Volle Geschwindigkeit (12 Mbit/s), Höchstgeschwindigkeit (480 Mbit/s), Massentransfer Anschlusstyp: 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)
SPEICHER	
Standardspeicher	128 GB (Physikalischer Speicher 2GB)
Erweiterungsschacht	Nein
FESTPLATTE	
	500 GB (verschlüsselt)
DRUCKGESCHWINDIGKEIT	
CAD Zeichnung:	
Normalpapier (DIN A0 Rolle)	0:37 (Fast Economy Mode) 0:40 (Fast) 1:10 (Standard)
Poster:	
Normalpapier (DIN A0 Rolle)	0:42 (Fast Economy Mode) 0:42 (Fast) 1:26 (Standard)
Schweres beschichtetes Papier (DIN A0 Rolle)	1:43 (Fast) 2:37 (Standard)
PAPIERHANDHABUNG	
Medienbreite	Rollenpapier: 203,2 bis 1.118 mm Bogenware: 203,2 bis 1.118 mm
Medienstärke	0,07 - 0,8 mm
Mind. bedruckbare Papierlänge	203,2 mm
Max. bedruckbare Papierlänge	Rollenpapier: 18 m (abhängig von Betriebssystem und Anwendung) Bogenware: 1,6 m
Max. Rollendurchmesser	170 mm

Papierzufuhr	Rollenpapier: Fronteinzug, Frontausgabe Bogenware: Fronteinzug, Frontausgabe (manuelle Zufuhr mittels Medien-Freigabehebels)
Breite Randlosdruck (nur Rolle)	[Empfohlen] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 1.030 mm (JIS B0), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36", 42", 44" [Druckbar] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 8", 12", 16", 20", 30", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm, 1.000 mm
MAX. ANZAHL AUSGEGEBENER DRUCKE	
Mehrzweck Auffangkorb	Standardposition: 1 Blatt (jedes Motiv)
	Flachposition: 20 Blatt (A2 Querformat, jedes Motiv, Normalpapier/beschichtetes Papier)
Stapler	Korbposition: 1 Blatt (jedes Motiv)
	Faltposition: 100 Blatt (A0/A1 Hochformat, CAD Zeichnung, Normalpapier)
	Stapelposition: 100 Blatt (A1/A2 Querformat, CAD Zeichnung, Normalpapier)
ABMESSUNGEN UND GEWICHT	
Abmessungen (B x T x H)	Druckeinheit mit geöffnetem Auffangkorb und Druckerstand: 159,3 x 98,4 x 116,8 cm (Auffangkorb offen) Gewicht: 114 kg (einschließlich Rollenhalter)
Mitgelieferte Software	imagePROGRAF TX-Serie Druckertreiber, Quick Utility Toolbox, Druck-Plugin für Office, Erweitertes Umfrage-Programm und Poster Artist Lite. Weitere Software zum Download über die Canon Webseite.
STROMVERSORGUNG UND BETRIEBSUMGEBUNG	
Stromversorgung	Eingangsspannung: Wechselstrom 100–240 V (50–60 Hz)
Stromverbrauch	Stromverbrauch (mit kabelgebundenem LAN): max. 107 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.
Betriebsumgebung	Temperatur: 15 bis 30 °C, Luftfeuchte: 10 bis 80 % (ohne Kondensation)
Schalldruck (ca.)	Laufender Betrieb: 51dB(A) oder weniger (Normalpapier, Strichzeichnung, Standard-Modus) Betriebsbereit: 35dB(A) oder weniger (Messung gemäß ISO7779)
Gesetzliche Regelungen	Europa: CE-Zeichen, Russland: EAC
Zertifikate	ENERGY STAR (WW), TUV, CB
WAS GEHÖRT DAZU?	
Lieferumfang	Drucker, Rolleneinheit, Druckkopf, Wartungskit, 7,6-cm-Papierkernvorrichtung, Stromkabel (EU, UK), 1 Satz Starter-Tinte, Anleitung zur Inbetriebnahme, Sicherheitsinformationen, Software CD-ROM (OSX, Windows), PosterArtist Lite CD-ROM, EU-Biozid-Richtlinie, Informationen der Eurasischen Wirtschaftsgemeinschaft, Wichtige Informationen, Kurzanleitung und Informationen zur Druckkopfanpassung
OPTIONEN	
Optionales Zubehör	Rolleneinheit: RU-44 Stapler: SS-41 5,1/7,6 cm-Rollenhalter: RH2-45
VERBRAUCHSMATERIALIEN	
Vom Benutzer austauschbar:	Druckkopf: PF-06 Tintentanks: PFI-110 (160 ml), PFI-310 (330 ml), PFI-710 (700 ml) Schneidemesser: CT-07 Wartungskit: MC-30

Haftungsausschluss

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.

FINE Full-photolithography Inkjet Nozzle Engineering

L-COA

LUCIA TD ink

Canon

rosenberger system
Rosenberger GmbH & Co. KG
Ravensberger Str. 7 | 33602 Bielefeld
Tel.: (0521) 58304-31
www.rosenberger-system.de