

# imagePROGRAF TX-4000 MFP T36

## EIN WEGWEISENDER GROSSFORMATIGER MULTIFUNKTIONSDRUCKER MIT HOHER EFFIZIENZ UND BRANCHENFÜHRENDER QUALITÄT.



Ein fortschrittlicher 111,8 cm breiter, großformatiger Multifunktions-Inkjetdrucker für die hochwertige CAD-, GIS- und Plakatproduktion. Erstklassige Produktivität, außergewöhnliche Qualität und eine intuitive Bedienung beim Drucken und Scannen.



- Der neue 5-Farb-Druckkopf und die Möglichkeiten im Endlosdruck ermöglichen außergewöhnliche Produktivität.
- Simultanes Drucken und Scannen steigert die Effizienz der Workflows.
- Einfache und bequeme Wartung dank der zweifachen Rollenzufuhr und dem kinderleichten Rollenwechsel.
- LUCIA TD Tinten sorgen für scharfe Texte und feinste Linien, selbst auf günstigem ungestrichenem Papier.
- Hervorragende Scanqualität durch Colortrac SingleSensor-Technology, die eine durchgehend hohe Leistung ermöglicht.
- Intuitive Erledigung der Druck- und Scanaufgaben mithilfe des 39,6 cm breiten Touchscreens und der neuen SmartWorks-Software.
- Verarbeitet bis zu 2 mm dicke Vorlagen.
- Durch das kompakte Design mit dem völlig integrierten Scanner passt der TX-4000 auch in engste Büros.
- Die exzellente Zuverlässigkeit und eindrucksvolle Sicherheitsfunktionen nehmen Ihnen alle Sorgen.
- Optimiert für das Bedrucken von höchst witterungsbeständige Medien, ideal für CAD, GIS und Außenplakate.

### PRODUKTSORTIMENT



**Canon**

# TECHNISCHE DATEN

# imagePROGRAF TX-4000 MFP T36

## SCANNERTECHNOLOGIE

Scantechnologie	SingleSensor
Optische Auflösung (dpi)	1.200
Papierweg	Flach
Scanbreite	91,4 cm
Mindestscanbreite	15 cm
Dokumentenbreite	96,5 cm
Maximale Scanlänge	8 m (JPEG/PDF), 15,2 m (TIFF)
Gewicht Scanner	15 kg
Abmessungen (B x T x H)	111 x 32,4 x 15,3 cm
Stromversorgung	Externer Anschluss 100-240V (Wechselstrom) Autosensing +/-10 %, 50-60Hz Energy Star, National: CB, Russland: EAC, EU: CE
Zertifikate	Rückseite (Frontausgabe mittels Dokumentenrückführung)
Ausgabe Front-/Rückseite	Nach oben
Dokumentenhandhabung - Vorderseite oben/unten	2 mm
Dokumentenstärke (1)	33 cm/Sek.
Scangeschwindigkeit 8-Bit Graustufen / Einfarbig bei 200 dpi (2)	15,2 cm/Sek.
Scangeschwindigkeit 24 Bit Farbe bei 200 dpi (2)	3,0 (rückwärts kompatibel zu USB2)
USB-Schnittstelle	Stop, Vorwärts/Zurück, LED-Status
Steuerelemente Scanner	Kein/Canon Schwarz SmartWorks MFP V6
Markendesign/Farbe	Win 8.1/10 (64 Bit)
Mitgelieferte Software	• T36 Scanner • Stand-Bauteile • 2 Papierführungen • Dokumentenrückführschienen (3 für T36) • 1 Kalibrierblatt • CD für SmartWorks MFP Software und PDF-Dokumentation: T25 / T26 Scanner Benutzerhandbuch und Schnellstart-Anleitung. • T36 Scanner Kurzanleitung. • USB3 Kabel (3 m) • Stromversorgung • Länderspezifisches Stromkabel (2 m)
Betriebssystem	
Lieferumfang	

Eine der folgenden Optionen kann gewählt werden\*  
\*Nicht in allen Ländern verfügbar

LCD-Flachbildschirm - PC inklusive (3)

LCD-Flachbildschirm - PC nicht inklusive (3)

## Druckertechnik

Druckertyp	5-Farb-Drucker - 111,8 cm
Drucktechnologie	Canon Inkjet-on-Demand, 6 Farben, integrierter Typ (6 Chips per Druckkopf x 1 Druckkopf)
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
Tintenkapazität	Tinte im Lieferumfang: 330 ml (MBK, BK, C, M, Y)
Tintenart	Pigmenttinte: 5 Farben MBK/BK/C/M/Y
Kompatible Betriebssysteme	Microsoft Windows: 32 Bit: 7, 8.1, 10, 64 Bit: 7, 8.1, 10, Windows Server: 2008/R2, 2012/2012R2, 2016, Apple Macintosh: OS X 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: Höchstgeschwindigkeit (12 Mbit/s), Hohe Geschwindigkeit (480 Mbit/s), Bulk-Transfer Anschlussart: 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)
<b>DRUCKGESCHWINDIGKEIT</b>	
<b>CAD Zeichnung:</b>	
<b>Normalpapier (DIN A0 Rolle)</b>	0:37 (Fast Economy Mode) 0:40 (Fast) 1:10 (Standard)
<b>Poster:</b>	
<b>Normalpapier (DIN A0 Rolle)</b>	0:42 (Fast Economy Mode) 0:42 (Fast) 1:26 (Standard)
<b>Schweres beschichtetes Papier (DIN A0 Rolle)</b>	1:43 (Fast) 2:37 (Standard)

## PAPIERHANDHABUNG

<b>Medienbreite</b>	Rollenpapier: 203,2 bis 1.118 mm Bogenware: 203,2 bis 1.118 mm
<b>Medienstärke</b>	0,07 - 0,8 mm
<b>Min. bedruckbare Papierlänge</b>	203,2 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), 728 mm (JIS B1), 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

<b>Mehrzweck Auffangkorb</b>	Standardposition: 1 Blatt (jedes Motiv)
	Flachposition: 20 Blatt (A2 Querformat, jedes Motiv, Normalpapier/beschichtetes Papier)
	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

<b>Mitgelieferte Software</b>	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.
-------------------------------	---

## WAS GEHÖRT DAZU?

<b>Lieferumfang</b>	Drucker, Druckkopf, Wartungskit, 3" Papierkernvorrichtung, Stromkabel (EU/UK), 1 Satz Starter-Tinte, Einrichtungsanleitung, Sicherheits-/Umweltinformationen, Software CD-ROM (OSX/Windows), PosterArtist Lite CD-ROM, EU Biozid-Richtlinie, Informationen der Eurasischen Wirtschaftsgemeinschaft, Wichtige Informationen, Kurzanleitung und Informationen zur Druckkopfanpassung
---------------------	--

## OPTIONEN

<b>Optionales Zubehör</b>	Rollen-Einheit: RU-42 Stapler: SS-41 5,1/7,6 cm-Rollenhalter: RH2-45
<b>VERBRAUCHSMATERIALIEN</b>	
<b>Vom Benutzer austauschbar:</b>	Druckkopf: PF-06 Tintentanks: PFI-110 (160 ml), PFI-310 (330 ml), PFI-710 (700 ml) Schneidmesser: CT-07 Wartungskit: MC-30

## HINWEISE & EMPFEHLUNGEN

1. Dicke, bis zu 2 mm starke Dokumente müssen flexibel und die Papierrückführung entfernt sein. Zur qualitativ optimalen Reproduktion spezieller Medien sollte bei reduzierter Geschwindigkeit gescannt werden. Colortrac kann nicht garantieren, dass alle Medien gescannt werden können. Bei sehr langen Vorlagen, die mit Colortrac gescannt werden sollen, wird empfohlen, dass der Bediener den Scanner auf einer flachen Oberfläche platziert und die Vorlage bei Ein- und Ausgabe unterstützt.
2. Die Abtastrate ist über alle Auflösungen, die der Scanner unterstützt, hinweg proportional. Die tatsächlichen Scazeiten und Geschwindigkeiten sind abhängig von der Leistung des Hostrechners und können nicht für alle Medienarten garantiert werden. Echte 200 x 200 dpi Bilderdarstellung. Wettbewerber geben die Scangeschwindigkeiten mit "Turbo", "Normal" oder "Highspeed" an. Bei diesen Betriebsarten wird die Bildqualität reduziert, was darauf hindeutet, dass die Scanauflösung verdoppelt wird. Dabei wird lediglich softwareseitig interpoliert und sogenannte virtuelle Bildpixel aus einem niedriger aufgelösten Scan erzeugt. Dadurch erhöht sich die Anzahl der Pixel in Scanrichtung (und/oder X-Richtung) bei dem Versuch, eine höher Auflösung zu simulieren. Colortrac SmartLF wurden entwickelt, um Bilder schnell bei optimaler Auflösung zu scannen, sodass die Originaldetails erhalten bleiben und keine Kompromisse bei der Qualität eingegangen werden müssen.
3. Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler vor Ort, einige LCD-Optionen sind in Ihrem Land möglicherweise nicht verfügbar.

## 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.



Canon Inc.  
Canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

German Edition  
© Canon Europa N.V., 2017