



Canon iPF TX-3200

Steigern Sie Ihre Produktivität mit diesem umweltfreundlichen 5-Farben-Drucker im 36 Zoll-Format

Der Canon imagePROGRAF TX-3200 bietet eine beeindruckende Produktivität mit einer Druckgeschwindigkeit von 3,3 Seiten pro Minute (DIN A1). Der 36 Zoll Plotter ist benutzerfreundlich durch automatische Medieneinstellungen, eine intuitive Oberfläche und ein Tool zur Vermeidung von

Fehldrucken. Die professionelle Bildqualität wird durch wasserfeste Pigmenttinte und präzise Farben sichergestellt. Zudem bietet der Großformatdrucker hohe Sicherheitsstandards und fördert Nachhaltigkeit mit energieeffizientem Design und umweltfreundlicher Verpackung.

Leistungsmerkmale:

- Auflösung 2400 x 1200 dpi
- Strichgenauigkeit: max. $\pm 0,1$ %
- Standardspeicher 128 GB
- Festplatte 500 GB
- 3 Kartuschengrößen nachkaufbar (160/330/700 ml)
Startertinten: 970 ml (1 x 330 ml MBK, 160 ml bei anderen Farben)
- Umweltfreundlich durch Energieeffizienz (EPEAT Gold) und verbesserter Verpackung mit weniger Styropor
- Neue Magenta-Tinte
- Randlosdruck bis 36" Medienbreite (914 mm)
- Optional mit zweiter Rolleneinheit
- Bis zu 3,3 Seiten/Min.
- USB-, WLAN- und Ethernet-Verbindung
- Hochentwickelte Sicherheitsfunktionen (Sicherer PIN-Code-Druck, Authentifizierungsverfahren, sichere Festplattenverschlüsselung u.v.m.)
- Automatisierungsprozesse: Automatisches Einlegen von Medien, vereinfachte Medieneinstellungen, intuitive Benutzeroberfläche, Direct Print Plus (kostenloses Auftragsübermittlungstool, das Fehldrucke minimiert)

TECHNISCHE DATEN

imagePROGRAF TX-3200

DRUCKERTECHNOLOGIE		Breite Randlosdruck (nur Rolle)	[Empfohlen] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36" [Druckbar] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 364 mm (JISB3), 420 mm (ISO A2), 707 mm (ISO B1), 6", 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm und nutzerdefinierte Rollenbreite (152,4 bis 917 mm) („Druckbares“ Format wird gedruckt als Mikrorand-Technologie, d.h. es wird kein Walzenloch verwendet.)
Druckertyp	5 Farben 36" (91, cm)	max. Anzahl ausgegebener Drucke	[Mehrfach positionierbarer Auffangkorb] Standardposition: 1 Bogen Flache Position: DIN A2 Querformat, glänzendes Papier 10 Bögen, beschichtetes Papier 20 Bögen, Normalpapier 20 Bögen (ausgenommen stark gewellter Zustand)
Drucktechnologie	Canon Bubble Jet on Demand – Typ 6 Farben, eingebaut (1 Druckkopf mit 6 Chips)	STROMVERSORGUNG UND BETRIEBSUMGEBUNG	[Stapelablage] Korbposition: 1 Bogen (ausgenommen gewellter Zustand) Faltposition: DIN A0/A1 Hochformat, CAD-Zeichnung, ungestrichenes Papier 90 g/m ² 20 Bögen, ungestrichenes Papier 100 Bögen (ausgenommen gewellter Zustand) Flachbett-Position: DIN A1/A2 Querformat, CAD-Zeichnung, ungestrichenes Papier 90 g/m ² 20 Bögen, ungestrichenes Papier 100 Bögen (ausgenommen gewellter Zustand)
Druckauflösung	2.400 x 1.200 dpi	Stromversorgung	100-240 V Wechselstrom, 50/60 Hz
Zahl der Druckdüsen	Gesamt: 15.360 Düsen; MBK: 5.120 Düsen BK, C, M, Y: 2560 Düsen pro Farbe	Stromverbrauch	Betrieb: max. 86 W Ruhemodus: max. 2,2 W Standardeinstellung für die Dauer bis Ruhemodus: ca. 5 Minuten Ausgeschaltet: max. 0,1 W
Strichgenauigkeit	max. ± 0,1 % Einstellung durch den Nutzer erforderlich. Druckumgebung und Medien müssen denen entsprechen, die für die Einstellungen verwendet wurden.	Betriebsumgebung	Temperatur: 15 bis 30°C, Feuchtigkeit: 10 bis 80 % rel. Luftfeuchte (keine Kondensation)
Auflösung Druckdüsen	1.200 dpi (2 Zeilen)	Lärmbelastung (Power/Pressure)	Normalbetrieb: ca. 51 dB (A) (Normalpapier 2, Standardmodus, Strichzeichnungs-/Textmodus) (gemessen nach ISO 7779 Standard) Standby: max. 35 dB (A) Betrieb: max. 6,9 Bels (Normalpapier, Standardmodus, Strichzeichnungs-/Textmodus) (gemessen nach ISO 7779 Standard)
Größe der Tintentröpfchen	min. 5 Pikoliter pro Farbe	Gesetzliche Regelungen	CE-Zeichen, UKCA-Zeichen
Tintenkapazität	Tinte im Lieferumfang: 970 ml (330 ml bei MBK, 160 ml bei den anderen Tinten) Tintentanks: 160, 330 und 700 ml	Umweltzertifikate	CB-Zertifizierung, EPEAT GOLD ¹
Tintenart	5-Farb-Pigmenttinte: MBK, BK, C, M, Y	ABMESSUNGEN UND GEWICHT	
Kompatibilität mit Betriebssystemen	32-Bit: Windows 7, 8.1, 10, 64-Bit: Windows 7 / 8.1 / 10 / 11, Server 2008R2 / 2012 / 2012R2 / 2016 / 2019 / 2022 Apple Macintosh: macOS 11.7.10 bis macOS 14.x	Abmessungen und Gewichte	B x T x H Haupteinheit mit Ständer 1.390 x 984 x 1.168 mm (Auffangkorb offen) 1.390 x 766 x 1.168 cm (Auffangkorb geschlossen) 103 kg (mit Rollenhalter-Set, ohne Tinte und Druckkopf)
Andere unterstützte Protokolle zur Auftragsübermittlung	Apple AirPrint	Abmessungen und Gewicht (verpackt)	Drucker (Haupteinheit mit Palette): 1626 x 903 x 1.033 mm, 157 kg Rolleneinheit: 1.524 x 562 x 461 mm, 31 kg
Druckersprachen	HP-GL/2, HP RTL, PDF (Ver. 1.7) JPEG (Ver. JFIF 1.02), CALS G4 (Übermittlung nur per FTP)	LIEFERUMFANG	Drucker, Druckerständer, 1 Druckkopf, Netzkabel, 1 Satz Starter-Tintentanks, 1 Rollenhalter (Spüle); 7,6 cm-Papierkernvorrichtung (3"), Installationshandbuch, Merkblatt Sicherheit/Umweltbedingungen, LFP Eur-Adressblatt, Wichtige Informationen, Einrichtungsanleitung für den Druckerständer, Hinweise für PosterArtist WEB
Standardschnittstellen	USB A Port: USB-Speicher (Direktdruck) USB B Port: Hi-Speed Ethernet: IEEE802.3ab (1000base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T), IEEE 802.1X (EAP-TLS/EAP-TTLS/PEAP) WLAN: IEEE802.11n, IEEE802.11g, IEEE802.11b * In der Bedienungsanleitung erfahren Sie, wie Sie das WLAN aktivieren und deaktivieren.	Mitgelieferte Software	Als Internet-Download verfügbare Software
SPEICHER		OPTIONEN	
Standardspeicher	128 GB (physischer Speicher 2 GB) Erweiterungssteckplatz: nein	Optionales Zubehör	Rollenhalter RH2-34 mit 2" und 3" Kernadapter Rolleneinheit: RU-32 Stapler: SS-31 IC-Kartenleserhalter: RA-01
Festplatte	500 GB (verschlüsselt)	VERBRAUCHSMATERIALIEN	
DRUCKGESCHWINDIGKEIT		Vom Benutzer austauschbar	Tintentanks: M: PFI-111 (160 ml), PFI-311 (330 ml), PFI-711 (700 ml) MBK/BK/C/Y: PFI-110 (160 ml) / PFI-310 (330 ml), PFI-710 (700 ml) Druckkopf: PF-06 Schneidmesser: CT-07 Wartungskit: MC-30
CAD-Zeichnung	Normalpapier (DIN A1) 0:17 (Schneller Sparmodus); 3,3 Seiten/Min. Normalpapier (DIN A0) 0:32 (Schneller Sparmodus) 0:35 (Schneller Modus) 1:06 (Standard)	FUSSNOTE	
MEDIENHANDLING		1. EPEAT Gold eingetragen in den USA	
Medienzufuhr und -ablage	Rolle: eine Rolle, Zufuhr vorne, Ausgabe vorne Zusätzliche Rolle: eine Rolle, Zufuhr vorne, Ausgabe vorne Bogenware: Zufuhr vorne, Ausgabe vorne (manuelle Zufuhr mittels Medien-Freigabehebels)	ALLGEMEINER HINWEIS	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. TM und [®] : Alle Firmen- und/oder Produktnamen sind Marken bzw. eingetragene Marken ihrer jeweiligen Hersteller in ihren Märkten bzw. Ländern.
Medienbreite	Rollenpapier: 152,4 bis 917 mm Bogenware: 152,4 bis 917 mm	Für beste Ergebnisse empfiehlt Canon den Einsatz von Canon Original-Medien. Bitte informieren Sie sich in der Kompatibilitätsliste der Medien/Papiere darüber, welche Materialien empfohlen werden.	
Medienstärke	Rollen-/Bogenware: 0,07 bis 0,8 mm		
min. bedruckbare Papierlänge	Rollenpapier: 101,6 mm (Außer Tuch, Leinwand, Pauspapier und durchsichtige Mattfolie. Bei diesen Materialien sind es 200 mm.) Bogenware: 203,2 mm		
max. bedruckbare Papierlänge	Rollenpapier: 18 m (abhängig von Betriebssystem und Anwendung) Bogenware: 1,6 m		
max. Rollendurchmesser	170 mm		
Rollenkerngröße	Innendurchmesser der Rollenspule: 2" (5,1 cm) / 3" (7,6 cm)		
Empfohlene Randbereiche	Rollenpapier: oben: 20 mm, unten: 3 mm, seitlich: 3 mm Bogenware: oben: 20 mm, unten: 20 mm, seitlich: 3 mm Bogenware (Apple AirPrint): oben: 20 mm, unten: 31 mm, seitlich: 3 mm		
Ränder Druckbereich	Rollenpapier: oben: 3 mm, unten: 3 mm, seitlich: 3 mm Rollenpapier (Randlosdruck): oben: 0 mm, unten: 0 mm, seitlich: 0 mm Bogenware: oben: 3 mm, unten: 20 mm, seitlich: 3 mm Bogenware (Apple AirPrint): oben: 3 mm, unten: 12,7 mm, seitlich: 3 mm		
Zufuhrkapazität	Rollenpapier: 2 Rollen Automatisches Umschalten ist möglich. Rollenpapier, Bogenware: Manuelles Umschalten ist möglich Bogenware: 1 Bogen		
Aufwickeleinheit	Bidirektionale Rollenaufnahmeeinheit erlaubt das Aufwickeln mit der Oberfläche wahlweise nach innen oder außen		