



imagePROGRAF TZ-32000

PRODUKTIVITÄT TRIFFT AUF EXZELLENZ – IN JEDEM AUSDRUCK

Maximieren Sie den Druck im Produktionssegment mit einem nachhaltigen 36" (91,4 cm) 5-Farb-Drucker, der Produktivität mit intuitiver Funktionalität, professioneller Bildqualität und robuster Sicherheit bietet. Konzipiert für Unternehmen, größere Büros, Behörden und Druckdienstleister im AEC&M-Sektor.

NUTZEN

- Mühelose Produktivität**
 Mit 4 Seiten/Minute (DIN A1), dem oberen Ausgabefach (TDT) und Medien auf zwei Rollen wird ein kontinuierlicher, schneller Druck ermöglicht. 30 % schnellerer Medienwechsel, einzigartige Hot-Swap-Tintentanks, die den Austausch leerer Tanks während des Betriebs ermöglichen, um einen unterbrechungsfreien Druckbetrieb zu gewährleisten. Durch Farbkalibrierung, Druckkopfüberwachung und automatische Einstellungen werden Fehldrucke minimiert.
- Noch mehr Bedienkomfort**
 Intuitiver Touchscreen, automatisches Laden der Medien und vereinfachte Medieneinstellung sorgen für einen problemlosen Ablauf. Das kostenlose Auftragsübermittlungstool Direct Print Plus sorgt für reibungslose Prozesse und minimiert Fehldrucke.
- Professionelle Bildqualität**
 Drucken Sie CAD-Zeichnungen in hoher Qualität und Genauigkeit sowie in unterschiedlichen Ebenen. Die neue magenta-farbene Tinte ermöglicht eine lebendige Reproduzierbarkeit in den Rottönen, die klaren Linien und die scharfe Textausgabe lassen keinen Raum für Unklarheiten. Die Drucke sind ebenfalls wasserfest, wenn sie auf wasserfesten Medien gedruckt werden und können somit sicher im Freien verwendet werden.
- Hohe Sicherheitsstandards für Zugang, Funktionsnutzung und Dateiversand**
 Der imagePROGRAF TZ-32000 ist vollgepackt mit Sicherheitsfunktionen zum Schutz Ihrer sensiblen Daten, von der verbesserten verschlüsselten Kommunikation und dem sicheren Drucken mit PIN-Code bis hin zum erweiterten Authentifizierungsverfahren und der sicheren Festplattenlöschung.
- Fördert Nachhaltigkeit**
 Der imagePROGRAF TZ-32000 ist ein nachhaltiger Drucker mit einer EPEAT Gold*-Bewertung für Energieeffizienz und einer verbesserten Verpackung ohne Styropor.

*EPEAT Gold eingetragen in den USA

Canon

TECHNISCHE DATEN

imagePROGRAF TZ-32000

DRUCKERTECHNOLOGIE		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
Druckertyp	5 Farben 36" (91,4 cm)	Zufuhrkapazität	Rollenpapier: 2 Rollen Automatisches Umschalten ist möglich. Rollenpapier, Bogenware: Manuelles Umschalten ist möglich Bogenware: 1 Bogen
Drucktechnologie	Canon Bubble Jet on Demand – Typ 6 Farben, eingebaut (1 Druckkopf mit 6 Chips)	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+), 420 mm (ISO A2), 707 mm (ISO B1), 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm, benutzerdefinierte Formate (Rollenpapier) („Druckbares“ Format wird gedruckt als Mikrorand-Technologie, d.h. es wird kein Walzenloch verwendet.)
Druckauflösung	2.400 x 1.200 dpi	max. Anzahl ausgegebener Drucke	Ausgabe oben (oberes Ausgabefach): maximale Stapellänge: 1.397 mm CAD (3"-Kern, ungestrichenes Papier 75 g/m ²) DIN A0 Hochformat: 100 Blatt * Stapelung gemischter Formate ist möglich. Maximum: 100 Blatt
Zahl der Druckdüsen	Gesamt: 15.360 Düsen MBK: 5.120 Düsen BK, C, M, Y: je 2.560 Düsen		CAD (2"-Kern, ungestrichenes Papier 75 g/m ²) DIN A0 Hochformat: 50 Blatt * Stapelung gemischter Formate ist möglich. Maximum: 50 Blatt
Strichgenauigkeit	max. ± 0,1 % Einstellung durch den Nutzer erforderlich. Druckumgebung und Medien müssen denen entsprechen, die für die Einstellungen verwendet wurden.		Plakate (3-Zoll-Kern, ungestrichenes Papier 75 g/m ² / gestrichenes Papier) DIN A1 Hochformat: 10 Blatt
Auflösung Druckdüsen	1.200 dpi (2 Zeilen)		Ausgabe vorne (Korb): 1 Blatt, maximale Stapellänge: 1.219,2 mm
Größe der Tintentröpfchen	min. 5 Pikoliter pro Farbe	STROMVERSORGUNG UND BETRIEBSUMGEBUNG	
Tintenkapazität	Tinte im Lieferumfang: 970 ml (330 ml bei MBK, 160 ml bei den anderen) Tintentanks: 330 und 700 ml	Stromversorgung	100-240 V Wechselstrom, 50/60 Hz
Tintenart	5-Farb-Pigmenttinte: MBK, BK, C, M, Y	Stromverbrauch	Betrieb: max. 111 W Ruhemodus: max. 2,1 W Standardeinstellung für die Dauer bis Ruhemodus: ca. 5 Minuten Ausgeschaltet: max. 0,1 W
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	Betriebsumgebung	Temperatur: 15 bis 30°C, Feuchtigkeit: 10 bis 80 % rel. Luftfeuchte (keine Kondensation)
Andere unterstützte Protokolle zur Auftragsübermittlung	Apple AirPrint	Lärmbelastung (Power/Pressure)	Normalbetrieb: ca. 52 dB (A) (Normalpapier 2, Standardmodus, Strichzeichnungs-/Textmodus) (Messung gemäß ISO7779) Standby: max. 35 dB (A) Betrieb: max. 7,0 Bels (Normalpapier 2, Standardmodus, Strichzeichnungs-/Textmodus) (Messung gemäß ISO7779)
Druckersprachen	HP-GL/2, HP RTL, PDF (Ver. 1.7) JPEG (Ver. JFIF 1.02), CALS G4 (Übermittlung nur per FTP)	Gesetzliche Regelungen	CE-Zeichen, UKCA-Zeichen
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.	Umweltzertifikate	CB-Zertifizierung, EPEAT GOLD ¹
SPEICHER		ABMESSUNGEN UND GEWICHT	
Standardspeicher	128 GB (physischer Speicher 2 GB) Erweiterungs-Steckplatz: nein	Abmessungen und Gewichte	B x T x H Haupteinheit mit Ständer 1.548 x 1.293 x 1.189 mm (Auffangkorb offen) 1.548 x 960 x 1.189 mm (Auffangkorb geschlossen) 206 kg
Festplatte	500 GB (verschlüsselt)	Abmessungen und Gewicht (verpackt)	1.704 x 946 x 1.373 mm 277 kg
DRUCKGESCHWINDIGKEIT		LIEFERUMFANG	
CAD-Zeichnung	Unbeschichtetes Papier (DIN A1) 0:14 (Schneller Sparmodus), 4 Seiten/Min. Unbeschichtetes Papier (DIN A0) 0:26 (Schneller Sparmodus) 0:35 (Schneller Modus) 1:06 (Standard)	Lieferumfang	Drucker, 1 Druckkopf, Netzkabel, 1 Satz Starter-Tintentanks, 3-Zoll-Papierkernaufsatz, 2 x Rollenhalter (Spulen), Korb, Installationshandbuch, Merkblatt Sicherheit/ Umweltbedingungen, LFP Eur-Adressblatt, Wichtige Informationen, Hinweise für PosterArtist WEB
Plakat	Unbeschichtetes Papier (DIN A0) 0:41 (Schneller Modus) 1:15 (Standard) Gestrichenes Papier (DIN A0) 1:25 (Schneller Modus) 2:34 (Standard)	Mitgelieferte Software	Als Internet-Download verfügbare Software
MEDIENHANDLING		OPTIONEN	
Medienzufuhr und -ablage	Rolle: zwei Rollen, Zufuhr vorne, Ausgabe vorne / Ausgabe oben Bogenware: Zufuhr vorne, Ausgabe vorne (manuelle Zufuhr mittels Medien-Freigabehebels)	Optionales Zubehör	Rollenhalter RH2-34 mit 2" und 3" Kernadapter IC-Kartenleserhalter: RA-01
Medienbreite	Rollenpapier: 203,2 bis 917 mm Bogenware: 203,2 bis 917 mm	VERBRAUCHSMATERIALIEN	
Medienstärke	Rollen-/Bogenware: 0,07 bis 0,8 mm	Vom Benutzer austauschbar	Tintentanks: M: PFI-341 (330 ml), PFI-741 (700 ml) MBK/BK/C/Y: PFI-340 (330 ml) / PFI-740 (700 ml) Druckkopf: PF-06 Wartungskit: MC-30
min. bedruckbare Papierlänge	Rollenpapier: 203,2 mm (Ausgabe vorne), 205 mm (Ausgabe oben) Bogenware: 203,2 mm		
max. bedruckbare Papierlänge	Rollenpapier: 18 m (abhängig von Betriebssystem und Anwendung) Bogenware: 610 mm		
max. Rollendurchmesser	175 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		

1. EPEAT Gold eingetragen in den USA

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.

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.



Canon Deutschland GmbH
Europark Fichtenhain A10
D-47807 Krefeld
Canon Helpdesk
Tel.: +49 30 9158 9012
canon.de

Canon Austria GmbH
Canon CEE GmbH
Am Europlatz 2
1120 Wien
Austria
Canon Helpdesk
Tel. (01) 360 277 4567
canon.at

Canon (Schweiz) AG
Richtstrasse 9
CH-8304 Wallisellen
Canon Helpdesk
Tel. +41 22 567 5858
canon.ch

Canon Inc.
canon.com

Canon Deutschland GmbH
canon-europe.com

German edition
© Canon Europa N.V. 2024

