



imagePROGRAF TM-340

PERFORMANCE **NEU DEFINIERT**

Der nachhaltige 36" (91,4 cm) imagePROGRAF TM-340 bietet geräuschärmeres Drucken, intuitive Funktionen und eine brillante Bildqualität und setzt damit neue Maßstäbe für die Druckleistung. Erzeugen Sie scharfe, klare Linien und leuchtende rote Farben für attraktive Marketingmaterialien und präzise CAD-Drucke für z.B. Architekturbüros, den Einzelhandel und das Bildungswesen.

- **Noch bessere professionelle Qualität**
Die neue Magenta-Tinte erzeugt ein brillanteres Rot und stabile Bildverbesserungen sorgen für gestochen scharfe Linien. Drucken Sie anschauliche und präzise CAD-Zeichnungen, Plakate, Lehrmaterialien und vieles mehr.
- **Zuverlässige Produktivität**
Produktivität, auf die Sie sich verlassen können, mit hoher Leistung, schnellerer Verarbeitungszeit und direkter Rückkehr aus dem Ruhemodus. Sparen Sie Zeit durch randlosen Druck, der den Randbeschnitt überflüssig macht und der Bilder in beliebiger Größe direkt vom Drucksystem aus ermöglicht.
- **Intuitive Funktionen**
Funktionelles Design mit einem 4,3" (10,9 cm) Touchscreen, der intuitive Anweisungen und wichtige Informationen wie Medientyp, verbleibende Medien und Tintenmenge anzeigt. Das Rollenpapier kann auf dem flachen Deckel leicht ausgetauscht werden.
- **Bessere Nachhaltigkeit**
Umweltbewusstes System mit EPEAT Gold*-Bewertung für niedrigen Energieverbrauch, mit weniger Stromverbrauch im Standby-Modus und einer Verpackung ohne Styropor. Durch den geräuscharmen Druck ist es ideal für ruhige Büros geeignet.

*EPEAT Gold eingetragen in den USA

Canon

TECHNISCHE DATEN

imagePROGRAF TM-340

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"
Druckertyp	5 Farben 36" (91,4 cm)		[druckbar] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 515 mm (JIS B3), 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm
Drucktechnologie	Canon Inkjet-on-Demand, 6 Farben, integrierter Typ (1 Druckkopf mit 6 Chips)		Andere Formate, randloser Druck in freien Formaten wird nur auf Rollenpapier unterstützt (vom Benutzer definiert)
Druckauflösung	2.400 x 1.200 dpi		Standardposition: 1 Bogen
Zahl der Druckdüsen	Gesamt: 15360 Düsen MBK: 5120 Düsen BK, C, M, Y: je 2.560 Düsen	max. Anzahl ausgegebener Drucke	
Strichgenauigkeit	max. ± 0,1 % Einstellung durch den Nutzer erforderlich. Druckumgebung und Medien müssen denen entsprechen, die für die Einstellungen verwendet wurden.		
Auflösung Druckdüsen	1.200 dpi (2 Zeilen)	STROMVERSORGUNG UND BETRIEBSUMGEBUNG	
Größe der Tintentröpfchen	min. 5 Pikoliter pro Farbe	Stromversorgung	100-240 V Wechselstrom, 50/60 Hz
Tintenkapazität	Tinte im Lieferumfang: 300 ml (80 ml für MBK, 55 ml für BK, C, M, Y) Tintentanks: 55 ml (MBK, BK, C, M, Y)	Stromverbrauch	Betrieb: max. 65 W Ruhemodus: max. 2,2 W
Tintenart	5-Farb-Pigmenttinte: MBK, BK, C, M, Y		Standarddeinstellung für die Dauer bis Ruhemodus: ca. 5 Minuten Ausgeschaltet: max. 0,1 W
Kompatible Betriebssysteme	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 10.15.7 bis macOS 13	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. 39 dB (A) (Normalpapier, Standardmodus, Strichzeichnungs-/Textmodus) (Messung gemäß ISO7779) Standby: max. 35 dB (A)
Druckersprachen	HP-GL/2, HP RTL, JPEG (Ver. JFIF 1.02), CALS G4 (Übermittlung nur per FTP)	Gesetzliche Regelungen	Betrieb: max. 6,0 Bels (Normalpapier, Standardmodus, Strichzeichnungs-/Textmodus) (Messung gemäß ISO7779)
Standardschnittstellen	USB-A-Port: – USB B Port: Hi-Speed Ethernet: IEEE802.3ab (1000base-TX) IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T) WLAN: IEEE802.11n, IEEE802.11g, IEEE802.11b * In der Bedienungsanleitung erfahren Sie, wie Sie das WLAN aktivieren und deaktivieren.	Umweltzertifizierungen	CE-Zeichen, UKCA-Zeichen CB-Zertifizierung, EPEAT GOLD ¹⁾
SPEICHER		ABMESSUNGEN UND GEWICHT	
Standardspeicher	2 GB Steckplatz: nein	Abmessungen und Gewichte	B x T x H Haupteinheit mit Ständer 1285 x 868 x 1060 mm (Bedienfeld ist nicht hochgeklappt/Korb geöffnet) 1285 x 756 x 1060 mm (Bedienfeld ist nicht hochgeklappt/Korb geschlossen) 59,2 kg (mit Rollenhalter; ohne Tinte und Druckköpfe) Drucker (Haupteinheit mit Druckerstand und Palette): 1462 x 912 x 801 mm, 100 kg
DRUCKGESCHWINDIGKEIT		Abmessungen und Gewicht (verpackt)	
CAD-Zeichnung		WAS GEHÖRT DAZU?	
Normalpapier (DIN A1)	0:21 (Schneller Sparmodus); 2,7 Seiten/Min.	Lieferumfang	Drucker, Druckerständer, 1 Druckkopf, Netzkabel, 1 Satz Starter-Tintentanks, Installationshandbuch, Merkblatt Sicherheit/Umweltbedingungen, LFP Eur-Adressblatt, Wichtige Informationen, Einrichtungsanleitung für den Druckerständer, Hinweise für PosterArtist WEB
Normalpapier (DIN A0)	0:41 (Schneller Sparmodus) 0:42 (Schneller Modus) 1:25 (Standard)		Als Internet-Download verfügbare Software
Plakat		Mitgelieferte Software	
Normalpapier (DIN A0)	0:43 (Schneller Sparmodus) 0:43 (Schneller Modus) 1:25 (Standard)	OPTIONEN	
Schweres beschichtetes Papier (DIN A0)	1:42 (Schneller Modus) 3:10 (Standard)	Optionales Zubehör	2"/3" (5,1 / 7,6 cm) - Rollenhalter: RH2-35 Halter für IC-Kartenlesegerät: RA-02
MEDIENHANDLING		VERBRAUCHSMATERIALIEN	
Medienzufuhr und -ablage	Rolle: eine Rolle, Zufuhr oben, Ausgabe vorn Bogenware: Zufuhr von oben, Ausgabe vorn (manuelle Zufuhr mittels Medien-Freigabehebels)	Vom Benutzer austauschbar	Tintentanks: M: PFI-031 (55 ml), MBK/BK/C/Y: PFI-030 (55 ml) Druckkopf: PF-06 Schneidemesser: CT-08 Wartungskit: MC-31
Medienbreite	Rollenpapier: 203,2 bis 917 mm Bogenware: 210 - 917 mm		
Medienstärke	Rollen-/Bogenware: 0,07 bis 0,8 mm		
min. bedruckbare Papierlänge	Rollenpapier: 203,2 mm Bogenware: 279,4 mm		
max. bedruckbare Papierlänge	Rollenpapier: 18 m (abhängig von Betriebssystem und Anwendung) Bogenware: 1,6 m		
max. Rollendurchmesser	150 mm		
Rollenkerngröße	Innendurchmesser der Rollenspule: 2"/3" (5,1 / 7,6 cm) (optional)	¹⁾ EPEAT Gold eingetragen in den USA	
Empfohlene Randbereiche	Rollenpapier: oben 20 mm, unten 3 mm, seitlich 3 mm Bogenware (Apple AirPrint): oben 20 mm, unten 31 mm, seitlich 3 mm Bogenware (Sonstige): oben 20 mm, unten 20 mm, seitlich 3 mm	Allgemeiner Hinweis	
Ränder Druckbereich	Rollenpapier: oben 3 mm, unten 3 mm, seitlich 3 mm Rollenpapier (Randlosdruck): oben 0 mm, unten 0 mm, seitlich 0 mm Bogenware (Apple AirPrint): oben 3 mm, unten 12,7 mm, seitlich 3 mm Bogenware (Sonstige): oben: 3 mm, unten: 20 mm, seitlich: 3 mm	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.	
Zufuhrkapazität	Rollenpapier: 1 Rolle Bogenware: 1 Bogen	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
Oberlaaer Straße 233
A-1100 Wien
Canon Helpdesk
Tel. +43 1 360 277 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., 2023

