



imagePROGRAF TM-340 MFP Lm36

PERFORMANCE NEU DEFINIERT

Performance neu definiert – durch diesen nachhaltigen 36“ (91,4 cm) Multifunktionsdrucker. Profitieren Sie vom geräuscharmen Betrieb, der intuitiven Funktionalität und hohen Druckqualität, um Ausdrücke in professioneller Qualität mit scharfen, klaren Linien und lebendigen roten Farben zu erstellen – perfekt für attraktive CAD-Zeichnungen und Marketingmaterialien. Die integrierten Scanfunktionen mit spezieller Software steigern die Produktivität: Drucken und Scannen mit hoher Geschwindigkeit für einen nahtlosen Arbeitsablauf.

- **Integrierte Funktionen**

Drucken und scannen Sie reibungslos mit einem einfach zu bedienenden Multitasking-System, das über einen 3“ (7,6 cm) Touchscreen am Scanner und eine spezielle Software für die parallele Verarbeitung mit gleichzeitigem Drucken und Scannen verfügt.

- **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 schneller 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 am Drucker, der intuitive Anweisungen und wichtige Informationen wie Medientyp, verbleibende Medien und Tintenmenge anzeigt. Das Rollenpapier kann auf dem flachen Deckel leicht ausgetauscht werden.

Canon

TECHNISCHE DATEN

imagePROGRAF TM-340 MFP Lm36

SCANNERTECHNOLOGIE

Scantechnologie
Maximale Auflösung (dpi)
Scangeschwindigkeit

SingleSensor mit mehreren LED-Leuchten
600 dpi
KOPIEREN
300/300 dpi (Entwurf) = 2,5 cm/Sek. (Farbe); 7,6 cm/Sek. (S/W)
300/300 dpi (Standard) = 2,5 cm/Sek. (Farbe); 7,6 cm/Sek. (S/W)
600/300 dpi (Top) = 1,27 cm/Sek. (Farbe); 3,8 cm/Sek. (S/W)

Scanmodi

PRÜFEN
200 dpi (Entwurf) = 2,5 cm/Sek. (Farbe); 7,6 cm/Sek. (S/W)
300 dpi (Standard) = 1,27 cm/Sek. (Farbe); 3,8 cm/Sek. (S/W)
600 dpi (Top) = 0,84 cm/Sek. (Farbe); 2,5 cm/Sek. (S/W)
Scan-to-USB - RGB, Graustufen, S/W, TIFF (keine ScanApp)
Scan-to-USB - RGB, Graustufen, S/W, JPEG, PDF, PDF/A, M-PDF (ScanApp verfügbar)
Scan-to-PC - RGB, Graustufen, S/W, TIFF, JPEG, PDF, PDF/A, TIFFG4, M-PDF
Kopieren - RGB, Graustufen, S/W
Kopieren & Archivieren - (Kombination aus Kopieren und Scan-to-PC wie oben). Die Verbindung zu Cloud-Diensten wird durch einen Link auf Canon Direct Print & Share hergestellt. PRINT wird durch Canon Direct Print & Share erreicht.

Papierweg

Druckseite oben, Ausgabe hinten. Nur zur Vorwärtsbeförderung der Dokumente
Einschließlich Dokumentenrückführschiene(n)

Maximale Scanbreite

36" (91,4 cm)

Minimale Scanbreite

6" (15,24 cm)

Maximale Vorlagenbreite

38" (96,5 cm)

max. Scanlänge

109" (276,8 cm)

Dokumentenstärke

Beste Ergebnisse mit dem CAD-Papier für Canon iPF Modelle
min.: 0,07 mm
max.: 0,8 mm

Scangenaugigkeit

Genauigkeit 0,2 % ± 1 Pixel

USB-Schnittstelle

USB2, 128 GB FAT32

Scan-To-Network

ScanApp - legt das Scanverzeichnis fest.
PC-Mindestanforderungen: • Windows 7/8/10 - 32-Bit
• 100 Mbs Ethernet. • Intel Celeron, Core-Duo, Core-2-Duo oder 2,8 GHz Hyper-Threading (HT) oder AMD Dual-Core-Prozessoren
• 2 GB RAM • High-Speed 7200 U/Min. Serial ATA (SATA)
Festplatte mit min. 2 GB für Anwendungen und 20 GB für Bilder
Empfohlene PC-Konfiguration: • Windows 7/8/10.x - 64-Bit
• GB Ethernet. • Intel i3,i5 oder i7 Prozessoren • 4GB RAM
• High-Speed 7200 U/Min. Serial ATA (SATA) Festplatte mit min. 2 GB für Anwendungen und 20 GB für Bilder

Sprachen

ScanApp
Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, vereinfachtes Chinesisch, traditionelles Chinesisch, Koreanisch, Russisch, Portugiesisch, Japanisch, Tschechisch, Polnisch

Bedienfeld

3" (7,6 cm) großer Touchscreen

Gewicht Scanner

6,56 kg ohne Dokumentenrückführung

Abmessungen (B x T x H)

Breite: 1.238 mm; Höhe: 131 mm.
Tiefe:
Ohne Dokumentenrückführung - Papierfach geklappt: 146 mm
Ohne Dokumentenrückführung - Papierfach aufgeklappt: 193 mm
Mit Dokumentenrückführung - Papierfach geklappt: 206 mm
Mit Dokumentenrückführung - Papierfach aufgeklappt: 253 mm

Zertifikate

Europa: CE-Zeichen, andere Länder: CB-Zertifizierung

Lieferumfang

Lm36 Scanner
Druckerhalterungen, Befestigungen & 3-mm-Werkzeuge
2 Standfüße bei Schreibtischnutzung
2 Papierführungen
3 Dokumentenrückführungen
Kalibrierblatt
CD für ScanApp Software und PDF-Dokumentation:
Lm36 Scanner-Benutzerhandbuch in mehreren Sprachen und Schnellstart-Anleitung. Lm36 Scanner Kurzanleitung Ethernet-Kabel Stromversorgung - Netzkabel (2 Meter)

DRUCKERTECHNOLOGIE

Druckertyp

5 Farben 36" (91,4 cm)

Drucktechnologie

Canon Inkjet-on-Demand, 6 Farben, integrierter Typ (1 Druckkopf mit 6 Chips)

Druckauflösung

2.400 x 1.200 dpi

Zahl der Druckdüsen

Gesamt: 15.360 Düsen MBK: 5120 Düsen BK, C, M, Y; je 2.560 Düsen

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)

Größe der Tintenröpfchen

min. 5 Pikoliter pro Farbe

Tintenkapazität

Tinte im Lieferumfang: 300 ml (80 ml MBK, 55 ml BK, C, M, Y)
Tintentanks: 55 ml (MBK, BK, C, M, Y)

Tintenart

5-Farb-Pigmenttinte: MBK, BK, C, M, Y

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 10.15.7 bis macOS 13

Andere unterstützte Protokolle zur Auftragsübermittlung

Apple AirPrint

Druckersprachen

HP-GL/2, HP RTL, JPEG (Ver. JFIF 1.02), CALS G4 (Übermittlung nur per FTP)

Standardschnittstellen

USB-A-Port: -
USB B Port: Hi-Speed
Ethernet: IEEE802.3ab (1000base-T), 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.

SPEICHER

Standardspeicher

2 GB
Steckplatz: nein

Festplatte

-

DRUCKGESCHWINDIGKEIT

CAD-Zeichnung

Normalpapier (DIN A1):

0:21 (Schneller Sparmodus); 2,7 Seiten/Min.

Normalpapier (DIN A0):

0:41 (Schneller Sparmodus)
0:42 (Schneller Modus)
1:25 (Standard)

Plakat

Normalpapier (DIN A0):

0:43 (Schneller Sparmodus)
0:43 (Schneller Modus)
1:25 (Standard)

Schweres beschichtetes Papier (DIN A0)

1:42 (Schneller Modus)
3:10 (Standard)

MEDIENHANDLING

Medienzufuhr und -ablage

Rolle: eine Rolle, Zufuhr oben, Ausgabe vorn
Bogenware: Zufuhr von oben, Ausgabe vorn (manuelle Zufuhr mittels Medien-Freigabehebels)

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 Rollenspule: 2"/3" (5,1 cm/7,6 cm - optional)

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

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

Zufuhrkapazität

Rollenpapier: 1 Rolle
Bogenware: 1 Bogen

Druckbreite randloser Druck (nur Rollenware)

[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), 515 mm (JIS B3), 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm

Andere Formate, randloser Druck in freien Formaten wird nur auf Rollenpapier unterstützt (vom Benutzer definiert)

Standardposition: 1 Bogen

max. Anzahl ausgegebener Drucke

Standardposition: 1 Bogen

WAS GEHÖRT DAZU?

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

Mitgelieferte Software

Als Internet-Download verfügbare Software

OPTIONEN

Optionales Zubehör

Rollenhalter RH2-35 mit 2" und 3" Kernadapter
IC-Kartenleserhalter: RA-02

VERBRAUCHSMATERIALIEN

Vom Benutzer austauschbar

Tintentanks: M: PFI-031 (55 ml), MBK/BK/C/Y: PFI-030 (55 ml)
Druckkopf: PF-06
Schneidmesser: CT-08
Wartungskit: MC-31

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. Änderung der technischen Daten vorbehalten. * und * Alle Firmen- und/oder Produktnamen sind Marken und/oder eingetragene Marken der Hersteller in ihren Märkten und/oder Ländern.

Für beste Ergebnisse empfiehlt Canon den Einsatz von Canon Original-Medien. Bitte informieren Sie sich in der Kompatibilitätstabelle der Medien/Papiere darüber, welche Materialien empfohlen werden.



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

Canon Austria GmbH
Oberlaaer Straße 233
A-1100 Wien
Canon Helpdesk
Tel. +43 1 360 277 4567
canon.at

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

Canon Inc.
canon.com
Canon Europe
canon-europe.com
German edition
© Canon Europa N.V., 2023

