

Canon iPF TM-340 MFP LM36

Umweltfreundlicher 36-Zoll-Multifunktionsdrucker

Entdecken Sie die Vorzüge eines geräuscharmen Betriebs, einer benutzerfreundlichen Handhabung und erstklassigen Druckergegebnissen, um professionelle Ausdrücke mit gestochen scharfen Linien und lebendigen Rottönen zu erzeugen. Perfekt geeignet für eindrucksvolle CAD-Zeichnungen und Marketingmaterialien. Dank der integrierten Scanfunktionen mit spezieller Software wird die Produktivität auf ein neues Level gehoben – ermöglicht schnelles Drucken und Scannen für einen nahtlosen Arbeitsprozess.

Leistungsmerkmale Plotter

- DIN A0 Ausdrücke in 41 Sekunden
- Geringer Tintenverbrauch durch Tintensparmodus
- Cloud-fähig
- Zugang über Mobilgeräte
- Laufzeitgarantie auf den Druckkopf
- Medien von DIN A4 bis 36" (914mm)
- Randlosdruck von 10"-36" möglich
- Automatische Erkennung von Papierart und Medienlänge
- langlebige Prints auf wasserfesten Medien durch neue Pigmenttinte
- Verringerter Geräuschpegel (nur 39 dB)
- Neue Magenta-Tinte für lebendiges Rot
- Umweltbewusstes System mit niedrigen Energiekosten
- Auflösung 1200 x 2400 dpi
- 5 Tinten à 55 ml Tinte im Lieferumfang: 300 ml, (80 ml MBK, 4 x 55 ml BK, C, M, Y)
- HP-GL/2 und HP-RTL kompatibel

- Ein rollbares Untergestell mit Auffangtuch ist im Lieferumfang enthalten.
- 2 GB Standardspeicher

Leistungsmerkmale Scanner LM36

- Übersichtliches Bedienfeld (3,5"/8,9 cm) mit FullTouchscreen-Funktion zur intuitiven Bedienung
- Scannen in 200 dpi oder kopieren in 300/300 dpi mit bis zu 7,6 cm/Sek. (SW) bzw. 2,5 cm/Sek. (RGB)
- 600 dpi optische Auflösung
- Strichgenauigkeit von 0,2 % und ± 1 Pixel
- Scanvorlagen bis 38" (96,5 cm) Breite, 2,77 m Länge und 0,07 – 0,8 mm Dicke
- Scanbreite min. 6" (15,24 cm) bis max. 36" (91,4 cm)

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
Tiefe: • 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-Werkzeug
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 den entsprechen, die für die Einstellungen verwendet wurden.

Auflösung Druckdüsen

1.200 dpi (2 Zeilen)

Größe der Tintentröpfchen

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

max. Anzahl ausgegebener Drucke

Standardposition: 1 Bogen

max. Anzahl ausgegebener Drucke

Standardposition: 1 Bogen

max. Anzahl ausgegebener Drucke

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

Als Internet-Download verfügbare Software

Mitgelieferte Software

Als Internet-Download verfügbare Software

OPTIONEN

Optionales Zubehör

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

VERBRAUCHSMATERIALIEN

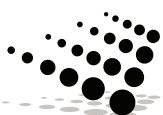
Vom Benutzer austauschbar

Tintentanks: M: PFI-031 (55 ml), MBK/BK/C/Y: PFI-030 (55 ml)

Druckkopf: PF-06

Schneidmesser: CT-08

Wartungskit: MC-31



Copyright
Kopiersysteme GmbH

Copyright Kopiersysteme GmbH
Ida-Noddack-Straße 2–4
46569 Hünxe
www.copyrightgmbh.de

Telefon (0281) 20 67 00
Telefax (0281) 20 67 018
info@copyrightgmbh.de

