



Canon iPF TM-350/TM-355 MFP LM36

Drucken und scannen gleichzeitig war noch nie so einfach.

Optimieren Sie Ihr Druckerlebnis mithilfe dieses nachhaltigen 36-Zoll (91,4 cm) Multifunktionsdruckers. Erleben Sie einen leisen Betrieb, gesteigerte Produktivität und eine intuitive Benutzeroberfläche, um hochwertige Ausdrücke mit gestochenen scharfen Linien und lebendigen roten Farben zu erzeugen. Dies ist ideal für beeindruckende CAD-Zeichnungen und ansprechende Marketingmaterialien. Die integrierten Scanfunktionen in Verbindung mit spezieller Software erhöhen die Effizienz und ermöglichen schnelles Drucken und Scannen, um Ihren Arbeitsablauf nahtlos zu gestalten.

Leistungsmerkmale Plotter

- DIN A1 Ausdrücke in 22 Sekunden
- Geringer Tintenverbrauch durch Tintensparmodus
- PosterArtist Lite und Free Layout Plus zur Unterstützung Ihres Workflows
- 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 41 dB)
- Neue Magenta-Tinte für lebendiges Rot
- Umweltbewusstes System mit niedrigen Energiekosten
- Auflösung 1200 x 2400 dpi
- 5 Tinten à 130ml/300ml Erstbefüllung (130 ml für MBK, 90 ml für BK, C, M, Y)

- USB 2.0/Ethernet 100/1000 base-TX, WLAN
- HP-GL/2 und HP-RTL kompatibel
- Großer Auffangkorb mit Stapelfunktion zur Vermeidung von Schäden an Ausdrucken.
- Ein rollbares Untergestell mit Auffangtuch ist im Lieferumfang enthalten.
- TM-355: 500 GB Festplatte, 128 GB Standardspeicher, Direct Print Plus

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 iPF TM-350 MFP Lm36 imagePROGRAF iPF TM-355 MFP Lm36

SCANNERTECHNOLOGIE

Scanverfahren
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

SCANNEN
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
min. Scanbreite
Maximale Vorlagenbreite
max. Scanlänge
Dokumentenstärke

36" (91,4 cm)
6" (15,24 mm)
38" (96,5 cm)
109" (276,8 cm)
Beste Ergebnisse mit dem CAD-Papier für Canon iPF Modelle
min.: 0,07 mm
max.: 0,8 mm

Scangenaugigkeit
USB-Schnittstelle
Scan-To-Network

Genauigkeit 0,2% ± 1 Pixel
USB2, 128 GB FAT32
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-Konfigurierung: • 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
Gewicht Scanner
Abmessungen (B x T x H)

3" (7,6 cm) großer Touchscreen
6,56 kg ohne Dokumentenrückführung
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 (2 Meter)
Stromversorgung
Länderspezifisches Stromkabel (2 Meter)

DRUCKERTECHNOLOGIE

Druckertyp
Drucktechnologie
Druckauflösung
Zahl der Druckdüsen
Strichgenauigkeit

5 Farben, 36" (91,4 cm)
Canon Bubble Jet on Demand – Typ 6 Farben, eingebaut (1 Druckkopf mit 6 Chips)
2.400 x 1.200 dpi
Gesamt: 15.360 Düsen; MBK: 5.120 Düsen
BK, C, M, Y: 2.560 Düsen pro Farbe
max. ± 0,1%
Einstellung durch den Nutzer erforderlich. Druckumgebung und Medien müssen denen entsprechen, die für die Einstellungen verwendet wurden.

Auflösung Druckdüsen
Größe der Tintentröpfchen
Tintenkapazität

1.200 dpi (2 Zeilen)
min. 5 Pikoliter pro Farbe
Tinte im Lieferumfang: 490 ml (130 ml MBK, 90 ml BK, C, M, Y)
Tintentanks: 300/130 ml (MBK, BK, C, M, Y)

Tintenart
Kompatible Betriebssysteme

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

Andere unterstützte Protokolle zur Auftragsübermittlung

Druckersprachen

Standardschnittstellen

IPF TM350
HP-GL/2, HP-RTL, JPEG (Ver. JFIF 1.02), CALS G4 (Übermittlung nur per FTP)

IPF TM355
HP-GL/2, HP-RTL, PDF (Ver. 1.7), JPEG (Ver. JFIF 1.02), CALS G4 (Übermittlung nur per FTP)

USB-A-Port: –
USB B Port: Hi-Speed
Ethernet: IEEE802.3ab (100base-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.

USB A Port: USB-Speicher (Direktdruck)
USB B Port: Hi-Speed
Ethernet: IEEE802.3ab (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
Erweiterungsschacht: nein

128 GB (physischer Speicher 2 GB)
Steckplatz: nein
500 GB (verschlüsselt)

Festplatte

DRUCKGESCHWINDIGKEIT

CAD-Zeichnung

Normalpapier (DIN A1)
Normalpapier (DIN A0)

0:17 (Schneller Sparmodus); 3,2 Seiten/Min.
0:32 (Schneller Sparmodus)
0:42 (Schneller Modus)
1:08 (Standard)

Plakat

Normalpapier (DIN A0)

0:37 (Schneller Sparmodus)
0:43 (Schneller Modus)
1:08 (Standard)
1:40 (Schneller Modus)
2:33 (Standard)

Schweres beschichtetes Papier (DIN A0)

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: 203,2 bis 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" (5,1 cm) / 3" (7,6 cm)

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

Breite Randlosdruck (nur Rolle)

[Empfohlen] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10" (254 mm), 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), 3", 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)

max. Anzahl ausgegebener Drucke

Standardposition: 1 Bogen
Falzstellung: Normalpapier 20 Blatt bei DIN A1
Hochformat/ DIN A0 Hochformat
Flache Stellung: Normalpapier 20 Bogen bei DIN A2
Querformat / DIN A1 Querformat (außer bei stark gewelltem Zustand)

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

2"/3" (5,1 / 7,6 cm) - Rollenhalter: RH2-35
IC-Kartenleserhalter: RA-02

VERBRAUCHSMATERIALIEN

Vom Benutzer austauschbar

Tintentanks: M: PFI-321 (300 ml), PFI-121 (130 ml), MBK/BK/C/Y: PFI-320 (300 ml) / PFI-120 (130 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. 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.

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.



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

