



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

PERFORMANCE **NEU DEFINIERT**

Steigern Sie das Druckerlebnis durch diesen nachhaltigen 36" (91,4 cm) Multifunktionsdrucker. Profitieren Sie vom geräuscharmen Betrieb, der höheren Produktivität und der intuitiven Funktionalität, 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.
- **Verbesserte Produktivität**
Erstellen Sie DIN A1 CAD-Drucke in nur 17 Sekunden oder DIN A1 Plakate in 22 Sekunden. Sparen Sie Zeit beim Beschnitt überflüssiger Ränder durch randlose Drucke in allen Formaten und decken Sie durch größere Tintentanks, kurzen Verarbeitungszeiten und einer schnellen Rückkehr aus dem Ruhemodus problemlos einen höheren Druckbedarf ab.
- **Professionelle Druckqualität**
Profitieren Sie von stabilen Bildverbesserungen für scharfe, klare Linien und von der neuen Magenta-Tinte für lebendige rote Farben. Das Ergebnis sind anschauliche und präzise CAD-Zeichnungen, Plakate und Schulungsmaterialien.
- **Intuitive Funktionen**
Folgen Sie den einfachen Anweisungen auf dem Display und behalten Sie stets wichtige Parameter wie Medientyp, verbleibende Medien- und Tintenmenge auf einem 4,3" (10,9 cm) Touchscreen im Auge. Sparen Sie Zeit durch das einfache Einlegen von Rollenpapier mit schnellem Zugriff über eine flache Abdeckung.

Canon

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) = 1,27 cm/Sek. (Farbe); 3,8 cm/Sek. (S/W)
600/300 dpi (Top) = 0,84 cm/Sek. (Farbe); 2,5 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

Genaugigkeit 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

Andere unterstützte Protokolle zur Auftragsübermittlung

Apple Macintosh: macOS 10.15.7 bis macOS 13
Apple AirPrint

Druckersprachen

Standardschnittstellen

iPF TM350
HP-GL/2, HP RTL, 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.

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-Speicher (Direktdruck)
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.

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)

Schweres beschichtetes Papier (DIN A0)

1:40 (Schneller Modus)
2:33 (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: 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", 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: RH-2-35
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 Produktmarken 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.



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