

imagePROGRAF TM-240 MFP Lm24

# PERFORMANCE NEU DEFINIERT

Performance neu definiert – durch diesen nachhaltigen 24" (61 cm) Multifunktionsdrucker. Profitieren Sie vom geräuscharmen Betrieb, der intuitiven Funktionalität und hohen Druckqualität, um Ausdrucke 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 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 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.



# **TECHNISCHE DATEN**

# imagePROGRAF TM-240 MFP Lm24

SCANNERTECHNOLOGIE Scanverfahren Maximale Auflösung (dpi) Scangeschwindigkeit

Scanmodi

Papierweg

Bedienfeld

Zertifikate

Lieferumfang

Druckertyp

Drucktechnologie

Druckauflösung

Zahl der Druckdüser

Größe der Tintentröpfchen

Gewicht Scanner

Abmessungen (B x T x H)

DRUCKERTECHNOLOGIE

SingleSensor mit mehreren LED-Leuchten

600 dpi

KOPIE
300/300 dpi Draft = 1 Bild/Sek. Farbe, 4,5 Bilder/
Sek. Schwarzweiß
300/600 dpi Standard = 1 Bild/Sek. Farbe, 3 Bilder/
Sek. Schwarzweiß
600/600 dpi Best = 0,5 Bilder/Sek. Farbe, 1,5 Bilder/
Sek. Schwarzweiß

SCAN 200 dpi Draft = 1 Bild/Sek. Farbe, 4,5 Bilder/Sek. Schwarzweiß 300 dpi Standard = 1 Bild/Sek. Farbe, 3 Bilder/Sek.

Schwarzweiß 600/600 dpi Best = 0,5 Bilder/Sek. Farbe, 1,5 Bilder/Sek.

Scan-to-USB - RGB, Graustufen, S/W, TIFF (keine ScanAppL) Scan-to-USB - RGB, Graustufen, S/W, JPEG, PDF, PDF/A,

M-PDF (ScanAppL verfügbar)
Scan-to-PC – RGB, Graustufen, S/W, TIFF, JPEG, PDF, PDF/A,
TiffG4, M-PDF

TiffG4, M-PDF
Kopieren - RGB, Graustufen, S/W
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.

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

24" (61 cm)

Maximale Scanbreite 6,2" (15,7 cm) min. Scanbreite Maximale Vorlagenbreite 26" (66 cm) max. Scanlänge 109" (276,8 cm)

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

Scangenauigkeit Genauigkeit 0,2 % ± 1 Pixel

USB2, 128 GB FAT32 USB-Schnittstelle Scan-To-Network

ScanAppL - legt das Scanverzeichnis fest.
PC-Mindestanforderungen: • Windows 10/11, 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 7.200 U/Min. Serial ATA (SATA)
Festplatte mit min. 2 GB für Anwendungen und 20 GB für
Bilder.

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

3" (7,6 cm) großer Touchscreen

5.28 ka ohne Dokumentenrückführung Breite: 935 mm; Höhe: 131 mm.

Ohne Dokumentenrückführung – Papierfach geklappt: 146 mm Ohne Dokumentenrückführung – Papierfach aufgeklappt: 193 mm

i sp. min Mit Dokumentenrückführung – Papierfach geklappt: 206 mm Mit Dokumentenrückführung – Papierfach aufgeklappt: 253 mm

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

Lm24 Scanner Druckerhalterungen, Befestigungen & 3-mm-Werkzeug 2 Standfüße bei Schreibtischnutzung

Papierführungen
 Dokumentenrückführung

Kalibrierblatt

CD für ScanAppL Software und PDF-Dokumentation: Lm24 Scanner-Benutzerhandbuch in mehreren Sprachen und Schnellstart-Anleitung.

Lm24 Scanner Kurzanleitung Ethernet-Kabel (2 Meter)

Stromversorgung Länderspezifisches Stromkabel (2 Meter)

5 Farben, 24" (61 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: 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)

min. 5 Pikoliter pro Farbe

Mitgelieferte Tintentanks: 300 ml (80 ml für MBK, 55 ml für BK, C, M, Y) Tintentanks: 55 ml (MBK, BK, C, M, Y)

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

Tintenart

Tintenkapazität

FINE







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

canon.de

Canon Austria GmbH Canon CEE GmbH Am Europlatz 2 1120 Wien Austria Canon Helpdesk

Tel. (01) 360 277 4567 canon.at Canon (Schweiz) AG Richtistrasse 9 CH-8304 Wallisellen Canon Helpdesk Tel. +41 22 567 5858

Canon Europe canon-europe.com German edition canon.ch © Canon Europa N.V., 2025

Canon Inc.

canon.com

Kompatible Betriebssysteme

Andere unterstützte Protokolle zur Auftragsübermittlung Druckersprachen

Standardschnittstellen

USB-A-Port: USB B Port: Hi-Speed
Ethernet: IEEE802.3a (1000base-T), IEEE802.3u
(100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T)
WLAN: IEEE802.1ln, IEEE802.1lg, IEEE802.1lb
which is the sedienungsanleitung etfahren Sie, wie Sie das WLAN aktivieren

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

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

und deaktivieren

2 GB Erweiterungsschacht: nein

0:23 (Schneller Sparmodus) 0:25 (Schnell) 0:51 (Standard)

0:25 (Schneller Sparmodus) 0:25 (Schnell) 0:49 (Standard)

Rollenpapier: 203,2 - 610 mm Bogenware: 210 - 610 mm

Rollenpapier: 203,2 mm Bogenware: 279,4 mm

Rollen-/Bogenware: 0.07 bis 0.8 mm

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

Rollenpapier: 18 m (abhāngig von Betriebssystem und Anwendung) Bogenware: 1,6 m

Innendurchmesser Rollenspule:  $2^{\circ}$  (5,1 cm) /  $3^{\circ}$  (7,6 cm) (optional) 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:

[Empfohlen] 515 mm (JIS B2), 594 mm (ISO A1), 10", 14", 17",

24' [Druckbar] 257 mm (JIS B4), 297 mm (JSO A3), 329 mm (JSO A3+), 420 mm (JSO A2), 515 mm (JIS B3), 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 300 mm, 500 mm, 600 mm Andere Formate, randisore Druck in freien Formaten wird nur auf Rollenpapier unterstützt (vom Benutzer definiert)

Drucker, 1 Druckkopf, Netzkabel, 1 Satz Starter-Tintentanks, 1 Rollenhalter (Spule) Installationshandbuch, Merkblatt Sicherheit/Unweltbedingungen, LFP Eur-Adressblatt, Wichtige Informationen, Hinweise für PosterArtist WEB

0:56 (Schneller Modus) 1:45 (Standard)

SPEICHER Standardspeicher

DRUCKGESCHWINDIGKEIT

Normalpapier (DIN A1):

Plakat

Normalpapier (DIN A1):

Schweres beschichtetes Papier (DIN A1) MEDIENHANDLING

Medienbreite

Medienstärke

min. bedruckbare Papierlänge

max. bedruckbare Papierlänge

max. Rollendurchmesser Rollenkerngröße

Empfohlene Randbereiche

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

Aufwickeleinheit Breite Randlosdruck

(nur Rolle)

max. Anzahl ausgegebener Drucke LIEFERUMFANG Lieferumfang

Mitgelieferte Software OPTIONEN Optionales Zubehör

VERBRAUCHSMATERIALIEN

Vom Benutzer austauschbar

Stand Basket (Einfacher Basket): SD-24 Rollenhalter RH2-28 mit 2" und 3" Kernadapter IC-Kartenleserhalter: RA-02

Als Internet-Download verfügbare Software

Tintentanks: M: PFI-031 (55 ml), MBK/BK/C/Y: PFI-030 (55 ml) Druckkopf: PF-06 Schneidemesser: 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.

Standardposition: 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.

