

# DAS MULTIFUNKTIONALE SYSTEM MIT LUCIA TD TINTE - FÜR GROSSFORMAT- DRUCKE UND -SCANS IN SPITZENQUALITÄT



Leise erstellt der kompakte imagePROGRAF TM-200 MFP L24ei gleichzeitig Drucke und Scans. Die 5-Farb-Vollpigment-Tinte Lucia TD bringt kristallklare Linien und kräftige Farben hervor, während die SingleSensor Technologie das Scannen beschleunigt.



- Dank der integrierten Bauweise mit Frontbedienung benötigen Sie weniger Stellfläche.
- Durch ein gedämpftes Gebläse, geringere Vibrationen und eine optimierte Schneideeinheit sinkt der Drucklärm um 60 %.
- Die spezielle ScanApp Lei Software von Global Scanning sorgt durch ununterbrochenes Scannen und Kopieren zu Cloud, USB und PC für einen Produktivitätsschub.
- Herausragende Druckqualität für CAD- und Plakatdruck mit der 5-Farb-Vollpigment-Tinte Lucia TD.
- Durch parallele Verarbeitung können Drucke und Scans gleichzeitig erfolgen - für mehr Effizienz im Büro.
- Die Lucia TD Tinte ist Garant für kristallklare Linien und Texte sowie für kräftige Farben.
- Eine einzigartige Palette an wasserfesten Bedruckstoffen eröffnet mühelos Einsatzmöglichkeiten im Innen- wie Außenbereich.
- Über das 7,6 cm große Sensorfeld lässt sich das System bequem bedienen.

## PRODUKTSORTIMENT



TM-200



TM-205



TM-300 MFP L36ei

# TECHNISCHE DATEN

# imagePROGRAF TM-200 MFP L24ei

## SCANNERTECHNIK

Scanverfahren	SingleSensor mit mehreren LED-Leuchten
Auflösung	600 dpi
Scangeschwindigkeit	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) 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)
Scanmodi	Scan-to-USB – RGB, Graustufen, TIFF (nicht ScanApp Lei) Scan-to-USB – RGB, Graustufen, S/W, JPEG, PDF, PDF/A, M-PDF (ScanApp Lei 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)
Scanbreite	61 cm
min. Scanbreite	15,7 cm
max. Dokumentenbreite	66 cm
max. Scanlänge	276,8 cm
max. & min. Dokumentenstärke	Beste Ergebnisse mit dem CAD-Papier für Canon iPF Modelle min.: 0,07 mm max.: 0,5 mm
Scangenaugigkeit	Genauigkeit 0,2 % ± 1 Pixel
Scan-to-USB	USB2, 128 GB FAT32
Scan-to-Network - Scan App Lei	ScanApp Lei – 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 für ScanApp Lei

Bedienfeld	Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Spanisch, vereinfachtes Chinesisch, traditionelles Chinesisch, Koreanisch, Russisch, Portugiesisch, Japanisch, Tschechisch, Polnisch
Gewicht Scanner	7,6 cm großer Touchscreen
Breite	5,28 kg ohne Dokumentenrückführung
Höhe	93,5 cm
Tiefe	13,1 cm
Stromversorgung	Ohne Dokumentenrückführung – Papierfach geklappt: 14,6 cm Ohne Dokumentenrückführung – Papierfach aufgeklappt: 19,3 cm Mit Dokumentenrückführung – Papierfach geklappt: 20,6 cm Mit Dokumentenrückführung – Papierfach aufgeklappt: 25,3 cm
max. Stromverbrauch	Externes Netzteil: Eingang: 100 - 240 V, 50 - 60 Hz Ausgang: 3,42 A bei 19 V Standby (Ruhemodus): 0,6 W Leerlauf: 11,7 W Betrieb: 17,5 W
Betriebsumgebung	Temperatur: 10 bis 35 °C Relative Luftfeuchte: 10 bis 90 %
Geräuschentwicklung	48,4 dB (Graustufenscan)
Zertifikate	Europa: CE-Zeichen, Russland: EAC, andere Länder: CB-Zertifizierung
Lieferumfang	L24ei Scanner Druckerhalterungen, Befestigungen & 3-mm-Werkzeug 2 Standfüße bei Schreibtschnutzung 2 Papierführungen 1 Dokumentenrückführung Kalibrierblatt CD für Scan App Lei Software (beinhaltet PDF-Dokumentation: mehrsprachiges L24ei Scanner Handbuch und Kurzanleitung) L24ei Scanner Kurzanleitung Ethernet-Kabel (2 Meter) Stromversorgung Länderspezifisches Stromkabel (2 Meter)

## DRUCKERTECHNIK

Druckertyp	5-Farb-Drucker – 61 cm
Drucktechnologie	Canon Bubble Jet on Demand – Typ 6 Farben, eingebaut (1 Druckkopf mit 6 Chips)
Druckauflösung	2.400 x 1.200 dpi
Zahl der Druckdüsen	15.360 Düsen (MBK: 5.120 Düsen, weitere Farben: je 2.560 Düsen)
Strichgenauigkeit	max. ±0,1 %
Auflösung Druckdüsen	1.200 dpi (2 Zeilen)
Größe der Tintentröpfchen	min. 5 Pikoliter pro Farbe
Tintenkapazität	Tintentanks: 130 ml und 300 ml Mittelgelieferte Tintentanks: MBK: 130 ml, CMYK: je 90 ml

## Tintenart

Kompatible Betriebssysteme	Pigmenttinten – Black, Matte Black, Cyan, Magenta, Yellow Microsoft Windows 32-Bit: Windows 7 / 8.1 / 10 Microsoft Windows 64-Bit: Windows 7 / 8.1 / 10, Windows Server 2008R2 / 2012 / 2012R2 / 2016 Apple Macintosh: OS X 10.10.5 bis 10.11, macOS 10.13
Druckersprachen	SG Raster (Swift Graphic Raster), HP-GL/2, HP RTL, JPEG (Version JFIF 1.02)
Standardschnittstellen	USB B-Port: eingebauter Hi-Speed USB Ethernet: IEEE 802.3 1-Base-T/IEEE 802.3u 100Base-TX/ IEEE 802.3ab 1000Base-T/IEEE 802.3x Full Duplex WLAN: IEEE802.11n, IEEE802.11g, IEEE802.11b

## SPICHER

Standardspeicher	2 GB
DRUCKGESCHWINDIGKEIT	
CAD Zeichnung:	
Normalpapier (DIN A1-Rolle)	0:24 (Schneller Sparmodus) 0:27 (Schnell) 0:42 (Standard)
Plakat:	
Normalpapier (DIN A1-Rolle)	0:25 (Schnell) 0:44 (Standard)
Schweres beschichtetes Papier (DIN A1-Rolle)	0:55 (Schnell) 1:22 (Standard)

## DRUCKMEDIENHANDLING

Medienzufuhr und -ablage	Rolle: eine Rolle, Zufuhr oben, Ausgabe vorn Bogenware: Zufuhr oben, Ausgabe vorn (manuelle Zufuhr mittels Medien-Freigabehebel)
Medienbreite	Rollenpapier: 20,3 bis 61 cm Bogenware: 20,3 bis 61 cm
Medienstärke	Rollenpapier / Bogenware: 0,07 bis 0,8 mm
min. bedruckbare Papierlänge	Rollenpapier: 20,3 cm Bogenware: 27,9 cm
max. bedruckbare Papierlänge	Rollenpapier: 18 m (je nach Betriebssystem und Anwendung) Bogenware: 1,6 m
max. Rolldurchmesser	15 cm
Rollenkergröße	Innendurchmesser der Rollenspule: 5,1 cm / 7,6 cm
Empfohlene Randbereiche	Rollenpapier: oben 20 mm, unten 3 mm, seitlich 3 mm Bogenware: oben 20 mm, unten 3 mm, seitlich 3 mm
Ränder Druckbereich	Rollenpapier: oben 3 mm, unten 3 mm, seitlich 0 mm Rollenpapier (Randlosdruck): oben 0 mm, unten 0 mm, seitlich 0 mm Bogenware (nur für Apple AirPrint): oben 3 mm, unten 12,7 mm, seitlich 3 mm Bogenware (für sonstige): oben 3 mm, unten 20 mm, seitlich 3 mm
Zufuhrkapazität	Manuelle Umschaltung durch Benutzer
Breite Randlosdruck (nur Rolle)	51,5 cm (JIS B2), 59,4 cm (ISO A1), 10", 14", 17", 24" [druckbar] 25,7 cm (JIS B4), 29,7 cm (ISO A3), 32,9 cm (ISO A3+), 42 cm (ISO A2), 8", 12", 16", 20", 30 cm, 50 cm, 60 cm, 80 cm
max. Anzahl ausgegebener Drucke	Standardposition: 1 Bogen Flache Position – 20 Bögen (DIN A2 quer) <sup>(2)</sup>

## WAS GEHÖRT DAZU?

Lieferumfang	Drucker, Druckkopf, 7,6 cm-Papierkernvorrichtung, Stromkabel (EU/UK), 1 Satz Starter-Tinte, Einrichtungsanleitung, Sicherheits-/ Umweltinformationen CD-ROM mit Anwender-Software (Windows) PosterArtist Lite CD-ROM, EU-Biozid-Richtlinie, Informationen der Eurasischen Wirtschaftsgemeinschaft, Wichtige Informationen
Mittelgelieferte Software	imagePROGRAF TM-Serie Drucktreiber, Druck-Plugin für Office, Quick Utility Toolbox und PosterArtist Lite Andere Software als Internet-Download verfügbar.

## OPTIONEN

Optionales Zubehör	5,1/7,6 cm-Rollenhalter: RH-28 Druckerständer: SD-23
VERBRAUCHSMATERIALIEN	
Vom Benutzer austauschbar	Tintentanks: PFI-120 (130 ml), PFI-320 (300 ml) Druckkopf: PF-06 Schneidmesser: CT-08 Wartungskit: MC-31

## Hinweise & Empfehlungen

Hinweis 1	Maximale Anzahl der unterstützten Drucker oder PCs mit ScanApp Lei = 15 (max. Anzahl, denen eine Nummer zugewiesen werden kann = 9).
Hinweis 2	Der Scanner wird hergestellt von der britischen Firma Global Scanning.
Hinweis 3	Starke Krümmungsverhältnisse ausgeschlossen.

## Haftungsausschluss

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-Materialien. Bitte informieren Sie sich in der Kompatibilitätsliste der Medien/Papiere darüber, welche Materialien empfohlen werden.



Canon Inc.  
Canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

German edition  
© Canon Europa N.V., 2018