

imagePROGRAF

TM-300\TM-305 MFP T36

# HOCHPRÄZISE, 91 CM BREITE QUALITÄTS-DRUCKE – DAS MULTI-FUNKTIONALE GROSSFORMATSYSTEM MIT 39,6 CM-TOUCH-SCREEN UND INTELLIGENTEN FUNKTIONEN

Dank SingleSensor Technologie und Lucia TD Tinten bringt der imagePROGRAF TM-300 MFP T36 und TM-305 MFP T36 hochpräzise Dokumentenscans sowie Drucke mit gestochenen scharfen Linien und Text hervor. Zusätzlich sorgt der Nonstop-Scanmodus für ein Maximum an Ausgabeffizienz.



- Der 2,72 cm breite 6-Kanal-Druckkopf schafft bis zu 144 Seiten pro Stunde – ein Schub für Ihre Produktivität.
- Die SingleSensor Technologie bürgt für hochwertige Scans mit weniger Abschattung von der Doppel-LED.
- Mithilfe der Software Direct Print & Share, PosterArtist Lite und Free Layout Plus lässt sich das System noch bequemer nutzen.
- Über den einfach bedienbaren, rund 40 cm großen Touchscreen können Sie mühelos Vorschaun prüfen und Scans bearbeiten.
- Das gedämpfte Gebläse, die leichtgängige Schneideeinheit und geringere Vibrationen sorgen für 60 % weniger Drucklärm.
- Entlang den Führungsschienen können Sie die Rollen ganz bequem von vorn laden.
- Mit seiner einzigartige Palette an wasserfesten Substraten ist er ideal für den Einsatz im Innen- wie Außenbereich.
- Er ist leise und kompakt und verfügt über ein leichtes, aber robustes Gehäuse. Dadurch ist er perfekt geeignet für Büros.
- Die LUCIA TD Tinten sind Garant für randscharfe Linien und lebendige Farben. So können Sie herausragende CAD-Zeichnungen und Plakate erstellen und reproduzieren.
- Die verstärkten Sicherheitsfunktionen schützen Ihre Kommunikation, Verwaltung, Speicherung und Schnittstellen.

## PRODUKTSORTIMENT



TM-300 MFP L36ei



TM-305



TM-205

**Canon**

## SCANNERTECHNIK

Scanverfahren  
 Auflösung  
 Papierweg  
 Scanbreite  
 min. Scanbreite  
 Dokumentenbreite  
 max. Scanlänge  
 Gewicht Scanner  
 Abmessungen (B x T x H)  
 Zertifikate  
 Ausgabe Front-/Rückseite  
 Dokumentenhandlung  
 - Vorderseite oben/unten  
 max. Dokumentenstärke  
 Scangeschwindigkeit 8-Bit  
 Graustufen & S/W @200 dpi  
 Scan-to-PC:  
 Scangeschwindigkeit 24-Bit  
 Graustufen @200 dpi  
 Kopieren: Scangeschwindigkeit  
 24-Bit Graustufen @200 dpi  
 USB-Schnittstelle  
 Steuerelemente Scanner  
 Markendesign/Farbe  
 Mitgelieferte Software  
 Betriebssystem  
 Lieferumfang

**TM-300 MFP T36** | **TM-305 MFP T36**

SingleSensor  
 1.200 dpi  
 Flach  
 91,4 cm  
 15 cm  
 96,5 cm  
 8 m (JPEG/PDF), 15,2 m (TIFF)  
 15 Kg  
 110,9 x 32,4 x 15,3 cm  
 110,9 x 36,7 x 16,1 cm mit Dokumentenrückführung  
 Europa: CE-Zeichen, Russland: EAC, andere Länder:  
 CB-Zertifizierung  
 Rückseite (Frontausgabe mittels Dokumentenrückführung)  
 Nach oben  
 2 mm <sup>(1)</sup>  
 33 cm/Sek. <sup>(2)</sup>  
 7,62 cm/Sek. <sup>(2)</sup>  
 15,24 cm/Sek. <sup>(2)</sup>  
 3,0 (rückwärts kompatibel zu USB2)  
 Stop, Vorwärts/Zurück, LED-Status  
 Kein/Canon Schwarz  
 SmartWorks MFP V5  
 Win 8/10 (64-Bit)  
 T36 Scanner  
 Scanner-Montageständer und universelle Halterung  
 2 Papierführungen  
 3 Dokumentenrückführung  
 Kalibrierblatt  
 USB-Stick mit SmartWorks MFP-Software und PDF-  
 Dokumentation  
 T36 Scanner Benutzerhandbuch und Schnellstart-Anleitung,  
 USB3-Kabel (2 Meter)  
 Stromversorgung  
 39,6 cm großer multifunktionaler PC oder Touchscreen  
 Länderspezifisches Stromkabel (2 Meter)  
 LCD-Typ: All-in-One: 39,6 cm TFT-Multitouch-Display  
 PC (inklusive): System: Windows 10 Enterprise LTSB,  
 Speicher: Intel  
 Celeron G3900 2,3 GHz, RAM: 4 GB DDR4,  
 Festplatte: SATA 500 GB, 3 x  
 USB3 & 1 USB2 & 1 x GbE (Rückseite), 1 x USB3 (Vorderseite) <sup>(3)</sup>  
 LCD-Typ: 39,6 cm großer Touchscreen-Flachbildschirm

## LCD-Flachbildschirm - PC (inklusive)

## LCD-Flachbildschirm - PC (nicht inklusive)

## DRUCKERTECHNIK

Druckertyp  
 Drucktechnologie  
 Druckauflösung  
 Zahl der Druckdüsen  
 Strichgenauigkeit  
 Auflösung Druckdüsen  
 Größe der Tintentröpfchen  
 Tintenkapazität  
 Tintenart  
 Kompatible Betriebssysteme

5-Farb-Drucker - 91,4 cm  
 Canon Bubble Jet on Demand - Typ 6 Farben, eingebaut  
 (1 Druckkopf mit 6 Chips)  
 2.400 x 1.200 dpi  
 15.360 Düsen (MBK; 5.120 Düsen, weitere Farben:  
 je 2.560 Düsen)  
 max. ±0,1%  
 Einstellung durch den Nutzer erforderlich. Druckumgebung  
 und Medien müssen denen entsprechen, die für die  
 Einstellungen verwendet wurden.  
 Erforderliche CAD-Papiere: Normalpapier, CAD-Pauspapier,  
 beschichtetes Papier, CAD: nur durchsichtiger Mattfilm  
 1.200 dpi (2 Zeilen)  
 min. 5 Pikoliter pro Farbe  
 Tintentanks: 130 ml und 300 ml  
 Mitgelieferte Tintentanks: MBK: 130 ml, CMYK: je 90 ml  
 Pigmenttinten - Black, Matte Black, Cyan, Magenta, Yellow  
 Microsoft Windows 32-Bit: Windows 7 / 8.1 / 10  
 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  
 SG Raster (Swift Graphic  
 Raster), HP-GL/2, HP RTL,  
 JPEG (Version JFIF 1.02)  
 SG Raster (Swift Graphic  
 Raster), HP-GL/2, HP RTL,  
 PDF (Version 1.7), JPEG  
 (Version JFIF 1.02)  
 USB A Port: USB-Speicher (Direktdruck)  
 Ethernet: IEEE 802.3 10-Base-T/IEEE 802.3u 100Base-TX/  
 IEEE 802.3ab 1000Base-T/IEEE 802.3x Full Duplex  
 WLAN: IEEE802.11n, IEEE802.11g, IEEE802.11b

## SPEICHER

Standardspeicher  
 Festplatte

2 GB | 128 GB (physischer  
 Arbeitsspeicher 2 GB)  
 - | 500GB

## DRUCKGESCHWINDIGKEIT

CAD-Zeichnung:  
 Normalpapier (DIN A0-Rolle)  
 Plakat:  
 Normalpapier (DIN A0-Rolle)  
 Schweres beschichtetes Papier  
 (DIN A0-Rolle)  
**DRUCKMEDIENHANDLING**  
 Medienzufuhr und -ablage

**TM-300 MFP T36** | **TM-305 MFP T36**

0:40 (Schneller Sparmodus)  
 0:46 (Schnell)  
 1:14 (Standard)  
 0:44 (Schnell)  
 1:18 (Standard)  
 1:41 (Schnell)  
 2:36 (Standard)

Medienbreite  
 Medienstärke  
 min. bedruckbare Papierlänge  
 max. bedruckbare Papierlänge  
 max. Rollendurchmesser  
 Rollenkergröße  
 Empfohlene Randbereiche

Rolle: eine Rolle. Zufuhr oben, Ausgabe vorn  
 Bogenware: Zufuhr oben, Ausgabe vorn (manuelle Zufuhr  
 mittels Medien-Freigabehebel)  
 Rollenpapier: 20,3 bis 91,7 cm  
 Bogenware: 20,3 bis 91,7 cm  
 Rollenpapier / Bogenware: 0,07 bis 0,8 mm  
 Rollenpapier: 20,3 cm  
 Bogenware: 27,9 cm  
 Rollenpapier: 18 m (je nach Betriebssystem und Anwendung)  
 Bogenware: 1,6 m  
 15 cm  
 Innendurchmesser der Rollenspule: 5,1 cm / 7,6 cm  
 Rollenpapier: oben 20 mm, unten 3 mm, seitlich 3 mm  
 Bogenware: oben 20 mm, unten 20 mm, seitlich 3 mm  
 Rollenpapier: oben 3 mm, unten 3 mm, seitlich 3 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  
 Manuelle Umschaltung durch Benutzer  
 51,5 cm (JIS B2); 72,8 cm (BIS B1); 59,4 cm (ISO A1),  
 84,1 cm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36"  
 [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", 30 cm,  
 50 cm, 60 cm, 80 cm  
 SD-32 Ständer/Korb - Standardposition: 1 Bogen  
 SD-32 Ständer/Korb - flache Position: 20 Bogen DIN A1, A2 quer <sup>(4)</sup>

## Ränder Druckbereich

## Zufuhrkapazität

Breite Randlosdruck  
 (nur Rolle)  
 max. Anzahl ausgegebener  
 Drucke

max. Rollendurchmesser  
 Rollenkergröße  
 Empfohlene Randbereiche

## WAS GEHÖRT DAZU?

## Lieferumfang:

Drucker, Druckerständer, 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  
 imagePROGRAF TM-Serie Druckertreiber, Druck-Plugin für  
 Office, Quick Utility Toolbox und PosterArtist Lite  
 Andere Software als Internet-Download verfügbar.

## Mitgelieferte Software

## OPTIONEN

## Optionales Zubehör

51/7,6 cm-Rollenhalter: RH2-35  
 Tastaturreinuschub

## VERBRAUCHSMATERIALIEN

## Vom Benutzer austauschbar

Tintentanks: PFI-120 (130 ml), PFI-320 (300 ml)  
 Druckkopf: PF-06  
 Schneidmesser: CT-08  
 Wartungskit: MC-31

## Hinweise & Empfehlungen

- Dicke Dokumente (bis 2 mm) müssen biegsam und die Papierrückführung entfernt sein. Zur qualitativ optimalen Reproduktion spezieller Medien sollte bei reduzierter Geschwindigkeit gescannt werden. Colortrac kann nicht garantieren, dass alle Medien gescannt werden können. Bei sehr langen Vorlagen, die mit Colortrac gescannt werden sollen, wird empfohlen, dass der Bediener den Scanner auf einer flachen Oberfläche platziert und die Vorlage bei Ein- und Ausgabe unterstützt.
- Die Scanquote ist proportional im gesamten Auflösungsspektrum, das der Scanner unterstützt. Die tatsächlichen Scanzeiten und Geschwindigkeiten sind abhängig von der Leistung des Hostrechners und können nicht für alle Medienarten garantiert werden. Echte 200 x 200 dpi Bilderfassung. Mitbewerber sprechen bei manchen Scangeschwindigkeiten von „Turbo“- , „Normal“- oder „High Speed“-Modi. Diese vermindern die Bildqualität. Zugleich wird jedoch suggeriert, dass sich die Scanauflösung verdoppelt. Dabei wird lediglich softwareseitig interpoliert, und sog. virtuelle Bildpixel werden aus einem niedriger aufgelösten Scan erzeugt. Dadurch erhöht sich die Zahl der Pixel in Scanrichtung (und/oder X-Richtung) bei dem Versuch, eine höhere Auflösung zu simulieren. Colortrac Scanner wurden entwickelt, um Bilder schnell bei optimaler Auflösung zu scannen, sodass die Originaldetails erhalten bleiben und keine Kompromisse bei der Qualität eingegangen werden müssen.
- Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler vor Ort, einige LCD-Optionen sind in Ihrem Land möglicherweise nicht verfügbar
- Starke Krümmungsverhältnisse ausgeschlossen.
- Der Scanner wird hergestellt von der britischen Firma Global Scanning.

## ALLGEMEINE HINWEISE

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

