

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 gestochen 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 Vorschaufenster 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	TM-300 MFP T36	TM-305 MFP T36	DRUCKGESCHWINDIGKEIT	TM-300 MFP T36	TM-305 MFP T36
Scanverfahren	SingleSensor		CAD-Zeichnung:	0:40 (Schneller Sparmodus)	
Auflösung	1.200 dpi		Normalpapier (DIN A0-Rolle)	0:46 (Schnell) 1:14 (Standard)	
Papierweg	Flach		Plakat:		
Scanbreite	91,4 cm		Normalpapier (DIN A0-Rolle)	0:44 (Schnell) 1:18 (Standard)	
min. Scanbreite	15 cm		Schweres beschichtetes Papier (DIN A0-Rolle)	1:41 (Schnell) 2:36 (Standard)	
Dokumentenbreite	96,5 cm		DRUCKMEDIENHANDLING		
max. Scanlänge	8 m (JPEG/PDF), 15,2 m (TIFF)		Medienzufuhr und -ablage	Rolle: eine Rolle. Zufuhr oben, Ausgabe vorn Bogenware: Zufuhr oben, Ausgabe vorn (manuelle Zufuhr mittels Medien-Freigabehebel)	
Gewicht Scanner	15 Kg		Medienbreite	Rollenpapier: 20,3 bis 91,7 cm Bogenware: 20,3 bis 91,7 cm	
Abmessungen (B x T x H)	110,9 x 36,7 x 16,1 cm mit Dokumentenrückführung		Medienstärke	Rollenpapier / Bogenware: 0,07 bis 0,8 mm	
Zertifikate	Europa: CE-Zeichen, Russland: EAC, andere Länder: CB-Zertifizierung		min. bedruckbare Papierlänge	Rollenpapier: 20,3 cm Bogenware: 27,9 cm	
Ausgabe Front-/Rückseite	Rückseite (Frontausgabe mittels Dokumentenrückführung)		max. bedruckbare Papierlänge	Rollenpapier: 18 m (je nach Betriebssystem und Anwendung) Bogenware: 1,6 m	
Dokumentenhandlung - Vorderseite oben/unten	Nach oben		max. Rollendurchmesser	15 cm	
max. Dokumentenstärke	2 mm ⁽¹⁾		Rollenkergröße	Innendurchmesser der Rollenspule: 5,1 cm / 7,6 cm	
Scangeschwindigkeit 8-Bit Graustufen & S/W @200 dpi	33 cm/Sek. ⁽²⁾		Empfohlene Randbereiche	Rollenpapier: oben 20 mm, unten 3 mm, seitlich 3 mm Bogenware: oben 20 mm, unten 3 mm, seitlich 3 mm	
Scan-to-PC: Scangeschwindigkeit 24-Bit Graustufen @200 dpi	7,62 cm/Sek. ⁽²⁾		Ränder Druckbereich	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	
Kopieren: Scangeschwindigkeit 24-Bit Graustufen @200 dpi	15,24 cm/Sek. ⁽²⁾		Zufuhrkapazität	Manuelle Umschaltung durch Benutzer	
USB-Schnittstelle	3,0 (rückwärts kompatibel zu USB2)		Breite Randlosdruck (nur Rolle)	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	
Steuerelemente Scanner	Stop, Vorwärts/Zurück, LED-Status		max. Anzahl ausgegebener Drucke	SD-32 Ständer/Korb - Standardposition: 1 Bogen SD-32 Ständer/Korb - flache Position: 20 Bogen DIN A1, A2 quer ⁽⁴⁾	
Markendesign/Farbe	Kein/Canon Schwarz		WAS GEHÖRT DAZU?		
Mitgelieferte Software	SmartWorks MFP V5		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	
Betriebssystem	Win 8/10 (64-Bit)		Mitgelieferte Software	imagePROGRAF TM-Serie Druckertreiber, Druck-Plugin für Office, Quick Utility Toolbox und PosterArtist Lite Andere Software als Internet-Download verfügbar.	
Lieferumfang	T36 Scanner Scanner-Montageständer und universelle Halterung 2 Papierführungen 3 Dokumentenrückführung Kalibriertblatt 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)		OPTIONEN	51/7,6 cm-Rollenhalter: RH2-35 Tastaturreinschub	
LCD-Flachbildschirm - PC (inklusive)	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) ⁽³⁾ LCD-Typ: 39,6 cm großer Touchscreen-Flachbildschirm		VERBRAUCHSMATERIALIEN	Tintentanks: PFI-120 (130 ml), PFI-320 (300 ml) Druckkopf: PF-06 Schneidmesser: CT-08 Wartungskit: MC-31	
LCD-Flachbildschirm - PC (nicht inklusive)	LCD-Typ: 39,6 cm großer Touchscreen-Flachbildschirm		Vom Benutzer austauschbar		
DRUCKERTECHNIK			Hinweise & Empfehlungen		
Druckertyp	5-Farb-Drucker - 91,4 cm		¹ 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.		
Drucktechnologie	Canon Bubble Jet on Demand - Typ 6 Farben, eingebaut (1 Druckkopf mit 6 Chips)		² 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.		
Druckauflösung	2.400 x 1.200 dpi		³ Bitte wenden Sie sich an Ihren Händler vor Ort, einige LCD-Optionen sind in Ihrem Land möglicherweise nicht verfügbar		
Zahl der Druckdüsen	15.360 Düsen (MBK; 5.120 Düsen, weitere Farben: je 2.560 Düsen)		⁴ Starke Krümmungsverhältnisse ausgeschlossen.		
Strichgenauigkeit	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		⁵ Der Scanner wird hergestellt von der britischen Firma Global Scanning.		
Auflösung Druckdüsen	1.200 dpi (2 Zeilen)		ALLGEMEINE HINWEISE		
Größe der Tintentröpfchen	min. 5 Pikoliter pro Farbe		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.		
Tintenkapazität	Tintentanks: 130 ml und 300 ml Mitgelieferte Tintentanks: MBK: 130 ml, CMYK: je 90 ml		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.		
Tintenart	Pigmenttinten - Black, Matte Black, Cyan, Magenta, Yellow				
Kompatible Betriebssysteme	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				
Druckersprachen	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)			
Standardschnittstellen	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	2 GB	128 GB (physischer Arbeitsspeicher 2 GB)			
Festplatte	-	500GB			

