

DAS ZUKUNFTS- WEISENDE INKJETSYSTEM FÜR HOCHWER- TIGE GROSSFOR- MATDRUCKE BIS 91,4 CM BREITE

Der TM-300 und TM-305 ist kompakt gebaut und erzeugt 60 % weniger Lärm. Dadurch ist er ideal für kleinere Büros. Sogar auf Normalpapier druckt das Vollpigment-Tintensystem Lucia TD präzise Linien, randscharfen Text und lebendige Farben, und das bei verbesserter Wasserbeständigkeit.



TM-305



TM-300



TM-305

- Das einzigartige 5-Farb-Tintensystem Lucia TD von Canon ist Garant für hochpräzisen CAD- und Plakatdruck.
- Dank einem 2,72 cm breiten 6-Kanal-Druckkopf und optimierten Druckabläufen erzielen Sie eine höhere Produktivität.
- Die schmale Stellfläche und die Frontbedienung ermöglichen es, den imagePROGRAF TM-300 und TM-305 direkt an der Wand zu platzieren.
- Eine leichtgängige Schneideeinheit, geringere Vibrationen und ein gedämpftes Gebläse reduzieren den Lärmpegel um 60 %.
- Eine höhere Dichte, lebendigere Farben sowie schärfere Linien und Text auf ungestrichenem Papier prädestinieren ihn für den PoS- und Plakatdruck.
- Da sich Tintentanks während des Druckens austauschen lassen („Hot Swap“), können Sie nonstop produzieren.
- Das schnellere Rendern des HP-GL/2 von L-COA PRO schlägt sich in höherer Produktivität nieder.
- Nicht nur große Unternehmen und öffentliche Einrichtungen werden die verbesserten Sicherheitsfunktionen des imagePROGRAF TM-300 und TM-305 schätzen.
- Mit den wasserfesten Bedruckstoffen von Canon sind Displays auch ohne Laminierung im Außenbereich länger einsetzbar.
- Direct Print & Share, PosterArtist Lite und Free Layout Plus vereinfachen die CAD- und Plakatproduktion.

PRODUKTSORTIMENT



TM-300 MFP T36



TM-305 MFP T36



TM-205

Technik

| | TM-300 | TM-305 |
|-----------------------------------|--|--|
| Druckertyp | 5-Farb-Drucker - 91,4 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 Mitgelieferte Tintentanks: MBK: 130 ml, CMYK: je 90 ml | |
| 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) USB B-Port: eingebauter Hi-Speed USB 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

| | TM-300 | TM-305 |
|-------------------------|--------|--|
| Standardspeicher | 2 GB | 128 GB (physischer Arbeitsspeicher 2 GB) |
| Festplatte | - | 500 GB |

DRUCKGESCHWINDIGKEIT

| | TM-300 | TM-305 |
|---|---|--------|
| CAD Zeichnung: | 0:40 (Schneller Sparmodus) 0:46 (Schnell) 1:14 (Standard) | |
| Normalpapier (DIN A0-Rolle) | | |
| Plakat: | | |
| Normalpapier (DIN A0-Rolle) | 0:44 (Schnell) 1:18 (Standard) | |
| Schweres beschichtetes Papier (DIN A0-Rolle) | 1:41 (Schnell) 2:36 (Standard) | |

DRUCKMEDIENHANDLING

| | TM-300 | TM-305 |
|-------------------------------------|---|--------|
| 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 91,7 cm Bogenware: 20,3 bis 91,7 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. Rollendurchmesser | 15 cm | |
| Rollenkerngröße | 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 20 mm, seitlich 3 mm | |
| 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 | |

Zufuhrkapazität

| | TM-300 | TM-305 |
|--|---|--------|
| Breite Randlosdruck (nur Rolle) | 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 | |
| max. Anzahl ausgegebener Drucke | Ständer/Korb - Standardposition: 1 Bogen Ständer/Korb - flache Position: 20 Bögen DIN A1, A2 quer ^① | |

ABMESSUNGEN UND GEWICHT

| | TM-300 | TM-305 |
|---|---|--------|
| Abmessungen B x T x H (cm) und Gewicht (kg) | Haupteinheit, Druckerständer und Korb 128,9 x 88,7 x 106 cm (Auffangkorb offen) 128,9 x 75,7 x 106 cm (Auffangkorb geschlossen) 60 kg (mit Rollenhalter-Set, ohne Tinte und Druckkopf) | |
| Abmessungen und Gewicht verpackt B x T x H (cm) und Gewicht (kg) | Drucker (Haupteinheit mit Druckerständer (SD-32) und Palette): 146,2 x 91,3 x 96,1 cm; 105 kg | |

STROMVERSORUNG UND BETRIEBSUMGEBUNG

| | TM-300 | TM-305 |
|---|---|--------|
| Stromversorgung | 100-240 V Wechselstrom, 50/60 Hz | |
| Stromverbrauch | Betrieb: max. 69 W Ruhemodus: max. 3,6 W Standardeinstellung für die Dauer bis Ruhemodus: ca. 5 Minuten Ausgeschaltet: max. 0,3 W | |
| Betriebsumgebung | Temperatur: 15 bis 30°C, Feuchtigkeit: 10 bis 80 % rel. Feuchte (keine Kondensation) | |
| Geräuschbelastung (Lautstärke/Druck) | Betrieb: 44 dB(A) (Normalpapier, Strichzeichnung, Standardmodus) Standby: max. 35 dB(A) Betrieb: 6 Bels (Normalpapier, Strichzeichnung, Standardmodus) (gemessen nach ISO 7779) | |
| Gesetzliche Regelungen | Europa: CE-Zeichen, Russland: EAC | |
| Zertifikate | TÜV, CB | |

WAS GEHÖRT DAZU?

| | TM-300 | TM-305 |
|-------------------------------|--|--------|
| Lieferumfang: | Drucker, Druckerständer, Druckkopf, 7,6 cm-Kernvorrichtung, 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 | |
| Mitgelieferte Software | imagePROGRAF TM-Serie Druckertreiber, Druck-Plugin für Office, Quick Utility Toolbox und PosterArtist Lite Andere Software als Internet-Download verfügbar. | |

OPTIONEN

| | TM-300 | TM-305 |
|---------------------------|--------------------------------|--------|
| Optionales Zubehör | 51/7,6 cm-Rollenhalter: RH2-35 | |

VERBRAUCHSMATERIALIEN

| | TM-300 | TM-305 |
|----------------------------------|---|--------|
| Vom Benutzer austauschbar | Tintentanks: PFI-120 (130 ml), PFI-320 (300 ml) Druckkopf: PF-06 Schneidmesser: CT-08 Wartungskit: MC-31 | |

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. TM 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.

Fußnoten

① Starke Krümmungsverhältnisse ausgeschlossen.

