



Canon iPF TM-300 SC i 36 C

Die MFP-Profilösung

Der Canon iPF TM-300 steht an sich schon für exzellente Ausdrücke im einzigartigen Farbauftrag, einen 60 Prozent leiseren Druck und einer sehr hohen Geschwindigkeit. Unsere speziell entwickelten, einzigartigen Scannergestell-Erweiterungen ermöglichen eine optimale Scannerbedienung dank Teleskopschienen. Somit werden die benutzerfreundlichen Features des TM-300, wie z.B. der einfache Rollenwechsel, nicht behindert.

Leistungsmerkmale Plotter

- DIN A0 Ausdrücke in 35 Sek.
- Geringer Tintenverbrauch durch Tintensparmodus
- Direct Print & Share, PosterArtist Lite und Free Layout Plus zur Unterstützung Ihres Workflows
- Cloud-fähig
- Zugang über Mobilgeräte
- Laufzeitgarantie auf den Druckkopf
- Medien von DIN A4 bis 36" (914 mm)
- Randlosdruck von 10"-36" möglich
- Präzise CAD und Posterdrucke
- langlebige Prints auf wasserfesten Medien durch neue Pigmenttinte
- Integrierte Schneidvorrichtung, reduzierte Vibrationen und gedämpfte Ventilatoren verringern der Geräuschpegel um 60%
- Auflösung 1200 x 2400 dpi
- 5 Tinten à 130ml/300ml (Erstbefüllung MBK: 130 ml, CMYK: je 90 ml)
- USB 2.0/Ethernet 100/1000 base-TX
- HP-GL/2 und HP-RTL kompatibel
- Großer Auffangkorb mit Stapelfunktion zur Vermeidung von Schäden an Ausdrucken.

Leistungsmerkmale Scanner

- 1200 dpi optische und 9600 dpi interpolierte Auflösung
- 36" (914 mm) Scanbreite und 38" (965 mm)
- Inklusive SmartWorks Touch Scan Software
- Neueste SingleSensor Bildabtasttechnologie
- Vorlagendicke bis 2 mm – für nahezu alle Vorlagen
- Großer Vorlageneinzug für einfaches Einlegen der zu scannenden Dokumente
- Jederzeit erweiterbar von Color zu Express Color
- Wartungsfrei durch langlebige LED-Technik
- Scangeschwindigkeit s/w ca. 33,02 cm/Sek.
- Scangeschwindigkeit Farbe ca. 15,24 cm/Sek
- FIREFLY: Erster Großformatscanner mit SuperSpeed USB 3.0 für eine schnellere und effizientere Datenübertragung
- SUREDRIVE – Weichwalzen-System für gleichmäßigen Medieneinzug über die gesamte Breite und hochwertige Scanergebnisse

Scansoftware

Standardsoftware SmartWorks Touch

Die Standardsoftware SmartWorks Touch ist bei den Colortrac SmartLF SCi-, SGI- und SmartLF SC 36 MFP-Scannern inklusive. Die sehr benutzerfreundliche Scansoftware speichert die gescannten Dokumente individuell als PDF, PDF/A, JPEG, PNG, TIFF, TIFF G4 oder „Multipage TIFF und PDF“ ab. Je nach Belieben kann man die Software mit Tastatur, Maus oder Touchscreen ansteuern. Außerdem ist sie mit jedem Großformatdrucker kompatibel.

Optionale Software SmartWorks Pro

Die kostenpflichtige Software-Erweiterung „SmartWorks Pro“ ist die optimale Profi-Software, um noch schneller und präziser zu scannen und zu kopieren. Sie hat eine automatische Schräglagenkorrektur und eine erweiterte Farbmodi. Die Pro-Software gibt es in zwei Varianten: „Scan“ und „Scan & Copy“.

Funktionen	Touch	Pro „Scan“	Pro „Scan & Copy“
Scannen in Datei	✓	✓	✓
Simultaner Druck (Kopie)	✓		✓
Kopierfunktion mittels Windows Druckertreiber	✓		✓
Kopierfunktion mittels Colortrac Druckertreiber			✓
Closed-Loop-Workflow			✓
Scangeschwindigkeit einstellen	✓	✓	✓
kompl. Farbmanagement inkl. Erstellung von Ein-/Ausgabeprofilen		✓	✓
Schnelle effiziente Bildvorschau	✓	✓	✓
Anzahl der verschiedenen Schwellwertverfahren in SW-Modus	2	6	6
Manuelle Schräglagenkorrektur	✓	✓	✓
Automatische Schräglagenkorrektur		✓	✓

Produktspezifikationen

	SCI 36 M Monochrom/Graustufen	SCI 36 C Color	SCI 36 E Express Color
Upgrade möglich	Monochrom zu Color	Color zu Express Color	–
Optische Auflösung		1200 dpi	
Maximale Auflösung (interpoliert)		9600 dpi	
Max. Scanbreite in Zoll (cm)		36" (91,4 cm)	
Max. Vorlagenbreite Zoll (cm)		38" (96,5 cm)	
Max. Vorlagendicke		2 mm	
Genauigkeit		+/-0,1% +/-1 pixel	
Bildabtast-Technologie	Neue patentierte SingleSensor-Technik. Erste (und einzige) einteilige CIS-Farblösung in voller Breite. Die genaueste und zuverlässigste Lösung für CIS-Großformatlösungen. Optimale, erschwingliche Bildqualität		
Bilddatenerfassung (Farbe/Graustufen)	16-bit	48-bit/16-bit	48-bit/16-bit
Farbraum	–	Adobe RGB, Device RGB, sRGB vom Scanner, sRGB via SmartWorks Touch Profiliertes RGB via SmartWorks Pro	Adobe RGB, Device RGB, sRGB vom Scanner, sRGB via SmartWorks Touch Profiliertes RGB via SmartWorks Pro
Scangeschw. 1-bit mono mit 200 dpi	330 mm/Sek.	330 mm/Sek.	330 mm/Sek.
Scangeschw. 24-bit Farbe mit 200 dpi	–	152 mm/Sek.	305 mm/Sek.
Papierweg	Schriftseite oben, Dokumenten-Einzug vorne und -Ausgabe hinten		
Schnittstellen	Hochgeschwindigkeits-USB 3.0		
Stromversorgung	100 – 240 VAC automatische Erkennung +/- 10 %, 50 – 60 Hz		
Gewicht & Abmessungen	24 kg und (B x H x T) 115 cm x 15,2 cm x 38,1 cm		
Betriebssystem	Windows Server 2019 64 Bit, Windows 10 und Windows 8.1, 64 Bit & 32 Bit		
Zertifizierung	Zertifiziert für CE, cUL/UL, CCC, EAC, BIS, FCC Class A, ICES, EMC, VCCI, KC, EuP, WEEE, RoHS, REACH und ENERGY STAR®		
Enthaltene Programme	SmartWorks Touch Scan Software – unterstützt TIFF, JPG, PDF, PDF/A, PNG, PCX, TIFF (LZW), BMP, JPG2000, Auto CAD DWF-Datei, Multipage PDF und Multipage TIFF		
Optionale Programme	SmartWorks Imaging, SmartWorks Pro		
Optionales Zubehör	Standard Untergestell inkl. Auffangkorb (optional um Maus-, Tastatur- und Monitorhalter zu erweitern), URS (Universal-Repro-Stand) zur Positionierung des Scanners über einem Großformatdrucker (inkl. Maus-, Tastatur- und Monitorhalter), Erweiterung eines Canon iPF Druckers zur platzsparenden Aufnahme des Scanners auf selbigem Gestell		