



Canon iPF TM-350 und TM-355

Der bahnbrechende CAD/GIS und Plakatdrucker

Der Canon iPF TM-350 und TM-355 bietet eine herausragende Druckqualität mit einer maximalen Druckbreite von 91,4 cm. Dabei druckt er gestochen scharfe Linien während die neue Magenta-Tinte lebendige Rottöne darstellt. Mit dem 36-Zoll Plotter steigern Sie Ihre Produktivität erheblich, denn er druckt ein DIN A1-Plakat in nur 22 Sekunden und ist blitzschnell aus dem Ruhemodus einsatzbereit. Der Großformatdrucker hat ein intuitives Touchscreen-Interface und eine flache Abdeckung für einen mühelosen Zugang zum Einlegen von Rollenpapier. Der TM-355 ist mit einer zusätzlichen 500 GB Festplatte ausgestattet sowie einem praktischen USB-Slot (USB-Direktdruck). Dieses umweltfreundliche Drucksystem trägt stolz eine EPEAT Gold-Bewertung und zeichnet sich durch seinen niedrigen Energieverbrauch aus. Sein leiser Betrieb macht ihn zur perfekten Wahl für ruhige Büroumgebungen.

Leistungsmerkmale

- DIN A1 Ausdrücke in 22 Sekunden
- Geringer Tintenverbrauch durch Tintensparmodus
- 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" (914mm)
- Randlosdruck von 10"-36" möglich
- Automatische Erkennung von Papierart und Medienlänge
- langlebige Prints auf wasserfesten Medien durch neue Pigmenttinte
- Verringerter Geräuschpegel (nur 41 dB)
- Neue Magenta-Tinte für lebendiges Rot
- Umweltbewusstes System mit niedrigen Energiekosten
- Auflösung 1200 x 2400 dpi
- 5 Tinten à 130ml/300ml
Erstbefüllung (130 ml für MBK, 90 ml für BK, C, M, Y)
- USB 2.0/Ethernet 100/1000 base-TX, WLAN
- HP-GL/2 und HP-RTL kompatibel
- Großer Auffangkorb mit Stapelfunktion zur Vermeidung von Schäden an Ausdrucken.
- Ein rollbares Untergestell mit Auffangtuch ist im Lieferumfang enthalten.
- TM-355: 500 GB Festplatte, 128 GB Standardspeicher, Direct Print Plus

DRUCKERTECHNOLOGIE	iPF TM-350	iPF TM-355	iPF TM-350	iPF TM-355
Druckertyp	5 Farben 36" (61 cm)		Ränder Druckbereich	
Drucktechnologie	Canon Inkjet-on-Demand, 6 Farben, integrierter Typ (1 Druckkopf mit 6 Chips)		Rollenpapier: oben 3 mm, unten 3 mm, seitlich 3 mm Rollenpapier (Randlosdruck): oben 0 mm, unten 0 mm, seitlich 0 mm	
Druckauflösung	2.400 x 1.200 dpi		Bogenware (Apple AirPrint): oben 3 mm, unten 12,7 mm, seitlich 3 mm	
Zahl der Druckdüsen	Gesamt: 15.360 Düsen; MBK: 5.120 Düsen BK, C, M, Y: 2.560 Düsen pro Farbe		Bogenware (Sonstige): oben: 3 mm, unten: 20 mm, seitlich: 3 mm	
Strichgenauigkeit	max. ± 0,1 % Einstellung durch den Nutzer erforderlich. Druckumgebung und Medien müssen denen entsprechen, die für die Einstellungen verwendet wurden.		Zufuhrkapazität	
Auflösung Druckdüsen	1.200 dpi (2 Zeilen)		Rollenpapier: 1 Rolle Bogenware: 1 Bogen	
Größe der Tintentröpfchen	min. 5 Pikoliter pro Farbe		Breite Randlosdruck (nur Rolle)	
Tintenkapazität	Mitgelieferte Tintentanks: 490 ml (130 ml für MBK, 90 ml für BK, C, M, Y) Tintentanks: 300/130 ml (MBK, BK, C, M, Y) 5-Farb-Pigmenttinte: MBK, BK, C, M, Y		[Empfohlen] 515 mm (JIS B2), 728 mm (JIS B1), 594 mm (ISO A1), 841 mm (ISO A0), 10", 14", 17", 24", 36" [druckbar] 257 mm (JIS B4), 297 mm (ISO A3), 329 mm (ISO A3+), 420 mm (ISO A2), 515 mm (JIS B3), 8", 12", 15", 16", 18", 20", 22", 30", 34", 300 mm, 500 mm, 600 mm, 800 mm	
Tintenart	32-Bit: Windows 7, 8.1, 10, 64-Bit: Windows 7 / 8.1 / 10 / 11, Server 2008R2 / 2012 / 2012R2 / 2016 / 2019 / 2022 Apple Macintosh: macOS 10.15.7 bis macOS 13		max. Anzahl ausgegebener Drucke	
Kompatible Betriebssysteme	Apple AirPrint		Standardposition: 1 Bogen Falzstellung: Normalpapier 20 Blatt bei DIN A1 Hochformat/ DIN A0 Hochformat Flache Stellung: Normalpapier 20 Bogen bei DIN A2 Querformat / DIN A1 Querformat (außer bei stark gewelltem Zustand)	
Andere unterstützte Protokolle zur Auftragsübermittlung	HP-GL/2, HP RTL, JPEG (Ver. JFIF 1.02), CALS G4 (Übermittlung nur per FTP)		STROMVERSORGUNG UND BETRIEBSUMGEBUNG	
Druckersprachen	HP-GL/2, HP RTL, PDF (Ver. 1.7) JPEG (Ver. JFIF 1.02), CALS G4 (Übermittlung nur per FTP)		Stromversorgung	
Standardschnittstellen	USB A-Port: - USB B Port: Hi-Speed Ethernet: IEEE802.3ab (100Base-T), IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T) WLAN: IEEE802.11n, IEEE802.11g, IEEE802.11b		Stromverbrauch	
	* In der Bedienungsanleitung erfahren Sie, wie Sie das WLAN aktivieren und deaktivieren.		100-240 V Wechselstrom, 50/60 Hz Betrieb: max. 65 W Ruhemodus: 2,2 W StandardEinstellung für die Dauer bis Ruhemodus: ca. 5 Minuten Ausgeschaltet: max. 0,1 W	
SPEICHER	2 GB Erweiterungsschacht: nein		Betrieb: max. 69 W Ruhemodus: 2,2 W StandardEinstellung für die Dauer bis Ruhemodus: ca. 5 Minuten Ausgeschaltet: max. 0,1 W	
Standardspeicher	128GB (physischer Speicher 2 GB) Steckplatz: nein		Temperatur: 15 bis 30°C, Feuchtigkeit: 10 bis 80 % rel. Luftfeuchte (keine Kondensation)	
Festplatte	500 GB (verschlüsselt)		Normalbetrieb: ca. 41 dB (A) (Normalpapier, Standardmodus, Strichzeichnungs-/Textmodus) (Messung gemäß ISO7779) Standby: max. 35 dB (A) Betrieb: max. 6,2 Bels (Normalpapier, Standardmodus, Strichzeichnungs-/Textmodus) (Messung gemäß ISO7779) CE-Zeichen, UKCA-Zeichen CB-Zertifizierung, EPEAT GOLD¹	
DRUCKGESCHWINDIGKEIT	0:17 (Schneller Sparmodus); 3,2 Seiten/Min.		Lärmbelastung (Power/Pressure)	
CAD-Zeichnung	0:32 (Schneller Sparmodus) 0:41 (Schneller Modus) 1:08 (Standard)		Gesetzliche Regelungen	
Normalpapier (DIN A1)	0:37 (Schneller Sparmodus) 0:43 (Schneller Modus) 1:18 (Standard)		Umweltzertifikate	
Normalpapier (DIN A0)	1:40 (Schneller Modus) 2:33 (Standard)		ABMESSUNGEN UND GEWICHT	
Plakat:	1:18 (Standard)		Abmessungen und Gewichte	
Normalpapier (DIN A0)	1:40 (Schneller Modus) 2:33 (Standard)		B x T x H Haupteinheit mit Ständer 1285 x 885 x 1060 mm (Bedienfeld ist nicht hochgeklappt/Korb geöffnet) 1285 x 756 x 1060 mm (Bedienfeld ist nicht hochgeklappt/Korb geschlossen) 63,8 kg (mit Rollenhalter, ohne Tinte und Druckköpfe)	
Schweres beschichtetes Papier (DIN A0)	1:40 (Schneller Modus) 2:33 (Standard)		Abmessungen und Gewicht (verpackt)	
MEDIENHANDLING	Rolle: eine Rolle, Zufuhr oben, Ausgabe vorn Bogenware: Zufuhr von oben, Ausgabe vorn (manuelle Zufuhr mittels Medien-Freigabehebels)		Abmessungen und Gewicht (verpackt)	
Medienzufuhr und -ablage	Rollenpapier: 203,2 bis 917 mm Bogenware: 20,3 bis 91,7 cm		1462 x 1122 x 801 mm, 113 kg	
Medienbreite	Rollen-/Bogenware: 0,07 bis 0,8 mm		WAS GEHÖRT DAZU?	
Medienstärke	Rollenpapier: 203,2 mm Bogenware: 279,4 mm		Lieferumfang	
min. bedruckbare Papierlänge	Rollenpapier: 18 m (je nach Betriebssystem und Anwendung) Bogenware: 1,6 m		Drucker, Druckerständer, 1 Druckkopf, Netzkabel, 1 Satz Starter-Tintentanks, Installationshandbuch, Merkblatt Sicherheit/Umweltbedingungen, LFP Eur-Adressblatt, Wichtige Informationen, Einrichtungsanleitung für den Druckerständer, Hinweise für PosterArtist WEB	
max. bedruckbare Papierlänge	150 mm		Als Internet-Download verfügbare Software	
max. Rollendurchmesser	Innendurchmesser der Rollenspule: 2" (5,1 cm) / 3" (7,6 cm)		OPTIONEN	
Rollenkerngröße	Rollenpapier: oben 20 mm, unten 3 mm, seitlich 3 mm Bogenware (Apple AirPrint): oben 20 mm, unten 31 mm, seitlich 3 mm Bogenware (Sonstige): oben 20 mm, unten 20 mm, seitlich 3 mm		Optionales Zubehör	
Empfohlene Randbereiche			2"/3" (5,1 / 7,6 cm) - Rollenhalter: RH2-35 Halter für IC-Kartenlesegerät: RA-0	
			VERBRAUCHSMATERIALIEN	
			Vom Benutzer austauschbar	
			Tintentanks: M: PFI-321 (300 ml) / PFI-121 (130 ml), MBK/BK/C/Y: PFI-320 (300 ml) / PFI-120 (130 ml) Druckkopf: PF-06 Schneidmesser: CT-08 Wartungskit: MC-31	

¹ EPEAT Gold eingetragen in den USA

Allgemeiner Hinweis

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