Canon iPF TM-200/205

Der wegweisende CAD/GIS und Plakatdrucker

Der Canon iPF TM-200 druckt bis zu 61 cm Breite und ermöglicht sensationelle Ausgabeproduktivität, gerade im CAD und GIS-Bereich. Aber auch im Plakatdruck zeigt er einzigartigen Farbauftrag und eine hohe Geschwindigkeit und das mit bis zu 60 Prozent weniger Lautstärke. Der Canon iPF TM-205 besitzt zusätzlich eine 500 GB-Festplatte sowie einen USB-Slot.

Leistungsmerkmale:

- DIN A1 Ausdrucke in 24 Sekunden
- 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 24“ (610mm)
- Randlosdruck von 10“-24“ 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 90ml)
- 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.
- Ein rollbares Untergestell mit Auffangtuch ist im Lieferumfang enthalten.

TECHNISCHE DATEN

imagePROGRAF
TM-200\TM-205

	TM-200	TM-205
Technik		
Druckertyp	5-Farb-Drucker – 61 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 Microsoft Windows 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 1-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	–	500 GB
DRUCKGESCHWINDIGKEIT		
CAD-Zeichnung		
Normalpapier (DIN A1-Rolle)	0:24 (Schneller Sparmodus) 0:27 (Schnell) 0:42 (Standard)	
Plakat:		
Normalpapier (DIN A1-Rolle)	0:25 (Schnell) 0:44 (Standard)	
Schweres beschichtetes Papier (DIN A1-Rolle)	0:55 (Schnell) 1:22 (Standard)	
DRUCKMEDIENHANDLUNG		
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 61 cm Bogenware: 20,3 bis 61 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	

	TM-200	TM-205
Zufuhrkapazität	Manuelle Umschaltung durch Benutzer	
Breite Randlosdruck (nur Rolle)	51,5 cm (JIS B2), 59,4 cm (ISO A1), 10", 14", 17", 24" [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 cm, 50 cm, 60 cm	
max. Anzahl ausgegebener Drucke	Standardposition: 1 Bogen Flache Position – 20 Bögen (DIN A2 quer) (1)	
ABMESSUNGEN UND GEWICHT		
Abmessungen B x T x H (cm) und Gewicht (kg)	Haupteinheit, Druckerständer und Korb 98,2 x 88,7 x 106 cm (Auffangkorb offen) 98,2 x 75,7 x 106 cm (Auffangkorb geschlossen) 52 kg (mit Rollenhalter-Set, ohne Tinte und Druckkopf)	
Abmessungen und Gewicht verpackt B x T x H (cm) und Gewicht (kg)	Drucker (Haupteinheit mit Palette): 115,2 x 91,3 x 70,5 cm; 69 kg Ständer/Korb: 115,5 x 82,4 x 26,8 cm; 18 kg	
STROMVERSORGUNG UND BETRIEBSUMGEBUNG		
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?		
Lieferumfang:	Drucker, 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-Blatt, 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		
Optionales Zubehör	Druckerständer: SD-23 5,1/7,6 cm-Rollenhalter: RH2-28	
VERBRAUCHSMATERIALIEN		
Vom Benutzer austauschbar	Tintentanks: PFI-120 (130 ml), PFI-320 (300 ml) Druckkopf: PF-06 Schneidemesser: 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. Abschließende Änderung der technischen Daten 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.

Fußnoten

(1) Starke Krümmungsverhältnisse ausgeschlossen.

Copyright Kopiersysteme GmbH
Copyright Kopiersysteme GmbH
Ida-Noddack-Straße 2–4
46569 Hünxe
www.copyrightgmbh.de
Telefon (0281) 20 67 00
Telefax (0281) 20 67 018
info@copyrightgmbh.de

Canon
GOLD PARTNER 2021
OUTPUT MANAGEMENT
MANAGED PRINT & DOCUMENT SERVICES
GRAPHIC ARTS - WIDE FORMAT
CAD/GIS