



# Canon iPF TM-340 Z36

## Beeindruckender 36-Zoll-Multifunktionsdrucker

Entdecken Sie die Vorzüge eines geräuscharmen Betriebs, einer benutzerfreundlichen Handhabung und erstklassigen Druckergegebnissen, um professionelle Ausdrücke mit gestochen scharfen Linien und lebendigen Rottönen zu erzeugen. Perfekt geeignet für eindrucksvolle CAD-Zeichnungen und Marketingmaterialien. Das Digitalisieren von großformatigen Zeichnungen, Plakaten und technischen Dokumenten funktioniert mit dem Canon Scanner Z36 mühelos bis 36 Zoll.

### Leistungsmerkmale Plotter

- DIN A0 Ausdrücke in 41 Sekunden
- Geringer Tintenverbrauch durch Tintensparmodus
- 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 39 dB)
- Neue Magenta-Tinte für lebendiges Rot
- Umweltbewusstes System mit niedrigen Energiekosten
- Auflösung 1200 x 2400 dpi
- 5 Tinten à 55 ml Tinte im Lieferumfang: 300 ml, (80 ml MBK, 4 x 55 ml BK, C, M, Y)
- HP-GL/2 und HP-RTL kompatibel
- Ein rollbares Untergestell mit Auffangtuch ist im Lieferumfang enthalten.
- 2 GB Standardspeicher

### Leistungsmerkmale Scanner Z36

- 1200 dpi optische Auflösung
- Scangeschwindigkeit bei 200dpi: s/w ca.33 cm/Sek., Farbe ca.15 cm/Sek
- Neueste SingleSensor Technologie
- Scanbreite maximal 36" (91,4 cm)
- Dokumentenbreite bis 96,5 cm
- Vorlagenstärke 0,07 bis 1mm
- Scanlänge bis 8m (PDF/JPG)
- inkl. SmartWorks MFP V6
- USB Schnittstelle 3.0
- Inkl. 15,6 Zoll (39,6 cm) Touchmonitor

## DRUCKERTECHNOLOGIE

|  |   |
|--|---|
| <b>Druckertyp</b>  | 5 Farben 36" (91,4 cm)  |
| <b>Drucktechnologie</b>  | Canon Inkjet-on-Demand, 6 Farben, integrierter Typ (1 Druckkopf mit 6 Chips)  |
| <b>Druckauflösung</b>  | 2.400 x 1.200 dpi   |
| <b>Zahl der Druckdüsen</b>                                     | Gesamt: 15360 Düsen MBK: 5120 Düsen BK, C, M, Y: je 2.560 Düsen   |
| <b>Strichgenauigkeit</b>                                       | max. ± 0,1%<br>Einstellung durch den Nutzer erforderlich. Druckumgebung und Medien müssen denen entsprechen, die für die Einstellungen verwendet wurden.  |
| <b>Auflösung Druckdüsen</b>                                    | 1.200 dpi (2 Zeilen)  |
| <b>Größe der Tintentröpfchen</b>                               | min. 5 Pikoliter pro Farbe  |
| <b>Tintenkapazität</b>   | Tinte im Lieferumfang: 300 ml (80 ml für MBK, 55 ml für BK, C, M, Y)<br>Tintentanks: 55 ml (MBK, BK, C, M, Y)   |
| <b>Tintenart</b>   | 5-Farb-Pigmenttinte: MBK, BK, C, M, Y   |
| <b>Kompatible Betriebssysteme</b>                              | 32-Bit: Windows 7, 8.1, 10,<br>64-Bit: Windows 7 / 8.1 / 10 / 11, Server 2008R2 / 2012 / 2012R2 / 2016 / 2019 / 2022<br>Apple Macintosh: macOS 10.15.7 bis macOS 13   |
| <b>Andere unterstützte Protokolle zur Auftragsübermittlung</b> | Apple AirPrint  |
| <b>Druckersprachen</b>   | HP-GL/2, HP RTL, JPEG (Ver. JFIF 1.02), CALS G4 (Übermittlung nur per FTP)  |
| <b>Standardschnittstellen</b>                                  | USB-A-Port: -<br>USB B Port: Hi-Speed<br>Ethernet: IEEE802.3ab (1000base-TX)<br>IEEE802.3u (100BASE-TX)/IEEE802.3 (10BASE-T)<br>WLAN: IEEE802.11n, IEEE802.11g, IEEE802.11b<br><br>* In der Bedienungsanleitung erfahren Sie, wie Sie das WLAN aktivieren und deaktivieren. |

## SPEICHER

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| <b>Standardspeicher</b> | 2 GB<br>Steckplatz: nein |
|-------------------------|--------------------------|

## DRUCKGESCHWINDIGKEIT

|   |   |
|---|---|
| <b>CAD-Zeichnung</b>                          |   |
| <b>Normalpapier (DIN A1)</b>                  | 0:21 (Schneller Sparmodus); 2,7 Seiten/Min.                             |
| <b>Normalpapier (DIN A0)</b>                  | 0:41 (Schneller Sparmodus)<br>0:42 (Schneller Modus)<br>1:25 (Standard) |
| <b>Plakat</b>                                 |   |
| <b>Normalpapier (DIN A0)</b>                  | 0:43 (Schneller Sparmodus)<br>0:43 (Schneller Modus)<br>1:25 (Standard) |
| <b>Schweres beschichtetes Papier (DIN A0)</b> | 1:42 (Schneller Modus)<br>3:10 (Standard)                               |

## MEDIENHANDLING

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| <b>Medienzufuhr und -ablage</b>     | Rolle: eine Rolle, Zufuhr oben, Ausgabe vorn<br>Bogenware: Zufuhr von oben, Ausgabe vorn (manuelle Zufuhr mittels Medien-Freigabehebels)   |
| <b>Medienbreite</b>                 | Rollenpapier: 203,2 bis 917 mm<br>Bogenware: 210 - 917 mm  |
| <b>Medienstärke</b>                 | Rollen-/Bogenware: 0,07 bis 0,8 mm   |
| <b>min. bedruckbare Papierlänge</b> | Rollenpapier: 203,2 mm<br>Bogenware: 279,4 mm  |
| <b>max. bedruckbare Papierlänge</b> | Rollenpapier: 18 m (abhängig von Betriebssystem und Anwendung)<br>Bogenware: 1,6 m   |
| <b>max. Rollendurchmesser</b>       | 150 mm   |
| <b>Rollenkerngröße</b>              | Innendurchmesser der Rollenspule: 2"/3" (51 / 7,6 cm) (optional)   |
| <b>Empfohlene Randbereiche</b>      | Rollenpapier: oben 20 mm, unten 3 mm, seitlich 3 mm<br>Bogenware (Apple AirPrint): oben 20 mm, unten 31 mm, seitlich 3 mm<br>Bogenware (Sonstige): oben 20 mm, unten 20 mm, seitlich 3 mm  |
| <b>Ränder Druckbereich</b>          | Rollenpapier: oben 3 mm, unten 3 mm, seitlich 3 mm<br>Rollenpapier (Randlosdruck): oben 0 mm, unten 0 mm, seitlich 0 mm<br>Bogenware (Apple AirPrint): oben 3 mm, unten 12,7 mm, seitlich 3 mm<br>Bogenware (Sonstige): oben: 3 mm, unten: 20 mm, seitlich: 3 mm |
| <b>Zufuhrkapazität</b>              | Rollenpapier: 1 Rolle<br>Bogenware: 1 Bogen  |

## Breite Randlosdruck (nur Rolle)

[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

Andere Formate, randloser Druck in freien Formaten wird nur auf Rollenpapier unterstützt (vom Benutzer definiert)  
Standardposition: 1 Bogen

## max. Anzahl ausgegebener Drucke

## STROMVERSORGUNG UND BETRIEBSUMGEBUNG

### Stromversorgung

100-240 V Wechselstrom, 50/60 Hz

### Stromverbrauch

Betrieb: max. 65 W

Ruhemodus: max. 2,2 W

Standardeinstellung für die Dauer bis Ruhemodus: ca. 5 Minuten

Ausgeschaltet: max. 0,1 W

### Betriebsumgebung

Temperatur: 15 bis 30°, Feuchtigkeit: 10 bis 80 % rel. Luftfeuchte (keine Kondensation)

### Lärmbelastung (Power/Pressure)

Normalbetrieb: ca. 39 dB (A) (Normalpapier, Standardmodus, Strichzeichnungs-/Textmodus) (Messung gemäß ISO7779)

Standby: max. 35 dB (A)

Betrieb: max. 6,0 Bels (Normalpapier, Standardmodus, Strichzeichnungs-/Textmodus) (Messung gemäß ISO7779)

### Gesetzliche Regelungen

CE-Zeichen, UKCA-Zeichen

### Umweltzertifizierungen

CB-Zertifizierung, EPEAT GOLD<sup>1</sup>

## ABMESSUNGEN UND GEWICHT

### Abmessungen und Gewichte

B x T x H

Haupteinheit mit Ständer

1285 x 868 x 1060 mm (Bedienfeld ist nicht hochgeklappt/Korb geöffnet)

1285 x 756 x 1060 mm (Bedienfeld ist nicht hochgeklappt/Korb geschlossen)

59,2 kg (mit Rollenhalter; ohne Tinte und Druckköpfe)

### Abmessungen und Gewicht (verpackt)

Drucker (Haupteinheit mit Druckerstand und Palette): 1462 x 912 x 801 mm, 100 kg

## WAS GEHÖRT DAZU?

### Lieferumfang

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

### Mitgelieferte Software

Als Internet-Download verfügbare Software

## OPTIONEN

### Optionales Zubehör

2"/3" (51 / 7,6 cm) - Rollenhalter: RH-2/3  
Halter für IC-Kartenlesegerät: RA-02

## VERBRAUCHSMATERIALIEN

### Vom Benutzer austauschbar

Tintentanks: M: PFI-031 (55 ml), MBK/BK/C/Y: PFI-030 (55 ml)  
Druckkopf: PF-06  
Schneidemesser: CT-08  
Wartungskit: MC-31

<sup>1</sup> 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. <sup>™</sup> und <sup>®</sup>: 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 Kompatibilitätstabelle der Medien/Papiere darüber, welche Materialien empfohlen werden.