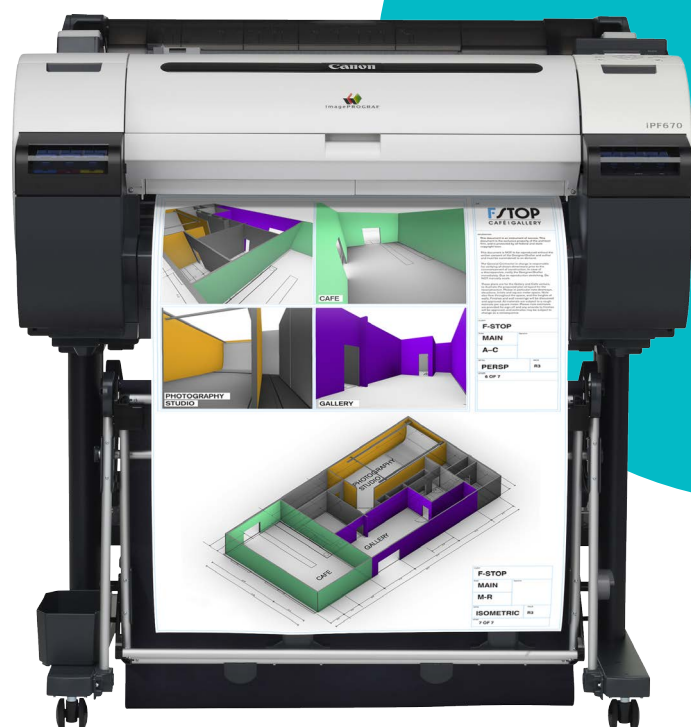


# iPF670

## Großformatdrucker für den CAD- und GIS-Markt

Der imagePROGRAF iPF670 ist ein 24-Zoll-Großformatdrucker für hochwertige, extrem präzise Ausgaben bei großen Auftragsvolumen, damit sich Ihre Investition wirklich lohnt.



### Die entscheidenden Vorteile:

- Durchgehender Druck großer Auflagen mit 130 ml Tintentanks, die direkt während des laufenden Druckvorgangs austauschbar sind
- Druck A1 im Schnell-/Sparmodus in 28 Sekunden
- Platzsparend – einzigartiges kompaktes Design, passt überall hin
- Präzision – Mindeststrichbreite von 0,02 mm, Strichgenauigkeit von  $\pm 0,1\%$
- Farb- und pigmentbasiertes 5-Farb-Tintensystem mit neuer Magentatinte für die Wiedergabe kräftiger Rottöne
- Unkomplizierter Druck von PDF/TIFF/JPEG/HP-GL2 (von allgemeinen Grafikformaten bis hin zu CAD- und GIS-Zeichnungen) mit dem mitgelieferten Programm „Direct Print & Share“
- Cloud-fähig für die direkte gemeinsame Nutzung, mit unkompliziertem Zugang auch über Mobilgeräte
- Beeindruckende Poster im Großformat mit der Software PosterArtist Lite und dem Druck-Plug-in für Microsoft Office (kostenlos mitgeliefert)
- Umfassende Abrechnungs-Tools: Kosten und Nutzen im Griff

iPF670  
60,96  
CM

2.400 X  
1.200 DPI

130-ML-  
TINTENTANKS

SPARMODUS

5 FARBEN MIT  
NEUEM MAGENTA

A1 28 SEKUNDEN

15.360  
DÜSEN

RANDLOSDRUCK

**Canon**

## TECHNOLOGIE

<b>Druckertyp</b>	5 Farben – 24 Zoll/609,6 mm
<b>Druckertechnologie</b>	Canon Inkjet on Demand, Typ 6 Farben, eingebaut (6 Chips pro Druckkopf, 1 Druckkopf)
<b>Anzahl Düsen</b>	Gesamt: 15.360 MBK: 5.120 Düsen C, M, Y, BK: je 2.560 Düsen
<b>Druckauflösung</b>	2.400 x 1.200 dpi
<b>Düsenabteilung</b>	1.200 dpi x 2
<b>Garantierte Mindeststrichbreite</b>	0,02 mm
<b>Strichgenauigkeit</b>	±0,1 % oder genauer
<b>Tintentröpfchengröße</b>	4 Pikoliter pro Farbe
<b>Tintenkapazität</b>	Starter-Tinte: 90 ml im Verkauf erhältliche Tinte: 130 ml
<b>Tintentyp</b>	Reaktive Dye-/Pigmenttinte Dye: Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz Pigmentiert: Mattschwarz x 2
<b>Kompatibilität mit Betriebssystemen</b>	32 Bit – Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2003/2003R2, Windows Server 2008 64 Bit – Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1, Windows Server 2003/2003R2, Windows Server 2008/2008R2, Windows Server 2012/2012R2 Mac: OSX – 10.6.8 bis 10.10.x
<b>Druckersprachen</b>	GARO („Graphic Arts language with Raster Operations“), HP-GL/2, HP RTL
<b>Standardschnittstellen</b>	USB 2.0 High-Speed Ethernet 10/100/1000 Base-T/TX

## DRUCKGESCHWINDIGKEIT

<b>Format A1, Normalpapier</b>	0:28 Min. (Schnell-/Sparmodus) 0:28 Min. (Schnellmodus) 0:42 Min. (Standardmodus)
<b>Format A1, Gestrichenes Papier</b>	0:43 Min. (Schnellmodus) 1:17 Min. (Standardmodus) 2:05 Min. (High-Quality-Modus)

## ARBEITSSPEICHER

<b>RAM-Puffer</b>	256 MB
-------------------	--------

## PAPIERVERARBEITUNG

<b>Medienbreite</b>	Rollenpapier: 10 Zoll/254 mm – 24 Zoll/609,6 mm Bogen: 8 Zoll/203,2 mm – 24 Zoll/609,6 mm
<b>Medienstärke</b>	Papierrolleneinheit: 0,07 – 0,8 mm Manuelle Zufuhr von oben: 0,07 – 0,8 mm
<b>Minimale bedruckbare Papierlänge</b>	Rollenpapier: 203,2 mm Bogen: 279,4 mm
<b>Maximale bedruckbare Papierlänge</b>	18 m (je nach Betriebssystem und Anwendung)
<b>Maximaler Durchmesser der Papierrolle</b>	150,0 mm
<b>Papierzufuhrmethode</b>	Zufuhr über Rolle: Eine Rolle, Zufuhr von oben, Front-Ausgabe Manuelle Zufuhr von oben: Ein Bogen, Front-Ausgabe

## Randlosdruckbreite (nur Rollenpapier)

10 Zoll (254 mm), B4 (257 mm), A3 (297 mm), Banner (300 mm), 14 Zoll (356 mm), A2 (420 mm), A2+/17 Zoll (432 mm), B2 (515 mm), A1 (594 mm), 24 Zoll (610 mm)

## ABMESSUNGEN UND GEWICHT

<b>Abmessungen (B x T x H)</b>	Haupteinheit: 997 (B) x 698 (T) x 507 (H) mm (ohne Verbrauchsmaterial und Stand) Haupteinheit mit Stand und geöffnetem Ausgabefach: 997 (B) x 887 (T) x 1.062 (H) mm Haupteinheit mit ausgefahrenem Ausgabefach zur Flachbett-Stapelung: 997 (B) x 1.100 (T) x 1.062 (H) mm
<b>Gewicht</b>	43,0 kg (Haupteinheit) 53,7 kg (Haupteinheit und Stand)

## Mittelgelieferte Software

Canon-Druckertreiber, Statusanzeige/Druckanzeige, Druckertreiber-ExtraKit – FreeLayout und iR-Kopiervergrößerung, Druckertreiberoptimierungsmodul für AutoCAD, Druckmedienkonfigurationstool, PosterArtist Lite (nur für PC), Druck-Plug-in für Microsoft® Office (nur für PC), Direct Print & Share, Custom Installer Creation Tool

## ENERGIE- UND BETRIEBSANFORDERUNGEN

<b>Stromversorgung</b>	Wechselstrom 100 – 240 V (50 – 60 Hz)
<b>Leistungsaufnahme</b>	Normalbetrieb: max. 140 W Power Off Standby: max. 0,5 W
<b>Betriebsumgebung</b>	15 – 30 °C, 10 – 80 % (kondensationsfrei)
<b>Lärmbelastung (ca.)</b>	Normalbetrieb: ca. 47 dB Standby: Max. 35 dB Schallstärke: 6,4 Bel Nach ISO 7779

## Gesetzliche Vorschriften und Zertifikate

Europa: CE-Kennzeichnung, Deutschland: TÜV-Siegel, Russland: EAC

## Umweltzertifikate

Andere Länder: CB-Zertifizierung  
ENERGY STAR, RoHS (EU), WEEE (EU), ErP-Richtlinie (Lot 6, 26), RoHS (China), Chemikalienrecht, Batteriezertifikat (EU, Japan, USA, China, Taiwan), Verpackungsverordnung (EU, USA, Korea)

## PACKUNGSGEHALT

**Was ist inbegriffen?**  
Sechskantschlüssel, 1 Druckkopf, 1 Tintenankset für den Start (C, M, Y, BK, 2 x MBK – 90 ml), 3-Zoll-Kernadapter, Installationshandbuch, CD-ROM mit Benutzersoftware (Mac und Windows), Broschüre mit Warnhinweisen zum Transport, Broschüre mit Umweltwarnhinweisen, Broschüre zu PosterArtist Lite, CD-ROM mit PosterArtist Lite-Software, EAC-Broschüre, Kurzanleitung

## OPTIONEN

<b>Druckerstand</b>	ST-27
<b>Rollenhalter-Set</b>	RH2-26

## VERBRAUCHSMATERIAL

<b>Tintentanks</b>	PFI-107: 130 ml – C, M, Y, BK, 2 x MBK
<b>Druckkopf</b>	PF-04
<b>Wartungseinschub</b>	MC-10

Einige Abbildungen sind zur klareren Darstellung simuliert. Alle Angaben beruhen auf den Standard-Testmethoden von Canon. Diese Broschüre und die technischen Daten für das System wurden vor dem Termin der Produkteinführung entwickelt. Canon behält sich das Recht vor, technische Daten ohne vorherige Ankündigung zu ändern. <sup>™</sup> und <sup>®</sup>: Alle Firmen- und/oder Produktnamen sind Markennamen und/oder eingetragene Markennamen der jeweiligen Hersteller in deren Märkten bzw. Ländern.

Für optimale Ergebnisse empfehlen wir die Medien von Canon. In der Papiermedien-Kompatibilitätsliste sehen Sie, welche Papiere/Medien für Ihre Anwendungen am besten geeignet sind.

Canon Inc.  
canon.com

Canon Europe  
canon-europe.com

German edition  
© Canon Europa N.V., 2015

Canon Deutschland GmbH  
Europark Fichtenhain A10  
D-47807 Krefeld  
Canon Helpdesk  
Tel.: +49 2151 3450  
Fax: +49 2151 345 102  
canon.de

Stand: Januar 2015  
Bestell-Nr.: 1500017

Canon Austria GmbH  
Oberlaaer Straße 233  
A-1100 Wien  
Canon Helpdesk  
Tel. (01) 360 277 4567  
canon.at



Canon (Schweiz) AG  
Richtstrasse 9  
CH- 8304 Wallisellen  
Tel. +41 (0)848 833 835  
canon.ch

