

imagePROGRAF iPF670 MFP L24

•
Erschwinglicher,
platzsparender
Großformat-MFP
mit einfacher
Bedienung

iPF670 MFP L24 – ein benutzerfreundliches, erschwingliches, leichtes Großformat-Workflow-System zum Scannen und Kopieren mit geringem Platzbedarf.



Die wichtigsten Merkmale:

- Einfache Kopier- und Scanlösung
- Direktes Scannen auf USB-Stick oder in ein Netzwerk per PC über Ethernet-Verbindung
- Komfortable Benutzeroberfläche mit schneller und einfacher Navigation
- Kompaktes 24-Zoll-Design mit leichtem Scanner – minimaler Platzbedarf und unkomplizierte Einrichtung
- SingleSensor mit mehrfacher LED-Beleuchtung für herausragende Strichgenauigkeit und Präzision
- Scannen mit bis zu 7,5 cm/Sek. bei 600 dpi optischer Auflösung
- Scannen in TIFF-, PDF- und JPEG-Dateien bis 1,27 m Länge

IPF670 MFP L24
24 ZOLL (60,96 CM)

KOMPAKTES
24-ZOLL-DESIGN

LEICHTER SCANNER

EINFACHE
KOPIER- UND
SCANFUNKTIONEN

DIREKTES SCANNEN
AUF USB-STICK

5 FARBEN MIT
NEUEM MAGENTA

2.400 × 1.200 DPI

130-ML-TINTENTANKS

Canon

SCANNER

Technologie

Scangeschwindigkeit

SingleSensor mit mehrfacher LED-Beleuchtung

KOPIEREN
 300/300 dpi, Entwurf = 2,5 cm/Sek. (Farbe) bzw. 7,5 cm/Sek. (schwarzweiß)
 300/600 dpi, Standard = 2,5 cm/Sek. (Farbe) bzw. 7,5 cm/Sek. (schwarzweiß)
 600/600 dpi, Optimal = 1,2 cm/Sek. (Farbe) bzw. 3,7 cm/Sek. (schwarzweiß)

SCANNEN
 200 dpi, Entwurf = 2,5 cm/Sek. (Farbe) bzw. 7,5 cm/Sek. (schwarzweiß)
 400 dpi, Entwurf = 1,2 cm/Sek. (Farbe) bzw. 3,7 cm/Sek. (schwarzweiß)
 600 dpi, Optimal = 0,8 cm/Sek. (Farbe) bzw. 2,5 cm/Sek. (schwarzweiß)

Scanmodi

Scannen auf USB-Stick: RGB, Graustufen, TIFF
 Scannen auf Netzwerk-PC: RGB/Graustufen/Schwarzweiß, TIFF, JPEG, PDF, TIFF-G4

Scangenaugigkeit

0,2 % ± 1 Pixel

Auflösung

Maximum: 600 dpi, optisch: 600 dpi

Maximale Bildbreite

24 Zoll (60,96 cm)

Maximale Medienbreite

26 Zoll (66,04 cm)

Maximale Scanlänge

50 Zoll (127,0 cm)

Maximale und minimale Medienstärke

Min. = 0,07 mm

Max. = 0,5 mm

Benutzeroberfläche am Bedienfeld

3-Zoll-Display (ohne Touchscreen-Funktion). Tasten für Home, Links, OK, Rechts, Start, Stopp, Zurück, Papierauswurf Status-LED

Scannerschnittstelle

Ethernet 10/100/1000 Base-T/TX

Scannen auf USB-Stick

USB 2, 128 GB, FAT32

Scannen auf Netzwerk-PC – L Scan-App

Einstellungen: Scanverzeichnis und Dateityp
 Kompatibilität mit Betriebssystemen: Windows 7, 8, 8.1 & 10 (32/64bit)

Inbegriffene Software

L Scan-App
 Sprachen: Deutsch, Englisch, Französisch, Italienisch, Polnisch, Portugiesisch, Russisch, Spanisch, Tschechisch

Abmessungen (B×T×H) und Gewicht (kg)

Scanner: 93,5 cm × 19,3 cm × 13,1 cm (B×T×H),
 Gewicht: 5,36 kg ohne Dokumentrückführung, Papierkassette zurückgeklappt

Externe Stromversorgung

Eingang: 100–240 V, 50–60 Hz
 Ausgang: 3,42 A bei 19 V

Betriebsumgebung

Temperatur: 10 °C bis 35 °C
 Luftfeuchtigkeit: 10 % bis 90 %

Stromverbrauch des Scanners

Standby (Ruhemodus): 0,05 W
 Leerlauf: 10,20 W
 Scannen: 19,40 W

Umweltzertifikate

Europa: CE-Kennzeichnung, Russland: EAC, andere Länder: CB-Zertifizierung, Energy Star

Lieferumfang

- L Scanner
- Halterungen und Befestigungen für Drucker, 3-mm-Werkzeug
- Dokumentrückführungen
- Kalibrierungsvorlage
- CD für L Scan-App (mit PDF-Dokumentation: L Scanner-Handbuch und L-Symbolerklärung, jeweils sprachenspezifisch)
- L Scanner-Handbuch (mit Aufbauanleitung, Benutzerhandbuch und Kurzanleitung)
- Aufkleber mit Skalierungsfaktoren
- Ethernet-Kabel
- Landesspezifische(s) Netzkabel

DRUCKER

Druckertyp

5-Farb-Drucker – 24 Zoll (60,96 cm)

Druckertechnologie

Canon BubbleJet on Demand, Typ 6 Farben, eingebaut (6 Chips pro Druckkopf, 1 Druckkopf)

Anzahl Düsen

Gesamt: 15.360
 MBK: 5.120 Düsen
 C, M, Y, Bk: 2.560 Düsen pro Farbe

Druckauflösung

2400 dpi × 1200 dpi

Düsen-einteilung

1.200 dpi × 2: mit System zur Erkennung und Kompensation nicht funktionierender Düsen

0,02 mm

Garantierte Mindeststrichbreite

± 0,1 % oder genauer

Strichgenauigkeit

4 Pikoliter pro Farbe

Tintentröpfchengröße

Tintenkapazität

Starter-Tinte: C, M, Y, Bk, MBk je 90 ml
 Im Verkauf erhältliche Tinte: C, M, Y, Bk, MBk je 130 ml

Tintentyp

Reaktive Dye-/Pigmenttinte: Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz
 Pigmenttinte: 2 × Mattschwarz

Kompatibilität mit Betriebssystemen beim Drucken

Windows 32 Bit – XP, Vista, 7, 8, 8.1 und 10, Server 2003/2003R2, Server 2008
 Windows 64 Bit – Vista, 7, 8, 8.1 und 10, Server 2003/2003R2, Server 2008/2008R2, Server 2012/2012R2
 Mac: OSX – 10.6.8 bis 10.10.x

Druckersprachen

GARO („Graphic Arts language with Raster Operations“), HP-GL/2, HP RTL

Standardschnittstellen

USB 2.0 High-Speed
 IEEE 802.3 10base-T
 IEEE 802.3u 100base-TX/Auto-Negotiation
 IEEE 802.3ab 1000base-T/Auto-Negotiation
 IEEE 802.3x durchgehend Duplex
 IEEE 802.3az EEE

Standardarbeitspeicher

256 MB

Medienbreite

Rollenpapier: 10 Zoll (25,4 cm) bis 24 Zoll (60,96 cm)
 Bogen: 8 Zoll (20,32 cm) bis 24 Zoll (60,96 cm)

Medienstärke

Papierrolleneinheit: 0,07–0,8 mm
 Manuelle Zufuhr von oben: 0,07–0,8 mm

Maximale bedruckbare Papierlänge

Rollenpapier: 18 m (je nach Betriebssystem und Anwendung)
 Bogen: 1,6 m

HINWEISE UND EMPFEHLUNGEN

Hinweis 1 Fest zusammengerollte Dokumente sollen so weit wie möglich geglättet werden, und der Anwender soll das Dokument beim Durchführen durch den Scanner führen, damit das Original nicht erneut in den Scanner eingezogen wird.

Hinweis 2 Im Modus zum Scannen auf USB-Stick sowie im Kopiermodus wird das Original zunächst in den internen Speicher gescannt und dann an den USB-Stick bzw. an den Drucker gesendet. Die Scandauer beim Scannen auf USB-Stick ist abhängig vom jeweils verwendeten USB-Stick.

Hinweis 3 Beim Scannen auf Netzwerk-PC wird das Original direkt in das Netzwerk gescannt. Der PC muss daher in der Lage sein, die großen Datenmengen aus Großformatscans zu verarbeiten.

Hinweis 4 Im Netzwerk-Subnetz, in dem sich der Scanner befindet, darf nur eine Instanz der L Scan-App ausgeführt werden. Es ist nicht möglich, den PC am Scanner auszuwählen.

Hinweis 5 Im Netzwerk-Subnetz, in dem sich der Scanner befindet, darf sich nur ein unterstützter Drucker befinden. Es ist nicht möglich, den Drucker am Scanner auszuwählen.

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

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

German edition
 © Canon Europa N.V., 2015

Stand: Dezember 2015
 Bestell-Nr.: 1500292

