



## Brother MFC-J5730DW - Multifunktionsdrucker - Farbe - Tintenstrahl - Legal (216 x 356 mm)

(Original) - A3/Ledger (Medien) - bis zu 12 Seiten/Min. (Kopieren) - bis zu 22 Seiten/Min. (Drucken) - 600 Blatt - 33.6 Kbps - USB 2.0 - LAN - Wi-Fi(n) - USB-Host

Gruppe	Multifunktionsgeräte
Hersteller	Brother
Hersteller Art. Nr.	MFCJ5730DWG1
EAN/UPC	4977766768931

### Beschreibung

Das MFC-J5730DW ist das ideale 4-in-1 Business-Ink Multifunktionsgerät für Ihre hohen Anforderungen im Büro oder in der Arbeitsgruppe. Es vereint robuste Qualität mit schnellem sowie sicherem Druck und bietet mehreren Nutzern sich über LAN, WLAN oder aber mit dem Smartphone via App mit dem Gerät zu verbinden. Nutzen Sie das erweiterte Papiermanagement für Ihre unterschiedlichen Medienformate und drucken, scannen, kopieren und faxen Sie auch beidseitig bis zu DIN A4.

### Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Brother MFC-J5730DW - Multifunktionsdrucker - Farbe
Gerätetyp	Multifunktionsdrucker
Faxtyp	Super G3 - Normalpapier
Drucktechnologie	Tintenstrahl (Farbe)
Tintenstrahl-Technologie	4 Farben
Max. Kopiergeschwindigkeit	Bis zu 12 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 9 Seiten/Min. (Farbe)
Max. Kopierauflösung	Bis zu 600 x 600 dpi (einfarbig)/bis zu 600 x 600 dpi (Farbe)
Max. Druckgeschwindigkeit	Bis zu 22 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 20 Seiten/Min. (Farbe)
Max. Druckauflösung	Bis zu 4800 x 1200 dpi (einfarbig)/bis zu 4800 x 1200 dpi (Farbe)
Max. Faxübertragungsgeschwindigkeit	33.6 Kbps
Faxauflösungen	203 x 98 dpi, 203 x 196 dpi, 203 x 392 dpi
Scannen	2400 x 1200 dpi
Bildschirm	9.34 cm (3.7")
Originalgröße	Legal (216 x 356 mm) (Max)
Vorlagenart	Blätter
Kapazität Dokumenteinzug	50 Blatt
Mediengröße	A3 (297 x 420 mm), ANSI B (Ledger) (279 x 432 mm) (Max)
Medientyp	Briefumschläge, Normalpapier, Recycling-Papier, Fotopapier, Gestrichenes Papier, glänzendes Papier

Standardmedienkapazität	600 Blatt
Mehrweckezug Kapazität	100 Blatt
Ausgabeablagekapazität	100 Blatt
Automatisches Duplexing	Ja (Kopieren) Ja (Drucken) Ja (Scannen)
Verbindungsverfügbarkeit	Ja
Schnittstelle	USB 2.0, LAN, Wi-Fi(n), USB-Host
AirPrint-fähig	Ja
Büromaschinen-Merkmale	Druck über USB-Flash-Laufwerk, Speichern auf USB-Flash-Laufwerk, Scan-to-E-Mail, Scan-to-Network, Scannen an FTP, Scannen an SMB, Scan auf SharePoint
Stromversorgung	Wechselstrom 230V (50/60Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	53 cm x 39.8 cm x 37.4 cm
Gewicht	20.6 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert, Blauer Engel

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Gerätetyp	Multifunktionsdrucker
Faxtyp	Normalpapier
Drucktechnologie	Tintenstrahl - Farbe
Display-Diagonale	9.34 cm (3.7")
Anzeigefunktionen	Touchscreen
Verbindungsverfügbarkeit	Ja
Schnittstelle	USB 2.0, LAN, Wi-Fi(n), USB-Host
AirPrint-fähig	Ja
Büromaschinen-Merkmale	Druck über USB-Flash-Laufwerk, Speichern auf USB-Flash-Laufwerk, Scan-to-E-Mail, Scan-to-Network, Scannen an FTP, Scannen an SMB, Scan auf SharePoint
<b>Speicher</b>	
Standardspeicher	256 MB
<b>Kopieren</b>	
Max. Kopiergeschwindigkeit	Bis zu 12 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 9 Seiten/Min. (Farbe)
Max. Kopierauflösung	Bis zu 600 x 600 dpi (einfarbig)/bis zu 600 x 600 dpi (Farbe)
Max. Dokumentvergrößerung	400%
Max. Dokumentverkleinerung	25%
Max. Kopien	99
Automatisches Duplexing	Ja
Kopierfunktionen	2 auf 1, 4 in 1, Poster Copy
<b>Drucken</b>	
Düsenkonfiguration	420 Düsen (Schwarz), 3 x 420 Düsen (Cyan, Magenta, Gelb)
Max. Druckauflösung	Bis zu 4800 x 1200 dpi (einfarbig)/bis zu 4800 x 1200 dpi (Farbe)
Max. Druckgeschwindigkeit	Bis zu 22 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 20 Seiten/Min. (Farbe)
Tintenpatronenkonfiguration	4 einzelne Tintenbehälter

Unterstützte Tintenpalette (Farben) Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz



Da sind Sie gut beraten.

Farbe 4 Farben

Automatisches Duplexing Ja

#### Scannen

Scanelement CIS

Automatisches Duplexing Ja

Optische Auflösung 2400 x 1200 dpi

Interpolierte Auflösung 19200 x 19200 dpi

Graustufen Tiefe 8-bit

Farbtiefe 24-Bit

Farbtiefe (intern) 48-bit

#### Faxgerät

Kompatibilität Super G3

Max. Übertragungsgeschwindigkeit 33.6 Kbps

Faxauflösungen 203 x 98 dpi, 203 x 196 dpi, 203 x 392 dpi

Kapazität Empfangsspeicher Bis zu 200 Seiten

Kapazität Übertragungsspeicher Bis zu 200 Seiten

Fax über PC Ja

#### Faxfunktionen

Rundsenden 250 Stationen

Funktionen Automatische Wahlwiederholung, Faxen in Farbe, Gruppenwahl, Duplex Fax

#### Dokumenten- und Medienhandling

Max. Vorlagenformat Legal (216 x 356 mm)

Vorlagenart Blätter

Kapazität Dokumenteinzug 50 Blatt

Max. Mediengröße A3/Ledger

Unterstützter Medientyp Briefumschläge, Normalpapier, Recycling-Papier, Fotopapier, Gestrichenes Papier, glänzendes Papier

Unterstützte Mediengrößen ANSI A (Letter) (216 x 279 mm), Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), A3 (297 x 420 mm), A6 (105 x 148 mm), ANSI B (Ledger) (279 x 432 mm), 100 x 150 mm, 130 x 180 mm, Folio (216 x 330 mm), 90 x 130 mm, 130 x 200 mm

Unterstützte Umschlagformate International DL (110 x 220 mm), Com-10 (105 x 241 mm), International C5 (162 x 229 mm), Monarch (98.4 x 190.5 mm)

Standardmedienkapazität 600 Blatt

Mehrweckezug Kapazität 100 Blatt

Ausgabeablagekapazität 100 Blatt

Einzelheiten zum Dokumenten- und Medienhandling Zufuhrfach - 250 Blatt - A3/Ledger (297 x 432 mm) Gewicht: 64 g/m<sup>2</sup> - 220 g/m<sup>2</sup> | Zufuhrfach - 250 Blatt - A3/Ledger (297 x 432 mm) Gewicht: 64 g/m<sup>2</sup> - 120 g/m<sup>2</sup> | Mehrzweckfach - 100 Blatt - A3/Ledger (297 x 432 mm) Gewicht: 64 g/m<sup>2</sup> - 220 g/m<sup>2</sup> | ADF - 50 Blatt Größe: 105 x 148 mm - Legal (216 x 356 mm) Gewicht: 64 g/m<sup>2</sup> - 90 g/m<sup>2</sup> | Ausgabefach - 100 Blatt

Geschwindigkeit Drucken: bis zu 35 Seiten/Min. - s/w | Drucken: bis zu 27 Seiten/Min. - Farbe | Drucken: bis zu 22 ipm - SW (ISO/IEC 24734) | Drucken: bis zu 20 ipm - Farbe (ISO/IEC 24734) | Kopieren: bis zu 12 Seiten/Min. - SW (ISO/IEC 24735) | Kopieren: bis zu 9 Seiten/Min. - Farbe (ISO/IEC 24735)

#### Verbindungen

Schnittstellen	1 x USB 2.0 - 4-poliger USB Typ B   1 x USB host - 4-polig USB Typ A   1 x LAN - RJ-45
Sicherheitsprotokolle & Merkmale	LDAP, LEAP, WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK, AES, ARP
Betriebssystemunterstützung	Linux, MS Windows Server 2008 R2 x64 Edition, MS Windows Server 2012 x64 Edition, Android, iOS, Apple Mac OS X 10.9, MS Windows Server 2008 (32/64-Bit), MS Windows Server 2012 R2 x64 Edition, MS Windows Vista (32/64 Bit), MS Windows 7 (32/64 Bit), Apple Mac OS X 10.10, Windows 8 (32/64-Bit), Windows 8.1 (32/64-Bit), Windows Phone, Windows 10 (32/64-bits), Apple Mac OS X 10.11, macOS 10.12
<b>Stromversorgung</b>	
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 230V (50/60Hz)
Stromverbrauch bei Betrieb	30 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	6.5 Watt
Stromverbrauch im Schlafmodus	1.6 Watt
<b>Umweltschutzstandards</b>	
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
Kompatibel mit Blauem Engel	Ja
<b>Herstellergarantie</b>	
Service & Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre - Vor-Ort
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Breite	53 cm
Tiefe	39.8 cm
Höhe	37.4 cm
Gewicht	20.6 kg
<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>	
Transportbreite	63.9 cm
Transporttiefe	46.9 cm
Transporthöhe	51.1 cm
Transportgewicht	24.3 kg
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Geräuschpegel	50 dBA (in Betrieb)
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80% (nicht kondensierend)