



Brother MFC-J890DW - Multifunktionsdrucker - Farbe - Tintenstrahl - 215.9 x 297 mm (Original)

A4/Letter (Medien) - bis zu 12 Seiten/Min. (Drucken) - 170 Blatt - 14.4 Kbps -
USB 2.0 - LAN - Wi-Fi(n) - NFC - USB 2.0-Host

Gruppe	Multifunktionsgeräte
Hersteller	Brother
Hersteller Art. Nr.	MFCJ890DW1
EAN/UPC	4977766785419

Beschreibung

Das Brother MFC-J890DW ist, mit seinem kompakten Design und seinen vielfältigen Funktionen, das ideale Multifunktionsgerät für den Einsatz zu Hause oder am Arbeitsplatz. Mit seiner intuitiven und nutzerfreundlichen Menüführung, der kostensparenden Duplexdruck-Funktion und dem umweltfreundlichen und emissionsfreien Betrieb, bietet das MFC-J890DW mehreren Nutzern die Möglichkeit, sich über LAN, WLAN oder NFC mit dem Gerät zu verbinden.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Brother MFC-J890DW - Multifunktionsdrucker - Farbe
Gerätetyp	Multifunktionsdrucker
Faxtyp	G3 - Normalpapier
Lokalisierung	Deutschland
Drucktechnologie	Tintenstrahl (Farbe)
Tintenstrahl-Technologie	4 Farben
Max. Kopierauflösung	Bis zu 1200 x 2400 dpi (einfarbig)/bis zu 1200 x 2400 dpi (Farbe)
Max. Kopierauflosungsklasse	Bis zu 1200 x 2400 dpi (einfarbig)/bis zu 1200 x 2400 dpi (Farbe)
Max. Druckgeschwindigkeit	Bis zu 12 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 10 Seiten/Min. (Farbe)
Max. Druckauflösung	Bis zu 1200 x 6000 dpi (einfarbig)/bis zu 1200 x 6000 dpi (Farbe)
Max. Druckauflösung Klasse	Bis zu 1200 x 6000 dpi (einfarbig)/bis zu 1200 x 6000 dpi (Farbe)
Max. Faxübertragungsgeschwindigkeit	14.4 Kbps
Faxauflösungen	203 x 98 dpi, 203 x 196 dpi, 203 x 392 dpi
Scannen	1200 x 2400 dpi
Bildschirm	6.75 cm (2.7")
Originalgröße	215.9 x 297 mm (Max)
Vorlagenart	Blätter
Kapazität Dokumenteinzug	20 Blatt

Mediengröße	ANSI A (Letter) (216 x 279 mm), A4 (210 x 297 mm) (Max)
Medientyp	Briefumschläge, Normalpapier, Recycling-Papier, Fotopapier, Gestrichenes Papier, glänzendes Papier
Standardmedienkapazität	170 Blatt
Mehrweckezug Kapazität	1 Blatt
Ausgabeablagekapazität	50 Blatt
Automatisches Duplexing	Ja (Drucken)
Verbindungsverfügbarkeit	Ja
Schnittstelle	USB 2.0, LAN, Wi-Fi(n), NFC, USB 2.0-Host
AirPrint-fähig	Ja
Büromaschinen-Merkmale	Drucken von Speicherkarte, Speichern auf Speicherkarte, Druck über USB-Flash-Laufwerk, Scan-to-E-Mail, an USB Host scannen
Stromversorgung	Wechselstrom 230V (50/60Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	40 cm x 34.1 cm x 17.2 cm
Gewicht	8.3 kg
Umweltschutzstandards	Blauer Engel

Ausführliche Details

Allgemein	
Gerätetyp	Multifunktionsdrucker
Faxtyp	Normalpapier
Drucktechnologie	Tintenstrahl - Farbe
Display-Diagonale	6.75 cm (2.7")
Anzeige Farbunterstützung	Farbe
Anzeigefunktionen	Touchscreen
Verbindungsverfügbarkeit	Ja
Schnittstelle	USB 2.0, LAN, Wi-Fi(n), NFC, USB 2.0-Host
AirPrint-fähig	Ja
Büromaschinen-Merkmale	Drucken von Speicherkarte, Speichern auf Speicherkarte, Druck über USB-Flash-Laufwerk, Scan-to-E-Mail, an USB Host scannen
Lokalisierung	Deutschland
Speicher	
Standardspeicher	128 MB
Flash-Speicher-Typ	SD-Speicherkarte, MultiMediaCard, USB-Flash-Laufwerk, MultiMediaCardplus, SDHC-Speicherkarte, SDXC-Speicherkarte
Kopieren	
Max. Kopierauflösung	Bis zu 1200 x 2400 dpi (einfarbig)/bis zu 1200 x 2400 dpi (Farbe)
Max. Kopierauflösungsklasse	Bis zu 1200 x 2400 dpi (einfarbig)/bis zu 1200 x 2400 dpi (Farbe)
Max. Dokumentvergrößerung	400%
Max. Dokumentverkleinerung	25%
Max. Kopien	99
Drucken	
Düsenkonfiguration	210 Düsen (Schwarz), 3 x 210 Düsen (Cyan, Magenta, Yellow)

Max. Druckauflösung

Bis zu 1200 x 6000 dpi (einfarbig)/bis zu 1200 x 6000 dpi (Farbe)



Da sind Sie gut beraten.

Max. Druckauflösung Klasse	Bis zu 1200 x 6000 dpi (einfarbig)/bis zu 1200 x 6000 dpi (Farbe)
Max. Druckgeschwindigkeit	Bis zu 12 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 10 Seiten/Min. (Farbe)
Tintenpatronenkonfiguration	4 Patronen (1 Cyan, 1 Magenta, 1 Gelb, 1 Schwarz)
Unterstützte Tintenpalette (Farben)	Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz
Farbe	4 Farben
Druckertreiber/Emulationen	Windows GDI-Treiber
Automatisches Duplexing	Ja

Scannen

Scanelement	CIS
Optische Auflösung	1200 x 2400 dpi
Interpolierte Auflösung	19200 x 19200 dpi
Graustufen Tiefe	8-bit
Farbtiefe	24-Bit
Farbtiefe (intern)	30-bit

Faxgerät

Kompatibilität	G3
Max. Übertragungsgeschwindigkeit	14.4 Kbps
Faxauflösungen	203 x 98 dpi, 203 x 196 dpi, 203 x 392 dpi
Speicherkapazität gesamt	Bis zu 200 Seiten
Kapazität Empfangsspeicher	Bis zu 200 Seiten

Faxfunktionen

Schnellwahl	200 Rufnummer(n)
Rundsenden	250 Stationen
Funktionen	Automatische Wahlwiederholung, Gruppenwahl

Dokumenten- und Medienhandling

Max. Vorlagenformat	215.9 x 297 mm
Vorlagenart	Blätter
Kapazität Dokumenteinzug	20 Blatt
Max. Mediengröße	A4/Letter
Min. Mediengewicht	64 g/m ²
Max. Mediengewicht	300 g/m ²
Unterstützter Medientyp	Briefumschläge, Normalpapier, Recycling-Papier, Fotopapier, Gestrichenes Papier, glänzendes Papier
Unterstützte Mediengrößen	ANSI A (Letter) (216 x 279 mm), Executive (184 x 267 mm), A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), A6 (105 x 148 mm), 100 x 150 mm, 130 x 180 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)
Formate für randlose Fotos	100 x 150 mm, 89 x 127 mm
Standardmedienkapazität	170 Blatt
Mehrweckezug Kapazität	1 Blatt
Ausgabeablagekapazität	50 Blatt
Einzelheiten zum Dokumenten- und Medienhandling	Zufuhrfach - 150 Blatt - Letter A (216 x 279 mm)/A4 (210 x 297 mm) Gewicht: 64 g/m ² - 220 g/m ² Mehrzweckfach - 1 Blatt - Letter A (216 x 279 mm)/A4

(210 x 297 mm) Gewicht: 64 g/m² - 300 g/m² | Zufuhrfach - 20 Blatt Größe: 89 x 127 mm - 100 x 150 mm Gewicht: 64 g/m² - 220 g/m² | Ausgabefach - 50 Blatt | ADF - 20 Blatt Größe: 148 x 148 mm - 215.9 x 355.6 mm

Geschwindigkeit Drucken: bis zu 33 Seiten/Min. - s/w | Drucken: bis zu 27 Seiten/Min. - Farbe | Drucken: bis zu 12 Seiten/Min. - SW (ISO/IEC 24734) | Drucken: bis zu 10 Seiten/Min. - Farbe (ISO/IEC 24734)

Verbindungen

Schnittstellen 1 x USB 2.0 - 4-poliger USB Typ B | 1 x USB 2.0-Host - 4-polig USB Typ A | 1 x LAN - RJ-45

Sicherheitsprotokolle & Merkmale WEP, WPA-PSK, WPA2-PSK, WPS, Wi-Fi Direct

Betriebssystemunterstützung Linux, MS Windows Server 2008 R2 x64 Edition, MS Windows Server 2012 x64 Edition, Android, iOS, MS Windows Server 2008 (32/64-Bit), MS Windows Server 2012 R2 x64 Edition, 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, MS Windows Server 2016, macOS 10.13, Windows 10 in S mode

Software inbegriffen Brother ControlCenter4, Nuance PaperPort 14 SE

Stromversorgung

Erforderliche Netzspannung Wechselstrom 230V (50/60Hz)

Stromverbrauch bei Betrieb 17 Watt

Stromverbrauch im Standby-Modus 3.5 Watt

Stromverbrauch im Schlafmodus 1.2 Watt

Verschiedenes

Enthaltene Verbrauchsmaterialien 1 x Cartridge (Schwarz) - bis zu 200 Seiten ISO/IEC 24711 - Brother LC3211BK | 1 x Cartridge (Cyan) - bis zu 200 Seiten ISO/IEC 24711 - Brother LC3211C | 1 x Cartridge (Magenta) - bis zu 200 Seiten ISO/IEC 24711 - Brother LC3211M | 1 x Cartridge (Gelb) - bis zu 200 Seiten ISO/IEC 24711 - Brother LC3211Y

Umweltschutzstandards

Kompatibel mit Blauem Engel Ja

Herstellergarantie

Service & Support Begrenzte Garantie - 3 Jahre

Abmessungen und Gewicht

Breite 40 cm

Tiefe 34.1 cm

Höhe 17.2 cm

Gewicht 8.3 kg

Umgebungsbedingungen

Geräuschpegel 50 dBA (in Betrieb)

Min Betriebstemperatur 10 °C

Max. Betriebstemperatur 35 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb 20 - 80% (nicht kondensierend)