# Brother MFC-J6959DW - Multifunktionsdrucker - Farbe - Tintenstrahl - A3/Ledger (Medien)

bis zu 25 Seiten/Min. (Kopieren) - bis zu 30 Seiten/Min. (Drucken) - 850 Blatt - 33.6 Kbps - USB 2.0 - LAN - USB 2.0-Host - NFC - Wi-Fi(n)

| | |
|---|---|
| Gruppe | Multifunktionsgeräte |
| Hersteller | Brother |
| Hersteller Art. Nr. | MFCJ6959DWRE1 |
| EAN/UPC | 4977766818087 |

## Beschreibung

Professioneller kabelloser A3-/Großformat-Tintenstrahldrucker mit kostengünstiger, hochwertiger Farbausgabe. Hochwertiger A3- und A4-Druck und Scannen mit der Möglichkeit, auf Rollenpapier zu drucken. Einfaches Drucken von Bannern, Postern, Panoramafotos und Werbeschildern und anschließendes Schneiden auf die gewünschte Länge mit der automatischen Schneidevorrichtung.

## Hauptmerkmale

| | |
|---|---|
| Produktbeschreibung | Brother MFC-J6959DW - Multifunktionsdrucker - Farbe |
| Gerätetyp | Multifunktionsdrucker |
| Faxtyp | Super G3 - Normalpapier |
| Drucktechnologie | Tintenstrahl (Farbe) |
| Tintenstrahl-Technologie | 4 Farben |
| Empfohlenes monatliches Volumen | 3500 Seiten |
| Max. Kopiergeschwindigkeit | Bis zu 25 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 16 Seiten/Min. (Farbe) |
| Max. Kopierauflösung | Bis zu 600 x 600 dpi (einfarbig)/bis zu 600 x 600 dpi (Farbe) |
| Max. Druckgeschwindigkeit | Bis zu 30 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 30 Seiten/Min. (Farbe) |
| Max. Druckauflösung | Bis zu 1200 x 4800 dpi (einfarbig)/bis zu 1200 x 4800 dpi (Farbe) |
| Max. Druckauflösung Klasse | Bis zu 1200 x 4800 dpi (einfarbig)/bis zu 1200 x 4800 dpi (Farbe) |
| Max. Faxübertragungsgeschwindigkeit | 33.6 Kbps |
| Scannen | 1200 x 2400 dpi |
| Bildschirm | 8.8 cm |
| Vorlagenart | Blätter |
| Kapazität Dokumenteinzug | 50 Blatt |
| Mediengröße | A3 (297 x 420 mm), ANSI B (Ledger) (279 x 432 mm) (Max) |
| Medientyp | Normalpapier, glänzendes Papier, Recycling-Papier, Briefumschläge, Fotopapier, Karten |
| Standardmedienkapazität | 850 Blatt |

| | |
|---|---|
| Mehrzweckeinzug Kapazität | 100 Blatt |
| Ausgabeablagekapazität | 100 Blatt |
| Automatisch beidseitig | Ja (Kopieren) Ja (Drucken) Ja (Scannen) |
| Verbindungsverfügbarkeit | Ja |
| Schnittstelle | USB 2.0, LAN, USB 2.0-Host, NFC, Wi-Fi(n) |
| AirPrint-fähig | Ja |
| Büromaschinen-Merkmale | Scan-to-E-Mail, Scan an E-Mail Server, Scannen an FTP, Scan auf SharePoint, Scan-to-PDF, Scannen an SMB, Scan zu USB-Laufwerk, automatische Schneidevorrichtung, Zu WORD scannen, Scan to Excel, Scan to Powerpoint |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 57.6 cm x 47.7 cm x 44.5 cm |
| Gewicht | 28.6 kg |
| Umweltschutzstandards | Blauer Engel |

## Ausführliche Details

| | |
|---|---|
| | **Allgemein** |
| Gerätetyp | Multifunktionsdrucker |
| Faxtyp | Normalpapier |
| Drucktechnologie | Tintenstrahl - Farbe |
| Empfohlenes monatliches Volumen | 3500 Seiten |
| Display-Diagonale | 8.8 cm |
| Anzeige Farbunterstützung | Farbe |
| Anzeigefunktionen | Touchscreen |
| Verbindungsverfügbarkeit | Ja |
| Schnittstelle | USB 2.0, LAN, USB 2.0-Host, NFC, Wi-Fi(n) |
| AirPrint-fähig | Ja |
| Büromaschinen-Merkmale | Scan-to-E-Mail, Scan an E-Mail Server, Scannen an FTP, Scan auf SharePoint, Scan-to-PDF, Scannen an SMB, Scan zu USB-Laufwerk, automatische Schneidevorrichtung, Zu WORD scannen, Scan to Excel, Scan to Powerpoint |
| | **Arbeitsspeicher** |
| Standardspeicher | 512 MB |
| | **Kopieren** |
| Max. Kopiergeschwindigkeit | Bis zu 25 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 16 Seiten/Min. (Farbe) |
| Max. Kopierauflösung | Bis zu 600 x 600 dpi (einfarbig)/bis zu 600 x 600 dpi (Farbe) |
| Graustufen Halbtöne | 256 |
| Max. Dokumentvergrößerung | 400% |
| Max. Dokumentverkleinerung | 25% |
| Max. Kopien | 999 |
| Automatisches Duplexing | Ja |

| | |
|---|---|
| Kopierfunktionen | N-auf-1 |
| | **Drucken** |
| Max. Druckauflösung | Bis zu 1200 x 4800 dpi (einfarbig)/bis zu 1200 x 4800 dpi (Farbe) |
| Max. Druckauflösung Klasse | Bis zu 1200 x 4800 dpi (einfarbig)/bis zu 1200 x 4800 dpi (Farbe) |
| Max. Druckgeschwindigkeit | Bis zu 30 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 30 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 | PCL 6, BR-Script 3, PDF 1.7, XPS 1.0 |
| Automatisch beidseitig | Ja |
| Zeit bis zum ersten Ausdruck S/W | 4.4 Sek. |
| Zeit bis zum ersten Ausdruck (Farbe) | 4.6 Sek. |
| | **Scannen** |
| Scanelement | CIS |
| Automatischer beidseitiger Druck | Ja |
| Optische Auflösung | 1200 x 2400 dpi |
| Interpolierte Auflösung | 19200 x 19200 dpi |
| Farbtiefe | 24-Bit |
| Farbtiefe (intern) | 48-bit |
| | **Faxgerät** |
| Kompatibilität | Super G3 |
| Max. Übertragungsgeschwindigkeit | 33.6 Kbps |
| Kapazität Empfangsspeicher | Bis zu 150 Seiten |
| Kapazität Übertragungsspeicher | Bis zu 150 Seiten |
| Fax über PC | Ja |
| | **Faxfunktionen** |
| Error Correction Mode (ECM) | Ja |
| Rundsenden | Ja |
| Funktionen | Internetfax, Duplex Fax, Faxweiterleitung, automatische Verkleinerung |
| | **Dokumenten- und Medienhandling** |
| Vorlagenart | Blätter |
| Kapazität Dokumenteinzug | 50 Blatt |
| Max. Mediengröße | A3/Ledger |
| Min. Mediengewicht | 64 g/m² |
| Max. Mediengewicht | 220 g/m² |
| Unterstützter Medientyp | Normalpapier, glänzendes Papier, Recycling-Papier, Briefumschläge, Fotopapier, Karten |

| | |
|---|---|
| Unterstützte Mediengrößen | ANSI A (Letter) (216 x 279 mm), A4 (210 x 297 mm), Executive (184 x 267 mm), A3 (297 x 420 mm), Legal (216 x 356 mm), ANSI B (Ledger) (279 x 432 mm), Folio (216 x 330 mm), A5 (148 x 210 mm), A6 (105 x 148 mm), 100 x 150 mm, 130 x 200 mm, 90 x 130 mm, 130 x 180 mm |
| Unterstützte Umschlagformate | Com-10 (105 x 241 mm), International C5 (162 x 229 mm), International DL (110 x 220 mm), Monarch (98.4 x 190.5 mm) |
| Standardmedienkapazität | 850 Blatt |
| Mehrzweckeinzug Kapazität | 100 Blatt |
| Ausgabeablagekapazität | 100 Blatt |
| Einzelheiten zum Dokumenten- und Medienhandling | Zufuhrfach - 250 Blatt Gewicht: 64 g/m² - 220 g/m²<br>Mehrzweckfach - 100 Blatt Gewicht: 64 g/m² - 220 g/m²<br>ADF - 50 Blatt Gewicht: 64 g/m² - 120 g/m²<br>Zufuhrfach - 500 Blatt Gewicht: 64 g/m² - 120 g/m²<br>Ausgabefach - 100 Blatt |
| Geschwindigkeit | Drucken: bis zu 30 Seiten/Min. (A4) - SW (ISO/IEC 24734)<br>Drucken: bis zu 30 Seiten/Min. (A4) - Farbe (ISO/IEC 24734)<br>Drucken: bis zu 21 Seiten/Min. (A4) - SW duplex (ISO/IEC 24734)<br>Kopieren: bis zu 16 ipm - Farbe<br>Kopieren: bis zu 25 ipm - s/w<br>Scannen: bis zu 25 ipm (A4) - s/w<br>Scannen: bis zu 25 ipm (A4) - Farbe<br>Scannen: bis zu 36 ipm (A4) - s/w-Duplex<br>Scannen: bis zu 36 ipm (A4) - Farbe Duplex<br>Drucken: bis zu 10.5 Seiten/Min. (A4) - Farbe duplex (ISO/IEC 24734) |
| | **Verbindungen** |
| Schnittstellen | 1 x USB 2.0<br>1 x USB 2.0-Host<br>1 x LAN |
| Sicherheitsprotokolle & Merkmale | SSL, TLS, SNMP 3, 802.1x, EAP-MD5, EAP-FAST, EAP-TLS, PEAP, EAP-TTLS, Kerberos, IPsec, Wi-Fi Direct, WEP, WPA-PSK, TKIP, AES, WPA2-PSK, WPA3-SAE, Automatischer Eindringschutz, Firmware mit digitaler Signatur, Einstellschloss, IP-Filterung, portbasierte Netzzugangskontrolle, Einschränkung von Netzwerkprotokollen, Secure Function Lock v3, Secure Print, Sicheres Drucken mit SSL |
| Betriebssystemunterstützung | MS Windows Server 2008, MS Windows Server 2008 R2, MS Windows Server 2012, MS Windows Server 2012 R2, MS Windows Server 2016, MS Windows Server 2019, MS Windows 7, Windows 8, Windows 10, Windows 11, Apple Mac OS X 10.15.x oder höher, Linux |
| Software inbegriffen | Brother iPrint&Scan, Brother BR-Admin Professional, Mass Deployment Tool, Status Monitor |
| | **Stromversorgung** |
| Stromverbrauch bei Betrieb | 31 Watt |
| Stromverbrauch im Standby-Modus | 6.5 Watt |
| Stromverbrauch im Schlafmodus | 0.9 Watt |
| | **Verschiedenes** |
| Ausgabezeit erste Kopie s/w | 5 Sek. |
| Ausgabezeit erste Kopie Farbe | 6 Sek. |

| | |
|---|---|
| Enthaltene Verbrauchsmaterialien | 1 x Tintenkartusche (Schwarz) - bis zu 2250 Seiten ISO/IEC 24711<br>1 x Tintenkartusche (Cyan) - bis zu 975 Seiten ISO/IEC 24711<br>1 x Tintenkartusche (Magenta) - bis zu 975 Seiten ISO/IEC 24711<br>1 x Tintenkartusche (Gelb) - bis zu 975 Seiten ISO/IEC 24711 |
| Kompatible Standards | BSI |
| | **Umweltschutzstandards** |
| Nordic Swan Umweltzeichen | Ja |
| Kompatibel mit Blauem Engel | Ja |
| | **Herstellergarantie** |
| Service und Support | Begrenzte Garantie - 1 Jahr<br>Frankreich: begrenzte Garantie - 2 Jahre |
| | **Abmessungen und Gewicht** |
| Breite | 57.6 cm |
| Tiefe | 47.7 cm |
| Höhe | 44.5 cm |
| Gewicht | 28.6 kg |
| | **Abmessungen & Gewicht (Transport)** |
| Transportbreite | 68.1 cm |
| Transporttiefe | 56.1 cm |
| Transporthöhe | 56.3 cm |
| Transportgewicht | 34.8 kg |
| | **Umgebungsbedingungen** |
| Geräuschpegel | 51 dBA (in Betrieb) |
| Min Betriebstemperatur | 10 °C |
| Max. Betriebstemperatur | 35 °C |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb | 20 - 80% |

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.