

Brother MFC-J6975DW - Multifunktionsdrucker - Farbe - Tintenstrahl - A3 (297 x 420 mm)

(Original) - A3 (Medien) - bis zu 25 Seiten/Min. (Kopieren) - bis zu 31
Seiten/Min. (Drucken) - 250 Blatt - USB 2.0 - LAN - Wi-Fi(n) - USB 2.0-
Host



| | |
|---------------------|----------------------|
| Gruppe | Multifunktionsgeräte |
| Hersteller | Brother |
| Hersteller Art. Nr. | MFCJ6975DWRE1 |
| EAN/UPC | 4977766847193 |

Beschreibung

Der Multifunktionsdrucker Brother MFC-J6975DW bietet vielseitige Funktionen für eine produktive Büroumgebung. Er vereint Druck-, Kopier-, Scan- und Faxfunktionen in einem einzigen Gerät und eignet sich somit ideal für vielfältige Aufgaben. Mit seiner Fähigkeit, Medienformate bis zu A3 zu verarbeiten, unterstützt dieser Drucker eine Vielzahl von Formaten, darunter Normalpapier, Briefumschläge und Hochglanzpapier. Dank erweiterter mobiler Druckfunktionen können Benutzer nahtlos von Smartphones oder Tablets aus über Apple AirPrint oder Brother Mobile Connect drucken. Das intuitive Touchscreen-Display vereinfacht die Bedienung und gewährleistet eine mühelose Navigation durch die Funktionen.

Der MFC-J6975DW wurde für die Anforderungen geschäftiger Arbeitsumgebungen entwickelt und verfügt über eine robuste Druckleistung von 3900 Seiten sowie beeindruckende Druckgeschwindigkeiten von bis zu 31 Seiten pro Minute in Farbe. Der automatische Duplexdruck sowohl beim Drucken als auch beim Kopieren hilft, Papier zu sparen, während der Dokumenteneinzug Platz für bis zu 50 Blatt bietet und so den Arbeitsablauf optimiert. Mit umfassenden Sicherheitsprotokollen und Optionen für die drahtlose Verbindung sorgt dieser Drucker dafür, dass Ihre Dokumente sicher und von fast überall im Büro leicht zugänglich sind.

Hauptmerkmale

| | |
|-----------------------------|---|
| Produktbeschreibung | Brother MFC-J6975DW - Multifunktionsdrucker - Farbe |
| Gerätetyp | Multifunktionsdrucker |
| Faxtyp | Normalpapier |
| Drucktechnologie | Tintenstrahl (Farbe) |
| Tintenstrahl-Technologie | 4 Farben |
| Monatliche Kapazität (max.) | 350000 Seiten |
| Max. Kopiergeschwindigkeit | Bis zu 25 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 16 Seiten/Min. (Farbe) |
| Max. Kopierauflösung | Bis zu 1200 x 4800 dpi (einfarbig)/bis zu 1200 x 4800 dpi (Farbe) |
| Max. Druckgeschwindigkeit | Bis zu 31 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 31 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) |
| Scannen | 1200 x 2400 dpi |
| Bildschirm | 8.8 cm |
| Originalgröße | A3 (297 x 420 mm) (Max) |

| | |
|-------------------------------------|---|
| Vorlagenart | Blätter |
| Kapazität Dokumenteinzug | 50 Blatt |
| Mediengröße | A3 (297 x 420 mm) (Max) |
| Medientyp | Briefumschläge, Normalpapier, Recycling-Papier, Fotopapier, glänzendes Papier, Karten |
| Standardmedienkapazität | 250 Blatt |
| Max. Medienkapazität | 850 Blatt |
| Mehrzweckeeinzug Kapazität | 100 Blatt |
| Ausgabeablagekapazität | 100 Blatt |
| Automatisch beidseitig | Ja (Kopieren) Ja (Drucken) Ja (Scannen) |
| Verbindungsverfügbarkeit | Ja |
| Schnittstelle | USB 2.0, LAN, Wi-Fi(n), USB 2.0-Host |
| AirPrint-fähig | Ja |
| Büromaschinen-Merkmale | Scan an E-Mail Server, Scannen auf sFTP, zu OCR scannen, Scan auf SharePoint |
| Stromversorgung | Wechselstrom 230V (50/60Hz) |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) | 57.6 cm x 37.5 cm x 51.06 cm |
| Gewicht | 23.5 kg |
| Umweltschutzstandards | Blauer Engel |

Ausführliche Details

| Allgemein | |
|-----------------------------|--|
| Gerätetyp | Multifunktionsdrucker |
| Faxtyp | Normalpapier |
| Drucktechnologie | Tintenstrahl - Farbe |
| Monatliche Kapazität (max.) | 350000 Seiten |
| Display-Diagonale | 8.8 cm |
| Anzeige Farbunterstützung | Farbe |
| Anzeigefunktionen | Touchscreen |
| Verbindungsverfügbarkeit | Ja |
| Schnittstelle | USB 2.0, LAN, Wi-Fi(n), USB 2.0-Host |
| AirPrint-fähig | Ja |
| Büromaschinen-Merkmale | Scan an E-Mail Server, Scannen auf sFTP, zu OCR scannen, Scan auf SharePoint |
| Arbeitsspeicher | |
| Standardspeicher | 1 GB |
| Kopieren | |
| Max. Kopiergeschwindigkeit | Bis zu 25 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 16 Seiten/Min. (Farbe) |
| Max. Kopierauflösung | Bis zu 1200 x 4800 dpi (einfarbig)/bis zu 1200 x 4800 dpi (Farbe) |
| Automatisches Duplexing | Ja |

| | |
|---|--|
| Kopierfunktionen | Poster Copy, Multiple Copy, Seitenanpassung, Wasserzeichen |
| | 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 31 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 31 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 |
| Automatisch beidseitig | Ja |
| | Scannen |
| Scanelement | D-CIS |
| Automatischer beidseitiger Druck | Ja |
| Optische Auflösung | 1200 x 2400 dpi |
| Interpolierte Auflösung | 19200 x 19200 dpi |
| | Faxgerät |
| Fax über PC | Ja |
| | Faxfunktionen |
| Funktionen | Faxweiterleitung, Internet-Fax |
| | Dokumenten- und Medienhandling |
| Max. Vorlagenformat | A3 (297 x 420 mm) |
| Vorlagenart | Blätter |
| Kapazität Dokumenteinzug | 50 Blatt |
| Max. Mediengröße | A3 |
| Min. Mediengewicht | 64 g/m ² |
| Max. Mediengewicht | 220 g/m ² |
| Unterstützter Medientyp | Briefumschläge, Normalpapier, Recycling-Papier, Fotopapier, glänzendes Papier, Karten |
| Unterstützte Mediengrößen | A3 (297 x 420 mm), A4 (210 x 297 mm), A6 (105 x 148 mm), A5 (148 x 210 mm), Folio (216 x 330 mm), 100 x 150 mm, 130 x 180 mm, 90 x 130 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 | 250 Blatt |
| Max. Medienkapazität | 850 Blatt |
| Mehrzweckezug Kapazität | 100 Blatt |
| Ausgabeablagekapazität | 100 Blatt |
| Einzelheiten zum Dokumenten- und Medienhandling | Zufuhrfach - 250 Blatt Gewicht: 64 g/m ² - 220 g/m ² Mehrzweckfach - 100 Blatt Gewicht: 64 g/m ² - 220 g/m ² ADF - 50 Blatt Gewicht: 64 g/m ² - 120 g/m ² Ausgabefach - 100 Blatt |

| | |
|----------------------------------|---|
| Geschwindigkeit | <p>Drucken: bis zu 31 Seiten/Min. (A4) - SW (ISO/IEC 24734)</p> <p>Drucken: bis zu 31 Seiten/Min. (A4) - Farbe (ISO/IEC 24734)</p> <p>Drucken: bis zu 14 Seiten/Min. (A3) - s/w</p> <p>Drucken: bis zu 14 Seiten/Min. (A3) - Farbe</p> <p>Drucken: bis zu 14 Seiten/Min. (A4) - SW duplex (ISO/IEC 24734)</p> <p>Drucken: bis zu 14 Seiten/Min. (A4) - Farbe duplex (ISO/IEC 24734)</p> <p>Drucken: bis zu 22 Seiten/Min. (A4) - s/w-Duplex</p> <p>Drucken: bis zu 22 Seiten/Min. (A4) - Farbe Duplex</p> <p>Kopieren: bis zu 25 Seiten/Min. (A4) - s/w</p> <p>Kopieren: bis zu 16 Seiten/Min. (A4) - Farbe</p> <p>Kopieren: bis zu 18 Seiten/Min. (A4) - s/w-Duplex</p> <p>Kopieren: bis zu 13 Seiten/Min. (A4) - Farbe Duplex</p> <p>Scannen: bis zu 13 Seiten/Min. (A3) - Farbe (ISO/IEC 17991)</p> <p>Scannen: bis zu 13 Seiten/Min. (A3) - Schwarz/Weiß (ISO/IEC 17991)</p> <p>Scannen: bis zu 25 Seiten/Min. (A4) - s/w</p> <p>Scannen: bis zu 25 Seiten/Min. (A4) - Farbe</p> <p>Scannen: bis zu 30 Seiten/Min. (A4) - Schwarz/Weiß Duplex (ISO/IEC 17991)</p> <p>Scannen: bis zu 30 Seiten/Min. (A4) - Farbe Duplex (ISO/IEC 17991)</p> <p>Scannen: bis zu 17 Seiten/Min. (A3) - s/w-Duplex</p> <p>Scannen: bis zu 17 Seiten/Min. (A3) - Farbe Duplex</p> |
| Verbindungen | |
| Schnittstellen | <p>1 x USB 2.0</p> <p>1 x USB 2.0-Host</p> <p>1 x LAN - RJ-45</p> |
| Sicherheitsprotokolle & Merkmale | Kerberos, WEP, WPA-PSK, TLS, IPsec, WPA2-PSK, TKIP, AES, Wi-Fi Direct, EAP-TTLS, EAP-TLS, EAP-FAST, SNMP 3, SNMP 1, SNMP 2, SNMP 2c, WPA3-SAE, IP-Filterung, Netzwerkprotokolle einschränken, Secure Print |
| Betriebssystemunterstützung | Windows 10, Windows 11, MS Windows Server 2016, MS Windows Server 2019, MS Windows Server 2022, MS Windows Server 2025, Chrome OS, Apple Mac OS, Linux |
| Software inbegriffen | Brother iPrint&Scan, Brother BR-Admin Professional, Mass Deployment Tool |
| Stromversorgung | |
| Erforderliche Netzspannung | Wechselstrom 230V (50/60Hz) |
| Stromverbrauch bei Betrieb | 27 Watt |
| Stromverbrauch im Standby-Modus | 1.8 Watt |
| Stromverbrauch im Schlafmodus | 0.9 Watt |
| Verschiedenes | |
| Ausgabezeit erste Kopie s/w | 5 Sek. |
| Ausgabezeit erste Kopie Farbe | 6 Sek. |
| Enthaltene Verbrauchsmaterialien | <p>1 x Tintenpatrone (Schwarz) - bis zu 1300 Seiten</p> <p>1 x Tintenpatrone (Cyan) - bis zu 900 Seiten</p> <p>1 x Tintenpatrone (Magenta) - bis zu 900 Seiten</p> <p>1 x Tintenpatrone (Gelb) - bis zu 900 Seiten</p> |
| Umweltschutzstandards | |
| Nordic Swan Umweltzeichen | Ja |
| Kompatibel mit Blauem Engel | Ja |
| Herstellergarantie | |
| Service und Support | - 3 Jahre - Vor-Ort |

Abmessungen und Gewicht

| | |
|---------|----------|
| Breite | 57.6 cm |
| Tiefe | 37.5 cm |
| Höhe | 51.06 cm |
| Gewicht | 23.5 kg |

Abmessungen & Gewicht (Transport)

| | |
|------------------|---------|
| Transportbreite | 68.1 cm |
| Transporttiefe | 61.6 cm |
| Transporthöhe | 50.4 cm |
| Transportgewicht | 28.8 kg |

Umgebungsbedingungen

| | |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Geräuschpegel | 54.5 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.