

Brother MFC-J4550DW - Multifunktionsdrucker - Farbe - Tintenstrahl - A4 (210 x 297 mm)

(Original) - A4/Legal (Medien) - bis zu 13 Seiten/Min. (Kopieren) - bis zu 20 Seiten/Min. (Drucken) - 150 Blatt - USB 2.0 - LAN - Wi-Fi(n)

Gruppe	Multifunktionsgeräte
Hersteller	Brother
Hersteller Art. Nr.	MFCJ4550DWRE1
EAN/UPC	4977766841955



Beschreibung

Der Brother MFC-J4550DW bietet vielseitige Funktionen für nahtloses Faxen, Kopieren, Drucken und Scannen. Dank drahtloser Verbindungsoptionen wie USB 2.0 und Wi-Fi Direct können Benutzer Dokumente ganz einfach von ihren Mobilgeräten oder Computern aus drucken und teilen. Die automatische Duplexfunktion erhöht die Effizienz, ermöglicht doppelseitiges Drucken und Kopieren und spart so Zeit und Papier. Eine benutzerfreundliche Touchscreen-Oberfläche vereinfacht die Navigation und erleichtert den Zugriff auf verschiedene Funktionen und Einstellungen. Dieser Multifunktionsdrucker ist für eine Vielzahl von Medientypen und -größen ausgelegt, von Umschlägen bis hin zu Fotopapier, und kann bis zu 2000 Seiten pro Monat verarbeiten. Hochwertige Druck- und Kopierqualität wird mit einer maximalen Auflösung von bis zu 1200 x 4800 DPI für Farbe und 1200 x 2400 DPI für Schwarzweiß erreicht. Mit umfassenden Sicherheitsprotokollen sorgt der Brother MFC-J4550DW dafür, dass sensible Dokumente sicher aufbewahrt werden, und ist damit eine zuverlässige Wahl für zu Hause und im Büro.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Brother MFC-J4550DW - Multifunktionsdrucker - Farbe
Gerätetyp	Multifunktionsdrucker
Faxtyp	Normalpapier
Drucktechnologie	Tintenstrahl (Farbe)
Tintenstrahl-Technologie	4 Farben
Empfohlenes monatliches Volumen	Bis zu 2000 Seiten
Max. Kopiergeschwindigkeit	Bis zu 13 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 10.5 Seiten/Min. (Farbe)
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. Druckgeschwindigkeit	Bis zu 20 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 19 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	6.8 cm
Originalgröße	A4 (210 x 297 mm) (Max)
Vorlagenart	Blätter

Kapazität Dokumenteinzug	20 Blatt
Mediengröße	Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm) (Max)
Medientyp	Briefumschläge, Normalpapier, Recycling-Papier, Fotopapier
Standardmedienkapazität	150 Blatt
Mehrzweckeeinzug Kapazität	1 Blatt
Ausgabeablagekapazität	100 Blatt
Automatisch beidseitig	Ja (Kopieren) Ja (Drucken)
Verbindungsverfügbarkeit	Ja
Schnittstelle	USB 2.0, LAN, Wi-Fi(n)
AirPrint-fähig	Ja
Büromaschinen-Merkmale	Scan-to-E-Mail, Scan-to-Network, Scannen an FTP, Scan auf SharePoint, an Abbildung scannen, an mobiles Gerät scannen, Scan-to-PDF, Scannen in die Cloud
Stromversorgung	Wechselstrom 230V (50/60Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	44 cm x 41.8 cm x 25 cm
Gewicht	10.4 kg

Ausführliche Details	
	Allgemein
Gerätetyp	Multifunktionsdrucker
Faxtyp	Normalpapier
Drucktechnologie	Tintenstrahl - Farbe
Empfohlenes monatliches Volumen	Bis zu 2000 Seiten
Display-Diagonale	6.8 cm
Anzeige Farbunterstützung	Farbe
Anzeigefunktionen	Touchscreen
Verbindungsverfügbarkeit	Ja
Schnittstelle	USB 2.0, LAN, Wi-Fi(n)
AirPrint-fähig	Ja
Büromaschinen-Merkmale	Scan-to-E-Mail, Scan-to-Network, Scannen an FTP, Scan auf SharePoint, an Abbildung scannen, an mobiles Gerät scannen, Scan-to-PDF, Scannen in die Cloud
	Arbeitsspeicher
Standardspeicher	256 MB
	Kopieren
Max. Kopiergeschwindigkeit	Bis zu 13 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 10.5 Seiten/Min. (Farbe)
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)
Automatisches Duplexing	Ja
Kopierfunktionen	N-auf-1, ID Card Copy

	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 20 Seiten/Min. (einfarbig)/bis zu 19 Seiten/Min. (Farbe)
Tintenpatronenkonfiguration	4 einzelne Tintenbehälter
Unterstützte Tintenpalette (Farben)	Cyan, Magenta, Gelb, Schwarz
Farbe	4 Farben
Automatisch beidseitig	Ja
Zeit bis zum ersten Ausdruck S/W	5.8 Sek.
Zeit bis zum ersten Ausdruck (Farbe)	5.9 Sek.
	Scannen
Scanelement	CIS
Optische Auflösung	1200 x 2400 dpi
Interpolierte Auflösung	19200 x 19200 dpi
Farbtiefe	24-Bit
Farbtiefe (intern)	30-bit
Scanauflösung Details	1200 x 600 dpi - ADF 1200 x 2400 dpi - Flachbett
	Faxgerät
Fax über PC	Ja
	Faxfunktionen
Rundsenden	Ja
	Dokumenten- und Medienhandling
Max. Vorlagenformat	A4 (210 x 297 mm)
Vorlagenart	Blätter
Kapazität Dokumenteinzug	20 Blatt
Max. Mediengröße	A4/Legal
Min. Mediengewicht	64 g/m ²
Max. Mediengewicht	300 g/m ²
Unterstützter Medientyp	Briefumschläge, Normalpapier, Recycling-Papier, Fotopapier
Unterstützte Mediengrößen	ANSI A (Letter) (216 x 279 mm), Legal (216 x 356 mm), A4 (210 x 297 mm), A5 (148 x 210 mm), A6 (105 x 148 mm), Folio (216 x 330 mm), 127 x 178 mm, Folio, Executive (184 x 267 mm), 100 x 150 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	150 Blatt
Mehrzweckkeinzug Kapazität	1 Blatt
Ausgabeablagekapazität	100 Blatt

Einzelheiten zum Dokumenten- und Medienhandling	Zufuhrfach - 150 Blatt Gewicht: 64 g/m ² - 220 g/m ² ADF - 20 Blatt Gewicht: 64 g/m ² - 90 g/m ² Ausgabefach - 100 Blatt Mehrzweckfach - 1 Blatt Gewicht: 64 g/m ² - 300 g/m ²
Geschwindigkeit	Drucken: bis zu 20 Seiten/Min. (A4) - SW (ISO/IEC 24734) Drucken: bis zu 19 Seiten/Min. (A4) - Farbe (ISO/IEC 24734) Drucken: bis zu 11 Seiten/Min. (A4) - SW duplex (ISO/IEC 24734) Drucken: bis zu 10 Seiten/Min. (A4) - Farbe duplex (ISO/IEC 24734) Kopieren: bis zu 13 Seiten/Min. (A4) - s/w Kopieren: bis zu 10.5 Seiten/Min. (A4) - s/w Kopieren: bis zu 5 Seiten/Min. (A4) - s/w-Duplex Kopieren: bis zu 4.5 Seiten/Min. (A4) - Farbe Duplex Scannen: bis zu 17 Seiten/Min. (A4) - Schwarz/Weiß (ISO/IEC 17991) Scannen: bis zu 7 Seiten/Min. (A4) - Farbe (ISO/IEC 17991)
Verbindungen	
Schnittstellen	1 x USB 2.0 1 x LAN - RJ-45
Sicherheitsprotokolle & Merkmale	SSL, TLS, EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, POP3, SMTP, SNMP 3, Kerberos, IPsec, Wi-Fi Direct, WPA2-PSK, 802.1x, WEP, WPA-PSK, TTLS, AES, TKIP
Betriebssystemunterstützung	Chrome OS, Apple Mac OS, Windows 11
Stromversorgung	
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 230V (50/60Hz)
Stromverbrauch bei Betrieb	22 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	3.5 Watt
Stromverbrauch im Schlafmodus	0.9 Watt
Verschiedenes	
Ausgabezeit erste Kopie s/w	10.5 Sek.
Ausgabezeit erste Kopie Farbe	13 Sek.
Enthaltene Verbrauchsmaterialien	1 x Tintenkartusche (Schwarz) 1 x Tintenkartusche (Cyan) 1 x Tintenkartusche (Magenta) 1 x Tintenkartusche (Gelb)
Abmessungen und Gewicht	
Breite	44 cm
Tiefe	41.8 cm
Höhe	25 cm
Gewicht	10.4 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Transportbreite	52.7 cm
Transporttiefe	34.2 cm
Transporthöhe	49.8 cm
Transportgewicht	13.2 kg
Umgebungsbedingungen	

Geräuschpegel	54 dB (in Betrieb)
Min Betriebstemperatur	10 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

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