

Brother MFC-J4550DW Multifunktionsdrucker Tintenstrahl A4 1200 x 4800 DPI WLAN



Marke : Brother

Artikel-Code: MFC-J4550DW

Produktname : MFC-J4550DW

- Druckgeschwindigkeit bis zu 16 Seiten pro Minute.
- Automatischer Duplexdruck
- Schnelles Ethernet, 5 GHz WLAN und USB-Anschluss
- Drucken oder Scannen mit dem PC oder der mobile App
- 400-Blatt-Papierkassette, Einzelblatteinzug, 100-Blatt Papierablage, automatischer 20 Blatt Dokumenteneinzug (ADF)

Bietet hervorragende Leistung dank optimierter Papierverwaltung mit zusätzlicher Papierkassette für bis zu 400 Blatt Gesamtkapazität, verbesserter Konnektivität und einem intuitiven Touchscreen.

Brother MFC-J4550DW Multifunktionsdrucker Tintenstrahl A4 1200 x 4800 DPI WLAN:

Das funktionsreiche MFC-J4550DW bietet hervorragende Leistung dank optimierter Papierverwaltung, verbesserter Konnektivität und einem intuitiven Touchscreen. Einfaches Drucken, Scannen, Kopieren und Faxen in einem Gerät vereint.

Drucken		Papierhandhabung	
Duplex Druckmodus	Auto	Benutzerdefinierte Medienlänge	148 - 355,6 mm
Drucktechnologie *	Tintenstrahl	Mediengewichte für das Papierfach	64 - 220 g/m ²
Drucken *	Farbdruck	Max. Mediengewicht	64 - 300 g/m ²
Doppelseitiger Druck *	✓	Anschlüsse und Schnittstellen	
Maximale Auflösung *	1200 x 4800 DPI	USB Anschluss	✓
Druckgeschwindigkeit (ISO/IEC 24734) Mono	20 ipm	Netzwerk	
Druckgeschwindigkeit (ISO/IEC 24734) Farbe	19 ipm	WLAN *	✓
Duplex-Druckgeschwindigkeit (ISO/IEC 24734) Mono	11 ipm	Ethernet/LAN *	✓
Duplex-Druckgeschwindigkeit (ISO/IEC 24734) Farbe	10 ipm	Verkabelungstechnologie	10/100Base-T(X)
Druck der ersten Seite (Schwarz, normal)	5,8 s	Ethernet LAN Datentransferraten	10,100 Mbit/s
Druck der ersten Seite (Farbe, normal)	5,9 s	WLAN-Standards	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
N-in-1-Druckfunktion	✓	Wi-Fi Direct	✓
Wasserzeichendruck	✓	Bluetooth	✗
Broschürendruck-Funktion	✓	Nahfeldkommunikation (NFC)	✗
Posterdruck-Funktion	✓	Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	802.1x RADIUS, EAP-FAST, EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAP, SMTP-AUTH, SSL/TLS
Kopieren		Unterstützte Netzprotokolle (IPv4)	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (AutoIP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, LLNMR Receiver, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, SNMPv1/v2c/v4, TFTP Server, ICMP, Web Services (Print), Web Services (Scan), SMTPClient, mDNS, IPP, SMTP Client, FTP Server, HTTP/HTTPS Server, CIFS Client, LDAP, FTP Client
Duplex-Kopie *	✓	Unterstützte Netzprotokolle (IPv6)	NDP, RA, DNS Resolver, mDNS, Custom Raw Port / Port9101, SNMPv1/v2c/v4, TFTP Server, ICMPv7, SMTP Client, Web Services (Print), Web Services (Scan), HTTP Server, IPP, LPR/LPD
Duplex-Kopiermodus	Auto	IP-Adressen Filter	✓
Kopieren *	Farbkopieren	Mobile Drucktechnologien	Apple AirPrint, Brother Mobile Connect, Mopria Print Service
Max. Auflösung *	1200 x 2400 DPI		
Dauer bis erste Kopie (schwarz,normal)	10,5 s		
Dauer bis erste Kopie (farbig,normal)	13 s		
Mehrfach-Kopie (max.)	99 Kopien		
Verkleinerung/Vergrößerung	25 - 400%		
N-in-1 Kopie-Funktion	✓		
N-in-1 Kopie-Funktion (N=)	2, 4		
Ausweiskopierfunktion	✓		

Scannen		Leistungen	
Scannen *	Farbscan	Integrierter Kartenleser	✗
Optische Scan-Auflösung *	1200 x 2400 DPI	Speicherkapazität *	256 MB
Optische Scanauflösung (ADF)	1200 x 600 DPI	Schalldruckpegel (Druck)	54 dB
Maximale Scan-Auflösung	19200 x 19200 DPI	Schallleistungspegel (Druck)	6,66 dB
Maximaler Scanbereich	215,9 x 297 mm	Design	
Scanner-Typ *	Flachbett- & ADF-Scanner	Produktfarbe *	Schwarz
Scantechnologie	CIS	Marktpositionierung *	Zuhause & Büro
Scan to	E-Mail, FTP, Datei, Abbildung, Network folder, USB	Eingebautes Display *	✓
Unterstützte Bildformate	JPEG, TIFF	Steuerung	Berührung
Unterstützte Dokumentenformate	PDF	Farbdisplay	✓
Eingabe Farbtiefe	30 Bit	Energie	
Ausgabe Farbtiefe	24 Bit	Stromverbrauch (durchschnittlicher Betrieb)	1,3 W
Eingabe Graustufentiefe	10 Bit	Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Drucken	380 W
Ausgabe Graustufentiefe	8 Bit	Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Kopieren	22 W
Fax		Stromverbrauch (aus)	0,1 W
Faxen *	Farbfaxen	AC Eingangsspannung	220 - 240 V
Modemgeschwindigkeit	14,4 Kbit/s	AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Merkmale		Systemanforderung	
Empfohlene monatliche Auslastung	0 - 2000 Seiten pro Monat	Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 11, Windows 11 Enterprise, Windows 11 Enterprise x64, Windows 11 Home, Windows 11 Pro, Windows 11 x64
Duplexfunktion *	Kopieren, Drucken, Scannen		Mac OS X 11.0 Big Sur, Mac OS X 12.0 Monterey, Mac OS X 13.0 Ventura, Mac OS X 14.0 Sonoma, Mac OS X 15.0 Sequoia
Zahl der Druckpatronen *	4	Unterstützt Mac-Betriebssysteme	
Druckfarben *	Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb		
Ersatzpatronen	LC527BK, LC527XLBK, LC527CMY, LC527XLCMY	Unterstützung anderer Betriebssysteme	ChromeOS
Ein- und Ausgangskapazität		Betriebsbedingungen	
Gesamtzahl der Papierzuführungen *	2	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80%
Gesamte Papierkapazität *	400 Blätter	Temperaturbereich bei Lagerung	0 - 40 °C
Gesamte Ausgabekapazität *	100 Blätter	Betriebstemperatur	10 - 35 °C
Kapazität Papierfach 1	150 Blätter	Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	20 - 80%
Kapazität Papierfach 2	250 Blätter	Gewicht und Abmessungen	
Mehrzweckfach	✓	Breite	440 mm
Automatischer Dokumenteneinzug (ADF)	✓	Tiefe	418 mm
Kapazität des automatischen Dokumenteneinzugs (ADF)	20 Blätter	Höhe	250 mm
Papierhandhabung		Gewicht	10,4 kg
Maximale Papiergröße der ISO A-Serie *	A4	Verpackungsdaten	
Medientypen für das Papierfach *	Glanzpapier, Normales Papier, Recyclingpapier	Verpackungsbreite	527 mm
ISO-A-Formate (A0...A9) *	A4, A5, A6	Verpackungstiefe	342 mm
ISO C-Seriengrößen (C0...C9)	C5	Verpackungshöhe	498 mm
Nicht-ISO Druckmedienformate	2L, Folio, Karteikarte, Legal	Paketgewicht	13,2 kg
Umschlaggrößen	C5, Com-10, DL, Monarch	Lieferumfang	
Fotopapiergrößen	10x15 cm	Patrone(n) enthalten	✓
Benutzerdefinierte Medienbreite	139,7 - 215,9 mm	Patronenreichweite Lieferumfang (schwarz)	350 Seiten
		Patronenreichweite Lieferumfang (CMY)	350 Seiten
		Mitgelieferte Kabel	AC
		Garantiekarte	✓
		Schnellinstallationsanleitung	✓
		Logistikdaten	
		Exportkontroll-Klassifizierungsnummer (ECCN)	na

Technische Details

Gewicht der Papierverpackung	2,44 kg
Gewicht der Plastikverpackung	60 g



4977766841955



4977766841962



4977766841122

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.