

Brother MFC-J4540DWXL multifunction printer



Artikel	121892
Herstellernummer	MFC-J4540DWXL
EAN	4977766809658
Brother	

Das MFC-J4540DWXL ist ein kompaktes Multifunktionsgerät mit zahlreichen Funktionen, das hochwertige Ausdrücke mit minimalem Aufwand ermöglicht. Die Ultra-XL Tinten drucken bis zu 6.000 Seiten in Schwarz und 5.000 Seiten* in Farbe. So drucken Sie viel länger ohne Unterbrechungen und sparen Zeit und Geld.

Dieses All In Box Gerät bietet, neben zahlreichen Funktionen und Anschlussmöglichkeiten, eine dreijährige Vor-Ort Garantie sowie Ultra-XL Tintenpatronen im Lieferumfang.

Das multifunktionale MFC-J4540DWXL ist das professionelle Gerät für Ihren Arbeitsplatz zu Hause.

*berechnet gemäß ISO/IEC 24711

Zusammenfassung

Das MFC-J4540DWXL ist ein kompaktes Multifunktionsgerät mit zahlreichen Funktionen, das hochwertige Ausdrücke mit minimalem Aufwand ermöglicht. Die Ultra-XL Tinten drucken bis zu 6.000 Seiten in Schwarz und 5.000 Seiten* in Farbe. So drucken Sie viel länger ohne Unterbrechungen und sparen Zeit und Geld.

Dieses All In Box Gerät bietet, neben zahlreichen Funktionen und Anschlussmöglichkeiten, eine dreijährige Vor-Ort Garantie sowie Ultra-XL Tintenpatronen im Lieferumfang.

Das multifunktionale MFC-J4540DWXL ist das professionelle Gerät für Ihren Arbeitsplatz zu Hause.

*berechnet gemäß ISO/IEC 24711

Brother MFC-J4540DWXL, Tintenstrahl, Farbdruck, 4800 x 1200 DPI, A4, Direktdruck, Weiß

Brother MFC-J4540DWXL. Drucktechnologie: Tintenstrahl, Drucken: Farbdruck, Maximale Auflösung: 4800 x 1200 DPI. Kopieren: Farbkopieren, Max. Auflösung: 1200 x 1200 DPI. Scannen: Farbscan, Optische Scan-Auflösung: 1200 x 2400 DPI. Faxen: Farbfaxen. Duplexfunktion: Kopieren, Drucken, Scannen. Maximale Papiergröße der ISO A-Serie: A4. WLAN. Direktdruck. Produktfarbe: Weiß

Merkmale

Energie

Nachhaltigkeit

Nachhaltigkeitszertifikate	Blue Angel
----------------------------	------------

Betriebsbedingungen

Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80%
Betriebstemperatur	10 - 35 °C

Sonstige Funktionen

Emulation	GDI
Maximales Scanformat (Automatischer Vorlagenwechsler)	213,9 x 353,6 mm

Technische Details

Versandkarton pro Palettenlage	5 Stück(e)
Palettentyp	800 x 1200 mm

Anschlüsse und Schnittstellen

Direktdruck	Ja
USB Anschluss	Ja
Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	2

Systemanforderung

Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1
Unterstützt Mac-Betriebssysteme	Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.11 El Capitan, Mac OS X 10.12 Sierra, Mac OS X 10.13 High Sierra, Mac OS X 10.14 Mojave, Mac OS X 10.15 Catalina, Mac OS X 10.15.3 Catalina, Mac OS X 10.8 Mountain Lion, Mac OS X 10.9 Mavericks
Unterstützte Server-Betriebssysteme	Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016

Fax

Faxen	Farbfaxen
Faxübertragungsgeschwindigkeit	14400 Sekunde/Seite
Faxspeicher	180 Seiten
Verzögertes Senden von Faxen	Ja

Stromverbrauch (durchschnittlicher Betrieb)	21 W
Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Kopieren	21 W
Energieverbrauch (bereit)	3,5 W
Stromverbrauch (Standby)	1,9 W
Stromverbrauch (Sleep-Modus)	1,2 W
Stromverbrauch (aus)	0,2 W

Merkmale

Empfohlene monatliche Auslastung	250 - 2000 Seiten pro Monat
Maximale monatliche Auslastung	30000 Seiten pro Monat
Duplexfunktion	Kopieren, Drucken, Scannen
Zahl der Druckpatronen	4
Druckfarben	Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb
Ursprungsland	Philippinen

Lieferumfang

Patrone(n) enthalten	Ja
Patronenreichweite Lieferung (schwarz)	1 Seiten
Patronenreichweite Lieferung (CMY)	3 Seiten
Mitgelieferte Kabel	AC
Netzkabel enthalten	Ja
Garantiekarte	Ja
Schnellinstallationsanleitung	Ja

Logistikdaten

Warentarifnummer (HS)	84433100
Palettenhöhe (brutto)	15,2 cm
Palettengewicht (brutto)	199,2 kg
Anzahl Kartons pro Palette	15 Stück(e)
Lagenanzahl pro Palette	3 Stück(e)
Produkte pro Palette	15 Stück(e)
Palette GTIN (EAN/UPC)	4977766809634

Ein- und Ausgangskapazität

Gesamtzahl der Papierzuführungen	2
Gesamte Papierkapazität	400 Blätter
Gesamte Ausgabekapazität	100 Blätter
Kapazität Papierfach 1	150 Blätter
Kapazität Papierfach 2	250 Blätter
Mehrzweckfach	Ja
Automatischer Dokumenteneinzug (ADF)	Ja
Kapazität des automatischen Dokumenteneinzugs (ADF)	20 Blätter

Papierhandhabung

Maximale Papiergröße der ISO A-A4 Serie	
---	--

Gewicht und Abmessungen

Breite	310 mm
Tiefe	460 mm
Höhe	500 mm
Gewicht	11,2 kg

Verpackungsdaten

Verpackungsbreite	310 mm
Verpackungstiefe	495 mm
Verpackungshöhe	460 mm
Paketgewicht	12,8 kg

Leistungen

Speicherkapazität	128 MB
Eingebauter Prozessor	Ja
Prozessortaktfrequenz	576 MHz
Schalldruckpegel (Druck)	57 dB
Schallleistungspegel (Druck)	6,76 dB

Design

Produktfarbe	Weiß
Marktpositionierung	Zuhause & Büro
Eingebautes Display	Ja
Display	LCD
Bildschirmdiagonale	6,78 cm (2.67")
Steuerung	Berührung

Medientypen für das Papierfach	Glanzpapier, Normales Papier, Recyclingpapier
ISO-A-Formate (A0...A9)	A4, A5, A6
ISO C-Seriengrößen (C0...C9)	C5
Umschlaggrößen	C5, Com-10, DL, Monarch
Fotopapiergrößen	9x13,10x15,13x18
Mediengewichte für das Papierfach	64 - 220 g/m ²
Max. Mediengewicht	64 - 300 g/m ²
Universalzufuhr	
Mediengewicht des automatischen Vorlageneinzugs (AVE)	64 - 90 g/m ²
Duplexmediengewicht	64 - 105 g/m ²

Kopieren

Duplex-Kopie	Ja
Duplex-Kopiermodus	Auto
Kopieren	Farbkopieren
Max. Auflösung	1200 x 1200 DPI
Maximale Kopiergröße	A4
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	Ja
N-in-1 Kopie-Funktion (N=)	2, 4

Netzwerk

WLAN	Ja
Ethernet/LAN	Ja
Verkabelungstechnologie	10/100Base-T(X)
Ethernet LAN Datentransferraten	10,100 Mbit/s
WLAN-Standards	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Nahfeldkommunikation (NFC)	Ja
Unterstützte Sicherheitsalgorithmen	64-bit WEP, 128-bit WEP, EAP-FAST, EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAP, SSID, SSL/TLS, WPA-PSK, WPA2-PSK
Unterstützte Netzprotokolle (IPv4)	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (AutoIP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, CustomRawPort/Port9100, IPP, SNMPv1/v2c, TFTP server, ICMP, Web Services (Print/Scan), SNTPC Client, HTTPServer
Unterstützte Netzprotokolle (IPv6)	NDP, RA, mDNS, LLNMRResponder, DNS Resolver, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port 9100, IPP, SNMPv1/v2c, TFTP server, WebServices (Print/Scan), SNTPC Client, ICMPv6, HTTPServer
Integrierter Web Server	Ja
IP-Adressen Filter	Ja
Mobile Drucktechnologien	Apple AirPrint, Brother iPrint &

Drucken

Duplex Druckmodus	Auto
Drucktechnologie	Tintenstrahl
Drucken	Farbdruck
Doppelseitiger Druck	Ja
Maximale Auflösung	4800 x 1200 DPI
Druckgeschwindigkeit (ISO/IEC 24734) Mono	20 ipm
Druckgeschwindigkeit (ISO/IEC 24734) Farbe	19 ipm
Duplex-Druckgeschwindigkeit (ISO/IEC 24734) Mono	11 ipm
Duplex-Druckgeschwindigkeit (ISO/IEC 24734) Farbe	10 ipm
Druck der ersten Seite (Schwarz, normal)	5,8 s
Druck der ersten Seite (Farbe, normal)	5,9 s
N-in-1-Druckfunktion	Ja
N-up Druck	2, 4, 9, 16
Wasserzeichendruck	Ja
Broschürendruck-Funktion	Ja

Scannen

Duplex-Scan	Ja
Duplex-Scan-Modus	Manuell
Scannen	Farbscan
Optische Scan-Auflösung	1200 x 2400 DPI
Optische Scanauflösung (ADF)	1200 x 600 DPI
Maximale Scan-Auflösung	19200 x 19200 DPI
Maximaler Scanbereich	213,9 x 295 mm
Scanner-Typ	Flachbett- & ADF-Scanner
Scantechnologie	CIS
Scan to	E-Mail, FTP, Datei, Abbildung, Network folder, OCR, PC, USB
Scangeschwindigkeit (Farbe)	7 Seiten pro Minute
Eingabe Farbtiefe	30 Bit
Ausgabe Farbtiefe	24 Bit
Eingabe Graustufentiefe	10 Bit
Ausgabe Graustufentiefe	8 Bit
Graustufen	256
Scan-Treiber	TWAIN