

Brother MFC-J4540DWXL Tintenstrahl A4 4800 x 1200 DPI 20 Seiten pro Minute WLAN

Marke : Brother

Artikel-Code: MFC-J4540DWXLRE1

Produktname : MFC-J4540DWXL

Brother MFC-J4540DWXL. Drucktechnologie: Tintenstrahl, Drucken: Farbdruck, Maximale Auflösung: 4800 x 1200 DPI, Druckgeschwindigkeit (Farbe, normale Qualität, A4/US Letter): 19 Seiten pro Minute. Kopieren: Farbkopieren, Max. Auflösung: 1200 x 1200 DPI. Scannen: Farbscan, Optische Scan-Auflösung: 1200 x 2400 DPI. Faxen: Farbfaxen. Duplex: Kopieren, Drucken, Scannen. Maximale Papiergröße der ISO A-Serie: A4. WLAN. Direkter Druck. Produktfarbe: Weiß



Druckgeschwindigkeit		Papierhandhabung	
Duplex Druckmodi	Auto	Maximale Papiergröße der ISO A-Serie *	A4
Drucktechnologie *	Tintenstrahl	Arten Papierfachmedien *	Glanzpapier, Normales Papier, Recyclingpapier
Drucken *	Farbdruck	ISO-A-Formate (A0...A9) *	A4,A5,A6
Doppeldruck *	✓	ISO C-Seriengrößen (C0...C9)	C5
Maximale Auflösung *	4800 x 1200 DPI	Umschlaggrößen	C5,Com-10,DL,Monarch
Druckgeschwindigkeit (Schwarz, normale Qualität, A4/US Letter) *	20 Seiten pro Minute	Photopapier Größe	9x13,10x15,13x18
Druckgeschwindigkeit (Farbe, normale Qualität, A4/US Letter)	19 Seiten pro Minute	Gewicht Papierfachmedien	64 - 220 g/m ²
Druckgeschw. (Schwarz, Entwurfsqualität, A4/US Letter)	35 Seiten pro Minute	Max. Mediengewicht	64 - 300 g/m ²
Druckgeschwindigkeit (Farbe, Entwurfsqualität, A4/US Letter)	29 Seiten pro Minute	Universalzufuhr	
Druckgeschwindigkeit Duplex (A4/US Letter)	11 Seiten pro Minute	Mediengewicht des automatischen Vorlageneinzugs (AVE)	64 - 90 g/m ²
Duplex print speed (color, normal quality, A4/US Letter)	10 Seiten pro Minute	Duplexmediengewicht	64 - 105 g/m ²
Ausgabe der 1. Seite (schwarz, normal)	5,8 s	Anschlüsse und Schnittstellen	
Erste ausgegebene Seite (Farbe)	5,9 s	Direkter Druck *	✓
N-in-1-Druckfunktion	✓	USB Port	✓
N-facher Druckzuschuss	2,4,9,16	Anzahl USB 2.0 Anschlüsse	2
Wasserzeichendruck	✓	Netzwerk	
Broschürendruck-Funktion	✓	WLAN *	✓
Kopieren		Eingebauter Ethernet-Anschluss *	✓
Duplex-Kopiermodus *	✓	Verkabelungstechnologie	10/100Base-T(X)
Duplex-Kopiermodus	Auto	Ethernet LAN Datentransferraten	10,100 Mbit/s
Kopieren *	Farbkopieren	WLAN-Standards	802.11b,802.11g,Wi-Fi 4 (802.11n)
Max. Auflösung *	1200 x 1200 DPI	Nahfeldkommunikation (NFC)	✓
Maximale Kopiergröße	A4	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, LLMNR responder, LPR/LPD,CustomRawPort/Port9100, IPP, SNMPv1/v2c,TFTPserver,ICMP,Web Services(Print/Scan),SNTP Client,HTTPServer
		Unterstützte Netzprotokolle (IPv6)	NDP,RA,mDNS,LLMNRResponder, DNS Resolver, LPR/LPD,Custom Raw Port/ Port9100,IPP,SNMPv1/v2c,TFTPserver,WebServices (Print/Scan),SNTP Client, ICMPv6,HTTPServer
		Integrierter Web Server	✓
		IP-Adressen Filter	✓
		Mobile Drucktechnologien	Apple AirPrint,Brother iPrint & Scan,Mopria Print Service

Kopieren		Leistungen	
Kopiergeschwindigkeit (schwarz, normale Qualität, A4)	13 Kopien pro Minute	RAM-Speicher *	128 MB
Kopiergeschwindigkeit (normale Qualität, farbe, A4)	10,5 Kopien pro Minute	Eingebauter Prozessor	✓
Dauer bis erste Kopie (schwarz,normal)	10,5 s	Prozessortaktfrequenz	576 MHz
Dauer bis erste Kopie (farbig,normal)	13 s	Schalldruckpegel (Druck)	57 dB
Maximale Anzahl Kopien	99 Kopien	Schallleistungspegel (Druck)	6,76 dB
Zoombereich	25 - 400%	Design	
N-in-1 Kopie-Funktion	✓	Produktfarbe *	Weiß
N-in-1 Kopie-Funktion (N=)	2,4	Marktpositionierung *	Zuhause & Büro
Scannen		Eingebaute Anzeige *	✓
Duplex-Scan *	✓	Anzeige	LCD
Duplex-Scan-Modus	Manuell	Steuerung	Berührung
Scannen *	Farbscan	Leistung	
Optische Scan-Auflösung *	1200 x 2400 DPI	Stromverbrauch (durchschnittlicher Betrieb) *	21 W
Auflösung der optischen Abtastung (ADF)	1200 x 600 DPI	Durchschnittlicher Stromverbrauch beim Kopieren	21 W
Maximale Scan-Auflösung	19200 x 19200 DPI	Energieverbrauch (bereit)	3,5 W
Maximaler Scanbereich	213,9 x 295 mm	Stromverbrauch (Standby)	1,9 W
Scanner-Typ *	Flachbett- & ADF-Scanner	Stromverbrauch (Sleep-Modus)	1,2 W
Scantechnologie	CIS	Stromverbrauch (aus)	0,2 W
Scannen zu	E-Mail, FTP, Datei, Abbildung, Network folder, OCR, PC, USB	Systemanforderung	
Scangeschwindigkeit (Farbe)	7 Seiten pro Minute	Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10,Windows 7,Windows 8,Windows 8.1
Scangeschwindigkeit (schwarz)	17 Seiten pro Minute	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
Eingabe-Farbtiefe	30 Bit	Unterstützte Server-Betriebssysteme	Windows Server 2008,Windows Server 2008 R2,Windows Server 2012,Windows Server 2012 R2,Windows Server 2016
Ausgabe Farbtiefe	24 Bit	Betriebsbedingungen	
Eingang Graustufentiefe	10 Bit	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	20 - 80%
Ausgabe Graustufentiefe	8 Bit	Temperaturbereich in Betrieb	10 - 35 °C
Graustufen	256	Nachhaltigkeit	
Scan-Treiber	TWAIN	Nachhaltigkeitszertifikate	Blue Angel
Fax		Gewicht und Abmessungen	
Faxen *	Farbfaxen	Breite	435 mm
Faxübertragungsgeschwindigkeit	14400 Sekunde/Seite	Tiefe	355 mm
Faxspeicher	180 Seiten	Höhe	250 mm
Verzögertes Senden von Faxen	✓	Gewicht	23,4 kg
Merkmale		Lieferumfang	
Arbeitszyklus (empfohlen)	250 - 2000 Seiten pro Monat	Patrone(n) enthalten	✓
Maximale Auslastung *	30000 Seiten pro Monat	Einschließlich Patronenkapazität (schwarz)	1 Seiten
Duplex *	Kopieren, Drucken, Scannen	Einschließlich Patronenkapazität (CMY)	3 Seiten
Zahl der Druckpatronen *	4	Mitgelieferte Kabel	AC
Druckfarben *	Schwarz, Cyan, Magenta, Gelb	Netzkabel enthalten	✓
Ein- und Ausgangskapazität		Garantiekarte	✓
Gesamtzahl der Einschubfächer *	2	Schnellinstallationsanleitung	✓
Gesamte Einschubkapazität *	400 Blätter	Sonstige Funktionen	
Gesamte Ausgabekapazität *	100 Blätter	Emulation	GDI
Einschubkapazität Papierfach 1	150 Blätter	Maximales Scanformat (Automatischer Vorlagenwechsler)	213,9 x 353,6 mm
Einschubkapazität Papierfach 2	250 Blätter		
Mehrzweckfach	✓		
Automatischer Dokumenteneinzug (ADF)	✓		
Eingabekapazität des automatischen Vorlagenwechslers	20 Blätter		



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.