

## Brother MFC-J4540DWXL multifunctionele printer Inkjet A4 4800 x 1200 DPI Wifi

**Merk :** Brother

**Artikelcode:** MFC-J4540DWXL

**Productnaam :** MFC-J4540DWXL

- Printen, kopiëren, scannen en faxen
  - Draadloze netwerkverbinding (WLAN), mobiele verbinding en NFC
  - Automatische documentinvoer voor 20 vel A4
  - 6,8 cm LCD touchscreen
  - Twee papierlade met een totale capaciteit van 400 vel
  - Meegeleverde inkt: Zwart 6.000 pagina's, cyaan, magenta, geel 5.000 pagina's\*
- Professionele all-in-one inkjetprinter met dubbelzijdig printen, bekabelde en draadloze netwerkverbinding (LAN/WLAN), mobiele verbinding, NFC en twee papierladen met een totale capaciteit van 400 vel. All-in-Box bundel met meegeleverde inkt en garantie om 3 jaar onbezorgd te printen. Zakelijke printer ideaal geschikt voor ZZP'ers en thuishkantoren.



Printsnelheid		Papier	
Modus voor dubbelzijdig afdrukken	Auto	Multifunctionele lade papiergewicht	64 - 300 g/m <sup>2</sup>
Printtechnologie *	Inkjet	Mediagewicht, automatische doorvoer	64 - 90 g/m <sup>2</sup>
Printen *	Afdrukken in kleur	Ondersteund mediagewicht, duplex printen (aanbevolen gr/m <sup>2</sup> )	64 - 105 g/m <sup>2</sup>
Duplex printen *	✓		
Maximale resolutie *	4800 x 1200 DPI		
Afdruksnelheid (ISO/IEC 24734) zwart-wit	20 ipm		
Afdruksnelheid (ISO/IEC 24734) kleur	19 ipm		
Duplex afdruksnelheid (ISO/IEC 24734) zwart-wit	11 ipm		
Duplex afdruksnelheid (ISO/IEC 24734) kleur	10 ipm		
Tijdsduur tot de eerste pagina (zwart, normaal)	5,8 s		
Tijdsduur tot de eerste pagina (kleur, normaal)	5,9 s		
N-in-1 afdrukfunctie	✓		
N-up printen	2, 4, 9, 16		
Watermerk printen	✓		
Functie voor afdrukken boekjes	✓		
Kopiëren		Poorten & interfaces	
Dubbelzijdig kopiëren *	✓	Direct printen *	✓
Modus voor dubbelzijdig kopiëren	Auto	USB-poort	✓
Kopiëren *	Kopiëren in kleur	Aantal USB 2.0-poorten	2
Maximale kopieerresolutie *	1200 x 1200 DPI		
Maximale kopieerformaat	A4		
Tijd voor eerste kopie (zwart, normaal)	10,5 s		
Tijd tot eerste kopie (kleur, normaal) tot max.	13 s		
		Netwerk	
		Wifi *	✓
		Ethernet LAN *	✓
		Bekabelingstechnologie	10/100Base-T(X)
		Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100 Mbit/s
		Wi-Fi-standaarden	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
		Near Field Communication (NFC)	✓
		Ondersteunde beveiligingsalgoritmen	64-bit WEP, 128-bit WEP, EAP-FAST, EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAP, SSID, SSL/TLS, WPA-PSK, WPA2-PSK
		Ondersteunde netwerk protocollen (IPv4)	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (AutoIP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/ Port9100, IPP, SNMPv1/v2c, TFTPserver, ICMP, Web Services (Print/Scan), SNMP Client, HTTPServer
		Ondersteunde netwerk protocollen (IPv6)	NDP, RA, mDNS, LLMNR Responder, DNS Resolver, LPR/LPD, Custom Raw Port/ Port9100, IPP, SNMPv1/v2c, TFTPserver, WebServices (Print/Scan), SNMP Client, ICMPv6, HTTPServer
		Ingebouwde webserver	✓
		IP-adresfilter	✓
		Mobiele printing technologieën	Apple AirPrint, Brother iPrint & Scan, Mopria Print Service

<b>Kopiëren</b>		<b>Prestatie</b>	
Maximaal aantal kopieën	99 kopieën	Intern geheugen *	128 MB
Kopieën vergroten/verkleinen	25 - 400 procent	Type processor	✓
N-in-1 kopieerfunctie	✓	Frequentie van processor	576 MHz
N-in-1 copy function (N=)	2, 4	Geluidsdruk niveau (afdrukken)	57 dB
<b>Scannen</b>		Geluidsvermogensniveau (afdrukken)	6,76 dB
Duplex scannen *	✓	<b>Design</b>	
Modus voor dubbelzijdig scannen	Handmatig	Kleur van het product *	Wit
Scannen *	Scannen in kleur	Markt positionering *	Thuis & kantoor
Optische scanresolutie *	1200 x 2400 DPI	Ingebouwd display *	✓
Optische scanresolutie (ADF)	1200 x 600 DPI	Beeldscherm	LCD
Maximum scanresolutie	19200 x 19200 DPI	Soort bediening	Touch
Max. scangebied	213,9 x 295 mm	<b>Energie</b>	
Soort scanner *	Flatbed-/ADF-scanner	Gemiddeld stroomverbruik ( bedrijfsresultaat )	21 W
Scantechnologie	CIS	Gemiddeld stroomverbruik tijdens Kopiëren	21 W
Scan naar	E-mail, FTP, Bestand, Afbeelding, Network folder, OCR, PC, USB	Stroomverbruik (gereed)	3,5 W
Kleurdiepte invoer	30 Bit	Stroomverbruik (in standby)	1,9 W
Kleurdiepte uitvoer	24 Bit	Slaapstand	1,2 W
Grijswaardendiepte-input	10 Bit	Stroomverbruik (indien uit)	0,2 W
Uitvoer grijschaaldiepte	8 Bit	<b>Minimale systeemeisen</b>	
Grijsniveaus	256	Ondersteunt Windows	Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1
Scanner-drivers	TWAIN	Ondersteunt Mac-besturingssysteem	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 10.8 Mountain Lion, Mac OS X 10.9 Mavericks
<b>Faxen</b>		Ondersteunde server operating systems	Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016
Faxen *	Faxen in kleur	<b>Eisen aan de omgeving</b>	
Verzendsnelheid fax	14400 sec/pagina	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 80 procent
Faxgeheugen	180 pagina's	Bedrijfstemperatuur (T-T)	10 - 35 °C
Uitgestelde faxverzending	✓	<b>Duurzaamheid</b>	
<b>Kenmerken</b>		Duurzaamheidscertificaten	Blue Angel
Aanbevolen gebruiksindicatie	250 - 2000 pagina's per maand	<b>Gewicht en omvang</b>	
Gebruiksindicatie (maximaal) *	30000 pagina's per maand	Breedte	435 mm
Duplex functies *	Kopiëren, Printen, Scannen	Diepte	355 mm
Aantal printcartridges *	4	Hoogte	250 mm
Printkleuren *	Zwart, Cyaan, Magenta, Geel	Gewicht	10,4 kg
Land van herkomst	Filipijnen	<b>Verpakking</b>	
<b>Invoer- &amp; uitvoercapaciteit</b>		Breedte verpakking	310 mm
Totaal aantal invoerladen *	2	Diepte verpakking	495 mm
Totale invoercapaciteit *	400 vel	Hoogte verpakking	460 mm
Totale uitvoercapaciteit *	100 vel	Gewicht verpakking	11,7 kg
Papierlade 1 invoercapaciteit	150 vel	<b>Inhoud van de verpakking</b>	
Papierlade 2 invoercapaciteit	250 vel	Cartridge(s) meegeleverd	✓
Multifunctionele lade	✓	Capaciteit meegeleverde cartridge (zwart)	1 pagina's
Automatische documentinvoer (ADF)	✓	Capaciteit meegeleverde cartridge (kleur)	3 pagina's
Capaciteit automatische documentinvoer	20 vel	Meegeleverde kabels	AC
<b>Papier</b>		Inclusief netsnoer	✓
Maximale ISO A-series papierformaat *	A4	Garantiekartaal	✓
Papierlade mediatypen *	Glanzend papier, Normaal papier, Gerecycled papier	Snelle installatiehandleiding	✓
ISO A-series afmetingen (A0...A9) *	A4, A5, A6		
ISO C-series sizes (C0...C9)	C5		
Afmetingen enveloppen	C5, Com-10, DL, Monarch		
Foto papier afmetingen	9x13,10x15,13x18		
Papierlade mediagewicht	64 - 220 g/m <sup>2</sup>		

**Logistieke gegevens**

Code geharmoniseerd systeem (HS) 84433100  
GTIN-nummer pallet (EAN/UPC) 4977766809634

**Overige specificaties**

Emulatie GDI  
Maximum scanformaat  
(documentinvoer) 213,9 x 353,6 mm

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.

Publication date: 13-MAR-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date