

## Brother MFC-J4540DW multifunctionele printer Inkjet A4 4800 x 1200 DPI Wifi

**Merk :** Brother

**Artikelcode:** MFC-J4540DW

**Productnaam :** MFC-J4540DW

- Printen, kopiëren, scannen en faxen
  - Bekabelde en draadloze netwerkverbinding (LAN/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 3.000 pagina's, cyaan, magenta, geel 1.500 pagina's\*
- Professionele all-in-one inkjetprinter met dubbelzijdig printen, bekabelde en draadloze netwerkverbinding (LAN/WLAN), mobiele verbinding, NFC, meegeleverde cartridges tot 3.000 pagina's zwart en 1.500 pagina's kleur en twee papierladen met een totale capaciteit van 400 vel. Zakelijke printer ideaal geschikt voor ZZP'ers en thuishkantoren.



Printsnelheid		Papier	
Modus voor dubbelzijdig afdrukken	Auto	ISO C-series sizes (C0...C9)	C5
Printtechnologie *	Inkjet	Afmetingen enveloppen	C5, Com-10, DL, Monarch
Printen *	Afdrukken in kleur	Foto papier afmetingen	9x13,10x15,13x18
Duplex printen *	✓	Papierlade mediagewicht	64 - 220 g/m <sup>2</sup>
Maximale resolutie *	4800 x 1200 DPI	Multifunctionele lade papiergewicht	64 - 300 g/m <sup>2</sup>
Afdruksnelheid (ISO/IEC 24734) zwart-wit	20 ipm	Mediagewicht, automatische doorvoer	64 - 90 g/m <sup>2</sup>
Afdruksnelheid (ISO/IEC 24734) kleur	19 ipm	Ondersteund mediagewicht, duplex printen (aanbevolen gr/m <sup>2</sup> )	64 - 105 g/m <sup>2</sup>
Printsnelheid dubbelzijdig (Zwart, normale kwaliteit, A4/US Letter)	11 ppm	Poorten & interfaces	
Printsnelheid dubbelzijdig (kleur, normale kwaliteit, A4/US Letter)	10 ppm	Direct printen *	✓
Duplex afdruksnelheid (ISO/IEC 24734) zwart-wit	11 ipm	USB-poort	✓
Duplex afdruksnelheid (ISO/IEC 24734) kleur	10 ipm	Aantal USB 2.0-poorten	2
Tijdsduur tot de eerste pagina (zwart, normaal)	5,8 s	Netwerk	
Tijdsduur tot de eerste pagina (kleur, normaal)	5,9 s	Wifi *	✓
N-in-1 afdrukfunctie	✓	Ethernet LAN *	✓
N-up printen	2, 4, 9, 16	Bekabelingstechnologie	10/100Base-T(X)
Watermerk printen	✓	Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100 Mbit/s
Functie voor afdrukken boekjes	✓	Wi-Fi-standaarden	802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n)
Kopiëren		Near Field Communication (NFC)	✓
Dubbelzijdig kopiëren *	✓	Ondersteunde beveiligingsalgoritmen	64-bit WEP, 128-bit WEP, EAP-FAST, EAP-TLS, EAP-TTLS, PEAP, SSID, SSL/TLS, WPA-PSK, WPA2-PSK
Modus voor dubbelzijdig kopiëren	Auto	Ondersteunde netwerk protocollen (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
Kopiëren *	Kopiëren in kleur	Ondersteunde netwerk protocollen (IPv6)	NDP,RA,mDNS,LLMNRResponder, DNS Resolver, LPR/LPD,Custom Raw Port/ Port9100,IPP,SNMPv1/v2c,TFTPserver,WebServices (Print/Scan), SNTP Client, ICMPv6,HTTPServer
Maximale kopieerresolutie *	1200 x 1200 DPI	Ingebouwde webservice	✓
Maximale kopieerformaat	A4		

<b>Kopiëren</b>		<b>Netwerk</b>	
Tijd voor eerste kopie (zwart, normaal)	10,5 s	IP-adresfilter	✓
Tijd tot eerste kopie (kleur, normaal) tot max.	13 s	Mobiele printing technologieën	Apple AirPrint, Brother iPrint & Scan, Mopria Print Service
Maximaal aantal kopieën	99 kopieën	<b>Prestatie</b>	
Kopieën vergroten/verkleinen	25 - 400 procent	Intern geheugen *	128 MB
N-in-1 kopieerfunctie	✓	Type processor	✓
N-in-1 copy function (N=)	2, 4	Frequentie van processor	576 MHz
<b>Scannen</b>		Geluidsdrukkniveau (afdrukken)	57 dB
Duplex scannen *	✓	Geluidsvermogensniveau (afdrukken)	6,76 dB
Modus voor dubbelzijdig scannen	Handmatig	<b>Design</b>	
Scannen *	Scannen in kleur	Kleur van het product *	Wit
Optische scanresolutie *	1200 x 2400 DPI	Markt positionering *	Thuis & kantoor
Optische scanresolutie (ADF)	1200 x 600 DPI	Ingebouwd display *	✓
Maximum scanresolutie	19200 x 19200 DPI	Beeldscherm	LCD
Max. scangebied	213,9 x 295 mm	Soort bediening	Touch
Soort scanner *	Flatbed-/ADF-scanner	<b>Energie</b>	
Scantechnologie	CIS	Gemiddeld stroomverbruik ( bedrijfsresultaat )	21 W
Scan naar	E-mail, FTP, Bestand, Afbeelding, Network folder, OCR, PC, USB	Gemiddeld stroomverbruik tijdens Kopiëren	21 W
Kleurdiepte invoer	30 Bit	Stroomverbruik (gereed)	3,5 W
Kleurdiepte uitvoer	24 Bit	Stroomverbruik (in standby)	1,9 W
Grijswaardendiepte-input	10 Bit	Slaapstand	1,2 W
Uitvoer grijschaaldiepte	8 Bit	Stroomverbruik (indien uit)	0,2 W
Grijsniveaus	256	<b>Minimale systeemeisen</b>	
Scanner-drivers	TWAIN	Ondersteunt Windows	Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1
<b>Faxen</b>		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 10.15.3 Catalina, Mac OS X 10.8 Mountain Lion, Mac OS X 10.9 Mavericks
Faxen *	Faxen in kleur	Ondersteunde server operating systems	Windows Server 2008, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2012, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2016
Verzendsnelheid fax	14400 sec/pagina	<b>Eisen aan de omgeving</b>	
Faxgeheugen	180 pagina's	Relatieve vochtigheid in bedrijf (V-V)	20 - 80 procent
Uitgestelde faxverzending	✓	Bedrijfstemperatuur (T-T)	10 - 35 °C
<b>Kenmerken</b>		<b>Duurzaamheid</b>	
Aanbevolen gebruiksaanwijzing	250 - 2000 pagina's per maand	Duurzaamheidscertificaten	Blue Angel
Gebruiksaanwijzing (maximaal) *	30000 pagina's per maand	<b>Gewicht en omvang</b>	
Duplex functies *	Kopiëren, Printen, Scannen	Breedte	435 mm
Aantal printcartridges *	4	Diepte	335 mm
Printkleuren *	Zwart, Cyaan, Magenta, Geel	Hoogte	250 mm
Land van herkomst	Filipijnen	Gewicht	10,4 kg
<b>Invoer- &amp; uitvoercapaciteit</b>		<b>Verpakking</b>	
Totaal aantal invoerladen *	2	Breedte verpakking	497 mm
Totale invoercapaciteit *	400 vel	Diepte verpakking	312 mm
Totale uitvoercapaciteit *	100 vel	Hoogte verpakking	464 mm
Papierlade 1 invoercapaciteit	150 vel	Gewicht verpakking	12,6 kg
Papierlade 2 invoercapaciteit	250 vel	<b>Inhoud van de verpakking</b>	
Multifunctionele lade	✓	Cartridge(s) meegeleverd	✓
Automatische documentinvoer (ADF)	✓	Meegeleverde kabels	AC
Capaciteit automatische documentinvoer	20 vel	Inclusief netsnoer	✓
<b>Papier</b>		Garantiekart	✓
Maximale ISO A-series papierformaat *	A4	Snelle installatiehandleiding	✓
Papierlade mediatypen *	Glanzend papier, Normaal papier, Gerecycled papier		
ISO A-series afmetingen (A0...A9) *	A4, A5, A6		

**Logistieke gegevens**

Code geharmoniseerd systeem (HS) 84433100

GTIN-nummer pallet (EAN/UPC) 4977766807098

**Overige specificaties**

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



4977766807098



4977766809610

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.