

## Brother MFC-L5750DW Mono Laser AIO- Full duplex- lan- WIFI



**Code:**  
MFLBRMFCL5750DW

**Vendor code:**  
MFCL5750DWR1

**EAN code:**  
4977766753982

10.16 cm (4 ") 1 - Netwerk laserprinter 40 ppm - 256 MB - flatbed copier - LCD kleuren touchscreen - kleurens scanner - fax - Wireless

### **Grote prestaties, minder kosten**

De standaard papiercapaciteit kan voor maximale flexibiliteit optioneel worden uitgebreid met meerdere papierladen. Naast uitstekende printresultaten is het verminderen van de kosten belangrijk voor bedrijven. Met de optionele super hoge capaciteit tonercartridges, kunnen de totale printkosten drastisch worden verminderd.

### **Betrouwbaar**

Dankzij het volledig nieuwe ontwerp en de robuuste behuizing, hebben de professionele zwart-witlasermodellen een lange levensduur. Geschikt voor een hoog aantal afdrucken per maand voldoet deze all-in-printer aan de eisen die worden gesteld binnen een zakelijke omgeving.

### **Hoogste beveiligingseisen**

Moderne bedrijven hebben behoeften aan het hoogste beveiligingsniveau. Met Secure Function Lock 3.0, Active Directory authenticatie en Internet Protocol Security (IPsec) komt Brother tegemoet aan uw beveiligingseisen. Daarnaast ondersteunen de zwart-witlasermodellen Print Archief, Secure Reset en Certificate Management.

## Flexibele printoplossingen

Met de printoplossingen van Brother wordt het uitvoeren van werkzaamheden een stuk gemakkelijker. Met de oplossingen kunnen bedrijven printtaken efficiënter afhandelen en kosten reduceren, zodat de all-in-one een toegevoegde waarde is binnen de organisatie.

## Zuinig en milieuvriendelijk

De professionele all-in-one laserprinters van Brother zijn vanwege het efficiënte energieverbruik Energy Star gecertificeerd en voldoen aan de gerenommeerde Duitse 'Der Blaue Engel' milieustandaard. Dit betekent dat de printers zijn geclassificeerd als zeer energiezuinig. De gescheiden drum en toner kunnen afzonderlijk vervangen worden. Dit zorgt voor lagere kosten en heeft tevens een kleinere impact op het milieu.

## Beeldscherm

Beeldscherm	LCD
Beeldschermdiagonaal	9,4 cm (3.7")
Kleurenscherm	Ja
Touchscreen	Ja

## Certificaten

Blue Angel compatibel	Ja
Certificering	GS Mark
Energy Star-certificaat	Ja
Nordic Swan	Ja

## Design

Kleur van het product	Zwart, Grafiet
-----------------------	----------------

## Energie

Energiezuinige modus	Ja
Energy Star Typical Electricity Consumption (TEC)	1.832
Gemiddeld stroomverbruik ( bedrijfsresultaat )	645 W
Slaapstand	8 W
Stroomverbruik (in standby)	34 W
Stroomverbruik (indien uit)	0,04 W
Stroomverbruik (PowerSave)	390 W

## Faxen

Auto reductie	Ja
Automatische nummerherhaling	Ja
ECM (Foutcorrectie)	Ja
Fax duale toegang	Ja
Fax naar groep	350 ontvangers
Faxen doorsturen	Ja

Faxgeheugen	500 pagina's
Meerdere nummers draaien	20
Modemsnelheid	33,6 Kbit/s
Uitgestelde faxverzending	Ja
Verzendsnelheid fax	2,5 sec/pagina

## Geluidsproductie

Geluidsniveau (buiten gebruik)	35 dB
Geluidsniveau tijdens kopiëren	54 dB
Geluidsniveau, Quiet-modus	52 dB

## Gewicht en omvang

Breedte	435 mm
Breedte verpakking	545 mm
Diepte	427 mm
Diepte verpakking	520 mm
Gewicht	16,5 kg
Gewicht verpakking	20,2 kg
Hoogte	486 mm
Hoogte verpakking	641 mm

## Invoercapaciteit

Capaciteit automatische documentinvoer	50 vel
Multifunctionele ladecapaciteit	50 vel
Standaard invoercapaciteit	250 vel
Type invoer papier	Papierlade

## Kopiëren

Kopieën vergroten/verkleinen	25 - 400 procent
Kopieersnelheid (standaard, zwart, A4)	40 cpm
Kopiëren zonder tussenkomst van PC	Ja
Maximaal aantal kopieën	99 kopieën
Maximale kopieerresolutie	1200 x 600 DPI
N-in-1 copy function (N=)	2

## Netwerk

Ethernet LAN	Ja
Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden	10,100 Mbit/s
Mobiele printing technologieën	Apple AirPrint, Brother iPrint & Scan, Google Cloud Print, Mopria Print Service
Ondersteunde beveiligingsalgoritmen	64-bit WEP, 128-bit WEP, 802.1x RADIUS, APOP, EAP-FAST, EAP-MD5, EAP-PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS, HTTPS, IPPS, IPSEC, PEAP, SMTP-AUTH, SNMP, SSL/TLS, WPA2-PSK
Ondersteunde netwerk protocollen (IPv4)	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA (Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, POP3, SMTP Client, IPP/PPS, FTP Client and Server, CIFS Client, TELNET Server, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMP, Web Services (Print/Scan), SNMP Client, LDAP, I
Ondersteunde netwerk protocollen (IPv6)	NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/PPS, POP3*, SMTP Client, FTP Client and Server, CIFS Client, TELNET Server, SNMPv1/v2c, HTTP/HTTPS server, TFTP client and server, ICMPv6, SNMP Client, LDAP, Web Services (Print/Scan), IMAP4
Online diensten ondersteund	Doos, Dropbox, Evernote, Facebook, Flickr, Google Drive, OneDrive, OneNote, Picasa

## Opslagmedia

Geïntegreerde geheugenkaartlezer	Nee
Intern geheugen	256 MB

## Overige specificaties

Web-gebaseerd management	Ja
--------------------------	----

## Papier

ISO A-series afmetingen (A0...A9)	A4,A5,A6
Maximale ISO A-series papierformaat	A4
Mediagewicht, automatische doorvoer	64 - 90 g/m <sup>2</sup>
Multifunctionele lade papiergewicht	60 - 200 g/m <sup>2</sup>
Multifunctionele lade, mediatypen	verbinding-papier, Enveloppen, Labels, Postpapier, Normaal papier, Gerecycled papier, Dik papier, Dikker papier, Dun papier
Non-ISO print papierafmetingen	Executive, Folio, Legal, Letter
Ondersteund mediagewicht, duplex printen (aanbevolen gr/m <sup>2</sup> )	60 - 120
Standaard lade papiergewicht	60 - 120 g/m <sup>2</sup>
Typen printmedia	Normaal papier, Gerecycled papier, Dik papier, Dun papier

## Poorten & interfaces

Aantal USB 2.0-poorten	1
Direct printen	Ja
Standaard interfaces	Ethernet, USB 2.0, Draadloze LAN

## Prestatie

Aanbevolen gebruiksindicatie	0 - 3500 pagina's per maand
Aantal printcartridges	1
Digital Sender	Nee
Duplex functies	Kopiëren, Printen, Scannen
Duplex print modes	Auto
E-mail protocols	APOP,IMAP4,POP3,SMTP
Faxen	Mono faxing
Frequentie van processor	800 MHz
Gebruiksindicatie (maximaal)	50000 pagina's per maand
Inclusief lettertypes	66
Kopiëren	Mono copying
Printen	Mono printing
Printkleuren	Zwart
Printtechnologie	Laser

Processorfamilie	ARM
Scannen	Scannen in kleur
Type processor	Ja

## Printsnelheid

Beveiligd afdrukken	Ja
Maximale resolutie	1200 x 1200 DPI
N-up printen	2, 4, 9, 16, 25
Opwarmtijd	4,8 s
Printsnelheid (zwart, standaardkwaliteit, A4/US Letter)	40 ppm
Printsnelheid dubbelzijdig (Zwart, normale kwaliteit, A4/US Letter)	10 ppm
Standaard printertalen	BR-Script 3,Epson FX,IBM ProPrinter,Microsoft XPS,PCL 6,PDF 1.7
Tijdsduur tot de eerste pagina (zwart, normaal)	7,2 s

## Scannen

Grijsniveaus	256
Kleurdiepte invoer	48 Bit
Kleurdiepte uitvoer	24 Bit
Max. scangebied	A4 (210 x 297)
Maximum scanresolutie	19200 x 19200 DPI
Ondersteund beeldformaat	JPG
Ondersteunde documentformaten	PDF
Optische scanresolutie	1200 x 1200 DPI
Scan naar	E-mail, E-mailserver, FTP, Bestand, Afbeelding, OCR, USB
Scan snelheid (kleur)	20 duim/min
Scan snelheid (mono)	24 duim/min
Scanner-drivers	ICA,ISIS,SANE,TWAIN,WIA
Scantechnologie	Dual CIS
Soort scanner	Flatbed & automatische documentinvoer

## Software

Ondersteunde mobiele besturingssystemen	Windows Phone,Windows RT
Ondersteunde server operating systems	Windows Server 2003,Windows Server 2003 x64,Windows Server 2008,Windows Server 2008 R2,Windows Server 2012,Windows Server 2012 R2
Ondersteunt Linux	Ja
Ondersteunt Mac-besturingssysteem	Mac OS X 10.0 Cheetah, Mac OS X 10.1 Puma, Mac OS X 10.10 Yosemite, Mac OS X 10.11 El Capitan, Mac OS X 10.2 Jaguar, Mac OS X 10.3 Panther, Mac OS X 10.4 Tijger, Mac OS X 10.5 Leopard, Mac OS X 10.6 Snow Leopard, Mac OS X 10.7 Lion, Mac OS X 10.8 Mountain Lion, Mac OS X 10.9 Mavericks

Ondersteunt Windows

Windows 10 Education, Windows 10 Education x64, Windows 10 Enterprise, Windows 10 Enterprise x64, Windows 10 Home, Windows 10 Home x64, Windows 10 Pro, Windows 10 Pro x64, Windows 2000, Windows 2000 Professional, Windows 7 Enterprise, Windows 7 Enterprise x64, Windows 7 Home Basic, Windows 7 Home Basic x64, Windows 7 Home Premium, Windows 7 Home

## Uitvoercapaciteit

Standaard uitvoercapaciteit

150 vel