



# Professionele all-in-one mono laserprinter

MFC-L5710DW



PRINTEN



KOPIËREN



SCANNEN



FAXEN



WI-FI

[www.brother.be](http://www.brother.be)

# Professionele 4-in-1 mono laserprinter

Deze intelligente multifunctionele printer is uiterst productief met snelle draadloze prints en scans in hoge kwaliteit.

**MFC-L5710DW**



## Belangrijkste kenmerken:

- Printsnelheid tot 48 ppm
- Automatisch dubbelzijdig printen tot 24 ipm
- Automatisch dubbelzijdig scannen tot 56 ipm
- LCD kleurentouchscreen van 8,9 cm
- Gigabit ethernet, 5GHz WiFi
- 512 MB intern geheugen
- Standaard papierlade met een capaciteit van 250 vel, uitbreidbaar tot 1.290 vel
- ADF voor dubbelzijdig kopiëren en scannen van 50 vel
- Compatibel met Brother en 3rd party solutions
- Meegeleverde tonercartridges voor 3.000 pagina's
- Optionele tonercartridges voor 11.000 pagina's
- Beschikbaar onder een managed print service (MPS) contract



## Algemeen

### Technologie

Laser

### Zwart-wit / Kleur

Zwart-wit

### Functies

Afdrukken

Kopiëren

Scannen

Faxen

### Geheugencapaciteit

512 MB

### Display

8,9 cm kleurentouchscreen

## Papierverwerking

### Papierinvoer

*Standaard papierlade:*

250 vel

*Optionele papierlade:*

250 vel (LT-5505)

520 vel (LT-6505)

*Multifunctionele lade:*

100 vel

*Handmatige invoer:*

n.v.t.

*ADF:*

50 vel

### Papieruitvoer

*Standaard uitvoer:*

150 vel

### Papierformaten

*Standaard papierlade:*

A4, Letter, B5 (JIS), A5, A5 (Long Edge), A6, Executive, Legal, Mexico Legal, India Legal, Folio, 16K, A4 kort (270mm-papier)

*Optionele papierlade:*

A4, Letter, B5 (JIS), A5, Executive, Legal, Mexico Legal, India Legal, Folio, 16K, A4 kort (270mm-papier)

*Multifunctionele lade:*

Breedte: 69,8 tot 215,9 mm  
Lengte: 127 tot 355,6 mm  
Envelop: COM-10, DL, C5, Monarch

*Handmatige invoer:*

n.v.t.

*Automatisch duplex:*

A4

*ADF:*

Breedte: 105 tot 215,9 mm  
Lengte: 147,3 tot 355,6 mm

*Glasplaat:*

Breedte: tot 215,9 mm  
Lengte: tot 355,6 mm

### Papiertype en -gewicht

*Standaard papierlade:*

Normaal papier, briefpapier, gekleurd papier, dun papier, kringlooppapier, dik papier - 60-163 g/m<sup>2</sup>

*Optionele papierlade:*

Normaal papier, briefpapier, gekleurd papier, dun papier, kringlooppapier, dik papier - 60-120 g/m<sup>2</sup>

*Multifunctionele lade:*

Normaal papier, briefpapier, gekleurd papier, dun papier, dik papier, dikker papier, kringlooppapier, bankpostpapier, etiket, enveloppe, dunne env., dikke env. - 60-230 g/m<sup>2</sup>

*Handmatige invoer:*

n.v.t.

*Automatisch duplex:*

Normaal papier, briefpapier, gekleurd papier, dun papier, kringlooppapier - 64-105 g/m<sup>2</sup>

*ADF:*

Normaal papier, kringlooppapier - 64-90 g/m<sup>2</sup>

## Verbruiksartikelen en Accessoires

### Tonercartridge met standaard rendement<sup>8</sup>

TN3600 – 3.000 pag.

### Drumeenheid

DR3600 – 75.000 pag.

bij 3 pagina's / afdruktaak

### Houder kaartlezer

CH-1000 – voor NFC-kaartlezer

### Tonercartridge met hoog rendement<sup>8</sup>

TN3600XL – 6.000 pag.

### Optionele papierladen

LT-5505 - 250 vellen

LT-6505 - 520 vellen

### Tonercartridge met super hoog rendement<sup>8</sup>

TN3600XXL – 11.000 pag.

### Meegeleverde tonercartridge

3.000 pag.

### Combinatiemogelijkheden optionele papierladen

2x LT-5505

2x LT-6505

1x LT-5505 + 1x LT-6505

## Afdrukken

### Afdruksnelheid<sup>1</sup>

48,0 ppm

### Duplex afdruksnelheid<sup>1</sup>

24,0 ipm

### Eerste pagina (FPOT)<sup>2</sup>

Minder dan 6,7 seconden

### Automatisch duplex printen

Ja

### Resolutie (hor x ver)

Tot 1200 x 1200 dpi

### Max. papierformaat

A4

### Emulatie

PCL6, BR-Script3, IBM  
Proprinter XL, Epson FX-850,  
PDF versie 1.7, XPS versie 1.0

### Stille modus

Ja

### Watermerk printen<sup>4</sup>

Print vooraf ingestelde tekst  
of afbeelding als watermerk

### ID printen<sup>4</sup>

Voeg identificatie toe aan  
afgedrukte documenten  
(datum en tijd, kort aangepast  
bericht of pc gebruikersnaam)

### N-in-1 printen<sup>3</sup>

Verklein meerdere pagina's  
tot 1 A4 pagina

### Poster printen<sup>4</sup>

Vergroot 1 A4 pagina tot een  
poster van meerdere vellen

### Boekje printen<sup>4</sup>

Print documenten als A5-boekje  
met behulp van recto-verso  
afdrukken

### Print profielen<sup>3</sup>

Bewaar je favoriete driver  
instellingen als profiel om ze  
gemakkelijk terug te kunnen  
vinden

## Kopiëren

### Kopieersnelheid<sup>5</sup>

48,0 cpm

### Automatisch dubbelzijdig kopiëren

Ja

### Eerste pagina (FCOT)<sup>6</sup>

Minder dan 8,7 seconden

### Resolutie mono (hor x ver)

Tot 1200 x 600 dpi

### Meerdere kopieën

Stapelt/sorteert max. 999  
pagina's

### Poster

Nee

### Vergroten/verkleinen (%)

25% - 400% (stappen van 1%)

### N-in-1

Kopieer 2 of 4 pagina's op naar  
A4-vel

### 2-in-1 ID

Kopieer beide zijden van een  
ID-kaart naar één A4-vel

## Scannen

### Scannertype

Dual CIS (Contact Image Sensor)

### Scannen in kleur

Ja

### Scansnelheid meerdere vellen<sup>9</sup>

28 ipm

### Resolutie (hor x ver)

Glasplaat: tot 1200 x 1200 dpi  
ADF: tot 600 x 600 dpi  
Geïnterpoleerd: tot 19200 x  
19200 dpi

### Meerdere pagina's scannen naar 1 PDF

Ja

### Automatisch bijsnijden

Ja

### Achtergrondkleur verwijderen

Ja

### Automatisch rechtmaken

Ja

### Automatisch dubbelzijdig scannen

Ja

### Kleurintensiteit

48-bits kleurverwerking (invoer)  
24-bits kleurverwerking (uitvoer)

### Grijstinten

16-bits kleurverwerking (invoer)  
8-bits kleurverwerking (uitvoer)  
met 256 niveaus

### Scannen naar

Afbeelding, bestand, e-mail,  
e-mailserver, OCR, USB,  
Netwerk<sup>4</sup>, FTP, Sharepoint

### Scannerdrivers

Windows: TWAIN & WIA  
macOS: AirPrint  
Linux: SANE

## Faxen

### Modemsnelheid

33600 bps

### Faxen vanaf de PC

Ja (enkel Windows)

### Automatisch dubbelzijdig faxen

Ja

## Connectiviteit

### USB interface

Hi-Speed USB 2.0

### USB host

Ja

### LAN

Draadloos  
Bedraad

### Brother Mobile Connect<sup>7</sup>

Gebruik de gratis Brother app

### Brother Web Connect

Verbind met externe diensten

### NFC

Nee

### AirPrint

Ja

### Mopria<sup>7</sup>

Ja

### Brother Print Service Plugin<sup>7</sup>

Ja

## Netwerk en Beveiliging

### Draadloos netwerk 2,4 GHz

IEEE 802.11b/g/n  
(Infrastructuurmodus)  
IEEE 802.11g/n  
(Wi-Fi Direct)

### Draadloos netwerk 5 GHz

IEEE 802.11a/n  
(Infrastructuurmodus)  
IEEE 802.11a/n  
(Wi-Fi Direct)

### Netwerkbeveiliging (draadloos)

APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, FTPS, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3, 802.1x (EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

### Beveiliging van het draadloze netwerk

WEP 64/128-bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES)

### Bedraad netwerk

10Base-T/100Base-TX/1000Base-T

### Netwerkbeveiliging (bedraad)

APOP, SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, FTPS, SMTP, POP3, IMAP4), SNMP v3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos, IPsec

### Netwerkbeheer (bedraad)

BRAdmin (enkel Windows)

### Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Ja

### Embedded Web Server (EWS)

Ja

### Active Directory-verificatie

Ja

### LDAP-verificatie

Ja

### IP Filter

IPv4

### Secure Function Lock

Ja

## Afmetingen en Gewicht

### Afmetingen met verpakking

B 549 x D 497 x H 580 mm

### Gewicht met verpakking

20,3 kg

### Afmetingen zonder verpakking

B 417 x D 461 x H 448 mm

### Gewicht zonder verpakking

16,6 kg

## Milieu

### Stroomverbruik

Printen: 670 W  
Gereed: 31 W  
Slaapstand: 5,9 W  
Stroom uit: 0,05 W

### Geluidsdruk (afdrukken)

54,0 dB(A)

### Geluidsvermogen (afdrukken)

7,02 B(A)

1. In overeenstemming met ISO/IEC 24734
2. In overeenstemming met ISO/IEC 17629
3. Alleen voor Windows en Mac
4. Alleen voor Windows
5. In overeenstemming met ISO/IEC 24735
6. In overeenstemming met ISO/IEC 29183

7. Optionele download
8. In overeenstemming met ISO/IEC 19752
9. In overeenstemming met ISO/IEC 17991