



# All-in-one mono laserprinter voor kleine kantoren

**DCP-L2550DN**



PRINTEN



KOPIËREN



SCANNEN

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

## 3-in-1 mono laserprinter voor kleine kantoren

De DCP-L2550DN is ideaal voor het drukke home office en kleine kantoren. Dit bijzonder stille en eenvoudig te gebruiken en in te stellen apparaat biedt een groot aantal tijdbesparende functies, waaronder automatisch 2-zijdig afdrukken, een automatische documentinvoer voor 50 vel en hoge afdruksnelheden. Met netwerk connectiviteit heeft u de mogelijkheid om rechtstreeks af te drukken vanaf uw mobiele telefoon.

### DCP-L2550DN



### Belangrijkste kenmerken:

- **Printsnelheid tot 34 ppm**
- **Automatisch dubbelzijdig printen**
- **Bekabelde netwerkverbinding**
- **Standaard papierlade met een capaciteit van 250 vel**
- **ADF voor kopiëren en scannen van 50 vel**
- **Optionele tonercartridges voor 3.000 pagina's**

### Prestaties ontworpen voor bedrijven van morgen

De DCP-L2550DN is ontworpen om de efficiëntie te verhogen, met hoge afdruksnelheden tot 34 pagina's per minuut en de mogelijkheid om automatisch 2-zijdig te printen. Dankzij de grote automatische documentinvoer voor 50 vel kunt u meerdere pagina's kopiëren en scannen. Deel documenten eenvoudig door ze te scannen en rechtstreeks via e-mail te verzenden, of sla ze op in SharePoint en andere bestemmingen.

### Maximale waarde voor uw geld

U bent meteen klaar om te printen dankzij de meegeleverde toner voor 1.200 pagina's. De printer is bovendien uitgerust met een groot aantal functies waarmee u professionele afdrukken maakt aan lage kost.

### Stilte zonder compromissen

Met een geluidsdruk van minder dan 50dB is deze printer de stilste in zijn klasse. Zo kunt u in alle stilte printen zonder in te leveren op snelheid of kwaliteit. Alle modellen in het assortiment passen perfect op uw bureau en drukken rustig op volle snelheid af terwijl u ongestoord verder werkt.

### Ontworpen om lang te presteren

De DCP-L2550DN is ontworpen met u in het achterhoofd. Hij is gemaakt van robuuste en slijtvaste materialen en wordt standaard ondersteund door een uitstekende service voor extra gemoedsrust.

## Algemeen

### Technologie

Laser

### Zwart-wit / Kleur

Zwart-wit

### Functies

Afdrukken

Kopiëren

Scannen

### Geheugencapaciteit

64 MB

### Display

LCD-scherm met 2 regels

## Papierverwerking

### Papierinvoer

*Papierlade 1:*  
250 vel (80 g/m<sup>2</sup>)

*Papierlade 2:*  
n.v.t.

*Multifunctionele lade:*  
n.v.t.

*Handmatige invoer:*  
1 vel (80 g/m<sup>2</sup>)

*ADF:*  
50 vel (80 g/m<sup>2</sup>)

### Papieruitvoer

*Capaciteit:*  
120 vel (80 g/m<sup>2</sup>)

### Documentformaten

*Glasplaat:*  
Breedte: tot 215,9 mm  
Lengte: tot 300,0 mm

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

### Papierformaten

*Papierlade 1:*  
A4, Letter, A5, A5 (Long Edge),  
A6, Executive

*Papierlade 2:*  
n.v.t.

*Multifunctionele lade:*  
n.v.t.

*Handmatige invoer:*  
Breedte: 76,2 tot 215,9 mm  
Lengte: 127 tot 355,6 mm  
Envelop: COM-10, DL, C5,  
Monarch

*Automatisch duplex:*  
A4

### Papiertype en -gewicht

*Papierlade 1:*  
Normaal papier, dun papier, dik papier,  
kringlooppapier - 60-163 g/m<sup>2</sup>

*Papierlade 2:*  
n.v.t.

*Multifunctionele lade:*  
n.v.t.

*Handmatige invoer:*  
Normaal papier, dun papier,  
dik papier, dikker papier,  
kringlooppapier, bankpostpapier,  
etiket, enveloppe, dunne envelop,  
dikke envelop - 60-230 g/m<sup>2</sup>

*ADF:*  
Normaal papier, kringlooppapier  
60-105 g/m<sup>2</sup>

*Automatisch duplex:*  
Normaal papier, dun papier,  
kringlooppapier - 60-105 g/m<sup>2</sup>

## Verbruiksartikelen en Accessoires

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

TN2410 – 1.200 pag.

### Drumeenheid

DR2400 – 12.000 pag.  
bij 1 pagina / afdruktaak

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

TN2420 – 3.000 pag.

### Meegeleverde tonercartridges

1.200 pag.



## Afdrukken

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

34,0 ppm

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

16,0 ipm

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

Minder dan 8,5 seconden

### Automatisch duplex printen

Ja

### Resolutie (hor x ver)

Tot 600 x 2400 dpi

### Max. papierformaat

A4

### Emulatie

PCL6, BR-Script3,  
PDF versie 1.7

### 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 uw  
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 uw favoriete driver  
instellingen als profiel om ze  
gemakkelijk terug te kunnen  
vinden

## Kopiëren

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

34,0 cpm

### Automatisch dubbelzijdig kopiëren

Nee

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

Minder dan 10 seconden

### Resolutie mono (hor x ver)

Print: Tot 600 x 600 dpi  
Scan: Tot 600 x 600 dpi

### Resolutie kleur (hor x ver)

Print: Tot 600 x 600 dpi  
Scan: Tot 600 x 600 dpi

### Meerdere kopieën

Stapelt/sorteert max. 99  
pagina's

### Vergroten/verkleinen (%)

25% - 400% (stappen van 1%)

### N-in-1

2in1, 2in1 (ID), 4in1

### Poster

3x3, 2x2, 2x1

## Scannen

### Scannertype

CIS (Contact Image Sensor)

### Scannen in kleur

Ja

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

22,5 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 (enkel TWAIN)

### Achtergrondkleur verwijderen

Ja

### Automatisch rechtmaken

Ja

### Automatisch dubbelzijdig scannen

Nee

### Kleurintensiteit

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

### Grijstinten

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

### Scannen naar

Afbeelding, bestand, e-mail,  
OCR, FTP, Sharepoint

### Scannerdrivers

Windows: TWAIN & WIA  
macOS: TWAIN  
Linux: SANE

## Faxen

Dit toestel is niet uitgerust  
met een faxfunctie.

## Connectiviteit

### USB interface

Hi-Speed USB 2.0

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

Gebruik de gratis Brother app

### AirPrint

Ja

### USB host

Nee

### Brother Web Connect

Nee

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

Ja

### LAN

Bedraad

### NFC

Nee

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

Ja

## Netwerk en Beveiliging

### Draadloos netwerk

n.v.t.

### Bedraad netwerk

10Base-T/100Base-TX

### Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Nee

### Netwerkbeveiliging (draadloos)

n.v.t.

### Netwerkbeveiliging (bedraad)

SMTP-AUTH, SSL/TLS (SMTP, HTTP, IPP), SNMP v3

### Embedded Web Server (EWS)

Ja

### Beveiliging van het draadloze netwerk

n.v.t.

### Netwerkbeheer (bedraad)

BRAdmin (enkel Windows)

### Active Directory-verificatie

Nee

### LDAP-verificatie

Nee

### IP Filter

IPv4

### Secure Function Lock

Nee

## Afmetingen en Gewicht

### Afmetingen met verpakking

B 580 x D 517 x H 434 mm

### Afmetingen zonder verpakking

B 410 x D 398,5 x H 318,5 mm

### Gewicht met verpakking

14,4 kg

### Gewicht zonder verpakking

11,6 kg

## Milieu

### Stroomverbruik

Printen: 475 W

Gereed: 42 W

Slaapstand: 6,2 W

Stroom uit: 0,03 W

### Geluidsdruk (afdrukken)

49,0 dB(A)

### Geluidsvermogen (afdrukken)

6,59 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