



All-in-one kleurenledprinter voor kleine kantoren

DCP-L3550CDW



PRINTEN



KOPIËREN



SCANNEN



WI-FI

www.brother.be

3-in-1 kleurenledprinter voor kleine kantoren

De DCP-L3550CDW wordt geleverd met diverse geavanceerde en tijdbesparende functies, waaronder automatische dubbelzijdig printen, een ruime papierlade voor 250 vel en toner cartridges voor maximaal 1000 vel. Tevens kunt u eenvoudig direct printen en scannen vanaf uw smartphone of tablet en beschikt het model over zowel een bekabelde als draadloos netwerkverbinding.

DCP-L3550CDW



Belangrijkste kenmerken:

- Printsnelheid tot 18 ppm
- Automatisch dubbelzijdig printen
- LCD kleurentouchscreen van 9,3 cm
- Bekabelde en draadloze netwerkverbinding
- Standaard papierlade met een capaciteit van 250 vel
- ADF voor dubbelzijdig kopiëren en scannen van 50 vel
- Gemakkelijk printen vanaf smartphone of tablet
- Optionele tonercartridges voor 3.000 pagina's zwart en 2.300 pagina's kleur

Minder geluid binnen het kantoor

De DCP-L3550CDW print tot 18 pagina's per minuut en produceert daarbij minder dan 45dB. Het zeer lage en toonaangevende geluidsniveau maakt deze kleurenprinter ideaal geschikt voor werkzaamheden in een vol kantoor of vanaf het bureau.

Toegankelijk en gebruiksvriendelijk

Dit desktopmodel is direct gebruiksklaar en wordt geleverd met tonercartridges voor maximaal 1.000 pagina's en is tevens gemakkelijk aan te sluiten op een draadloos netwerk. Dit in combinatie met direct printen vanaf zowel smartphones als tablets en de automatische documentinvoer voor 50 vel (ADF) voor snel scannen en kopiëren, is deze all-in-one kleurenprinter capabel voor de meest veeleisende kantoorwerkzaamheden.

Voeg kleur toe aan uw documenten

Print belangrijke documenten of presentaties in full colour zodat ze meer impact hebben. De DCP-L3550CDW biedt een printresolutie tot 2.400 dpi en maakt gebruik van ledtechnologie, voor professionele afdrucken van hoge kwaliteit.

Bespaar tijd en geld

De ledprinters zijn snel, betrouwbaar en kunnen van grote waarde zijn voor uw bedrijf. Dankzij de papierlade met een capaciteit van 250 vel kunt u langer doorwerken zonder steeds papier aan te vullen. Als u de tonerscartridges met hoge capaciteit gebruikt, hoeft u ook minder tijd te besteden aan het vervangen van toners en bereikt u tevens zeer concurrerende kosten per pagina voor zowel kleur als zwart-wit.

Algemeen

Technologie

LED

Zwart-wit / Kleur

Kleur

Functies

Afdrukken

Kopiëren

Scannen

Geheugencapaciteit

512 MB

Display

9,3 cm kleurentouchscreen

Papierverwerking

Papierinvoer

Papierlade 1:
250 vel (80 g/m²)

Papierlade 2:
n.v.t.

Multifunctionele lade:
n.v.t.

Handmatige invoer:
1 vel

ADF:
50 vel (80 g/m²)

Papieruitvoer

Capaciteit:
150 vel (80 g/m²)

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 216 mm
Lengte: 116 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/m²

Papierlade 2:
n.v.t.

Multifunctionele lade:
n.v.t.

Handmatige invoer:
Normaal papier, dun papier,
dik papier, kringlooppapier,
bankpostpapier, etiket, envelop,
dunne envelop, dikke envelop,
glanzend papier - 60-163 g/m²

ADF:
A4, A4 kort (270mm-papier)
Letter, Legal, Mexico Legal, India
Legal, Folio - 45-120 g/m²

Automatisch duplex:
Normaal papier, dun papier, dik papier,
kringlooppapier - 60-163 g/m²

Verbruiksartikelen en Accessoires

Tonercartridges met standaard rendement⁸

TN243 BK – 1.000 pag.
TN243 CMY – 1.000 pag.

Drumeenheid

DR243CL – 18.000 pag.
bij 1 pagina / afdruktaak

Tonercartridges met hoog rendement⁸

TN247 BK – 3.000 pag.
TN247 CMY – 2.300 pag.

Riemeenheid

BU223CL – 50.000 pag.
bij 2 pagina's / afdruktaak

Meegeleverde tonercartridges

1.000 pag. BK
1.000 pag. CMY

Opvangbak voor tonerafval

WT223CL – 50.000 pag.

Afdrukken

Afdruksnelheid¹

18,0 ppm in zwart-wit
18,0 ppm in kleur

Duplex afdruksnelheid¹

6,0 ipm in zwart-wit
6,0 ipm in kleur

Eerste pagina (FPOT)²

Minder dan 15,5 seconden
in zwart-wit en in kleur

Automatisch duplex printen

Ja

Resolutie (hor x ver)

Tot 600 x 2400 dpi

Max. papierformaat

A4

Emulatie

PCL6, BR-Script3,
PDF versie 1.7, XPS versie 1.0

Stille modus

Ja

Watermerk printen⁴

Print vooraf ingestelde tekst
of afbeelding als watermerk

ID printen⁴

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

N-in-1 printen³

Verklein meerdere pagina's
tot 1 A4 pagina

Poster printen⁴

Vergroot 1 A4 pagina tot een
poster van meerdere vellen

Boekje printen⁴

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

Print profielen³

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

Kopiëren

Kopieersnelheid⁵

18,0 cpm in zwart-wit
18,0 cpm in kleur

Automatisch dubbelzijdig kopiëren

Nee

Eerste pagina (FCOT)⁶

Minder dan 17,5 seconden
in zwart-wit en in kleur

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 vellen⁹

27,0 ipm in zwart-wit
21,0 ipm in kleur

Resolutie (hor x ver)

Glasplaat: tot 1200 x 2400 dpi
ADF: tot 600 x 600 dpi
Geïnterpoleerd: tot 19200 x
19200 dpi

Meerdere pagina's scannen naar 1 PDF

Ja (enkel iPrint&Scan Desktop)

Automatisch bijsnijden

Ja (enkel TWAIN)

Achtergrondkleur verwijderen

Ja

Automatisch rechtmaken

Ja

Automatisch dubbelzijdig scannen

Nee

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, Netwerk⁴,
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

USB host

Nee

LAN

Draadloos
Bedraad

Brother Mobile Connect⁷

Gebruik de gratis Brother app

Brother Web Connect

Verbind met externe diensten

NFC

Nee

AirPrint

Ja

Mopria⁷

Ja

Brother Print Service Plugin⁷

Ja

Netwerk en Beveiliging

Draadloos netwerk

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

Netwerkbeveiliging (draadloos)

SMTP-AUTH, SSL/TLS (IPPS, HTTPS, SMTP), SNMP v3, 802.1x (LEAP, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), Kerberos

Beveiliging van het draadloze netwerk

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

Bedraad netwerk

10Base-T/100Base-TX

Netwerkbeveiliging (bedraad)

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

Netwerkbeheer (bedraad)

BRAdmin (enkel Windows)

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

Ja

Embedded Web Server (EWS)

Ja

Active Directory-verificatie

Nee

LDAP-verificatie

Nee

IP Filter

IPv4

Secure Function Lock

Ja

Afmetingen en Gewicht

Afmetingen met verpakking

B 589 x D 523 x H 568 mm

Gewicht met verpakking

27,4 kg

Afmetingen zonder verpakking

B 410 x D 475 x H 414 mm

Gewicht zonder verpakking

23,2 kg

Milieu

Stroomverbruik

Printen: 400 W
Gereed: 80 W
Slaapstand: 9,7 W
Stroom uit: 0,04 W

Geluidsdruk (afdrukken)

45,0 dB(A)

Geluidsvermogen (afdrukken)

6,16 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 19798
9. In overeenstemming met ISO/IEC 17991