



# Professionele, compacte en draadloze zwart-witlaserprinter

Snel printen met een laag geluidsniveau voor bedrijven

**HL-L2865DW**



PRINT



DRAADLOOS

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

## Professionele, compacte en draadloze zwart-witlaserprinter

Deze professionele zwart-witlaserprinter is vanwege het compacte formaat en het lage geluidsniveau ideaal geschikt voor ondernemers en bedrijven.

Deze printer biedt uitstekende afdrukkwaliteit in zwart-wit, een hoge printsnelheid tot 34 pagina per minuut en een laag energieverbruik.

### HL-L2865DW



- Printen tot 34 pagina's per minuut
- Dubbelzijdig printen tot 16 zijden per minuut
- Bekabelde netwerkaansluiting, 2.4/5GHz Wi-Fi
- LCD display van 1 regel
- Print vanaf PC of mobiele apparaten met de Brother Mobile connect app
- 128MB geheugen
- Papierlade voor 250 vel<sup>1</sup>
- Wordt geleverd met een tonercartridge voor 1.500 pagina's en super hoge capaciteit tonercartridge voor 5.000 pagina's beschikbaar<sup>7</sup>
- Compatibel met optionele Brother oplossingen<sup>19</sup>
- Geschikt voor gebruik in combinatie met Brother Managed Print Service (MPS)

### Laag geluidsniveau

De HL-L2865DW heeft een laag geluidsniveau tijdens het printen zonder in te leveren op de printsnelheid. Zo kunt u snel printen tot 34 pagina's per minuut, zonder dat u wordt gestoord of afgeleid, waardoor u zich volledig kunt concentreren op uw eigen werkzaamheden.

### Compact ontwerp

Met deze zeer compacte zwart-witlaserprinter bent u verzekerd van professionele resultaten en afdrucken van topkwaliteit. Dankzij het compacte design staat de printer nooit in de weg en kunt u uw werkruimte optimaal benutten. Elk onderdeel van het apparaat is geoptimaliseerd om de totale grootte van het apparaat te verkleinen, zonder dat dit invloed heeft op de prestaties.



## Betrouwbaar en duurzaam

De HL-L2865DW biedt uitstekende kwaliteit en optimale betrouwbaarheid met een lange levensduur en minimaal onderhoud. Dankzij het robuuste ontwerp voldoet deze professionele all-in-one zwart-witlaserprinter aan de eisen die gevraagd worden binnen een drukke kantooromgeving.

## Zorgeloos printen met Brother MPS

Brother Managed Print Service (MPS) is voor ondernemers en bedrijven de ideale manier om alles rondom het printen te regelen. De HL-L2865DW is geschikt voor gebruik met Brother MPS, zodat u kunt profiteren van alle voordelen van dit programma, waaronder automatische levering van cartridges, lage printkosten en service.

- Drastisch besparen op printkosten
- Betalen per print, zonder verplichtingen (maandelijks opzegbaar)
- Automatische en gratis levering van cartridges
- Inclusief reparatieservice op locatie bij storing of defect
- Eenvoudig recyclen van opgebruikte cartridges

## Standaard beveiligd

Om gelijke tred te houden met de steeds veranderende wetgeving op het gebied van privacy en databeveiliging, bieden onze apparaten standaard de nieuwste beveiligingsfuncties volgens de laatste normen, zodat uw gegevens altijd goed beschermd en veilig zijn.

Beveiliging heeft binnen bedrijven de hoogste prioriteit en steeds meer organisaties verschuiven naar een Zero Trust beveiligingsmodel. Onze specialisten zijn voortdurend op zoek naar verbeteringen voor onze producten, oplossingen en services. In de ontwerpfase van onze producten volgen wij het 'secure by design' principe. Dit betekent dat we tijdens de productontwikkeling al rekening houden met beveiliging van gegevens.

De HL-L2865DW biedt een reeks geavanceerde beveiligingsfuncties en maakt gebruik van beveiliging op drie verschillende lagen: op apparaatniveau, netwerkniveau en documentniveau. Deze worden geverifieerd door middel van externe beveiligingscertificaten. Dit geeft gebruikers extra zekerheid en garandeert dat gegevens bij elke stap goed afgeschermd worden.

De HL-L2865DW beschikt over een flexibele range beveiligingsfuncties en Business solutions die volledig op uw bedrijf kunnen worden afgestemd, zodat u apparatuur gemakkelijk kunt monitoren, controleren en beheren.



De printer beschermt uw gegevens door het risico te verkleinen via de volgende stappen:

**Rechten beperken op apparaatniveau** - met gebruik van het bedieningslot hebben alleen geautoriseerde gebruikers toegang tot specifieke functies.

**Apparaatintegriteit behouden** - met Runtime Intrusion Detection (RID), digitaal ondertekende firmware en verbindingen met end-to-end versleuteling, is de printer altijd optimaal beschermd.





Het netwerk wordt beschermd via functies en protocollen die voldoen aan de industriestandaard.

**Inbraakbeveiliging (Intrusion protection)** - met protocolbeheer, interfacebeperkingen en IPV4-filtering heeft u de flexibiliteit om de apparaatinstellingen aan te passen aan uw bedrijf.

**Veilige verbinding** - maak veilig verbinding met bekabelde en draadloze netwerken op bedrijfsniveau via IEEE 802.1X connectie.

**Veilige encrypted communicatie** - door gebruik te maken van flexibele industriestandaarden zoals TLS, SSH, IPSEC, HTTPS en SNMP3, kan uw bedrijf de printer afstemmen op het bestaande netwerk.

**Beheren en configureren van het beveiligingsprofiel** - met behulp van Device Master Settings, BRAdmin Pro 4 en de Mass Deployment Tool kan uw bedrijf instellingen wijzigen en uitrollen op hele apparatenpark.



Documenten worden beschermd door encryptie, opslagbeveiliging en beveiligde afdrুকoplossingen.

**Encrypted documentoverdracht** - wanneer u een printopdracht van uw PC of laptop naar de printer stuurt, zorgt IPPS/HTTPS-codering ervoor dat uw gegevens versleuteld worden en beveiligd zijn.

**Niet-permanent intern geheugen** - alle printopdrachten worden automatisch gewist tijdens een herstart en gegevens worden opgeschoond, zodat er geen informatie op de printer achterblijft.



## Algemeen

### Technologie

Laser

### Geheugen

128MB

### Bedieningspaneel

LCD scherm van 1 regel met knoppen

### Lokale interface

Hi-Speed USB 2.0

### Bekabelde netwerk interface

Snel ethernet

### Draadloze netwerk interface

2.4GHz en 5GHz ondersteuning

### Inhoud verpakking

Printer, meegeleverde toner, drum, netsnoer, verkorte installatiehandleiding, garantiekaart

## Printen

### Print snelheid (A4)

Enkelzijdig: 34 ppm in zwart-wit  
Dubbelzijdig: 16 zijden per minuut in zwart-wit

### FPOT - eerste afdruk (First Print Out Time)

Tot 8,5 seconden vanuit standby  
Tot 17,5 seconden vanuit slaapstand

### Stille modus

Een functie waarmee het printgeluid wordt gereduceerd

### Resolutie

Tot 1200 x 1200dpi

### Printertalen

PCL6

### Ingebouwde lettertypen (PCL)

73 schaalbare lettertypen, 12 bitmap lettertypen

### Ingebouwde barcodes (PCL)

16 barcode fonts\*

\*Code39, Interleaved 2 of 5, FIM (US-PostNet), Post Net (US-PostNet) EAN-8, EAN-13, UPC-A, UPC-E, Codabar, ISBN (EAN), ISBN (UPC-E), Code128 (set A, set B, set C), EAN128 (set A, set B, set C), Code93, GS1Databar, MSI

## Printfuncties

### N-in-1 printen

Verklein tot 25 pagina naar één enkele A4 pagina

### Poster printen

Vergroot één A4 pagina tot een poster van 4, 9, 16 of 25 vel

### Tonerbespaarstand

Gebruik de tonerbespaarstand om het tonerverbruik te verminderen zonder de afdruksnelheid te beïnvloeden

### Watermerk printen

Vooraf ingestelde tekst of afbeelding als watermerk printen

### ID printen

Identificatie toevoegen aan uw afgedrukte documenten (datum en tijd, kort aangepast bericht of pc gebruikersnaam)

### Folder printen

Documenten afdrukken op A5 formaat met behulp van automatisch dubbelzijdig printen

### Print profielen

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

### Handmatig dubbelzijdig printen

Handmatig dubbelzijdig printen (aanbevolen voor afwijkende papierformaten die niet worden ondersteund door automatisch dubbelzijdig afdrukken)

### Omgekeerd printen

Roteer de inhoud van een document met 180°

### Print melding

Er kan een melding naar uw computer worden gestuurd tijdens het afdrukken

## Printerdriver

### Windows

Windows 11  
(32 en 64 bit edities)  
en recenter

### macOS

Printen via macOS vereist het gebruik van AirPrint.

### Linux

CUPS, LPD/LPRng  
(x86\_64)

### ChromeOS

Ondersteund printen via ChromeOS

### PCL Driver

Generieke PCL XL driver  
(Windows)  
(PCL5e)

Ga naar [support.brother.com](https://support.brother.com) voor de volledige lijst met ondersteunde besturingssystemen en de nieuwste drivers en software te downloaden.

## Papier<sup>11</sup>

### Papier invoer

#### Standaard papierlade

250 vel

#### Handmatige papierinvoer

1 vel

### Papier uitvoer

150 vel A4

### Enveloppen printen

Vanuit de handmatige papierinvoer

### Papierformaten

#### Standaard papierlade

A4, Letter, B5(JIS), B5(ISO), A5, A5(Long Edge), B6(JIS), A6, Executive, A4 Short, 16K(195x270mm)

### Handmatige papierinvoer

Breedte 76,2 tot 215,9 mm,  
Lengte 127 tot 355,6 mm  
Enveloppe: COM-10, DL, C5, Monarch

### Dubbelzijdig printen

A4

### Papiertypen en gewicht

#### Standaard papierlade

Standaard papier, dun papier, gerecycled papier, dik papier 60-163 gr/m<sup>2</sup>

### Handmatige papierinvoer

Standaard papier, briefpapier, dun papier, gerecycled papier, dik papier, bond papier, labels, enveloppen 60-230 gr/m<sup>2</sup>

### Automatisch dubbelzijdig

Standaard papier, dun papier, gerecycled papier 64-105 gr/m<sup>2</sup>

## Printen vanuit mobiele verbindingen en webdiensten

### Brother Mobile connect app<sup>17</sup> (Android)

Mobiele app voor printen, scannen en apparaat status controleren met mobiele Android smartphones en tablets

### Brother Mobile connect app<sup>17</sup> (iPad / iPhone)

Mobiele app voor printen, scannen en apparaat status controleren met iPad en iPhone

Kijk voor de meest recente ondersteuning op <https://www.brother.nl/mobileconnect>

### Apple AirPrint<sup>17</sup>

Printen van, en scannen naar de meest voorkomende bestandstypen vanaf apparaten die AirPrint ondersteunen

### Brother Print Service Plugin<sup>17</sup>

Print direct vanaf Android apparaten zonder speciale app

### Mopria™<sup>17</sup>

Afdrukken met behulp van de Mopria Print service vanaf Android apparaten

## Fleet management oplossingen

### Unattended installer<sup>16</sup>

Drivers en software centraal implementeren of aanpassen

### MSI installer<sup>16</sup>

Drivers en software installeren in modules en verspreiden via Active Directory®

### BRAdmin<sup>16,17</sup>

Software voor het beheren van printers in het netwerk LAN/WAN

### Ingebouwde webserver

Ingebouwde webbased printmanagement software

### Driver Deployment Wizard<sup>16,17</sup>

Eenvoudig printer drivers uitrollen over het netwerk

### Status monitor<sup>16</sup>

Controleer de status van uw apparaat vanaf uw computer

## Software

### Brother iPrint&Scan (Windows en Mac)<sup>15,17</sup>

Printen, scannen, een voorbeeld bekijken van scans en apparaat status controleren via Windows of macOS

### Brother utilities

Biedt installatiehandleidingen, handleiding, veelgestelde vragen, probleemoplossing en contact met Brother customer service

### Eenvoudige setup

Eenvoudige toegang tot drivers en software voor de installatie van Brother apparaten via support. brother.com

## Connectivity

### Bekabelde netwerk interface

Snel ethernet (10Base-T/100Base)

### Draadloze netwerk interface

2.4GHz: IEEE 802.11 b/g/n (Infrastructuur modus)  
IEEE 802.11 g/n (Wi-Fi Direct)

5GHz: IEEE 802.11 a/n (Infrastructuur modus)  
IEEE 802.11 a/n (Wi-Fi Direct)

### Wi-Fi Direct™

Direct draadloos printen zonder verbinding te maken met een accesspoint (zowel automatische als handmatige methode wordt ondersteund)

### Ondersteuning voor draadloze installatie

Wi-Fi Protected Setup (WPS)

### Draadloze applicaties

Vertical pairing

### Mobiele verbindingen

Direct printen vanaf of scannen naar mobiele apparaten met Brother Mobile connect, Airprint en Mopria

### Lokale interface

Hi-Speed USB 2.0



## Beveiligingsfuncties

### Bekabelde netwerk beveiliging

APOP\*, SMTP-AUTH, SSL/TLS (SMTP, POP3, IMAP4,FTP)\*, SNMP v3, 802.1x (EAP-MD5, EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), OAuth(SMTP, POP3, IMAP4)

### Draadloze netwerk beveiliging

WEP 64/128 bit, WPA-PSK (TKIP/AES), WPA2-PSK (TKIP/AES), WPA3-SAE (AES), \*Wi-Fi Direct ondersteunt alleen WPA2-PSK (AES)

APOP\*, SMTP-AUTH, SSL/TLS (SMTP, POP3, IMAP4,FTP)\*, SNMP v3, 802.1x ( EAP-FAST, PEAP, EAP-TLS, EAP-TTLS), OAuth(SMTP, POP3, IMAP4)

### 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/IPPS, FTP client en server, CIFS client, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP client en server, ICMP, Web services (Print)

### IPv6

NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom raw port/Port9100, IPP/IPPS, POP3, SMTP client, FTP client en server, CIFS client, SNMPv1/v2c/v3, HTTP/HTTPS server, TFTP client en server, ICMPv6, web services (print)

### IP Filter

Bepaal welke netwerk gebruikers toegang krijgen tot het apparaat. (IPv4)

### E-mail notificatie

Automatische e-mail notificatie over de status van de printer

### E-mail rapportage

Automatisch uitlezen van tellerstanden en verzending naar een e-mailadres

### Automatische inbraak detectie

Alle Brother printapparatuur beschikt over standaard beveiligingsfuncties. Apparaten herkennen automatisch beveiligingsaanvallen en nemen preventieve maatregelen

### Firmware updates

Naast het toestaan van automatische updates kan de printer zo worden ingesteld dat deze geen oudere firmwareversies zal toestaan, waardoor downgraden door onbevoegde gebruikers voorkomen kan worden

### Firmware encryptie

Tijdens de update wordt de firmware overgedragen via een vertrouwde, met HTTPS versleutelde verbinding

### Digitaal ondertekende firmware

De firmware voor Brother print- en scanapparatuur is digitaal ondertekend en beveiligd

### Bedieningslot

Vergrendeling van het bedieningspaneel

### Certificaat beheer

Gebruik de standaard zelfondertekend certificaat, maak een aangepast zelfondertekend certificaat, certificaat ondertekeningsverzoek (CSR) of extern openbaar certificaat en privésleutel voor beveiligde netwerkcommunicatie

### Netwerk toegang op basis van poorten

(IEEE 802.1x) Brother apparaten voldoen volledig aan de standaard voor connectie met een netwerk beveiligd met 802.1x EAP (Extensible Authentication Protocol)

### Restrictieve netwerk protocollen

De protocol controle-functie staat een beheerder toe om communicatie beperken (bijvoorbeeld FTP, Telnet)

## Verbruiksartikelen en accessoires

### Meegeleverde toner<sup>7</sup>

1x 1.500 pagina's (zwart)

### Standaard tonercartridge<sup>7</sup>

TN-2510 - 1.200 pagina's

### Hoge capaciteit tonercartridge<sup>7</sup>

TN-2510XL - 3.000 pagina's

### Super hoge capaciteit tonercartridge<sup>7</sup>

TN-2510XXL - 5.000 pagina's

### Drum Unit

DR-2510 voor circa 15.000 pagina's

(1 pagina per printopdracht)

## Afmeting en gewicht

### Met verpakking (BxDxH)

444 x 449 x 366 mm - 9,20 kg

### Zonder verpakking (BxDxH)

356 x 360 x 183 mm - 7,10 kg

## Levensduur

### Aanbevolen aantal afdrucken per maand

Tot 2.500 pagina's

## Operationele vereisten

### Stroomvereisten

220-240V  
AC 50/60Hz

### Omgevingsomstandigheden in gebruik

Vochtgehalte 20 - 80 %  
10°C - 32,5°C  
50°F - 90,5°F

### Omgevingsomstandigheden in opslag

Vochtgehalte 35 - 85 %  
0°C - 40°C  
32°F - 104°F

## Milieu

### Geschat stroomverbruik<sup>13,23</sup>

Printen: 470W  
Printen in stille modus: 270W  
Gereedstand: 43W  
Slaapstand: 3,8W  
Diepe slaapstand: 0,5W  
Uitschakelstand: 0,08W

### TEC Value

0,37 kWh/week

### Geluidsvermogen<sup>12</sup>

Printen: 6.65B(A)  
Standby: niet waarneembaar  
Stille modus: 6.06B(A)  
Diepe slaapstand: niet waarneembaar

### Geluidsdruk<sup>12</sup>

Printen vanaf PC:  
Ongeveer 49.0dB(A)  
Standby: 30.0db(A)  
Stille modus: 44.0db(A)

### Tonerbespaarstand

Verminder het tonerverbruik om meer pagina's te printen met een cartridge

- 7 In overeenstemming met ISO/IEC 19752
- 11 Berekend met 80 g/m<sup>2</sup> papier
- 12 In overeenstemming met ISO 7779
- 13 In overeenstemming met IEC 62301 editie 2.0
- 15 Alleen voor Windows en macOS
- 16 Alleen voor Windows
- 17 Optionele download
- 18 Vereist een Internet verbinding
- 23 Gemeten via ENERGY STAR versie 3.1 testmethod met netwerkconfiguratie



### Samen werken voor een betere leefomgeving

Onze strategie voor het creëren van een betere leefomgeving is duidelijk. Wij streven ernaar om verantwoordelijkheid te nemen en respectvol te handelen. Wij willen een positief verschil maken door te helpen bouwen aan een samenleving waarin duurzaamheid een belangrijke rol speelt. Wij noemen deze benadering Brother Earth.

[www.brotherearth.com](http://www.brotherearth.com)