



Compacte zwart-witlaserprinter

DCP-1612W



PRINT



KOPIE



SCAN



DRAADLOOS

www.brother.nl

Compacte all-in-one zwart-witlaserprinter

De compacte DCP-1612W biedt geavanceerde print-, kopie- en scanfuncties voor een voordelige prijs. Deze all-in-one printer is eenvoudig in te stellen en zeer gebruiksvriendelijk. Vanwege het compacte formaat en de geringe footprint, is deze printer ideaal geschikt voor plekken waar weinig ruimte beschikbaar is.

DCP-1612W



Eigenschappen:

- All-in-Box model met 5 meegeleverde tonercartridges (print tot 1.000 pagina's per cartridge)
- Compact formaat, geringe footprint
- Draadloze netwerkverbinding
- Papierinvoer voor 150 vel
- Printsnelheid tot 20 pagina's per minuut (PPM)

Voor 3 jaar toner meegeleverd*

Dit model wordt geleverd met een All-in-Box bundel bestaande uit vijf tonercartridges. Met deze toners van hoge capaciteit kunt u tot maximaal 5.000* pagina's printen, zodat u de eerste 3 jaar geen nieuwe toner hoeft aan te schaffen. Daarbij is in de All-In-Box bundel 3 jaar garantie opgenomen, waardoor u de eerste jaren geen omkijken meer heeft naar uw printer.

Compact en eenvoudig in gebruik

De DCP-1612W is een compacte allrounder met print-, kopieer- en scanfunctionaliteit. Vanwege het compacte formaat en de draadloze netwerkverbinding, kunt u zowel thuis als op het kantoor de DCP-1612W op elke plek neerzetten waar u maar wilt.

Ontworpen voor gemak

Het is verleden tijd dat er lange, eindeloze kabels nodig zijn om verbinding te maken met de printer. Met de DCP-1612W kan iedereen snel en gemakkelijk verbinding maken via een draadloze verbinding, of direct printen vanaf een smartphone of tablet zonder gebruik te maken van een PC.

* Bundel bevat geen papier.

**De afdrukopbrengst is gebaseerd op een gemiddeld afdrukvolume van ongeveer 138 pagina's per maand. De opbrengst wordt berekend volgens ISO/IEC 19752.

Algemeen

Technologie

Elektrofotografische
Laser

Processor

ARM9 200Mhz

Draadloze netwerkinterface

IEEE 802.11b/g/n

Display

LCD display met 2 regels

Geheugen

32MB

Interface

Hi-Speed USB 2.0

Mobiele verbinding

Print direct draadloos vanaf uw mobiele apparaten

Garantie

3 jaar garantie

Printen

Printsnelheid (A4)

Tot 20 pagina's per minuut
(ppm)

Resolutie

Tot 2400 x 600 dpi
(HQ1200)

“FPOT” (Eerste pagina)

In minder dan 10 seconden
vanuit stand-by

Opwarmtijd

In minder dan 18 seconden
vanuit de slaapmodus

Emulaties

GDI

Printer functies

N-in-1 printen³

Verklein 2, 4, 9, 16
of 25 pagina tot èèn A4 pagina
(Mac tot 2, 4, 6, 9, 16 pagina's)

Poster printen⁴

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

Watermerk printen⁴

Vooraf ingestelde tekst of
afbeelding als watermerk
printen

Handmatig dubbelzijdig printen ⁴

Dubbelzijdig printen door het
papier na de eerste print zelf
om te draaien en weer terug te
plaatsen in papierinvoer

Printerdrivers

Windows

Windows XP
Vista, 7, 8, 8.1, 10
Windows Server 2016, 2012
2012R2, 2008, 2008 R2, 2003,
2003 x64 edities

Macintosh⁵

OS X 10.7.x en recenter

Linux⁵

CUPS, LPD/LPRng
(x86/x64 omgeving)

Windows® server ondersteunt alleen netwerk printen

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

¹ In overeenstemming met ISO/IEC 19752.

² Berekend in combinatie met 80g/m² papier.

³ Alléén mogelijk voor Windows en Mac.

⁴ Alléén mogelijk voor Windows.

⁵ Optionele download.

⁶ Maximum aantal afgedrukte pagina's per maand kan gebruikt worden om de duurzaamheid te vergelijken tussen de producten van Brother. Voor een optimale levensduur van uw printer, kunt u het beste een printer met een duty cycle kiezen die overeenkomt of groter is dan uw afdrukeisen

Zet- en drukfouten voorbehouden. Specificaties kunnen zonder tegenbericht worden gewijzigd. Brother is een geregistreerd handelsmerk van Brother Industries Ltd. Merk- en productnamen zijn geregistreerde handelsmerken of handelsmerken van de betrokken bedrijven.

Papier

Paperinvoer

150 vel standaard papierlade

Papieruitvoer

50 vel (bedrukte zijde boven)
(80g/m²)

Papierformaten -

standaard papierlade

A4, letter, legal, folio, A5, A5
(lange zijde), B5, executive

Papiertype & gewicht - standaard papierlade

Standaard, gerecycled papier
(tussen 65-105 g/m²)

Printen en scannen vanuit mobiele verbindingen en webdiensten

Brother iPrint&Scan (Android)

Via Android apparaten
afdrukken, scannen, een
voorbeeld bekijken van kopieën
en machine status controleren

Brother iPrint&Scan (iPad / iPhone / iPod)

Via iPad / iPhone /
iPod Touch afdrukken,
scannen, een voorbeeld
bekijken van kopieën en
machine status controleren

Brother iPrint&Scan (Windows® Phone)

Via een smartphone met een
Windows® Phone
besturingsysteem afdrukken en
scannen

Print&Scan (Windows 8,10 & RT)

Printen van en scannen naar
een Windows 8,10 of Windows
RT tablet

Brother Print Service Plugin

Print direct vanaf Android
apparaten zonder speciale app

Kopiëren

Kopieersnelheid (A4)

Tot 20 pagina's per minuut
(kpm) in zwart-wit

FCOT First Copy Out Time

Eerste kopie wordt gemaakt In
minder dan 16 seconden vanuit
stand-by in zwart-wit

Resolutie

Tot 600 x 600 dpi

Multi-kopiëren, stapelen en sorteren

Maakt maximaal 99 kopieën
van elke pagina. Stapelt of
sorteert afdrukken

Vergrotings- en verkleinratio

Vergroten of verkleinen van
documenten, 25% tot 400% in
stappen van 1%

N in 1 kopiëren

Hiermee kan de gebruiker 2 of
4 pagina's verkleinen tot één
enkele pagina A4

2 in 1 ID kopiëren

Hiermee kan de gebruiker beide
zijde van een ID kaart kopiëren op
één A4 vel

Grijswaarden

256 grijstinten (8 bit)

1 In overeenstemming met ISO/IEC 19752.

2 Berekend in combinatie met 80g/m² papier.

3 Alléén mogelijk voor Windows en Mac.

4 Alléén mogelijk voor Windows.

5 Optionele download.

6 Maximum aantal afgedrukte pagina's per maand kan gebruikt worden om de duurzaamheid te vergelijken tussen de producten van Brother. Voor een optimale levensduur van uw printer, kunt u het beste een printer met een duty cycle kiezen die overeenkomt of groter is dan uw afdrukeisen

Zet- en drukfouten voorbehouden. Specificaties kunnen zonder tegenbericht worden gewijzigd. Brother is een geregistreerd handelsmerk van Brother Industries Ltd. Merk- en productnamen zijn geregistreerde handelsmerken of handelsmerken van de betrokken bedrijven.

Scanner

Technologie

CIS (Contact Image Sensor)

Zwart-wit en kleurenscannen

Ja

Scanresolutie vanaf glasplaat

Tot 600 x 1200 dpi

Resolutie (geïnterpoleerd)

Tot 19200 x 19200 dpi

Kleurdiepte

48 bit kleurverwerking (Intern)

24 bit kleurverwerking (Extern)

Grijswaarden

16 bit kleurverwerking (Intern)

8 bit kleurverwerking (Extern)

Scannerfuncties

Scan naar e-mail

Scan en deel documenten via e-mail

Scan naar afbeelding

Scan naar uw favoriete beeldbewerkingssoftware

Scan naar bestand

Scannen naar een bestand op uw computer

Achtergrondkleuren verwijderen

Ja

ID Scan

Ja

1 naar 2 scan

Ja

Scannerdrivers

Windows

TWAIN, WIA voor XP/Vista/
Windows 7/Windows 8/
Windows 8.1/Windows 10

Macintosh⁵

TWAIN / ICA

Linux⁵

SANE (32 & 64 bit edities)

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

Fleet Management oplossingen

Unattended installer⁴

Drivers en software centraal implementeren of aanpassen

MSI installer⁴

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

BRAdmin Light^{4&5}

Software voor het beheren van printers in het netwerk

Webbased management

Machine status op het netwerk bekijken en instellingen configureren via de webbrowser.

Driver deployment wizard^{4&5}

Printer drivers installeren op een Windows® PC in het netwerk

¹ In overeenstemming met ISO/IEC 19752.

² Berekend in combinatie met 80g/m² papier.

³ Alléén mogelijk voor Windows en Mac.

⁴ Alléén mogelijk voor Windows.

⁵ Optionele download.

⁶ Maximum aantal afgedrukte pagina's per maand kan gebruikt worden om de duurzaamheid te vergelijken tussen de producten van Brother. Voor een optimale levensduur van uw printer, kunt u het beste een printer met een duty cycle kiezen die overeenkomt of groter is dan uw afdrukken.

Zet- en drukfouten voorbehouden. Specificaties kunnen zonder tegenbericht worden gewijzigd. Brother is een geregistreerd handelsmerk van Brother Industries Ltd. Merk- en productnamen zijn geregistreerde handelsmerken of handelsmerken van de betrokken bedrijven.

Netwerk en beveiliging

Draadloos netwerk

IEEE 802.11b/g/n
(Infrastructure Mode)

Draadloze netwerkbeveiliging

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

Wi-Fi Direct™

Direct draadloos printen zonder verbinding te maken met een accesspoint

Ondersteuning voor draadloos netwerk

WPS, AOSS

IPv4

ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port 9100, IPP, FTP Server, SNMPv1/v2c, HTTP Server, TFTP Client en Server, SMTP Client, ICMP, Web Services (Print)

IPv6

NDP, RA, DNS Resolver, mDNS, LLMNR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port 9100, IPP, FTP Server, SNMPv1/v2c, HTTP Server, TFTP Client and Server, SMTP Client, ICMPv6, Web Services (Print)

IP Filter

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

E-mail notificaties

Automatische e-mail notificatie over de status van de printer, bijvoorbeeld wanneer de toner leeg of bijna leeg is.

Verbruiksartikelen en accessoires

Meegeleverde tonercartridges

5x 1.000 pagina's zwart in overeenstemming met ISO / IEC 19752

Standaard capaciteit tonercartridges (TN-1050)

5.000 pagina's zwart in overeenstemming met ISO / IEC 19752

Drum (DR-1050)

10.000 pagina's
(1 pagina per opddracht)

Afmeting en gewicht

Zonder verpakking (BxDxH)

385 x 340 x 255 mm - 7,2 kg

Met verpakking (BxDxH)

476 x 434 x 556 mm – 11,4 Kg

1 In overeenstemming met ISO/IEC 19752.

2 Berekend in combinatie met 80g/m² papier.

3 Alléén mogelijk voor Windows en Mac.

4 Alléén mogelijk voor Windows.

5 Optionele download.

6 Maximum aantal afgedrukte pagina's per maand kan gebruikt worden om de duurzaamheid te vergelijken tussen de producten van Brother. Voor een optimale levensduur van uw printer, kunt u het beste een printer met een duty cycle kiezen die overeenkomt of groter is dan uw afdrukeisen

Zet- en drukfouten voorbehouden. Specificaties kunnen zonder tegenbericht worden gewijzigd. Brother is een geregistreerd handelsmerk van Brother Industries Ltd. Merk- en productnamen zijn geregistreerde handelsmerken of handelsmerken van de betrokken bedrijven.

Levensduur

Aanbevolen aantal afdrukken per maand

250 tot 1.800 pagina's
per maand

Maximaal aantal afdrukken per maand

Tot 10.000 pagina's per maand

Milieu

Stroomverbruik

In werking - 390W
Stand-by - 50W
Diepe slaapstand - 0,9W

TEC waarde

0,310 kWh/Week

Geluidsdruk

In werking - 52dB(A)
Stand-by - 32db(A)

Geluidsvermogen

In werking - 6,6B(A)
Stand-by - 4,7B(A)
Diepe slaapstand - niet meetbaar

ECO bespaarstand

Minder stroomverbruik wanneer
de printer niet in gebruik is

Toner bespaarstand

Vermindert het tonergebruik en
zorgt voor een lagere 'cost of
ownership'



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

Zet- en drukfouten voorbehouden. Specificaties kunnen zonder tegenbericht worden gewijzigd. Brother is een geregistreerd handelsmerk van Brother Industries Ltd. Merk- en productnamen zijn geregistreerde handelsmerken of handelsmerken van de betrokken bedrijven.

brother
at your side