



High speed kleurenlaserprinter met netwerkaansluiting

De HL-4140CN is een betrouwbare kleurenlaserprinter die garant staat voor professionele resultaten en lage gebruikskosten. Dankzij de ingebouwde netwerkaansluiting is deze printer uitstekend geschikt voor gebruik in kantoren en werkgroepen.

- Bespaar tijd en print razendsnel met 22 pagina's per minuut in kleur en zwart-wit.
- Zowel standaard als hoge capaciteit tonercartridges beschikbaar.
- Grote papierlade van 250 vel en een multifunctionele papierlade van 50 vel.
- Kostenbesparend en milieuvriendelijk vanwege het lage stroomverbruik en het toner recyclingprogramma.



Met de vele handige en gebruiksvriendelijke oplossingen, bespaart u zowel tijd als kosten tijdens het uitvoeren van uw kantoorwerkzaamheden.



Optionele tweede papierlade voor een maximale papiercapaciteit van 800 vel.

Kosten besparen

Deel functionaliteiten. Sluit de HL-4140CN aan op uw bestaande netwerk en deel de functionaliteiten met meerdere gebruikers voor een efficiënte documentenstroom.

Bijzonder laag stroomverbruik. De HL-4140CN heeft binnen zijn categorie het laagste stroomverbruik (TEC = Typical Electrical Consumption) van 1,46 kWh dat voor u resulteert in lagere energiekosten.

Toegang en gebruiksbeheer. Met het secure function lock kunt u de toegang tot diverse printerfuncties, zoals het maken van kleurafdrukken, beperken. Per individuele gebruiker bepaalt u hoeveel er maandelijks geprint mag worden. Zodoende beheerst u efficiënt uw printkosten.

Verminder papier en tonerverbruik. Verklein 2, 4, 9, 16 of 25 pagina's tot één A4 pagina met de N-up functie.

Tijd besparen

Snel en eenvoudig. Printen op dik papier of enveloppen is geen probleem dankzij het rechte doorvoerpad van de HL-4140CN. Open de achterklep van de printer, voor een rechte uitvoer, en voer speciale papiersoorten of afwijkende papierformaten in via de multifunctionele papierlade voor 50 vel.

Bespaar tijd met direct printen. Print direct vanaf een USB Flash-geheugenstick zonder tussenkomst van uw computer. Ideaal voor spoedopdrachten.

Systeembeheer. Met de Web Based Management beheert u de machine instellingen en status meldingen eenvoudig op afstand vanaf uw bureau. Omdat u dit via uw standaard webbrowser kunt aansturen, hoeft u geen extra software te installeren.

Handige beveiligingsfuncties

Veilig printen. Print vertrouwelijke documenten veilig en met een gerust gevoel, via de beveiligde printfunctie. Wanneer u klaar bent om het document te printen, toetst u op de PC uw PIN code in en klikt op de afdrukknop. Het document zal pas geprint worden nadat u deze PIN code handmatig op uw printer heeft ingetoetst.

SSL encryptie. Ook al duurt het verzenden van een printopdracht enkele seconden, toch kan deze onderschept worden. SSL encryptie voorkomt dit door alle gegevens, die over het netwerk naar de printer verstuurd worden, te coderen.



Print zonder problemen op enveloppen en afwijkende papierformaten dankzij de multifunctionele papierlade.



Professioneel en snel afdrukken in kleur en op hoge resolutie.

HL-4140CN

HL-4140CN High speed kleurenlaserprinter met netwerkaansluiting

De HL-4140CN biedt professionele prestaties en is dankzij de netwerkaansluiting, de hoge printsnelheid en de grote papierlade uitermate geschikt voor gebruik in kantoren of werkgroepen.

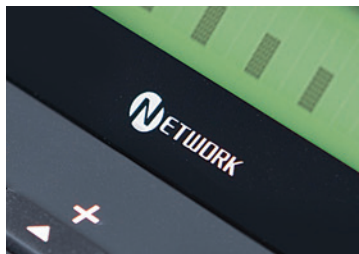
Print professionele zwart-wit en kleurendocumenten met een hoge printsnelheid van 22 pagina's per minuut, waardoor u veel kostbare tijd bespaart en de productiviteit vergroot.

Verhoog de efficiëntie binnen uw bedrijf en sluit de HL-4140CN eenvoudig aan op uw bestaande netwerk, zodat u alle functionaliteiten kunt delen met meerdere gebruikers.

De HL-4140CN is zeer betrouwbaar, onderhoudsarm en heeft een stevige en stijlvolle behuizing. Standaard heeft de machine een grote papierlade voor 250 vel en een ruime multifunctionele papierlade van 50 vel. Optioneel, kunt u een extra papierlade toevoegen met een capaciteit van 500 vel.

Dankzij het lage stroomverbruik en de mogelijkheid om hoge capaciteit tonercartridges te gebruiken, kunt u de verbruikskosten flink terugdringen.

Daarnaast kunt u kosteloos uw lege tonercartridges voor recycling terugsturen naar Brother, waardoor de impact op het milieu wordt gereduceerd.



HL-4140CN Technische specificaties

Algemeen	
Techniek	Electrofotografisch (single pass)
Laser classificatie	Klasse 1 laserproduct (IEC60825-1:2007)
Print snelheid A4 (standaard)	Tot 22 ppm (pagina's per minuut) in kleur en zwart-wit
Opwarmtijd	Minder dan 31 seconden (vanuit de slaapstand)
Eerste pagina	Minder dan 16 seconden
Resolutie	Tot 2400 x 600 dpi printresolutie
Processor	400 MHz
Geheugen	128 MB
	Uitbreidbaar tot 384 MB, d.m.v. industrie standaard 1 x DDR2 (144 PIN) slot
Interface	Hi-Speed USB 2.0
Netwerk	10/100 Base-TX
Protocollen	TCP/IP (IPv4 & IPv6)
IPv4 ondersteunde protocollen	ARP, RARP, BOOTP, DHCP, APIPA(Auto IP), WINS/NetBIOS name resolution, DNS Resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/PPS, FTP Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS server, TFTP client & server, SMTP Client, SNMPv1/v2c/v3, ICMP, LLTD responder, WebServicePrint, CIFS client, SNTIP client
IPv6 Ondersteunde protocollen	NDP, RA, DNS resolver, mDNS, LLNMR responder, LPR/LPD, Custom Raw Port/Port9100, IPP/PPS, FTP Client & Server, TELNET Server, HTTP/HTTPS server, TFTP client & server, SMTP Client, SNMPv1/v2c/v3, ICMPv6, LLTD responder, WebServicesPrint, CIFS Client, SNTIP Client
Emulatie	PCL6, BR-Script3 (Postscript®3 emulatie)
Display	Groen verlicht 2 regels van 16 tekens data LED (groen) en error LED (oranje)
USB direct	
USB direct interface	Print direct vanaf een USB Flash-geheugenstick
Bestandsformaten	PDF Ver 1.7, JPEG, EXIF + JPEG, TIFF (MH gescand door een Brother Model), PRN (gemaakt door de HL-4140CN printerdriver), XPS versie 1.0
Papier	
Papier capaciteit	Standaard papierlade: 250 vel Multifunctionele papierlade: 50 vel
Optioneel (LT-300CL)	Tweede papierlade: 500 vel
Papier uitvoer	150 vel (bedrukte zijde onder) 1 vel (bedrukte zijde boven) recht doorvoerpad
Papier specificaties	
Papiersoort	Standaard / optionele papierlade - standaard papier, dun papier, gerecycled papier Multifunctionele papierlade - standaard papier, dun papier, dik papier, dikker papier, gerecycled papier, band papier, labels, enveloppe (dik en dun), glossy papier
Papier gewicht	Standaard / optionele papierlade - 60 tot 105 g/m ² (16 tot 28 lb) Multifunctionele papierlade - 60 tot 163 g/m ² (16 tot 43 lb)
Papier formaat	Standaard / optionele papierlade - A4, Letter, B5 (ISO/JIS), A5, A5 (long edge), B6 (ISO), executive, legal, folio, A6 (standaard papierlade) Multifunctionele papierlade - breedte 69,8 mm tot 216mm, lengte 116 mm tot 406,4 mm
Verbruiksartikelen	
Toners meegeleverd	2.500 pagina's* zwart 1.500 pagina's* cyaan, magenta, geel
Standaard toner zwart	TN-320BK - 2.500 pagina's*
Standaard toner kleur	TN-320C/M/Y - 1.500 pagina's*
Hoge capaciteit toner zwart	TN-325BK - 4.000 pagina's*
Hoge capaciteit toner kleur	TN-325C/M/Y - 3.500 pagina's*
Drum unit	DR-320CL - 25.000 A4 pagina's
Belt unit	BU-300CL - Tot 50.000 pagina's
Toner opvangbak	WT-300CL - Tot 50.000 pagina's
	
Ondersteunde besturingssystemen	
Printer driver support	Windows® 7 (32 en 64 bit edities), Windows Vista® (32 en 64 bit editie), Windows® XP Home Edition, Windows® XP Professional (32 en 64 bit editie), Windows® 2000 Professional, Windows Server® 2003 (alleen netwerk 32 bit & 64 bit editie), Windows Server® 2008 (alleen netwerk / 32 en 64 bit editie), Windows Server® 2008 R2 (alleen netwerk) Mac OS X 10.4.11, 10.5.x, 10.6.x Linux printerdriver voor CUPS en LPD/LPRng print systeem (x86, x64 omgeving)
Printerdriver functies	
Meerdere pagina's afdrukken	Verklein 2, 4, 9, 16 of 25 A4 pagina's tot één A4 pagina met de N-up functie
Poster printing**	Vergroot één A4 pagina tot een poster van 4, 9, 16 of 25 vel A4
Koptekst en voettekst printen**	Print tijd, datum en/of gebruikers gegevens op uw documenten
Watermerk printen**	Vooraf ingestelde tekst of afbeelding als watermerk printen
Kleur controle functie	Kleurstellingen wijzigen in de printerdriver voor nauwkeurige kleuren
Beveiliging	
Gebruikers slot	Vergrendel het controle paneel en voorkom ongewenst gebruik
Kleur restrictie	Kleur printen kan per gebruiker worden begrensd
Beveiligd printen***	Bescherm uw printopdrachten met een PIN code
Secure function lock v2	Toegang kan per gebruiker en per functie begrensd worden
Beveiligd printen met SSL	Op IPP gebaseerde encryptie, veel gebruikt in e-commerce om financiële gegevens te beschermen
IP filter	Toegang restrictie per IP adres (alleen IPv4)
802.1x	LAN beveiliging (Network Access Control)
Netwerk hulpprogramma's	
Web based management	Webbrowser printserver management
Driver deployment wizard	Printerdrivers installeren op een Windows® PC in het netwerk
BRAAdmin light	Printserver management voor Windows® en Mac OS X 10.4.11, 10.5.x, 10.6.x
Hulpprogramma's downloaden	http://solutions.brother.com
Web BRAAdmin professional****	Server based management hulpprogramma voor uw netwerkprinters / Alleen voor Windows® IIS(4.0/5.0) modus
BRAAdmin professional****	Voor LAN/WAN management van al uw netwerkprinters
Afmeting en gewicht	
Met verpakking	650 (B) x 574 (D) x 521 (H) mm / 25,5 kg
Zonder verpakking	410 (B) x 486 (D) x 313 (H) mm / 21,0 kg
Overig	
Stroomverbruik	560 W tijdens printen 65 W gereed 0,9 W slaapstand
TEC waarde	1,46 kWh / Week
Geluidsdruk	Minder dan 57 dBA tijdens printen in kleur minder dan 33 dBA in stand-by stand
Geluidskracht (LWAD)	Minder dan 6,71 B(A) tijdens printen in kleur minder dan 4,07 B(A) in stand-by stand
Ecologische bespaarstand	Energie besparing - Verminderd stroomverbruik indien in stand-by stand Toner besparing - Verminderd tonerverbruik
Aanbevolen aantal afdrukken	500 tot 3.000 pagina's per maand

* Opbrengst wordt berekend in overeenkomst met ISO/IEC 19798 ** Alleen beschikbaar voor Windows® *** Alleen beschikbaar voor Windows® en Apple Macintosh **** Optionele gratis download beschikbaar: <http://solutions.brother.com>

Contact:

brother
at your side

Brother International (Nederland) BV

Tel: 020 - 545 12 51 Fax: 020 - 643 64 95

Website: www.brother.nl

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