



## HL-4070CDW

Met de HL-4070CDW heeft u een ultieme zakelijke kleuren laserprinter met bekabeld en draadloos netwerk en snel dubbelzijdig printen.

- tot 20ppm kleuren & mono printsnelheid
- Automatisch kleur & mono duplex (dubbelzijdig) printen
- Tot 2.400 x 600dpi print resolutie
- Tot 250 vel standaard papier capaciteit
- Direct foto's printen met PictBridge
- Direct printen vanaf een USB Flash-geheugenstick
- Standaard bekabeld & draadloos netwerk



# HL-4070CDW

Wilt u het beste op het gebied van kleuren laser printen dan is de Brother HL-4070CDW 'at your side'. Met ingebouwd draadloos netwerk is het de flexibele oplossing voor uw netwerk, zodat de gebruikers alle functies kunnen delen zonder lastige bekabeling en draden. De printer levert dubbelzijdige uitvoer snel en simpel, verslagen en presentaties die uw bedrijf recht toe doen. Het is niet alleen uw bedrijfsmagazijn dat profiteert, dubbelzijdig printen bespaart papier, geld en het milieu. De HL-4070CDW is snel, met printsnelheden tot 20ppm in kleur en in mono is er geen vertraging bij het printen van alle belangrijke papieren. U kunt ook index sheets, afbeeldingen en tekst bestanden printen via de USB direct interface. Plug uw USB Flash-geheugenstick in en print, uw computer hoeft niet eens aan te staan.

Afbeeldingen vanaf een digitale camera kunnen ook direct worden afgedrukt via de PictBridge connectie. De HL-4070CDW is eenvoudig in gebruik. Het 3 kleuren LCD scherm geeft direct de status van uw printer weer en voorkomt zo onnodige vertraging. Dankzij de ingebouwde netwerk connectiviteit zijn de functies van de HL-4070CDW beschikbaar voor iedereen in het netwerk. Of als u dat wilt kunt u toegankelijkheid van bepaalde functies beperken zodat u meer controle heeft over het gebruik en de kosten. De HL-4070CDW heeft lage gebruikskosten dankzij de losse drum en toner cartridges, zodat u alleen vervangt wat nodig is. Voor de beste resultaten gebruikt u originele Brother consumables, dan bent u verzekerd van fantastische kleuren laser prints.



## Technische specificaties

| Algemeen                      |                                                                                                                                                                                                                                                                     | Consumables                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Techniek                      | Electrofotografisch (single pass laser)                                                                                                                                                                                                                             |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Print snelheid A4 standaard   | Tot 20 ppm kleur & mono                                                                                                                                                                                                                                             | Standaard toner zwart               | TN-130BK 2.500 pagina's*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Print snelheid A4 duplex      | Tot 7 zijdes per minuut (3.5 ppm) kleur & mono                                                                                                                                                                                                                      | Hoge capaciteit toner zwart         | TN-135BK 5.000 pagina's*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Opwarmtijd                    | 33 seconden (van slaapmodus)                                                                                                                                                                                                                                        | Standaard toner kleur (C,M,Y)       | TN-130C, TN-130M, TN-130Y 1.500 pagina's*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Eerste pagina                 | 17 seconden (kleur), 16 seconden (mono)                                                                                                                                                                                                                             | Hoge capaciteit toner kleur (C,M,Y) | TN-135C, TN-135M, TN-135Y 4.000 pagina's*                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Resolutie                     | Tot 2400 x600dpi print resolutie                                                                                                                                                                                                                                    | Drum                                | DR-130CL 17.000 pagina's (1 pagina per opdracht)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Processor                     | 300MHz                                                                                                                                                                                                                                                              | Belt unit                           | BU-100CL 50.000 pagina's                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Geheugencapaciteit            | 64MB                                                                                                                                                                                                                                                                | Resterende toner bak                | WT-100CL 20.000 pagina's**                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Interface                     | Uitbreidbaar tot 576MB, met industrie standaard 1x SO-DIMM (144 PIN) slot                                                                                                                                                                                           | <b>Software</b>                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Netwerk                       | IEEE 1284 parallel, Hi-Speed USB 2.0                                                                                                                                                                                                                                | Printer driver                      | Windows® 2000 Professional, XP Home Edition, XP Professional (32 & 64 bit editie), Windows Server® 2003 (32 & 64 bit edities), Windows Vista™                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Protocol                      | 10/100 Base-TX, Wireless LAN IEEE802.11b/g (Infrastructure Mode/Adhoc Mode)                                                                                                                                                                                         | Printer driver mogelijkheden        | Macintosh® Printer Driver voor Mac OS® X 10.2.4 of recenter<br>BR Script 3 - (PPD bestand voor Mac OS® X 10.2.4 of recenter)<br>Linux printer driver voor CUPS & LPD/LPRng print systeem (x86, x64 omgeving)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Netwerk beveiliging           | TCP/IP (IPv4 & IPv6)                                                                                                                                                                                                                                                | Utilities                           | N-up printen - verklein 2, 4, 9, 16 of 25 A4 pagina's tot 1 A4 pagina<br>Poster printen - vergroot 1 A4 pagina naar een poster van 4, 9, 16 of 25 A4 pagina's                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Draadloos netwerk beveiliging | SSL (Secure Socket Layer)                                                                                                                                                                                                                                           | Web Download Utilities              | Watermerk - Print documenten met (door de gebruiker) voorafgestelde tekst of bericht<br>Boekwerk printen - Print documenten in A5 boek formaat m.b.v. de automatische duplex<br>Veilig printen - bescherm printopdrachten met een pin nummer<br>Herprint - Print de laatste printopdracht snel nogmaals d.m.v. de 'reprint' knop<br>Snel print - selecteer snel print opties in de driver<br>Colour restriction tool van printer driver<br>Kleurrestrictie tool in printer driver<br>Web Based Management - Web browser print server management<br>Driver Deployment Wizard - een snelle en gemakkelijke manier om printer drivers te installeren met een Windows® PC<br>BAdmin Light - Print Server Management voor Windows® en Mac OS® X 10.2.4 of recenter<br>BAdmin Professional - voor LAN management<br>http://solutions.brother.com Web BAdmin - Server based management<br>Utility / enkel Windows® IIS(4.0/5.0) modus |
| Emulatie                      | WEP 64/128, WPA-PSK (TKIP), WPA2-PSK (TKIP/AES), LEAP                                                                                                                                                                                                               | <b>Almetingen &amp; gewicht</b>     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Interne lettertypes           | PCL®6, BR-Script 3 (PostScript®3 taal emulatie)                                                                                                                                                                                                                     | Met doos                            | 568(w) x 624(d) x 565(h) mm / Ongeveer 33,4kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Display                       | PCL®6 - 66 vector fonts, 12 bitmap fonts, 13 barcodes<br>BR-Script 3 - 66 lettertypes<br>3 kleuren verlicht, 2 lijnen LCD scherm met 16 tekens<br>2 LED's (data, direct print)                                                                                      | Zonder doos                         | 419(w) x 475(d) x 317(h) mm / Ongeveer 29,1kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>USB direct interface</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>Overig</b>                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| PictBridge                    | Print direct van een digitale camera met PictBridge ondersteuning                                                                                                                                                                                                   | Stroomverbruik                      | 510W tijdens printen<br>85W stand-by<br>20W slaapstand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| USB direct interface          | Print direct van USB Flash-geheugenstick                                                                                                                                                                                                                            | Noise Level                         | Sound Pressure - Minder dan 54dBA tijdens printen, minder dan 30dBA in stand-by modus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Bestandsformaten              | PDF Ver. 1.6, JPEG, Exif, TIFF (MH gescand door Brother model), PRN (gecreëerd door de HL-4070CDW printer driver)                                                                                                                                                   | Geluid                              | Minder dan 6,6dB tijdens printen, minder dan 4,8dB in stand-by modus                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Papier</b>                 |                                                                                                                                                                                                                                                                     | Ecologische bespaarstand            | Toner besparing - verminderd toner gebruik                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Duplex                        | Automatisch duplex printen                                                                                                                                                                                                                                          |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Papier capaciteit             | Standaard 250 vel                                                                                                                                                                                                                                                   |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Papier specificaties</b>   |                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Papier uitvoer                | 50 vel multifunctionele lade<br>Optionele lade - 500 vel (LT-100CL)<br>150 vel (bedrukte kant onder)                                                                                                                                                                |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Papiersorten                  | Standaard papierlade - normaal, gerecycled papier<br>Multifunctionele lade - normaal, dik papier, gerecycled papier, band, label, enveloppe                                                                                                                         |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Papier gewicht                | Optionele lade - normaal, gerecycled papier<br>Duplex - normaal, gerecycled papier, dun papier<br>Standaard papierlade - 60 tot 105g/m2<br>Multifunctionele lade - 60 tot 163g/m2<br>Optionele lade - 60 tot 105g/m2<br>Duplex - 60 tot 105g/m2                     |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Papier formaat                | Standaard papierlade - A4, letter, ISOB5, A5, ISOB6, A6, Executive, Legal, Folio<br>Multifunctionele lade - breedte 69,9mm tot 215,9mm, I engte 116mm tot 406,4mm<br>Optionele lade - A4, letter, ISOB5, A5, ISOB6, Executive, Legal, Folio<br>Duplex - A4, A4 lang |                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

\* @ 5% dekking van pagina \*\*@ 5% dekking per CYMK toner

Contact:

At your side.  
**brother**

**Brother International (Nederland) BV**

Postbus 600, 1180 AP Amstelveen Tel: +31(0)20 - 545 12 51

Fax: +31(0)20 - 643 64 95 Web-site: [www.brother.nl](http://www.brother.nl)

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