



HL-4050CDN

Een netwerkklare kleuren laser printer met automatische duplexfunctie. De HL-4050CDN is 'at your side'.

- Tot 20ppm kleuren & mono print snelheid
- Automatisch kleuren & mono duplex (dubbelzijdig) printen
- Tot 2400 x 600dpi printresolutie
- Standaard tot 250 vel papiercapaciteit
- Direct foto's printen met PictBridge
- Direct printen vanaf een USB Flash-geheugenstick



HL-4050CDN

De Brother HL-4050CDN biedt u hoge kwaliteit kleuren prints voor een professioneel resultaat. Met de duplex functie heeft u simpel en snel dubbelzijdige verslagen, folders en presentatiehand-outs. Dit ziet er niet alleen professioneel uit, het werkt ook nog eens papierbesparend en is daardoor kosten- en milieubesparend. De HL-4050CDN is snel, met printsnelheden tot 20ppm in kleur en in mono is er geen vertraging bij het printen van alle belangrijke documenten. U kunt ook index sheets, afbeeldingen en tekst bestanden printen via de USB 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-4050CDN 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-4050CDN beschikbaar voor iedereen in het netwerk. Of, indien u dat wilt kunt u de toegankelijkheid van bepaalde functies beperken zodat u meer controle heeft over het gebruik en de kosten. De HL-4050CDN heeft lage gebruikskosten dankzij de losse drum en toner cartridges, zodat u alleen vervangt wat echt nodig is. Voor de beste resultaten gebruikt u originele Brother consumables, dan bent u verzekerd van de beste kwaliteit kleuren laser prints.



Technische specificaties

Algemeen	
Techniek	Electrofotografisch (single pass laser)
Print snelheid A4 standaard	Tot 20 ppm kleur & mono
Print snelheid A4 duplex	Tot 7 zijdes per minuut (3,5 ppm) kleur & mono
Opwarmtijd	33 seconden (van slaapmodus)
Eerste pagina	17 seconden (kleur), 16 seconden (mono)
Resolutie	Tot 2400 x600dpi print resolutie
Processor	300MHz
Geheugencapaciteit	64MB
	Uitbreidbaar tot 576MB, met industrie standaard 1x SO-DIMM (144 PIN) slot
Interface	IEEE 1284 parallel, Hi-Speed USB 2.0
Netwerk	10/100 Base-TX
Protocol	TCP/IP (IPv4 & IPv6)
Netwerk beveiliging	SSL (Secure Socket Layer)
Emulatie	PCL@6, BR-Script 3 (PostScript@3 taal emulatie)
Interne lettertypes	PCL@6 - 66 vector fonts, 12 bitmap fonts, 13 barcodes BR-Script 3 - 66 lettertypes
Display	3 kleuren verlicht, 2 lijnen LCD scherm met 16 tekens 2 LED's (data, direct print)
USB direct interface	
PictBridge	Print direct vanaf een digitale camera met PictBridge ondersteuning
USB direct interface	Print direct vanaf een USB Flash-geheugenstick
Bestandsformaten	PDF Ver. 1.6, JPEG, Exif, TIFF (MH gescand door Brother model), PRN (gecreëerd door de HL-4050CDN printer driver)
Papier	
Duplex	Automatisch duplex printen
Papier capaciteit	Standaard 250 vel 50 vel multifunctionele lade Optionele lade - 500 vel (LT-100CL) 150 vel (bedrukte kant onder)
Papier specificaties	
Papiersoorten	Standaard papierlade - normaal, gerecycled papier Multifunctionele lade - normaal, dik papier, gerecycled papier, band, label, enveloppe Optionele lade - normaal, gerecycled papier Duplex - normaal, gerecycled papier, dun papier
Papier gewicht	Standaard papierlade - 60 tot 105g/m2 Multifunctionele lade - 60 tot 163g/m2 Optionele lade - 60 tot 105g/m2 Duplex - 60 tot 105g/m2
Papier formaat	Standaard papierlade - A4, letter, ISOB5, A5, ISOB6, A6, Executive, Legal, Folio Multifunctionele lade - breedte 69,9mm tot 215,9mm, lengte 116mm tot 406,4mm Optionele lade - A4, letter, ISOB5, A5, ISOB6, Executive, Legal, Folio Duplex - A4, A4 lang
Consumables	
Standaard toner zwart	TN-130BK 2.500 pagina's*
Hoge capaciteit toner zwart	TN-135BK 5.000 pagina's*
Standaard toner kleur (C,M,Y)	TN-130C, TN-130M, TN-130Y 1.500 pagina's*
Hoge capaciteit toner kleur (C, M, Y)	TN-135C, TN-135M, TN-135Y 4.000 pagina's*
Drum	DR-130CL 17.000 pagina's (1 pagina per opdracht)
Belt unit	BU-100CL 50.000 pagina's
Resterende toner bak	WT-100CL 20.000 pagina's**
Software	
Printer driver	Windows® 2000 Professional, XP Home Edition, XP Professional (32 & 64 bit editie), Windows Server® 2003 (32 & 64 bit edities), Windows Vista™ Macintosh® Printer Driver voor Mac OS® X 10.2.4 of later BR Script 3 - (PPD bestand voor Mac OS® X 10.2.4 of later) Linux printer driver voor CUPS & LPD/LPRng print systeem (x86, x64 omgeving)
Printer driver mogelijkheden	N-up printen - verklein 2, 4, 9, 16 of 25 A4 pagina's tot 1 A4 pagina Poster printen - vergroot 1 A4 pagina naar een poster van 4, 9, 16 of 25 A4 pagina's Watermerk - Print documenten met (door de gebruiker) voorgestelde tekst of bericht Boekwerk printen - Print documenten in A5 boek formaat m.b.v. de automatische duplex Veilig printen - bescherm printopdrachten met een pin nummer Herprint - Print de laatste printopdracht snel nogmaals d.m.v. de 'reprint' knop Snelprint - selecteer snelprint opties in de driver
Utilities	Colour restriction tool van printer driver Kleurrestrictie mogelijkheid in printer driver Web Based Management - Web browser print server management Driver Deployment Wizard - een snelle en gemakkelijke manier om printer drivers te installeren met een Windows® PC BRAdmin Light - Print Server Management voor Windows® en Mac OS® X 10.2.4 of recenter BRAdmin Professional - voor LAN management Web BRAdmin - Server based management Utility / enkel Windows® IIS(4.0/5.0) modus
Web Download Utilities	http://solutions.brother.com
Afmetingen & gewicht	
Met doos	568(w) x 624(d) x 565(h) mm / Ongeveer 33,4kg
Zonder doos	419(w) x 475(d) x 317(h) mm / Ongeveer 29,1kg
Overig	
Stroomverbruik	510W tijdens printen 85W stand-by 20W slaapstand
Noise Level	Sound Pressure - Minder dan 54dB tijdens printen, minder dan 30dB in stand-by modus Geluid - Minder dan 6,6dB tijdens printen, minder dan 4,8dB in stand-by modus
Ecologische bespaarstand	gebruik minder energie indien niet in gebruik
Toner besparing	verminderd toner gebruik

* @ 5% dekking van pagina

** @ 5% dekking per CYM toner

Contact:

07.07.05.337.54321

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

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.