

brother[®]
at your side

MFC-9450CDN

Hoge snelheid kleuren laser all-in-one printer met automatische duplex en fax



MFC-9450CDN

Brother combineert hoge kwaliteit printen, kopiëren, faxen en scannen in één betrouwbare en snelle netwerkmachine.

- Tot 20ppm kleur & mono
- Duplex print
- Tot 2.400 x 600 dpi print resolutie
- Netwerkklaar
- 33.6kps modem snelheid
- 64MB standaard geheugen (uitbreidbaar tot 576 MB)
- Tot 250 vel standaard papier capaciteit (uitbreidbaar tot 750 vel)
- 300 snelkiesnummers. 16 direct keuzenummers



De MFC-9450CDN van Brother

Brengt professionele kleuren print, fax, kopieer en scan functies samen.



Hoge kwaliteit kleur printen



Kleurenprinter



Kleurenfax



Kleurens scanner



Kleurencopier

Kleuren en mono documenten worden geprint tot wel 20ppm zodat u niet hoeft te wachten op uw documenten. Per gebruiker kan bepaald worden of in kleur printen mogelijk is, zodat de kosten kunnen worden gecontroleerd. De werkgroep zal ook profiteren van de 250 vel papierlade, eventueel uitbreidbaar met een 500 vel papierlade, zodat u in één keer grote aantallen kunt printen. Dankzij de duplex unit kunt u ook automatisch dubbelzijdig afdrukken.



- Tot 20ppm kleur & mono
- 64MB standaard geheugen (uitbreidbaar tot 576MB)
- Print bestanden en afbeeldingen direct vanaf een USB Flash-geheugenstick
- Print afbeeldingen direct vanaf een digitale camera met PictBridge interface

Super G3 kleuren faxen



Kleurenprinter



Kleurenfax



Kleurens scanner



Kleurencopier

Zend en ontvang kleuren of mono fax-berichten op de eenvoudige manier. Met 16 directkiesnummers en 300 snelkiesnummers wordt communiceren met uw belangrijke contacten snel en simpel. De automatische document invoer maakt het verzenden van meerdere pagina's zeer gemakkelijk. Gebonden documenten zijn door het flatbed ontwerp ook geen probleem voor deze MFC-9450CDN.



- 33.6kbp super G3 modemsnelheid
- 16 directkiesnummers
- 300 snelkiesnummers
- Geheugen beveiliging
- Tot 35 vel automatische documentinvoer
- Flatbed ontwerp
- Tot 400 pagina verzend-/ontvanggeheugen

Kleuren scannen



Kleurenprinter



Kleurenfax



Kleurens scanner



Kleurencopier

Een resolutie van 19.200 x 19.200 dpi en up-to-date scansoftware meegeleverd is nog maar het begin. Deze All-in-One biedt u veel opties, waaronder scannen naar e-mail, OCR, afbeelding, bestand of FTP. Met de USB en PictBridge interface kan er direct naar een USB Flashgeheugenstick worden gescand. U kunt zelfs scannen terwijl de machine met een andere opdracht bezig is. Printen en scannen tegelijk, dat is pas efficiënt.



- Tot 19.200dpi resolutie (geïnterpoleerd)
- 48 bit kleurdiepte
- TWAIN/WIA ondersteunend
- Inclusief ScanSoft PaperPort voor Windows en NewSoft Presto! PageManager voor Macintosh software
- Scan direct naar een USB Flash-geheugenstick

Professioneel kleuren kopiëren



Kleurenprinter



Kleurenfax



Kleurens scanner



Kleurencopier

U kunt alles kopiëren met de automatische documentinvoer en flatbed scanner. Ruime kopieer mogelijkheden geven u snel kleuren en mono kopieën met één druk op de knop. Verminder uw papierverbruik door 2 of 4 pagina's naar 1 A4 te kopiëren, selecteer deze optie simpelweg in het LCD menu.



- Tot 99 kopieën van origineel
- Stapel en sorteer functie
- 2 in 1 en 4 in 1 kopiëren
- Poster printen

Unieke netwerk functies

De MFC-9450CDN is netwerkklaar, u kunt dus alle functies delen met uw gehele werkgroep. Data die privé moet blijven kunt u coderen met SSL-Secure Socket Layer zodat u veilig kan printen. SSL is een protocol dat veel wordt gebruikt bij winkelen en bankieren op het internet. Als u SSL gebruikt om te printen wordt het bestand op de PC gecodeerd, over het netwerk verzonden en dan weer gedecodeerd door de printer. Om dit mogelijk te maken moet er geprint worden met IPP (Internet Print Protocol).



- Geïntegreerd 10/100 Base-TX Ethernet
- SSL – Secure Socket Layer
- IPv4 en IPv6
- Netwerk management gereedschappen

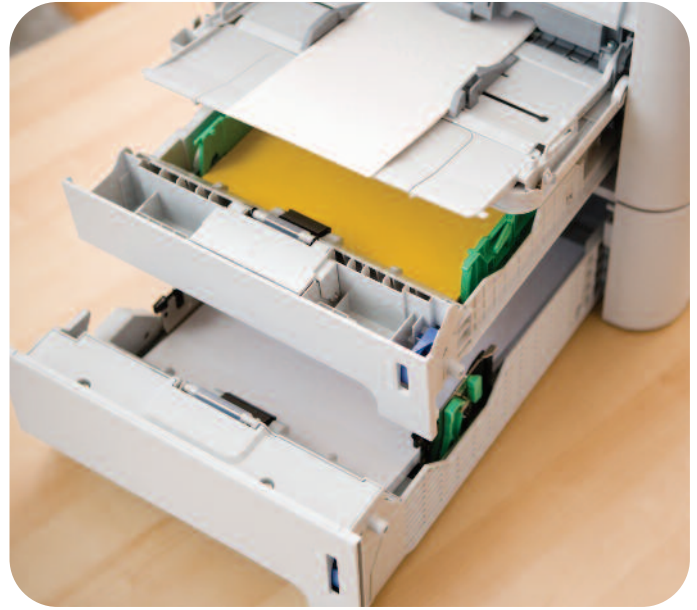
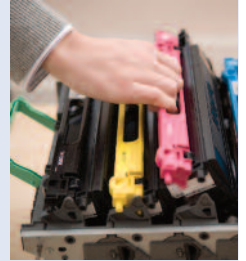
Consumables die tijd en geld besparen

Zoals bij alle Brother kleuren laser machines is ook de MFC-9450CDN voorzien van 4 gescheiden kleuren tonercartridges, een duidelijk voordeel omdat u alleen de toner die leeg is hoeft te vervangen. Dankzij het aan de voorzijde geplaatste laadsysteem zijn de toners snel en eenvoudig te vervangen. Het gebruik van originele Brother consumables garandeert te allen tijde een betere prestatie van uw machine.

Toner overzicht

- TN-130BK: 2.500 pagina's zwarte toner*
- TN-135BK: 5.000 pagina's zwarte toner
- TN-130C/M/Y: 1.500 pagina's kleuren toner*
- TN-135C/M/Y: 4.000 pagina's kleuren toner

*Meegeleverd met machine



MFC-9450CDN

Dé zakelijke oplossing

De oplossing voor elk klein en middelgroot bedrijf, de MFC-9450CDN maximaliseert productiviteit door de vele opdrachten van meerdere gebruikers met gemak en efficiëntie te verwerken. Deze all-in-one wordt geleverd met een ingebouwde 10/100 Base TX Ethernet netwerkkaart, waardoor alle gebruikers moeiteloos kunnen printen, faxen, kopiëren en scannen.

Ongelooflijke kleurenprints en -faxen

De MFC-9450CDN levert u hoge kwaliteit: of het nu gaat om een simpel tekst document of een kleurrijke presentatie. Dankzij de Super G3 fax-modem kunt u kleuren en mono faxberichten ontvangen en versturen met een verbluffende snelheid.



Eenvoudig kleuren kopiëren en scannen

Kopiëren, scannen en faxen is eenvoudig dankzij de automatische documentinvoer en de flatbedscanner. De MFC-9450CDN kan alle soorten documenten aan. Met de handig verlichte functieknoppen schakelt u snel over naar een nieuwe functie. De MFC-9450CDN wordt geleverd met de meest recente scansoftware.

Unieke eigenschappen

Met de groei van uw werkzaamheden groeit ook de behoefte naar meer capaciteit. Het geheugen kan worden uitgebreid naar maar liefst 576MB, de papiercapaciteit kan worden uitgebreid tot 750 vel door middel van een extra lade. De MFC-9450CDN wordt geleverd met vier gescheiden kleuren tonercartridges. Hierdoor hoeft u alleen die kleuren cartridges te vervangen die leeg zijn, waardoor u kosten bespaart.

Technische specificaties MFC-9450CDN

Algemeen	
Engine	Electrofotografisch (Single Pass Laser)
Geheugencapaciteit	64MB, uitbreidbaar tot 576MB, d.m.v. industrie standaard 1x SO-DIMM (144 PIN) slot
Opwarmtijd	33 seconden (vanuit slaapmodus)
Interface	Hi-Speed USB 2.0
Netwerk	10/100 Base-TX
Protocollen	TCP/IP (IPv4 & IPv6)
Netwerk beveiliging	SSL (Secure Socket Layer)
Display	Verlicht, 2 regels LCD met 16 tekens
Duplex kleuren printer	
Printsnelheid A4	Tot 20ppm kleur & mono
Printsnelheid A4 duplex	Tot 7 zijde per minuut (3,5 vel per minuut) kleur & mono
Resolutie	Tot 2.400 x 600dpi print resolutie
Eerste pagina	17 seconden (kleur), 16 seconden (mono)
Emulatie	PCL [®] 6, BR-Script 3
Beveiligd printen	Ja
Boek printen	Print 4 pagina's per vel (2 pagina's per zijde). Vel doormidden vouwen
Kleurencopier	
Snelheid	Standaard tot 16ppm kleur & mono
Resolutie	Tot 1.200 x 600 dpi
Eerste pagina	23 seconde (kleur) 21 seconde (mono)
Stapel & sorteert	Stapel en sorteert meerdere gekopieerde documenten
Vergroot/Verklein	ratio 25% tot 400% in stappen van 1%
N in 1	Verklein 2, 4, 9, 16 of 25 pagina's A4 tot 1 pagina A4
Kleuren scanner	
Resolutie (optisch)	tot 1.200 x 2.400dpi
Resolutie (geïnterpoleerd)	tot 19.200 x 19.200dpi
Grijswaarde	256 grijsstinten
Kleurdiepte	48 bit intern, 24 bit extern
Scan naar	FTP Ja
Kleurenfax	
Modem snelheid	33,6kbps, Super G3
Fax/Tel switch	Automatische herkenning van fax of telefoon ontvangst
Direct kiesnummers	16 (8x2) locaties
Snelkies- en groepsnummers	300 locaties (snelkeuze) en tot 20 groepen
Automatisch herkiezen	Indien de ontvangende fax is bezet
Verzend & ontvangst geheugen	Tot 400 faxen (ITU-T test kaart, standaard resolutie, JBIG)
Foutcorrectie modus (ECM)	Indien beide machines gebruik maken van ECM, worden fouten tijdens het verzenden opgemerkt waarbij lijnen met fouten opnieuw worden verzonden
Fax doorzenden & ophalen	Ja
USB Direct Interface	
PictBridge	Print direct vanaf een digitale camera met PictBridge interface
USB direct interface	Print & scan direct van en naar een USB Flash-geheugenstick
Bestandsformaten	PDF Ver 1.6, JPEG, Exif, TIFF (MH gescand door Brother model), PRN (gemaakt door MFC-9450CDN printer driver)

Papier	
Duplex	Automatisch duplex printen
Papier invoer	Standaard papierlade: 250 vel Multifunctionele lade: 50 vel Automatische document invoer (ADF): 35 vel
Papier uitvoer	Optionele lade: 500 vel (LT-100CL) 150 vel (bedrukte zijde onder)
Papier specificaties	
Media Types	Standaard papier lade – normaal, gerecycled papier Multifunctionele lade – normaal, dik papier, gerecycled papier, band, label, enveloppe Duplex: normaal, gerecycled papier, dun papier ADF – normaal, gerecycled papier
Papier gewicht	Optionele lade – normaal, gerecycled papier Standaard papier lade – 60 tot 105g/m ² (16 tot 28lb) Multifunctionele lade – 60 tot 163g/m ² (16 tot 43lb) Duplex: 64 - 90 g/m ² (17 - 24lb) ADF - 64 tot 90 g/m ² (17 tot 24 lb)
Papierformaat	Optionele lade - 60 tot 105g/m ² (16 tot 28lb) Standaard papier lade – A4, Letter, JISB5, ISOB5, A5, ISOB6, A6, Executive, Legal, Folio Multifunctionele lade - breedte 69,9mm tot 216mm / lengte 116mm tot 406,4mm ADF - breedte 147,3 tot 215,9mm / lengte 147,3 tot 356,0mm Optionele lade - A4, Letter, JISB5, ISOB5, A5, ISOB6, Executive, Legal, Folio
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, M, Y 1.500 pagina's*
Hoge capaciteit toner kleur	(C,M,Y) TN-135C, M, Y 4.000 pagina's*
Drum	DR-130CL 17.000 (één pagina per opdracht)
Belt Unit	BU-100CL tot 50.000 pagina's
Toner afvalbakje	WT-100CL 20.000 pagina's**
Afmetingen & gewicht	
Met doos	566(B) x 614(D) x 716(H) mm / 39,9kg
Zonder doos	432(B) x 487(D) x 482(H) mm / 33,6kg
Overig	
Stroomverbruik	± 495W tijdens kopiëren ± 95W stand-by ± 28W slaapstand
Geluidsniveau	Minder dan 54,5dBA tijdens printen, minder dan 30dBA in stand-by modus Geluid - Minder dan 6,9dB tijdens printen, minder dan 4,4dB in stand-by modus
Ecologische bespaarstand	Gebruik minder energie indien niet in gebruik Toner besparing – verminderd toner gebruik 500 tot 3000 pagina's
Aanbevolen maandelijks print volume	



*@ 5% dekking van de pagina **@ 5% dekking per kleur

Contact:

brother
at your side

Brother International (Nederland) BV

Postbus 600, 1180 AP Amstelveen

Tel: +31 (0)20 - 545 12 51 Fax: +31 (0)20 - 643 64 95

Website: www.brother.nl

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.