

NC-8100h (Optie) Print/Fax Server Kenmerken

Netwerk Laserprinter

Met de NC8100h kunt u door middel van de meest gebruikte protocollen en platforms over het netwerk afdrucken. Alle belangrijke besturingssystemen, zoals Windows®, Macintosh®, Novell® en Unix worden ondersteund met printsnelheden tot maximaal 14 pagina's per minuut en een resolutie van 600 x 600 dpi – Brother's Driver Deployment Wizard biedt een groot aantal makkelijk te installeren functies.

Belangrijkste kenmerken

- 10/100Base-TX Fast Ethernet Connectivity
- Tot maximaal 14 pagina's per minuut netwerkafdruksnelheid
- Protocol ondersteuning voor:
 - TCP/IP – RARP, BOOTP, DHCP, NetBIOS, WINS, LPR/LPD, Port 9100, SMTP/POP3, SMB (NetBIOS/IP), IPP, FTP, TELNET, HTTP, SNMP, TFTP
 - IPX/SPX
 - AppleTalk (EtherTalk)
 - DLC/LLC
- Driver Deployment Wizard
- Brother Solutions Center voor Service en Ondersteuning <http://solutions.brother.com>

Netwerkscanner/Scan naar E-mail

Een makkelijk te gebruiken voorziening die vanaf nu een scan in mono naar E-mail ondersteunt met resoluties tot maximaal 600 dpi en met gebruikmaking van standaard bestandsformaten (*1). Scan naar E-mail kan een afdruk in mono naar elk E-mailadres overal ter wereld verzenden en biedt daarnaast als extra functie de mogelijkheid dezelfde afdruk naar zowel E-mailadressen als faxnummers te versturen.

Belangrijkste kenmerken

- Mono TIFF-F tot maximaal 200 x 200 dpi
- Verzenden naar Fax en E-mail
- Kan worden gebruikt voor zowel conventionele als digitale archivering

Allesomvattend Netwerkbeheer

Ingebouwde Webserverondersteuning

Goed beheer is in de drukke netwerkomgeving van vandaag de dag een absolute noodzaak. U kunt gebruik maken van de meeste computertoepassingen (webbrowser met Javascript-ondersteuning vereist) om de instellingen van de printer/MFC en het netwerk in real time te raadplegen en te wijzigen.

Belangrijkste kenmerken

- Gebruiksvriendelijke grafische gebruikersinterface.
- Wachtwoordbescherming op twee niveaus voorkomt dat onbevoegde gebruikers belangrijke instellingen kunnen wijzigen.
- E-mail berichtgeving van Printer-/Verbruiksartikelen-/Servicefouten.
- Snelzoekfunctie voor andere op uw LAN aangesloten Printers en MFC's.
- Verander MFC en print/fax server instellingen tijdens in bedrijf zijn.
- Wijzig een groot aantal instellingen, zoals papier-, stroombesparings- en netwerk-specifieke instellingen.
- Ondersteuning voor meerdere talen. Ingebouwd webserverondersteuning beschikbaar in maximaal 6 talen.

Faxserver Kenmerken (Brother Netwerk PC-FAX)

De NC-8100h wordt geleverd met Brother Netwerk PC-FAX software waarmee Macintosh® en Windows® gebruikers op het netwerk - op dezelfde makkelijke manier als bij het geven van een printopdracht - de mogelijkheid krijgen faxberichten vanaf elke bureauoepassing te versturen. Daarnaast kunnen netwerkgebruikers met behulp van het Brother PC-FAX adresboek en de NC-8100h (*2) hetzelfde document naar meerdere adressen versturen, met inbegrip van Faxnummers, E-mailadressen en Internet FAX/MFC adressen.

Belangrijkste kenmerken:

- Gebruiksvriendelijk faxen vanaf het bureau over het netwerk
- Verzenden naar Fax, E-mail en Internet faxen (*2)
- Lokaal of netwerk adresboek
- Keuze uit User Gebruikersinterfaces (*2)
- Brother Solutions Center voor Service en Ondersteuning <http://brother.solutions.com>

Internet Fax

Een kostenbesparende voorziening waarbij standaard faxtechnologie met Internet gecombineerd wordt, waardoor u faxberichten via het LAN/WAN of Internet naar of van andere faxmachines (*3) of E-mail adressen kunt versturen of ontvangen.

Belangrijkste kenmerken

- Verminderde kosten voor interlokale en internationale gesprekken
- TX berichtenrapportage (*4)

(*1) Kan worden geraadpleegd met standaard Windows® software
 (*2) Uitsluitend voor Windows® gebruikers
 (*3) Werkt met ITU.T37 Internet faxmachines
 (*4) MDN (Mail Delivery Notification) ondersteuning vereist

Brother BRAdmin Professional

De Brother BRAdmin Professional Windows software is ontworpen voor het beheer van uw op het netwerk aangesloten Brother Printers en MFC machines en andere SNMP printers in TCP/IP en IPX/SPX omgevingen.

Belangrijkste kenmerken

- Lokaliseer en beheer alle op het netwerk aangesloten Brother apparatuur.
- Groepeer printers/MFC's op basis van een veelheid aan parameters, zoals modelnaam, IP of IPX/SPX adres, type, locatie en Ethernetadres.
- Configuratie van meerdere printers/MFC's tegelijk. Wijzig de instellingen van een printer/MFC en stuur de gewijzigde instellingen door naar andere printers/MFC's binnen uw organisatie.
- Beheer op het netwerk aangesloten Brother printers/MFC's en SNMP apparatuur.
- Ingebouwd wachtwoord voorkomt dat onbevoegde gebruikers belangrijke printer/MFC en print/fax serverinstellingen wijzigen.
- Bekijk printers/MFC's tijdens afdruktaken op de taakbalk of zet een Brother printer/MFC of SNMP printer op de taakbalk voor het continu raadplegen van de status.

MFC-9660

MFC-9660



Technische specificatie

Algemeen

| | |
|-----------------------------------|---|
| Engine | Laser |
| Modemsnelheid (bps) | 33600 14400, 9600, 7200, 4800, 2400 |
| Verzendsnelheid | 2 seconden (Brother Nr. 1 JBIG) |
| ITU-T groep compatibility | Super G3 |
| Datacompressie | MH / MR / MMR / JBIG |
| Invoer- en Uitvoerbreedte | Maximaal 216 mm |
| ADF (Automatische Documentinvoer) | Maximaal 30 vel |
| Afmetingen LCD Scherm | 2 regels met 16 tekens |
| Schermprogrammering | Weergave van stap voor stap instructies op het LCD scherm om het programmeren en instellen van de machine te vergemakkelijken |
| Backup voor de klok | Tot 9 uur |
| Totale geheugencapaciteit | 8 MB (RAM) |
| Backup geheugen | Tot 4 dagen |
| Optioneel geheugen | 16/32 Mb DIMM |
| Gelijktijdige werking | (Afdrukken / Fax), (Afdrukken / Kopie), (Afdrukken / Scan) |

Printer

| | |
|--|---|
| Snelheid | Tot 14 pagina's per minuut |
| Resolutie | 600 x 600 dpi |
| Papiercapaciteit (Aantal vellen) | 250 vel |
| Extra papiercapaciteit (Aantal vellen) | Een extra papierlade met een capaciteit voor nog eens 250 vel (optie) |
| Uitvoerpapiercapaciteit | 150 vel |
| Papierformaat | Maximaal A4 |
| Printertaal | Windows® GD1 |
| Emulatie | PCL5e |

Fax

| | |
|---|---|
| Automatisch herkiezen Directkeuze-toetsen | Automatisch herkiezen indien de ontvangende faxmachine bezet is. Automatisch kiezen van een vooraf opgeslagen nummer (2 x 16 nummers) |
| Snelkiestoetsen | Automatisch kiezen van een vooraf opgeslagen nummer door het intoetsen van een tweecijferig getal (100 nummers) |
| Groepsverzenden | Maximaal 6 groepen |
| Luidspreker / Belvolume | 3 Standen en Uit |
| FAX/TEL Schakelaar | Automatische herkenning van fax- en telefoonontvangst |
| Superfijn | Maakt kwalitatief hoogwaardige transmissie van bijzonder kleine tekens en tekeningen mogelijk |
| Grijschaal | 64 waarden |
| Contrast | Automatisch / licht / donker |
| Activeren op afstand | Stuur een op een telefoon beantwoord faxbericht door naar de faxmachine |
| Uitgestelde verzenden | Maximaal 50 faxen |
| Polling | Standaard, Beveiligd, Vertraagd en Sequentieel |
| Snel-Scan | Vermindert scan- en verzendtijd door een fax voor verzending in het geheugen in te scannen |

| | |
|------------------------------|--|
| Ontvangstgeheugen | Ongeveer 2 seconden per pagina, A4 standaard |
| Groepsverzenden | Tot 500 pagina's (ITU-T Chart / JBIG / Standaardresolutie) |
| Uitgestelde batchtransmissie | Verstuur dezelfde fax naar maximaal 182 verschillende bestemmingen |
| Automatische verkleining | Staat documenten voor dezelfde bestemming in het geheugen van de machine op voor verzending ineens |

| | |
|---------------------------|---|
| Automatiche verkleining | Automatiche verkleining van het bericht tot het formaat van een A4 pagina bij ontvangst van document met een paginalengte tussen 297 mm en 350 mm |
| ECM (Foutcorrectie modus) | Indien beide machines gebruik maken van ECM worden fouten tijdens de transmissie opgemerkt waarbij de fouten worden herkend en opnieuw verzonden |
| Fax doorzenden | Stuurt een in het geheugen ontvangen faxbericht door naar een ander vooraf geprogrammeerd faxnummer |

Kopieerfunctie

| | |
|---|--|
| Snelheid | Tot 14 pagina's per minuut |
| Resolutie | 600 x 300 dpi |
| Meervoudige kopieën / Stapelen / Sorteren | Tot maximaal 99 kopieën van elke in de Automatische Documentinvoer (ADF) opgeslagen pagina. Stapelen of Sorteren |
| Verkleinen/Verkleinen | Verkleint of vergroot de afmeting van het document van 50% tot 200% in stappen van 1% |
| 2 op 1 / 4 op 1 Kopie | Comprimeer 2 of 4 A4 pagina's op een enkele A4 pagina |

Scanner

| | |
|------------------------------|--|
| Resolutie (Optisch) | 300 x 600 dpi |
| Resolutie (Geïnterpoleerd) | 9600 x 9600 dpi |
| Grijschaal | 256 grijswaarden beschikbaar voor kopiëren, faxen of scannen |
| PCI Scanner (Parallel / USB) | De MFC-9660 beschikt over Parallel- en USB aansluitingen |
| Scan naar Afbeelding toets* | Scan direct naar de PC* |
| Scan naar OCR toets* | Scan direct naar een OCR-programma* |
| Scan naar E-mail toets* | Scan een document direct naar een E-mail programma* |

Lijsten

| | |
|---------------------------------|---|
| Journaal | Geeft een overzicht van de laatste 200 binnenkomende en uitgaande faxberichten |
| TX (Transmissie) Verzendrapport | Geeft een overzicht van de verzendgegevens na elk faxbericht |
| Voorblad | Generereert een voorblad dat op de ontvangende machine wordt afgedrukt |
| Helplijst | Door op de knop Rapport te drukken wordt een lijst afgedrukt met een overzicht van de bedieningsstappen en functies |

Interface

| | |
|---------------------------|--|
| Externe TAD aansluiting | Voor het aansluiten van een externe telefoon of antwoordapparaat |
| Host Interface (IEEE1284) | Parallel poort |
| Host Interface (USB) | USB (Universal Serial Bus) poort |
| Netwerkiterface | Beschikbaar met als optie leverbare NC-8100h |

Gewicht en afmetingen

| | |
|----------------|---|
| Afmetingen | 376 x 374 x 240 mm (bxdxh) |
| Gewicht | 9,7 kg |
| Energiegebruik | Slaapstand: 10 w of minder Stand-by: 70 w of minder Maximaal energieverbruik: 940 w of minder |

Verbruik

| | |
|--------|---|
| Toner: | TN-6300 (3.000 pagina's met 5% dekking) |
| Toner: | TN-6600 (6.000 pagina's met 5% dekking) |
| Drum: | DR-6000 (20.000 pagina's met 5% dekking continue printer/ 8.000 pagina's met 5% dekking bij 1 pagina per opdracht) |

| | MFC-9660 | PC Fax | Scan | Printserver | Brother | Instellen | ScanNet* |
|--|----------------------|---------|---------|-------------|---------|-----------|----------|
| | Microsoft® Windows® | Windows | Windows | Windows | Windows | Windows | Windows |
| | MS-DOS | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | MS-WINSE | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | MS-WIN32 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | NT 4.0/NT 4.0 Server | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | 2000 Professional | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | Macintosh® | | | | | | |
| | OS 8.5.1 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | OS 8.6 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | OS 8.6 / 8.6.4 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |
| | OS 9.1 | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ | ✓ |

* Uitsluitend voor Windows®

Dealer:

At your side.
brother

Brother International (Nederland) B.V.

Postbus 600, 1180 AP Amstelveen
 Telefoon: 020-5451251 Fax: 020-6436495
 E-mail: info@brother.nl Internet: www.brother.nl

Aller specificaties correct ten tijde van het in druk geven. Brother is een geregistreerd handelsmerk van Brother Industries Ltd. Merkproductnamen zijn geregistreerde handelsmerken of handelsmerken van de betrokken bedrijven.

At your side.
brother

MFC-9660

MFC-9660



MFC-9660

Professionele en efficiënte bedrijfsdocumentatie.

- Laserprinter
- Laserfax
- Laserkopieermachine
- Scanner
- PC-fax

tot **14** ppm
Tot 14ppm (pagina's per minuut)

Parallel en USB aansluiting

PCL®5e

8Mb Geheugen

33,6 kbps modem

Netwerkiterface (optie)

Geheugenuitbreiding 16/32Mb (optie)

Extra papierlade (optie)
(Totale capaciteit max. 500 vel)

MFC-9660

Een revolutie in Digitale Multi-Function Center technologie

MFC-9660

De Brother MFC-9660 is de perfecte combinatie van een kwalitatief hoogwaardige laserprinter, faxmachine, kopieermachine en scanner in één compacte behuizing. De geavanceerde functies en het onovertroffen ontwerp maken van deze machine de ideale partner voor elk kantoor.

De MFC-9660 – onovertroffen kwaliteit en prestaties.



Kenmerken

Laserprinter

Snel afdrukken in een perfecte kwaliteit

Met zijn afdruksnelheid van maximaal 14 pagina's per minuut en een resolutie van 600 x 600 dpi, combineert de MFC-9660 een snelle uitvoer met haarscherpe afdrukken. De verstelbare papierlade beschikt standaard over een capaciteit van 250 vel en is geschikt voor allerlei soorten en afmetingen papier. Als optie is een extra papierlade voor nog eens 250 vel leverbaar, waardoor u beschikt over een langdurige voorraad papier. De MFC-9660 beschikt tevens over een optionele Netwerk-interface en is de ideale machine voor gebruik met Windows®95, 98, 98SE, Me, Win NT® 4.0, 2000 Professional, XP en MacOS™ 8.5-9.1, waardoor de machine overal inzetbaar is.

Belangrijkste kenmerken

- Tot 14ppm (pagina's per minuut)
- 250 vel papiercapaciteit
- Optionele extra Papierlade (totale capaciteit 500 vel)
- Afdrukresolutie 600 x 600 dpi
- RISC-100 MHz processor
- Parallel- en USB aansluiting
- Emulatie: PCL®5E
- 10/100Base-TX netwerkoptie
- Werkt met Windows® 95, 98, 98SE, Me, Win NT®4.0WS, 2000 Professional, XP en MacOS™ 8.5-9.1

Laserfax

Snelle en efficiënte communicatie

De faxfuncties van de MFC-9660 zijn dermate uitgebreid dat ze de prestaties van menige afzonderlijke faxmachine gemakkelijk overtreffen. Daarmee bent u verzekerd van een efficiënte werkplek.

De machine is uitgerust met een 33,6 kbps Super G3 modem en kan maar liefst 132 voorkeuzenummers en 500 pagina's** inkomende faxberichten in zijn geheugen opslaan. Het 'Dual Access' systeem zorgt voor optimale efficiency door faxberichten voor verzending klaar te maken, terwijl u op hetzelfde moment een ander faxbericht verzendt of ontvangt. Indien de ontvanger bezet is, vindt automatisch herkiezen plaats en dankzij de mogelijkheid om nummers op te slaan

** ITU-T Chart (JBIG) standaardresolutie

binnen de Directkeuze-, Snelkeuze-, Groepskeuze- of Multiverzendfunctie was het verzenden van een of meerdere faxberichten nog nooit zo eenvoudig. De Automatische Documentinvoerfunctie (ADF) voor 30 pagina's, de Foutcorrectiemodus en de Quick Scan functies maken het faxen van berichten eenvoudiger en efficiënter.

Met de Fax/Tel schakelaar die zorgt voor automatische herkenning van een binnenkomend signaal, beschikt u over een kantoorhulp van werkelijk onschatbare waarde.

De algehele kwaliteit van zowel de binnenkomende als uitgaande faxberichten wordt nog verder verbeterd door de ongeëvenaarde overige functies van de MFC-9660. Zo beschikt de machine over 64 grijswaarden voor de verzending. Daarnaast is er de Superfijnfunctie die een kwalitatief hoogwaardige verzending van bijzonder kleine tekens of tekeningen mogelijk maakt. Al met al, een machine zoals u die van Brother mag verwachten.

En met het oog op ultiem gebruiksgemak, kunt u vanaf nu met de MFC-9660 direct vanuit een Windows® PC faxberichten verzenden en ontvangen en vanuit een Macintosh® computer faxberichten verzenden.

De PC Fax functie van deze machine zorgt ervoor dat de kosten voor papier, toner en ander verbruiksartikelen beperkt blijven, en verbetert de efficiency en leesbaarheid. Faxen vanuit de PC gebeurt automatisch op de achtergrond waardoor u uw PC op dat moment voor andere doeleinden kunt gebruiken. Binnenkomende faxen kunnen bekeken worden en vervolgens in het geheugen opgeslagen worden, voordat u ze afdrukt of doorstuurt.

Belangrijkste kenmerken

- 33,6K bps Super G3 modem
- MH,MR,MMR,JBIG compressie
- Max. 30 pagina's Automatische Documentinvoer (ADF)
- Maximaal 500 pagina's** ontvangst in het faxgeheugen
- 'Dual Access'
- 132 snelkeuzetoetsen
- Multiverzendfunctie
- Groepskiezen
- Foutcorrectiemodus (ECM)
- Afstandsinstelling voor Windows®

Laserkopieermachine

Fotokopiefunctie binnen handbereik

Kopieën van tabellen, tekst of afbeeldingen kunnen vanaf nu snel en professioneel gemaakt worden, zonder dat u in een aparte fotokopieermachine hoeft te investeren.

De MFC-9660 kan niet alleen in stappen van 1% tot 50% verkleinen of tot 200% vergroten, maar kan ook 2 of 4 pagina's op een enkele A4 afdrukken. Veelzijdiger kan het niet. De machine kan daarnaast tot 99 kopieën maken van elke in de Automatische Documentinvoer (ADF) opgeslagen pagina, waarbij Stapel en Sorteertfuncties standaard zijn. De kopieersnelheid van maximaal 14 pagina's per minuut zorgt ervoor dat meervoudige kopieën geen enkel probleem zijn.

Belangrijkste kenmerken

- Tot maximaal 14 kopieën per minuut
- Stapel- en Sorteertfuncties
- Zoomfunctie: 50% - 200% in stappen van 1%
- 2 op 1 en 4 op 1 verkleining

Scanner

Professionele reproductie van afbeeldingen

De MFC-9660 scant originelen met een maximale resolutie van 9600 x 9600 dpi (geïnterpoleerd), waarmee een haarscherpe en nauwkeurige reproductie gegarandeerd is. Dankzij de Automatische contrastfunctie en de aanwezige 256 grijswaarden die voor het scannen beschikbaar zijn, krijgt u de beschikking over kwalitatief hoogwaardige afbeeldingen van het origineel. Daarnaast beschikt de MFC-9660 over 'Scan naar Afbeelding', 'Scan naar OCR' en 'Scan naar E-mail' functies die verder bijdragen aan een grotere mate van efficiency binnen uw kantoor door de gebruiker in staat te stellen de gescande tekstdocumenten te wijzigen en verder te verwerken zonder ze opnieuw te hoeven intypen.

Belangrijkste kenmerken

- 9600 x 9600 dpi (geïnterpoleerd)
- Scan naar E-mail / OCR / Afbeelding*
- TWAIN standaard
- Werkt met Windows®95, 98, 98SE, Me, Win NT®4.0WS, 2000 Professional, XP en MacOS™ 8.5-9.1

* Uitsluitend voor Windows®

