

# Installatiehandleiding

Lees eerst het blad met de informatie over reguleringen, zodat u weet hoe u de printer veilig moet gebruiken.

Leest u deze "Installatiehandleiding" voordat u de printer installeert.

■ U moet eerst de hardware en de driver installeren, pas dan kunt u de printer gebruiken.

■ Stel eerst vast welk besturingssysteem uw computer gebruikt (Windows® 95 / 98 / Me, Windows NT® 4.0, Windows® 2000 / XP of Macintosh®).

■ Er wordt normaal gesproken geen interfacekabel meegeleverd. U dient een interfacekabel te kopen die geschikt is voor gebruik met deze printer (parallel, USB of netwerk).

De meeste parallelle kabels ondersteunen bi-directionele communicatie, maar soms is de pin-aansluiting niet geschikt of voldoet de kabel niet aan de normen van IEEE 1284.

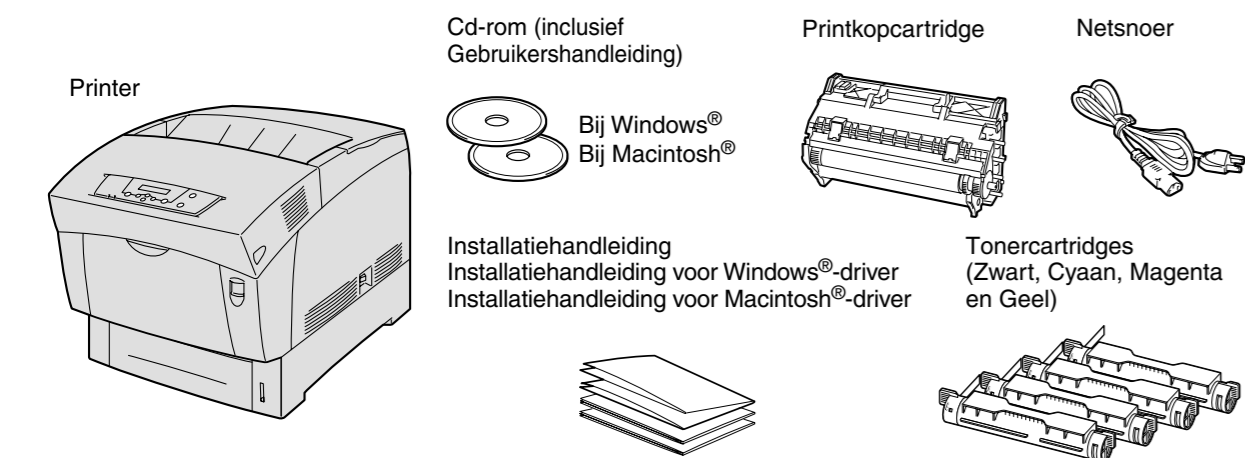
■ Voor beheerders: raadpleeg de **Installatiehandleiding voor netwerken** (aan de ommezijde) en configureer de instellingen van de netwerkprinter.

## Onderdelen in de doos

Welke onderdelen er worden geleverd, kan van land tot land verschillen.

Bewaar alle verpakkingsmateriaal en de doos. Deze komen u later nog van pas wanneer u de printer moet vervoeren.

LM104001 Gedrukt in Japan



## Wat staat er op de cd-rom

Op deze cd-rom vindt u een schat aan informatie.

**Windows®**

- Software-installatieprogramma**  
De printer driver en hulpprogramma's installeren. (Mac OS® X wordt niet door de installatiesoftware ondersteund.)
- Uitleg over het onderhoud**  
Filmpje met instructies voor het onderhoud van de printer.
- Documentatie**  
De gebruikershandleiding en netwerkhandleiding in PDF-formaat. (Viewer bijgevoegd)
- PDF-printvoorbeelden in kleur**  
Kleurenvoorbeelden van afdrucken in PDF-formaat bekijken.

**Macintosh®**

- Brother Solutions Center**  
Op het Brother Solutions Center (<http://solutions.brother.com>) vindt u alle benodigde informatie over deze printer. Download de meest recente drivers en hulpprogramma's voor uw printer, lees de veelgestelde vragen en de tips voor het oplossen van problemen, of zoek speciale informatie op over het afdrucken met deze printer.

© Copyright 2002, Brother Industries, Ltd. ©1998-2002 TROY XCD Inc. ALLE RECHTEN VOORBEHOUDEN. Windows en Windows NT zijn handelsmerken van Microsoft Corporation die in de VS en andere landen geregistreerd zijn. HP en HP/UX zijn handelsmerken van Hewlett-Packard Company. UNIX is een handelsmerk van UNIX Systems Laboratories. PostScript is een handelsmerk van Adobe Systems Incorporated. Netware is een handelsmerk van Novell, Inc. Apple Macintosh, iMac, LaserWriter en AppleTalk zijn handelsmerken van Apple Computer, Inc. Alle andere merknamen en productnamen die in deze handleiding gebruikt worden, zijn gedeponeerde handelsmerken van de desbetreffende bedrijven.

# De printer installeren

## Stap 1 De printkopcartridge installeren

- 1 Verwijder alle tape en plakband.
- 2 Druk knop **A** omhoog en maak de voorklep open.
- 3 Druk de oranje knop in en maak de klep van de papieruitvoer open.
- 4 Pak de printkopcartridge uit.
- 5 Trek hard aan de 4 zegels om ze helemaal uit de cartridge te trekken. Verwijder het beschermmateriaal.
- 6 Zet de rollen van de printkopcartridge parallel met de sleuven, en laat de cartridge voorzichtig in de printer zakken.
- 7 Verwijder het beschermende vel. **Opmerking:** Raak het zwarte oppervlak van de transferrol niet aan.
- 8 Sluit de papieruitvoerlep. Sluit de voorklep.

## Stap 2 Papier in de papierlade plaatsen

- 1 Trek de papierlade zo ver mogelijk open. Til de voorzijde van de papierlade een stukje op en haal hem uit de printer.
- 2 Verwijder het beschermmateriaal.
- 3 Schuif de papiergeleiders aan de zijkant uit. Til de achterste papiergeleider op en steek hem in de sleuf voor het papierformaat dat u gaat gebruiken.
- 4 Plaats papier in de papierlade. Zorg dat al het papier onder de lipjes ligt.
- 5 Stel de papiergeleiders aan de zijkant af op het gebruikte papierformaat.
- 6 Installeer de papierlade weer in de printer.

## Stap 3 De tonercartridges plaatsen

- 1 Verwijder de bovenklep.
- 2 Pak de tonercartridge uit. Schud de tonercartridge voorzichtig 7 à 8 keer heen en weer.
- 3 Plaats de tonercartridge met het etiket naar boven. Let erop dat u de juiste kleur toner op de juiste plaats installeert, zoals aangegeven op het etiket.
- 4 Druk op de hendels en verdraai ze om ze bij de markering **LOCK** te vergrendelen.
- 5 Trek het tonerzegel recht omhoog en verwijder het.
- 6 Herhaal stap 2 t/m 5 voor de overige tonercartridges. Zet de bovenklep weer op zijn plaats.

## Stap 4 Een lijst met printerinstellingen afdrucken

**Opmerking:** raadpleeg "De taal van de meldingen op het bedieningspaneel instellen" aan de ommezijde als u de taal van de meldingen op het bedieningspaneel wilt wijzigen.

- 1 Controleer dat de printer uitstaat. Sluit de interfacekabel nog **NIET** aan.
- 2 Sluit het netsnoer op de printer aan en stop de stekker in het stopcontact.
- 3 Zet de printer aan.
- 4 Nadat de printer is opgewarmd, wordt de melding **Ready to Print (Klaar-Afdrukken)** weergegeven.
- 5 Druk op **Menu**.
- 6 Druk driemaal op **Set**.

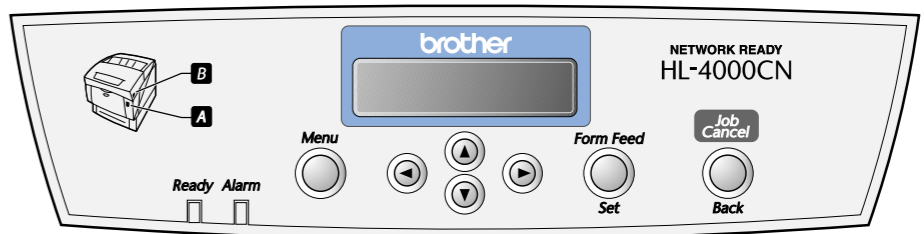
Menu 1: System  
Druk driemaal op **Set**.

Menu 4: Report/List  
Druk driemaal op **Set**.

Printer Settings Printing  
De printer zal nu een lijst met printerinstellingen afdrucken.

# Installatiehandleiding voor netwerken

- Als u de printer op een netwerk wilt aansluiten, raden wij u aan om eerst contact met uw systeembeheerder op te nemen.
- Als u een beheerder bent, dient u de netwerkinstellingen aan de hand van de volgende instructies te configureren.
- Het standaardwachtwoord voor de afdrukservers is 'access'. U kunt BRAdmin Professional of een webbrowser gebruiken om dit wachtwoord te veranderen.



## De taal van de meldingen op het bedieningspaneel instellen

- 1 Druk op **Menu**.
- 2 Druk op **Set**.
- 3 Druk driemaal op **Down Arrow**.
- 4 Druk op **Set**.
- 5 Druk op **Up Arrow** of **Down Arrow** om door de beschikbare talen te bladeren. Druk op **Set** om de taal te accepteren. Er wordt een sterretje (\*) weergegeven.
- 6 Druk op **Menu** om de printer weer in de status **Klaar-Afdrukken** te zetten.

## Het IP-adres, subnetmasker en gateway-adres van de printer instellen (via het bedieningspaneel)

**Opmerking:** Uw printer is geconfigureerd om een IP-adres, subnetmasker en gateway-adres van een DHCP-server te ontvangen. Als u geen DHCP-server gebruikt, volgt u onderstaande stappen.

### Stel de methode voor het opvragen van een IP-adres in op 'Bedieningspaneel'.

- 1 Druk op **Menu**.
- 2 Druk vier maal op **Down Arrow**.
- 3 Druk op **Set**.
- 4 Druk op **Down Arrow**.
- 5 Druk op **Set**.
- 6 Druk op **Set**.
- 7 Druk op **Down Arrow**.
- 8 Druk op **Set**.
- 9 Druk op **Back**.

### Het IP-adres instellen

Vervolg van vorige stap.

- 10 Druk op **Down Arrow**.
- 11 Druk op **Set**.
- 12 Gebruik **Up Arrow** of **Down Arrow** om de gewenste waarde in te stellen (bijvoorbeeld 192).
- 13 Druk op **Right Arrow** om de cursor bij de volgende waarde te zetten.
- 14 Herhaal stap 12 en 13 om de instelling van het IP-adres te voltooien.
- 15 Druk op **Set**.
- 16 Druk op **Back**.

### Het subnetmasker instellen

Vervolg van vorige stap.

- 17 Druk op **Down Arrow**.
- 18 Druk op **Set**.
- 19 Het subnetmasker wordt op dezelfde wijze als het IP-adres ingesteld.
- 20 Druk op **Back**.

### Het gateway-adres instellen

Vervolg van vorige stap.

- 21 Druk op **Down Arrow**.
- 22 Druk op **Set**.
- 23 Het gateway-adres wordt op dezelfde wijze als het IP-adres ingesteld.
- 24 Zet de printer weer ann.

## Netwerkhandleiding - Overzicht van hoofdstukken

Raadpleeg de netwerkhandleiding op de cd-rom voor informatie over het configureren van de afdrukservers.

OS	Netwerktype	Protocol	Hoofdstuk	Actie
Windows® 95/98/Me	Peer-to-Peer	TCP/IP	Hoofdstuk 3	Peer-to-Peer afdrukken
		NetBIOS	Hoofdstuk 4	Peer-to-Peer (NetBIOS) afdrukken
Windows NT®	Netware	IPX/SPX	Hoofdstuk 6	Afdrukken via Novell Netware
	Peer-to-Peer	TCP/IP	Hoofdstuk 2	Afdrukken via TCP/IP
		NetBIOS	Hoofdstuk 4	Peer-to-Peer (NetBIOS) afdrukken
Windows® 2000/XP	Netware	IPX/SPX	Hoofdstuk 6	Afdrukken via Novell Netware
	Peer-to-Peer	TCP/IP	Hoofdstuk 2	Afdrukken via TCP/IP
		NetBIOS	Hoofdstuk 4	Peer-to-Peer (NetBIOS) afdrukken
		IPP (Internet Printing Protocol)	TCP/IP	Hoofdstuk 2
UNIX/Linux		IPX/SPX	Hoofdstuk 6	Afdrukken via Novell Netware
		TCP/IP	Hoofdstuk 1	Afdrukken op UNIX-systemen
Macintosh®		Apple Talk	Hoofdstuk 7	Afdrukken op Macintosh-systemen
		TCP/IP	Hoofdstuk 7	Afdrukken op Macintosh-systemen
OS2 Warp Server LAN Server		TCP/IP	Hoofdstuk 2	Afdrukken via TCP/IP
		NetBIOS	Hoofdstuk 4	Peer-to-Peer (NetBIOS) afdrukken

## Voor de beheerder (alleen bij gebruik van Windows®)

### Het configuratiehulpprogramma BRAdmin Professional installeren

De software BRAdmin Professional is ontworpen voor het beheren van uw Brother-apparatuur die op het netwerk is aangesloten. Met BRAdmin Professional kunt u bijvoorbeeld Brother's netwerkprinters en MFC's voor netwerken beheren. BRAdmin Professional kan tevens worden gebruikt voor het beheren van apparaten van andere merken, mits deze producten SNMP (Simple Network Management Protocol) ondersteunen. Ga voor nadere informatie over het hulpprogramma BRAdmin Professional naar <http://solutions.brother.com>

- 1 Plaats de cd-rom in het cd-romspeler.
- 2 Klik in het scherm met het hoofdmenu op het pictogram van het software-installatieprogramma.
- 3 Klik op "BRAdmin Professional". Volg de instructies op uw scherm.