

DIGITAAL MULTIFUNCTIONEEL SYSTEEM

Software-installatiegids



**VOORDAT U DE SOFTWARE
INSTALLEERT**

**INSTALLATIE IN EEN
WINDOWS-OMGEVING**

**INSTALLATIE IN EEN
MACINTOSH-OMGEVING**

**PROBLEEM OPLOSSEN EN
NUTTIGE INFORMATIE**

Houd deze handleiding binnen handbereik,
zodat u ze indien nodig kunt raadplegen.

Dank u voor de aankoop van dit product. Deze handleiding verklaart de installatie en configuratie van de software waarmee het apparaat vanaf een computer kan worden bediend wanneer een uitbreidingskit zoals voor de printerfunctie geïnstalleerd is.

Lees deze handleiding wanneer de printerfunctie of de functie voor het verzenden van afbeeldingen aan het apparaat toegevoegd is.

Opmerkingen

- Bij de uitleg in deze handleiding wordt aangenomen dat u redelijk overweg kunt met uw Windows- of Macintosh-computer.
- Voor informatie over uw besturingssysteem verwijzen we naar de handleiding van uw besturingssysteem of de online Help.
- De uitleg van schermen en procedures in deze handleiding heeft voornamelijk betrekking op Windows® XP in Windows®-omgevingen en Mac OS X v10.4 in Macintosh-omgevingen. De schermen kunnen variëren naargelang de versie van het besturingssysteem.
- Overal in de handleiding waar "MX-xxxx" wordt vermeld, kunt u "xxxx" vervangen door uw modelnaam.
- Deze handleiding bevat referenties voor de faxfunctie. Let er echter op dat de faxfunctie in sommige landen en gebieden niet beschikbaar is.
- Deze handleiding is zorgvuldig opgesteld. Als u commentaar of vragen hebt over de handleiding, verzoeken wij u om contact op te nemen met uw dealer of met het dichtstbijzijnde erkende servicecentrum.
- Dit product heeft strenge procedures voor de kwaliteitscontrole en de inspectie ondergaan. In het onwaarschijnlijke geval dat u een defect of een ander probleem vaststelt, verzoeken wij u om contact op te nemen met uw dealer of met het dichtstbijzijnde erkende servicecentrum.
- Behalve in de gevallen die de wet het voorziet, is SHARP niet verantwoordelijk voor defecten tijdens het gebruik van het product of zijn opties, of voor fouten als gevolg van een verkeerde bediening van het product en zijn opties, of voor andere fouten, of voor eventuele schade als gevolg van het gebruik van het product.

Waarschuwing

- Verveelvoudiging, aanpassing of vertaling van de inhoud van deze handleiding zonder voorafgaande toestemming is verboden, behoudens voorzover toegestaan onder het auteursrecht.
- Alle informatie in deze handleiding is onder voorbehoud.

In deze handleiding weergegeven illustraties en het bedieningspaneel en aanraakscherm

De randapparatuur is meestal optioneel. Bij enkele modellen maakt bepaalde randapparatuur echter deel uit van de standaarduitrusting.

Voor de uitleg in deze handleiding is ervan uitgegaan dat een afwerkeenheid, een perforatiemodule, een zadelsteekeenheid, een vouweenheid, een invoegeenheid, hogecapaciteitsladen en een handinvoer op de MX-M1100 geïnstalleerd zijn.

Voor sommige functies en procedures is er bij de uitleg van uitgegaan dat andere dan de hierboven vermelde apparaten geïnstalleerd zijn.

De schermweergaven, meldingen en toetsnamen in deze handleiding kunnen afwijken van die van het apparaat als gevolg van verbeteringen en aanpassingen aan het product.

SOFTWARELICENTIE

De SOFTWARELICENTIE verschijnt wanneer u de software installeert vanaf de cd-rom. Wanneer u alle software of een deel van de software op de cd-rom of op het apparaat gebruikt, verplicht u zich te houden aan de voorwaarden van de SOFTWARELICENTIE.

INHOUDSOPGAVE

1 VOORDAT U DE SOFTWARE INSTALLEERT

CD-ROMS EN SOFTWARE	2
• SOFTWARE CD-ROM BIJ DE PRINTERUITBREIDINGSKAART	2
• ANDERE CD-ROMS	4
SYSTEEMVEREISTEN CONTROLEREN	5
• SYSTEEMVEREISTEN	5
• SOFTWAREVEREISTEN	6
HET APPARAAT AANSLUITEN	7
• OP EEN NETWERK AANSLUITEN	7
• HET APPARAAT AANSLUITEN MET EEN USB-KABEL (Windows)	7

2 INSTALLATIE IN EEN WINDOWS-OMGEVING

DE PRINTERDRIVER / PC-FAX DRIVER INSTALLEREN	8
• WANNEER HET APPARAAT IS AANGESLOTEN OP EEN NETWERK	8
• WANNEER HET APPARAAT WORDT AANGESLOTEN MET EEN USB-KABEL	15
• HET APPARAAT GEBRUIKEN ALS GEDEELDE PRINTER	20
• WERKEN MET DE STANDAARD WINDOWS PS-PRINTERDRIVER (Windows 98/Me/NT 4.0)	22
• DE PRINTERDRIVER CONFIGUREREN VOOR DE OPTIES DIE ZIJN GEÏNSTALLEERD OP HET APPARAAT	23
DE PRINTER STATUS MONITOR INSTALLEREN ..	26
DE PS-SCHERMLETTERTYPEN INSTALLEREN ..	28

3 INSTALLATIE IN EEN MACINTOSH-OMGEVING

MAC OS X	29
MAC OS 9.0 - 9.2.2	34

4 PROBLEEMOPLOSSING EN NUTTIGE INFORMATIE

PROBLEEMOPLOSSING	36
DE POORT WIJZIGEN	39
SOFTWARE VERWIJDEREN	41

1

VOORDAT U DE SOFTWARE INSTALLEERT

Dit hoofdstuk beschrijft voornamelijk de softwareprogramma's waarmee u de printerfuncties van het apparaat kunt gebruiken, de CD-Roms die de software bevatten en de pagina's waar de installatieprocedures kunnen worden gevonden.

CD-ROMS EN SOFTWARE

De software die u in combinatie met dit apparaat kunt gebruiken, bevindt zich op de cd-roms die bij het apparaat en de uitbreidingskits worden geleverd.

Alvorens de software te installeren controleert u of uw computer en het apparaat voldoen aan de systeemvereisten beschreven in "SYSTEEMVEREISTEN CONTROLEREN" (pagina 5).

SOFTWARE CD-ROM BIJ DE PRINTERUITBREIDINGSKAART

De "Software CD-ROM" die meegeleverd is met de printeruitbreidingskaart bevat het printerstuurprogramma en andere software. De "Software CD-ROM" bestaat uit twee schijven.



Voor gebruikers van Windows NT 4.0

De CD-ROM bevat geen software voor Windows NT 4.0.

Neem contact op met uw dealer of dichtst bijzijnde erkende servicecentrum als u de software voor Windows NT 4.0 wilt hebben.

Disc 1

Software voor Windows

• Printerdriver

Hiermee kunt u het apparaat als printer gebruiken.

- PCL6 en PCL5e printerstuurprogramma

Het apparaat ondersteunt de Hewlett-Packard PCL6 en PCL5e paginabeschrijvingstalen. We raden u aan de PCL6-printerdriver te gebruiken. Als u problemen hebt met afdrukken van oudere software via het PCL6 printerstuurprogramma, gebruikt u het PCL5e printerstuurprogramma.

- PS-printerdriver

De PS-printerdriver ondersteunt de paginabeschrijvingstaal PostScript 3 die werd ontwikkeld door Adobe Systems Incorporated.

- PPD driver

Met de PPD-driver kan het apparaat de standaard Windows PS-printerdriver gebruiken.

☞ WANNEER HET APPARAAT IS AANGESLOTEN OP EEN NETWERK (pagina 8)

☞ WANNEER HET APPARAAT WORDT AANGESLOTEN MET EEN USB-KABEL (pagina 15)

• Printer Status Monitor (alleen te gebruiken wanneer het apparaat is aangesloten op een netwerk)

Hiermee kunt u de status van het apparaat op uw computerscherm bewaken.

☞ DE PRINTER STATUS MONITOR INSTALLEREN (pagina 26)

Disc 2

Software voor Windows

• PC-Fax stuurprogramma

Hiermee kunt u een bestand vanaf uw computer verzenden als fax, zoals u een bestand afdrukt. (Als de faxoptie is geïnstalleerd.)

Zelfs als de faxfunctie niet is geïnstalleerd, kan het PC-Fax stuurprogramma worden bijgewerkt met de CD-ROM in de internetfaxuitbreidingskit, zodat u een bestand als internetfax kunt versturen vanaf uw computer op dezelfde wijze als u een bestand afdrukt.

☞ DE PRINTERDRIVER / PC-FAX DRIVER INSTALLEREN (pagina 8)

De volgende software kan alleen gebruikt worden wanneer het apparaat is aangesloten op een netwerk.

• Printer Administration Utility

Hiermee kan de beheerder het apparaat bewaken en de apparaatinstellingen vanaf een computer configureren. Hoe u de Printer Administration Utility installeert en gebruikt, leest u in het Readme bestand en de PDF-handleiding op de "Software CD-ROM" (Disc 2). Het Readme-bestand en de handleiding bevinden zich in de volgende map op de cd-rom. (Vervang "R" in het volgende pad door de letter van uw cd-romstation.)

R:\Sadmin\Documents\Dutch

Software voor Macintosh

• PPD-bestand

Dit is het printerbeschrijvingsbestand waarmee u het apparaat kunt gebruiken als PostScript 3 compatibele printer. De PS3 uitbreidingskit is vereist om het apparaat te kunnen gebruiken in een Macintosh-omgeving.

☞ MAC OS X (pagina 29)

☞ MAC OS 9.0 - 9.2.2 (pagina 34)

- Als u het apparaat als een printer in een Macintosh-omgeving gebruikt, zijn de printeruitbreidingskaart en de PS3-uitbreidingskit noodzakelijk. Daarnaast moet het apparaat op een netwerk zijn aangesloten. Een USB-verbinding kan niet worden gebruikt.
- Het PC-Fax-stuurprogramma kan niet worden gebruikt in een Macintosh-omgeving.

ANDERE CD-ROMS

► **"PRINTER UTILITIES" CD-ROM die is geleverd met de PS3-uitbreidingskit (voor Windows/Macintosh)**

Deze bevat de schermlettertypen die worden gebruikt in combinatie met de PS-printerdriver.
(Installeer de PS-printerdriver en het Macintosh PPD-bestand vanaf de met de "Software CD-ROM".)
☞ DE PS-SCHERMLETTERTYPEN INSTALLEREN (pagina 28)

► **"PRINTER UTILITIES" CD-ROM die is geleverd met de Internetfaxuitbreidingskit (voor Windows)**

Deze cd-rom wordt gebruikt om de PC-Fax driver op de "Software CD-ROM" bij de printeruitbreidingskaart bij te werken, zodat u hiermee internetfaxen kunt verzenden (PC-I-Fax functie).

Als u de PC-I-Fax-functie wilt gebruiken, moet u eerst de PC-Fax driver installeren vanaf de met de machine geleverde "Software CD-ROM" en vervolgens het installatieprogramma op deze CD-ROM uitvoeren*. Als de PC-Fax driver reeds is geïnstalleerd, voert u alleen het installatieprogramma uit. (U hoeft de PC-Fax driver niet opnieuw te installeren.)

* Om de PC-Fax driver te verkrijgen wanneer de printeruitbreidingskaart niet geïnstalleerd is, verzoeken wij u om contact op te nemen met uw dealer of met het dichtstbijzijnde erkende servicecentrum.

☞ DE PRINTERDRIVER / PC-FAX DRIVER INSTALLEREN (pagina 8)

► **"Sharpdesk/Network Scanner Utilities" CD-ROM meegeleverd met de netwerkscanneruitbreidingskit (voor Windows).**

Deze bevat software om optimale resultaten te krijgen bij het scannen van afbeeldingen op het apparaat. De software omvat "Sharpdesk", een desktoptoepassing voor het geïntegreerde beheer van gescande afbeeldingen en bestanden die zijn gemaakt met allerlei toepassingen. Als u de scannerfunctie "Scannen naar desktop" wilt gebruiken, moet u "Network Scanner Tool" installeren vanaf de CD-ROM.

Voor de systeemvereisten voor de software, zie de handleiding (PDF-bestand) of het bestand Readme op de CD-ROM. Voor de installatieprocedure van de software, zie de afzonderlijke "Sharpdesk installatiehandleiding".

SYSTEEMVEREISTEN CONTROLEREN

SYSTEEMVEREISTEN

Alvorens de in deze handleiding beschreven software te installeren, controleert u of uw computer voldoet aan de volgende vereisten.

	Windows	Macintosh*5
Besturingssysteem*1	Windows 98, Windows Me, Windows NT Workstation 4.0 (Service Pack 5 of later)*2, Windows 2000 Professional, Windows XP Professional, Windows XP Home Edition, Windows 2000 Server, Windows Server 2003, Windows Vista	Mac OS 9.0 tot 9.2.2, Mac OS X v10.1.5, Mac OS X v10.2.8, Mac OS X v10.3.9, Mac OS X v10.4 tot 10.4.8
Type computer	IBM PC/AT compatibele computer Uitgerust met een 10Base-T/100Base-TX LAN-kaart of standaard uitgerust met een USB 2.0*3/1.1*4 poort.	Een omgeving waarin een van de bovenstaande besturingssystemen volledig functioneert (met inbegrip van Macintosh-computers met een Intel-processor).
Scherm	800 x 600 resolutie (SVGA), 256 kleuren (of hoger) (32,000 kleuren (16 bit) of hoger is aanbevolen)	
Andere hardwarevereisten	Een omgeving waarin een van de bovenstaande besturingssystemen volledig functioneert.	

*1 Afdrukken is niet mogelijk in MS-DOS-modus.

*2 USB wordt niet ondersteund.

*3 De USB 2.0-poort van het apparaat draagt gegevens alleen over met de snelheid van de USB 2.0 (Hi-Speed)-standaard als de Microsoft USB 2.0 driver vooraf is geïnstalleerd op de computer of als de USB 2.0 driver voor Windows 2000 Professional/XP/Vista door Microsoft geleverd via "Windows Update" is geïnstalleerd.

*4 Compatibel met modellen waarop vooraf Windows 98, Windows Me, Windows 2000 Professional, Windows XP Professional, Windows XP Home Edition, Windows 2000 Server, Windows Server 2003 of Windows Vista is geïnstalleerd en die standaard zijn uitgerust met een USB-interface.

*5 Kan niet worden gebruikt wanneer het apparaat is aangesloten met een USB-kabel. Het PC-Fax-stuurprogramma kan niet worden gebruikt.



Voor gebruikers van Windows NT 4.0

De CD-ROM bevat geen software voor Windows NT 4.0.

Neem contact op met uw dealer of dichtst bijzijnde erkende servicecentrum als u de software voor Windows NT 4.0 wilt hebben.

SOFTWAREVEREISTEN

U moet voldoen aan de volgende vereisten als u de in deze handleiding beschreven software wilt gebruiken.

Type besturingssysteem*1	Software	Vereiste uitbreidingskits	Type verbinding*1
Windows	PCL6 printer driver, PCL5e printer driver	Printeruitbreidingskaart	Netwerk/ USB
	PS printer driver, PPD driver	Printeruitbreidingskaart, PS3 uitbreidingskit	
	PC-Fax Driver*2	Fax uitbreidingskit*3	
	Printer Status Monitor	Printeruitbreidingskaart	Alleen Netwerk (kan niet worden gebruikt met een USB-aansluiting)
	Printer Administration Utility		
Macintosh	Macintosh PPD-bestand	Printeruitbreidingskaart, PS3 uitbreidingskit	

*1 Op welke soorten computers en besturingssystemen u de software kunt gebruiken leest u in "SYSTEEMVEREISTEN" (pagina 5).

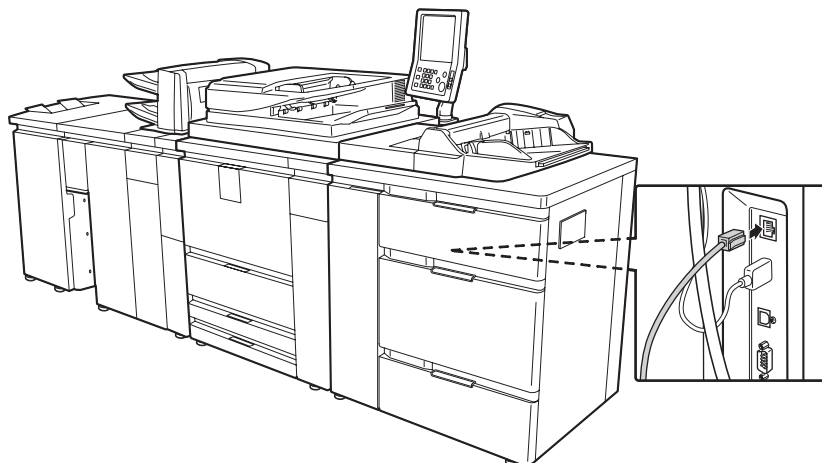
*2 Om de PC-Fax driver te verkrijgen wanneer de printeruitbreidingskit niet geïnstalleerd is, verzoeken wij u om contact op te nemen met uw dealer of met het dichtstbijzijnde erkende servicecentrum. Als u de PC-Fax driver wilt gebruiken, moet Internet Explorer 4.0 of later zijn geïnstalleerd op uw computer.

*3 Als de Internetfaxuitbreidingskit is geïnstalleerd, kunt u de PC-Fax driver bijwerken met de "PRINTER UTILITIES" cd-rom om de driver te activeren die u als PC-I-Fax-driver wilt gebruiken. In dit geval kunt u de driver gebruiken zonder faxuitbreidingskit.

HET APPARAAT AANSLUITEN

OP EEN NETWERK AANSLUITEN

Als u het apparaat wilt aansluiten op een netwerk, sluit u de LAN-kabel aan op de netwerkingang van het apparaat. Gebruik een afgeschermd LAN-kabel.



Nadat u het apparaat op een netwerk hebt aangesloten, moet u het IP-adres en de andere netwerkinstellingen configureren voor u de software installeert. (De standaard fabrieksinstelling voor het IP-adres is dat het IP-adres automatisch wordt ontvangen wanneer het apparaat wordt gebruikt in een DHCP-omgeving.) Netwerkinstellingen kunnen worden geconfigureerd via "Netwerkinstellingen" in de systeeminstellingen (beheerder) op het apparaat.

- ! Als u het apparaat gebruikt in een DHCP-omgeving, verandert het IP-adres van het apparaat mogelijk. Dan is afdrukken niet mogelijk. U kunt dit voorkomen door een WINS-server te gebruiken of door het apparaat een permanent IP-adres toe te kennen.
- In deze handleiding wordt uitgelegd hoe u de software installeert in een Windows netwerk omgeving en in een Macintosh netwerk omgeving.

► Het IP-adres van het apparaat controleren

Om het IP-adres van het apparaat te controleren, drukt u de "Lijst Alle Gebruikersinstellingen" in de systeeminstellingen af. Volg onderstaande stappen om de "Lijst Alle Gebruikersinstellingen" af te drukken.

Duw op de [SYSTEEMINSTELLINGEN]-toets, tip op de toets [Lijstafdruk] en tip vervolgens op de toets [Lijst alle gebruikersinstellingen].

HET APPARAAT AANSLUITEN MET EEN USB-KABEL (Windows)

U kunt het apparaat met een USB-kabel aansluiten op een computer als dit een Windows-computer is. (De USB-interface op het apparaat kan niet worden gebruikt in een Macintosh-omgeving.)

Terwijl het printerstuurprogramma wordt geïnstalleerd, dienen de machine en de computer aangesloten te zijn. Als de USB-kabel wordt aangesloten voordat het printerstuurprogramma wordt geïnstalleerd, zal het printerstuurprogramma niet correct worden geïnstalleerd. Hoe u een USB-kabel aansluit leest u in "WANNEER HET APPARAAT WORDT AANGESLOTEN MET EEN USB-KABEL" (pagina 15).

2 INSTALLATIE IN EEN WINDOWS-OMGEVING

In dit hoofdstuk wordt uitgelegd hoe de software moet worden geconfigureerd, zodat de printerfunctie en andere functies van het apparaat kunnen worden gebruikt met een Windows computer.



Voor gebruikers van Windows NT 4.0

De CD-ROM bevat geen software voor Windows NT 4.0.

Neem contact op met uw dealer of dichtst bijzijnde erkende servicecentrum als u de software voor Windows NT 4.0 wilt hebben.

DE PRINTERDRIVER / PC-FAX DRIVER INSTALLEREN

Als u de printerdriver of PC-Fax driver wilt installeren, volgt u de juiste procedure in dit gedeelte, naargelang het apparaat is aangesloten op een netwerk of is aangesloten met een USB-kabel.

☞ WANNEER HET APPARAAT WORDT AANGESLOTEN MET EEN USB-KABEL (pagina 15)

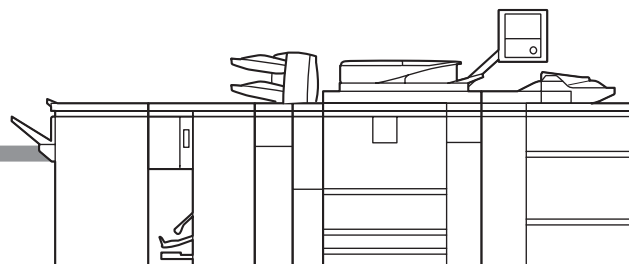
WANNEER HET APPARAAT IS AANGESLOTEN OP EEN NETWERK

In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u de printerdriver en de PC-Fax driver installeert wanneer het apparaat is aangesloten op een Windows-netwerk (TCP/IP-netwerk).



TCP/IP-netwerk
(Lokaal netwerk)

Afdrukken met LPR-protocol



Windows-computer aangesloten op hetzelfde netwerk als het apparaat Ondersteunde besturingssystemen

Ondersteunde besturingssystemen: Windows 98/Me/NT 4.0*/2000*/XP*/Server 2003*/Vista*

* Voor het installeren van de software zijn beheerdersrechten vereist.



- De PS3 uitbreidingskit is vereist als u de PS-printerdriver of de PPD-driver wilt gebruiken.
- Hoe u de PPD-driver installeert wanneer u Windows 98/Me/NT 4.0 gebruikt, leest u in "WERKEN MET DE STANDAARD WINDOWS PS-PRINTERDRIVER (Windows 98/Me/NT 4.0)" (pagina 22). Installeer de driver met de Wizard Printer toevoegen.
- Als u het apparaat wilt gebruiken als netwerkprinter in Windows NT 4.0, moet "TCP/IP-protocol" zijn geïnstalleerd op uw computer. Is deze niet geïnstalleerd, zie dan Windows NT 4.0 Help om "TCP/IP-protocol" te installeren.
- Als u op het apparaat met de IPP-functie afdrukt via Internet wanneer het apparaat is geïnstalleerd op een externe locatie, of als u wilt afdrukken met de SSL-functie (versleutelde communicatie), zie dan "Afdrukken met de IPP-functie en de SSL-functie" (pagina 12) en installeer de printerdriver of de PC-Fax driver.
- De installatieprocedure in dit gedeelte geldt zowel voor de printerdriver als voor de PC-Fax driver, maar de uitleg is gebaseerd op de printerdriver.

1 Plaats de "Software CD-ROM" in het cd-romstation van uw computer.

- Als u de printerdriver installeert, plaatst u de "Software CD-ROM" met "Disc 1" op de voorkant van de CD-ROM.
- Als u de PC-Fax-driver installeert, plaatst u de "Software CD-ROM" met "Disc 2" op de voorkant van de CD-ROM.

2 Klik op de knop [start] van Windows, klik op [Deze computer] () en dubbelklik vervolgens op het pictogram [CD-ROM] ().

- In Windows 98/Me/2000 dubbelklikt u op [Deze computer] en vervolgens op het pictogram [CD-ROM].
- Klik op de knop [Starten] van Windows Vista, klik op [Computer] () en dubbelklik vervolgens op het pictogram [CD-ROM].

3 Dubbelklik op het pictogram [Setup] ().



Als in Windows Vista een bericht op het scherm verschijnt dat u om bevestiging vraagt, klikt u op [Toestaan].

4 Het venster "LICENTIEOVEREENKOMST" verschijnt. Zorg dat u de licentieovereenkomst begrijpt en klik op de knop [Ja].



U kunt de "LICENTIEOVEREENKOMST" weergeven in een andere taal door de gewenste taal te selecteren in het taalmenu. Als u de software installeert in de geselecteerde taal, zet u de installatie voort met die taal geselecteerd.

5 Lees het bericht in het venster "Welkom" en klik op de knop [Volgende].

6 Klik op de knop [Printerstuurprogramma].

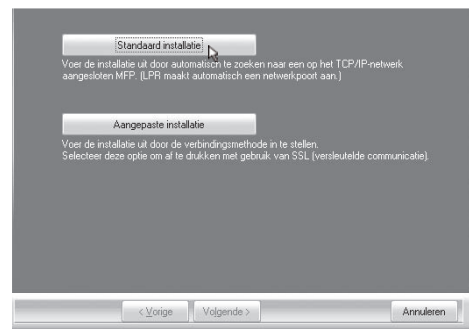
- Als u de PC-Fax-driver wilt installeren, klikt u op de toets [PC-Fax stuurprogramma].
- Voordat u de software installeert, moet u op de knop [README weergeven] klikken en de gedetailleerde informatie over de software bekijken.



* Het bovenstaande scherm verschijnt als het printerstuurprogramma wordt geïnstalleerd.

7 Klik op de knop [Volgende].

8 Klik op de knop [Standaard installatie].



Wanneer u [Aangepaste installatie] selecteert, kunt u onderstaande items naar believen wijzigen. Wanneer u [Standaard installatie] selecteert, vindt de installatie plaats zoals hieronder aangegeven.

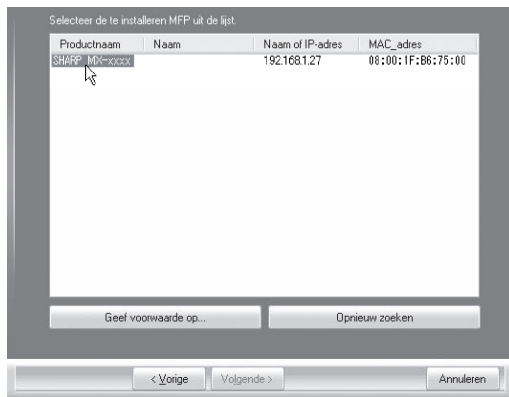
- Aansluitmethode van het apparaat: Rechtstreekse LPR-afdruk
- Instellen als standaardprinter: Ja (zonder de PC-Fax driver)
- Naam printerdriver: Kan niet worden gewijzigd
- PCL-printerschermlettertypen: Geïnstalleerd

Als u [Aangepaste installatie] had geselecteerd, selecteert u [Rechtstreekse LPR-afdruk] en klikt u vervolgens op de knop [Volgende].

Als u een andere optie dan [Rechtstreekse LPR-afdruk] hebt geselecteerd, zie dan de volgende pagina's:

- IPP: pagina 12
- Gedeelde printer: pagina 20
- Aangesloten op deze computer: pagina 15

9 Printers die zijn aangesloten op het netwerk worden gedetecteerd. Selecteer het apparaat klik op de knop [Volgende].

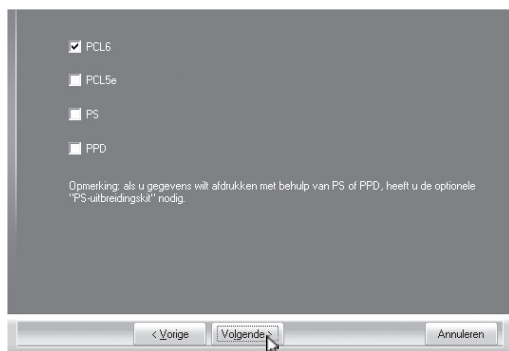


- Als het apparaat niet wordt gedetecteerd, controleert u of de schakelaar aan staat en of het apparaat is aangesloten op het netwerk. Vervolgens klikt u op de knop [Opnieuw zoeken].
- U kunt ook klikken op de knop [Geef voorwaarde op] en het apparaat zoeken door de naam (hostnaam) of het IP-adres van het apparaat in te voeren.
 - Het IP-adres van het apparaat controleren (pagina 7)

10 Een bevestigingsvenster verschijnt. Selecteer de inhoud en klik op de knop [Volgende].

11 Als het modelkeuzeschermb verschijnt, selecteert u het te installeren printerstuurprogramma en klikt op de knop [Volgende].

Klik op het selectievakje van de te installeren printerdriver, zodat een vinkje (☒) verschijnt.



- Als het PC-Fax stuurprogramma is geïnstalleerd, verschijnt dit scherm niet. Ga door met de volgende stap.
- De PS3 uitbreidingskit is vereist als u de PS-printerdriver of de PPD-driver wilt gebruiken.
- Het keuzevakje [PPD] verschijnt alleen als u Windows 2000/XP/Server 2003/Vista gebruikt.

12 Wanneer de vraag verschijnt of u de printer als standaardprinter wenst, maakt u een keuze en klikt u op de knop [Volgende].

Als u meerdere drivers installeert, selecteert u de printerdriver die moet worden gebruikt als standaardprinter.

Als u geen van deze printerdrivers wilt instellen als standaardprinter, selecteer dan [Nee].



Als u in stap 8 op de knop [Aangepaste installatie] hebt geklikt, verschijnt het volgende venster.

• Printernaamvenster

Wilt u de printernaam wijzigen, geef dan de gewenste naam op en klik op de knop [Volgende].

• Venster dat de installatie van het schermlettertype bevestigt

Als u het schermlettertype voor de PCL-printerdriver wilt installeren, klikt u op [Ja] en vervolgens op de knop [Volgende].

- Als het PC-Fax stuurprogramma is geïnstalleerd, verschijnt dit scherm niet. Ga door met de volgende stap.

- Als u de PCL-printerdriver niet installeert (u installeert de PS-printerdriver of de PPD-driver), selecteert u [Nee] en klikt u vervolgens op de knop [Volgende].

13 Volg de instructies op het scherm.

Lees het bericht in het venster dat verschijnt en klik op de knop [Volgende].

De installatie begint.



• Wanneer u Windows 2000/XPServer 2003 gebruikt

Klik op de knop [Toch doorgaan] of [Ja] als er een melding verschijnt met betrekking tot de Windows logo test of digitale handtekening.

• Wanneer u Windows Vista gebruikt

Als een venster met een veiligheidswaarschuwing verschijnt, moet u op [Dit stuurprogramma toch installieren] klikken.

14 Klik op de knop [OK] wanneer het scherm Installatie voltooid verschijnt.

15 Klik op de knop [Sluiten] in het venster van stap 6.



Na de installatie verschijnt mogelijk een bericht met de instructie de computer opnieuw op te starten.

Als dit bericht verschijnt, klikt u op de toets [Ja] om uw computer opnieuw op te starten.

Hiermee is de installatie voltooid.

- Na de installatie leest u in "DE PRINTERDRIVER CONFIGUREREN VOOR DE OPTIES DIE ZIJN GEÏNSTALLEERD OP HET APPARAAT" (pagina 23) hoe u de printerdriverinstellingen configureert.
- Als u de PS-printerdriver of de PPD-driver hebt geïnstalleerd, kunt u de PS-schermllettertypen installeren vanaf de cd-rom "PRINTER UTILITIES" die is geleverd met de PS3-uitbreidingskit. Zie "DE PS-SCHERMLETTERTYPEN INSTALLEREN" (pagina 28).
- Als u het apparaat als een gedeelde printer gebruikt, zie dan "HET APPARAAT GEBRUIKEN ALS GEDEELDE PRINTER" (pagina 20) om het printerstuurprogramma op ieder van de client computers te installeren.

► Afdrukken met de IPP-functie en de SSL-functie

U kunt de IPP-functie gebruiken om met het HTTP-protocol via het netwerk af te drukken op het apparaat.

Als het apparaat zich op een externe locatie bevindt, kan deze functie worden gebruikt in plaats van de faxfunctie om een hogere beeldkwaliteit dan een faxkwaliteit af te drukken. U kunt de IPP-functie ook gebruiken in combinatie met de SSL-functie (versleutelde communicatie) om de afdrukgegevens te versleutelen. Zo kunt u veilig afdrukken en hoeft u zich geen zorgen te maken dat de gegevens uitlekken.



Om de SSL-functie te gebruiken, configureert u de "SSL-instellingen" in de systeeminstellingen (beheerder) van het apparaat. Om de instellingen te configureren raadpleegt u de Gids voor de beheerder.

1 Plaats de "Software CD-ROM" in het cd-romstation van uw computer.

- Als u de printerdriver installeert, plaatst u de "Software CD-ROM" met "Disc 1" op de voorkant van de CD-ROM.
- Als u de PC-Fax-driver installeert, plaatst u de "Software CD-ROM" met "Disc 2" op de voorkant van de CD-ROM.

2 Klik op de knop [start] van Windows, klik op [Deze computer] () en dubbelklik vervolgens op het pictogram [CD-ROM] ().

- In Windows 98/Me/2000 dubbelklikt u op [Deze computer] en vervolgens op het pictogram [CD-ROM].
- Klik op de knop [Starten] van Windows Vista, klik op [Computer] () en dubbelklik vervolgens op het pictogram [CD-ROM].

3 Dubbelklik op het pictogram [Setup] ().



Als in Windows Vista een bericht op het scherm verschijnt dat u om bevestiging vraagt, klikt u op [Toestaan].

4 Het venster "LICENTIEOVEREENKOMST" verschijnt. Zorg dat u de licentieovereenkomst begrijpt en klik op de knop [Ja].



U kunt de "LICENTIEOVEREENKOMST" weergeven in een andere taal door de gewenste taal te selecteren in het taalmenu. Als u de software installeert in de geselecteerde taal, zet u de installatie voort met die taal geselecteerd.

5 Lees het bericht in het venster "Welkom" en klik op de knop [Volgende].

6 Klik op de knop [Printerstuurprogramma].

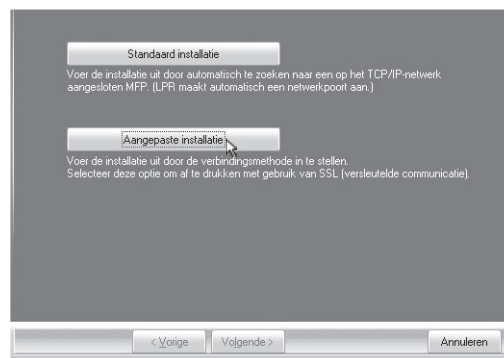
- Als u de PC-Fax-driver wilt installeren, klikt u op de toets [PC-Fax stuurprogramma].
- Voordat u de software installeert, moet u op de knop [README weergeven] klikken en de gedetailleerde informatie over de software bekijken.



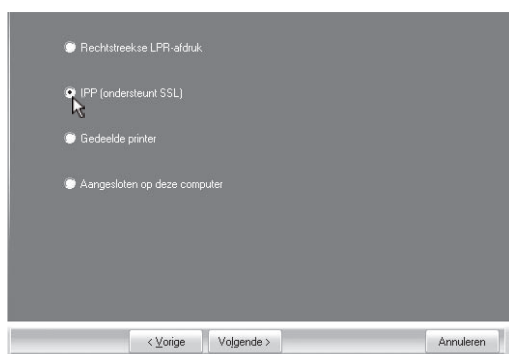
* Het bovenstaande scherm verschijnt als het printerstuurprogramma wordt geïnstalleerd.

7 Klik op de knop [Volgende].

8 Klik op de knop [Aangepaste installatie].

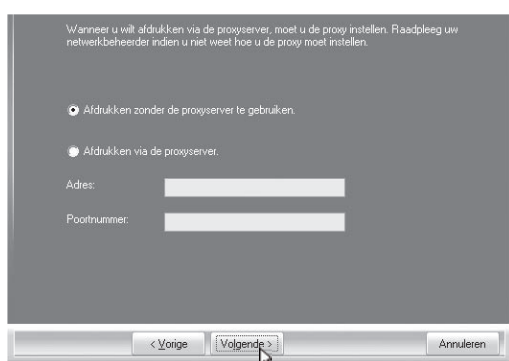


- 9** Op de vraag hoe de printer is aangesloten selecteert u [IPP] en klikt u op de knop [Volgende].



- 10** Als u een proxy server gebruikt, geeft u de proxy server op en klikt u op de knop [Volgende].

Als u een proxy server wilt opgeven selecteert u [Afdrukken via de proxyserver] en geeft u vervolgens het [Adres] en [Poortnummer] op.



- 11** Selecteer de URL van het apparaat klik op de knop [Volgende].

Geef de URL op in de volgende notatie:

Normale notatie:

`http://<de domeinnaam of het IP-adres van de machine>:631*1/ipp`

*1 Normaal gesproken moet "631" als poortnummer worden ingevoerd. Als het IPP-poortnummer op de machine is gewijzigd, voer dan het nieuwe poortnummer in.

Wanneer u SSL gebruikt:

`https://<de domeinnaam of het IP-adres van de machine>:<poortnummer*2>/ipp`

*2 Normaal gesproken kunnen het poortnummer en de dubbele punt ":" onmiddellijk voorafgaand aan het poortnummer worden weggelaten. Als het IPP-poortnummer voor SSL op de machine is gewijzigd, voer dan het nieuwe poortnummer in.

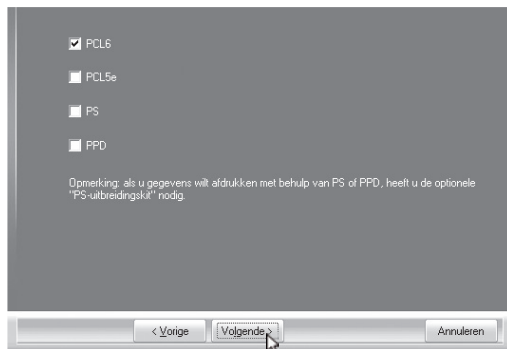


Als uw computer en het apparaat zijn aangesloten op hetzelfde LAN, kunt u klikken op de toets [Zoeken] om het apparaat te zoeken. De URL van het apparaat verschijnt. Selecteer de URL van het apparaat klik op de knop [OK]. U keert terug naar het bovenstaande scherm en de URL van het apparaat wordt automatisch ingevoerd.

- 12** In het modelkeuzevenster dat verschijnt, selecteert u de modelnaam van uw apparaat. Vervolgens klikt u op de knop [Volgende].

13 Als het modelkeuzeschermb verschijnt, selecteert u het te installeren printerstuurprogramma en klikt op de knop [Volgende].

Klik op het selectievakje van de te installeren printerdriver, zodat een vinkje (☒) verschijnt.



- Als het PC-Fax stuurprogramma is geïnstalleerd, verschijnt dit scherm niet. Ga door met de volgende stap.
- De PS3 uitbreidingskit is vereist als u de PS-printerdriver of de PPD-driver wilt gebruiken.
- Het keuzevakje [PPD] verschijnt alleen als u Windows 2000/XP/Server 2003/Vista gebruikt.

14 Selecteer of u de printer als standaardprinter wenst en klik op de knop [Volgende].

Als u meerdere drivers installeert, selecteert u de printerdriver die moet worden gebruikt als standaardprinter.

Als u geen van deze printerdrivers wilt instellen als standaardprinter, selecteer dan [Nee].

15 In het printernaamvenster dat verschijnt, klikt u op de knop [Volgende].

Als u de printernaam wilt wijzigen, typt u de gewenste naam.

16 Op de vraag of u het schermlettertype wilt installeren selecteert u een antwoord en klikt u op de knop [Volgende].

- Als het PC-Fax stuurprogramma is geïnstalleerd, verschijnt dit scherm niet. Ga door met de volgende stap.
- Als u de PCL-printerdriver niet installeert (u installeert de PS-printerdriver of de PPD-driver), selecteert u [Nee] en klikt u vervolgens op de knop [Volgende].

17 Volg de instructies op het scherm.

Lees het bericht in het venster dat verschijnt en klik op de knop [Volgende].

De installatie begint.



• Wanneer u Windows 2000/XPServer 2003 gebruikt

Klik op de knop [Toch doorgaan] of [Ja] als er een melding verschijnt met betrekking tot de Windows logo test of digitale handtekening.

• Wanneer u Windows Vista gebruikt

Als een venster met een veiligheidswaarschuwing verschijnt, moet u op [Dit stuurprogramma toch installeren] klikken.

18 Klik op de knop [OK] wanneer het scherm Installatie voltooid verschijnt.

19 Klik op de knop [Sluiten] in het venster van stap 6.



Na de installatie verschijnt mogelijk een bericht met de instructie de computer opnieuw op te starten. Als dit bericht verschijnt, klikt u op de toets [Ja] om uw computer opnieuw op te starten.

Hiermee is de installatie voltooid.

- Na de installatie leest u in "DE PRINTERDRIVER CONFIGUREREN VOOR DE OPTIES DIE ZIJN GEÏNSTALLEERD OP HET APPARAAT" (pagina 23) hoe u de printerdriverinstellingen configureert.
- Als u de PS-printerdriver of de PPD-driver hebt geïnstalleerd, kunt u de PS-schermlettertypen installeren vanaf de cd-rom "PRINTER UTILITIES" die is geleverd met de PS3-uitbreidingskit. Zie "DE PS-SCHERMLETTERTYPEN INSTALLEREN" (pagina 28).

WANNEER HET APPARAAT WORDT AANGESLOTEN MET EEN USB-KABEL

Ondersteunde besturingssystemen: Windows 98/Me/2000*/XP*/Server 2003*/Vista*

* Voor het installeren van de software zijn beheerdersrechten vereist.



- De PS3 uitbreidingskit is vereist als u de PS-printerdriver of de PPD-driver wilt gebruiken.
- Als u de PPD-driver wilt installeren wanneer u Windows 98/Me gebruikt, zie "WERKEN MET DE STANDAARD WINDOWS PS-PRINTERDRIVER (Windows 98/Me/NT 4.0)" (pagina 22) en installeer de driver met de Wizard Printer toevoegen.
- Als u de poort wilt gebruiken die is gecreëerd toen de printerdriver werd geïnstalleerd voor faxgegevensoverdracht, installeert u eerst de printerdriver en vervolgens de PC-Fax driver.

1 Zorg dat geen USB-kabel is aangesloten op uw computer en het apparaat.

Als een kabel is aangesloten, verschijnt een Plug and Play venster. In dat geval klikt u op de knop [Annuleren] om het venster te sluiten en de kabel los te koppelen.



De kabel wordt aangesloten in stap 14.

2 Plaats de "Software CD-ROM" in het cd-romstation van uw computer.

Plaats de "Software CD-ROM" met "Disc 1" op de voorkant van de cd-rom.

3 Klik op de knop [start] van Windows, klik op [Deze computer] () en dubbelklik vervolgens op het pictogram [CD-ROM] ().

- In Windows 98/Me/2000 dubbelklikt u op [Deze computer] en vervolgens op het pictogram [CD-ROM].
- Klik op de knop [Starten] van Windows Vista, klik op [Computer] () en dubbelklik vervolgens op het pictogram [CD-ROM].

4 Dubbelklik op het pictogram [Setup] ().



Als in Windows Vista een bericht op het scherm verschijnt dat u om bevestiging vraagt, klikt u op [Toestaan].

5 Het venster "LICENTIEOVEREENKOMST" verschijnt. Zorg dat u de licentieovereenkomst begrijpt en klik op de knop [Ja].



U kunt de "LICENTIEOVEREENKOMST" weergeven in een andere taal door de gewenste taal te selecteren in het taalmenu. Als u de software installeert in de geselecteerde taal, zet u de installatie voort met die taal geselecteerd.

6 Lees het bericht in het venster "Welkom" en klik op de knop [Volgende].

7 Klik op de knop [Printerstuurprogramma].

Voordat u de software installeert, moet u op de knop [README weergeven] klikken en de gedetailleerde informatie over de software bekijken.

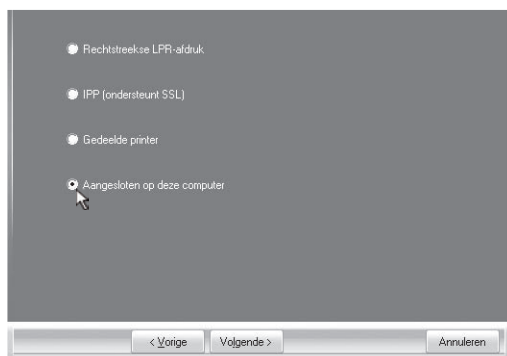


8 Klik op de knop [Volgende].

9 Klik op de knop [Aangepaste installatie].



10 Op de vraag hoe de printer is aangesloten selecteert u [Aangesloten op deze computer] en klikt u op de knop [Volgende].



11 Op de vraag of u het schermlettertype wilt installeren selecteert u een antwoord en klikt u op de knop [Volgende].

12 Volg de instructies op het scherm.

Lees het bericht in het venster dat verschijnt en klik op de knop [Volgende].

Klik op de knop [OK] wanneer het scherm Installatie voltooid verschijnt.



• Wanneer u Windows 2000/XP/Server 2003 gebruikt

Klik op de knop [Toch doorgaan] of [Ja] als er een melding verschijnt met betrekking tot de Windows logo test of digitale handtekening.

• Wanneer u Windows Vista gebruikt

Als een venster met een veiligheidswaarschuwing verschijnt, moet u op [Dit stuurprogramma toch installeren] klikken.

13 Klik op de knop [Sluiten] in het venster van stap 7.

Wanneer het bericht verschijnt dat de installatie is voltooid, klikt u op de knop [OK].

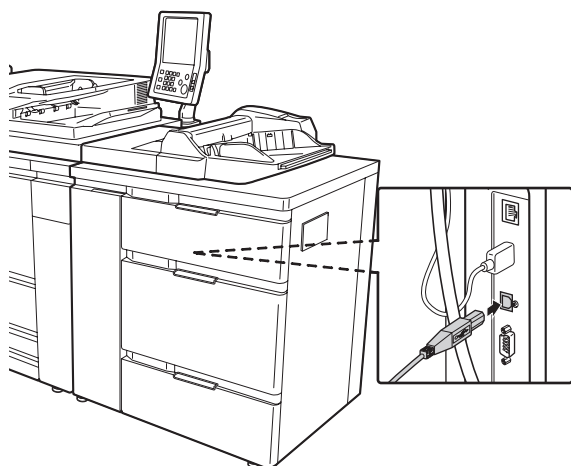


Na de installatie verschijnt mogelijk een bericht met de instructie de computer opnieuw op te starten. Als dit bericht verschijnt, klikt u op de toets [Ja] om uw computer opnieuw op te starten.

14 Sluit het apparaat aan op de computer met een USB-kabel.

- (1) Controleer of het apparaat aan staat.
- (2) Sluit de kabel aan op de USB-aansluiting (type B) op het apparaat.

De USB-interface op het apparaat voldoet aan de USB 2.0 (Hi-Speed) standaard. Koop een afgeschermd USB-kabel.



- (3) Sluit het andere uiteinde van de kabel aan op de USB-aansluiting (type A) op uw computer.

Het apparaat is gedetecteerd en een Plug and Play venster verschijnt.

Wanneer u de PCL5e-printerdriver, PS-printerdriver, PPD-driver, of PC-Fax-driver installeert
Installatie is ook mogelijk nadat de USB-kabel is aangesloten.

1 Plaats de "Software CD-ROM" in het cd-romstation van uw computer.

- Als u de printerdriver installeert, plaatst u de "Software CD-ROM" met "Disc 1" op de voorkant van de CD-ROM.
- Als u de PC-Fax-driver installeert, plaatst u de "Software CD-ROM" met "Disc 2" op de voorkant van de CD-ROM.

2 Klik op de knop [start] van Windows, klik op [Deze computer] (🖥️) en dubbelklik vervolgens op het pictogram [CD-ROM] (💿).

- In Windows 98/Me/2000 dubbelklikt u op [Deze computer] en vervolgens op het pictogram [CD-ROM].
- Klik op de knop [Starten] van Windows Vista, klik op [Computer] (🖥️) en dubbelklik vervolgens op het pictogram [CD-ROM].

15 De installatie van de PCL6-printerdriver begint.

Wanneer de "Wizard Nieuwe hardware gevonden" verschijnt, selecteert u [De software automatisch installeren (aanbevolen)]. Vervolgens klikt u op de toets [Volgende] en volgt u de aanwijzingen op het scherm.



• Wanneer u Windows 2000/XPServer 2003 gebruikt

Klik op de knop [Toch doorgaan] of [Ja] als er een melding verschijnt met betrekking tot de Windows logo test of digitale handtekening.

• Wanneer u Windows Vista gebruikt

Als een venster met een veiligheidswaarschuwing verschijnt, moet u op [Dit stuurprogramma toch installeren] klikken.

Hiermee is de installatie voltooid.

- Na de installatie van de printerdriver leest u in "DE PRINTERDRIVER CONFIGUREREN VOOR DE OPTIES DIE ZIJN GEÏNSTALLEERD OP HET APPARAAT" (pagina 23) hoe u de printerdriverinstellingen configureert.
- Als u het apparaat als een gedeelde printer gebruikt, zie dan "HET APPARAAT GEBRUIKEN ALS GEDEELDE PRINTER" (pagina 20) om het printerstuurprogramma op ieder van de client computers te installeren.

3 Dubbelklik op het pictogram [Setup] (🔧).



Als in Windows Vista een bericht op het scherm verschijnt dat u om bevestiging vraagt, klikt u op [Toestaan].

4 Het venster "LICENTIEOVEREENKOMST" verschijnt. Zorg dat u de licentieovereenkomst begrijpt en klik op de knop [Ja].



U kunt de "LICENTIEOVEREENKOMST" weergeven in een andere taal door de gewenste taal te selecteren in het taalmenu. Als u de software installeert in de geselecteerde taal, zet u de installatie voort met die taal geselecteerd.

5 Lees het bericht in het venster "Welkom" en klik op de knop [Volgende].

6 Klik op de knop [Printerstuurprogramma].

- Als u de PC-Fax-driver wilt installeren, klikt u op de toets [PC-Fax stuurprogramma].
- Voordat u de software installeert, moet u op de knop [README weergeven] klikken en de gedetailleerde informatie over de software bekijken.



* Het bovenstaande scherm verschijnt als het printerstuurprogramma wordt geïnstalleerd.

7 Klik op de knop [Volgende].

8 Klik op de knop [Aangepaste installatie].



9 Op de vraag hoe de printer is aangesloten selecteert u [Aangesloten op deze computer] en klikt op de knop [Volgende].



10 In het poortselectievenster dat verschijnt selecteert u de poort die wordt gebruikt door de PCL6 printerdriver (USB001, enz.) en klikt u op de toets [Volgende].

11 Als het keuzevenster printerstuurprogramma's verschijnt, verwijdert u het markeringsteken [PCL6] en klikt u op keuzevakje [PCL5e], [PS] of [PPD], zodat er een markeringsteken (☑) verschijnt; daarna klikt u op de knop [Volgende].



- Als het PC-Fax stuurprogramma is geïnstalleerd, verschijnt dit scherm niet. Ga door met de volgende stap.
- De PS3 uitbreidingskit is vereist als u de PS-printerdriver of de PPD-driver wilt gebruiken.
- Het keuzevakje [PPD] verschijnt alleen als u Windows 2000/XP/Server 2003/Vista gebruikt.

12 Selecteer of u de printer als standaardprinter wenst en klik op de knop [Volgende].

Als u meerdere drivers installeert, selecteert u de printerdriver die moet worden gebruikt als standaardprinter.

Als u geen van deze printerdrivers wilt instellen als standaardprinter, selecteer dan [Nee].

13 In het printernaamvenster dat verschijnt, klikt u op de knop [Volgende].

Als u de printernaam wilt wijzigen, typt u de gewenste naam.

14 Op de vraag of u het schermlettertype wilt installeren selecteert u [Nee]. Vervolgens klikt u op de knop [Volgende].

Als het PC-Fax stuurprogramma is geïnstalleerd, verschijnt dit scherm niet. Ga door met de volgende stap.

15 Volg de instructies op het scherm.

Lees het bericht in het venster dat verschijnt en klik op de knop [Volgende].
De installatie begint.



• Wanneer u Windows 2000/XPServer 2003 gebruikt

Klik op de knop [Toch doorgaan] of [Ja] als er een melding verschijnt met betrekking tot de Windows logo test of digitale handtekening.

• Wanneer u Windows Vista gebruikt

Als een venster met een veiligheidswaarschuwing verschijnt, moet u op [Dit stuurprogramma toch installieren] klikken.

16 Klik op de knop [OK] wanneer het scherm Installatie voltooid verschijnt.

17 Klik op de knop [Sluiten] in het venster van stap 6.



Na de installatie verschijnt mogelijk een bericht met de instructie de computer opnieuw op te starten. Als dit bericht verschijnt, klikt u op de toets [Ja] om uw computer opnieuw op te starten.

Hiermee is de installatie voltooid.

- Na de installatie leest u in "DE PRINTERDRIVER CONFIGUREREN VOOR DE OPTIES DIE ZIJN GEÏNSTALLEERD OP HET APPARAAT" (pagina 23) hoe u de printerdriverinstellingen configureert.
- Controleer of de poort van de geïnstalleerde driver dezelfde is als de poort die wordt gebruikt door de PCL6 printerdriver.
Welke poort wordt gebruikt door de printerdriver van het apparaat wordt aangegeven door een vinkje op het tabblad [Poorten] van het eigenschappenvenster van de printerdriver. (In Windows 98/Me is de poort geselecteerd in [Afdrukken naar de volgende poort] op het tabblad [Details].)
➡ DE POORT WIJZIGEN (pagina 39)
- Als u de PS-printerdriver of de PPD-driver hebt geïnstalleerd, kunt u de PS-schermlettertypen installeren vanaf de cd-rom "PRINTER UTILITIES" die is geleverd met de PS3-uitbreidingskit. Zie "DE PS-SCHERMLETTERTYPEN INSTALLEREN" (pagina 28).

HET APPARAAT GEBRUIKEN ALS GEDEELDE PRINTER

Als u het apparaat als een gedeelde printer op een Windows-netwerk gebruikt met het printerstuurprogramma of het PC-Fax stuurprogramma dat op een printserver is geïnstalleerd, volgt u de stappen hieronder om het printerstuurprogramma of het PC-Fax stuurprogramma op de client computers te installeren.

- Vraag uw netwerkbeheerder om de servernaam en de printernaam van het apparaat op het netwerk.
- De procedure voor het configureren van instellingen op de afdrukserver vindt u in de handleiding of het Help-bestand van het besturingssysteem. De hier behandelde "afdrukserver" is een computer die direct is aangesloten op het apparaat. "Clients" zijn andere computers die zijn aangesloten op hetzelfde netwerk als de afdrukserver.
- Installeer dezelfde printerdriver die is geïnstalleerd op de clientcomputers ook op de afdrukserver.
- Als de PPD-driver is geïnstalleerd op de afdrukserver en de clientcomputers draaien met Windows 98/Me/NT 4.0, leest u in "WERKEN MET DE STANDAARD WINDOWS PS-PRINTERDRIVER (Windows 98/Me/NT 4.0)" (pagina 22) hoe u de printerdriver installeert met de Wizard Printer toevoegen.

1 Plaats de "Software CD-ROM" in het cd-romstation van uw computer.

- Als u de printerdriver installeert, plaatst u de "Software CD-ROM" met "Disc 1" op de voorkant van de CD-ROM.
- Als u de PC-Fax-driver installeert, plaatst u de "Software CD-ROM" met "Disc 2" op de voorkant van de CD-ROM.

2 Klik op de knop [start] van Windows, klik op [Deze computer] () en dubbelklik vervolgens op het pictogram [CD-ROM] ().

- In Windows 98/Me/2000 dubbelklikt u op [Deze computer] en vervolgens op het pictogram [CD-ROM].
- Klik op de knop [Starten] van Windows Vista, klik op [Computer] () en dubbelklik vervolgens op het pictogram [CD-ROM].

3 Dubbelklik op het pictogram [Setup] ().

- Als in Windows Vista een bericht op het scherm verschijnt dat u om bevestiging vraagt, klikt u op [Toestaan].

4 Het venster "LICENTIEOVEREENKOMST" verschijnt. Zorg dat u de licentieovereenkomst begrijpt en klik op de knop [Ja].

5 Lees het bericht in het venster "Welkom" en klik op de knop [Volgende].

6 Klik op de knop [Printerstuurprogramma].

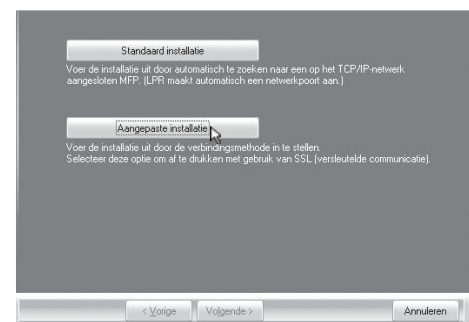
- Als u de PC-Fax-driver wilt installeren, klikt u op de toets [PC-Fax stuurprogramma].
- Voordat u de software installeert, moet u op de knop [README weergeven] klikken en de gedetailleerde informatie over de software bekijken.



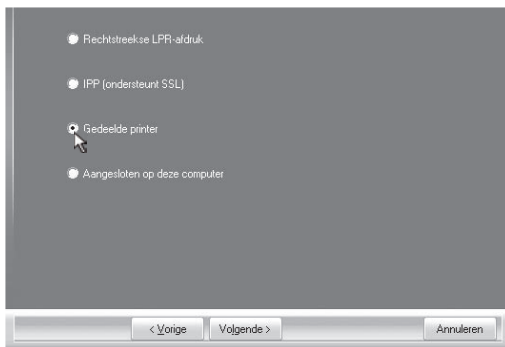
* Het bovenstaande scherm verschijnt als het printerstuurprogramma wordt geïnstalleerd.

7 Klik op de knop [Volgende].

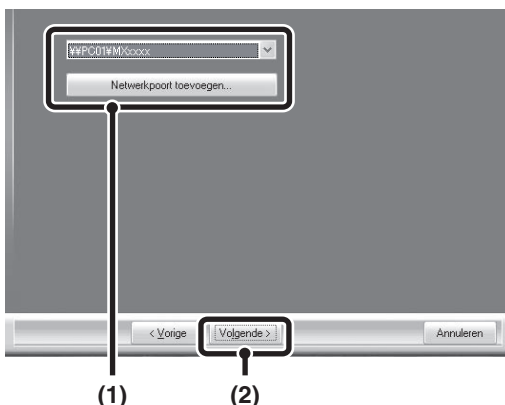
8 Klik op de knop [Aangepaste installatie].



9 Selecteer [Gedeelde printer] en klik op de knop [Volgende].



10 Selecteer de printernaam (geconfigureerd als gedeelde printer).



(1) Selecteer de printernaam (geconfigureerd als gedeelde printer op een afdrukserver) in de lijst.

Als u Windows 98/Me/NT 4.0/2000/XP gebruikt, kunt u ook klikken op [Netwerkpoot toevoegen] en de printer selecteren die u wilt delen door in het netwerk te bladeren via het scherm dat verschijnt. (In Windows Vista verschijnt de knop [Netwerkpoot toevoegen] niet).

(2) Klik op de knop [Volgende].



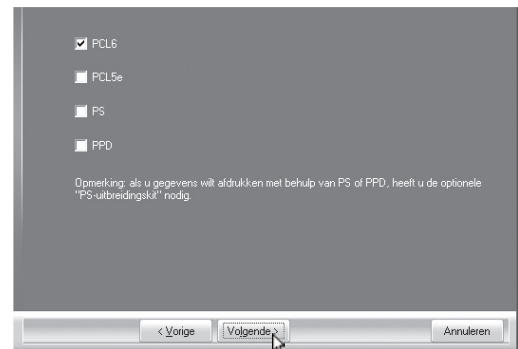
Als de gedeelde printer niet verschijnt in de lijst, controleert u de instellingen op de afdrukserver.

11 In het modelkeuzevenster dat verschijnt, selecteert u de modelnaam van uw apparaat. Vervolgens klikt u op de knop [Volgende].

Als u de PC-Fax-driver installeert, gaat u naar stap 13.

12 Als het modelkeuzescherf verschijnt, selecteert u het te installeren printerstuurprogramma en klikt op de knop [Volgende].

Selecteer dezelfde printerdriver als de printerdriver die is geïnstalleerd op de afdrukserver.



- Als het PC-Fax stuurprogramma is geïnstalleerd, verschijnt dit scherm niet. Ga door met de volgende stap.
- De PS3 uitbreidingskit is vereist als u de PS-printerdriver of de PPD-driver wilt gebruiken.
- Het keuzevakje [PPD] verschijnt alleen als u Windows 2000/XP/Server 2003/Vista gebruikt.

13 Volg de instructies op het scherm.

Lees het bericht in het venster dat verschijnt en klik op de knop [Volgende]. De installatie begint.



- **Wanneer u Windows 2000/XPServer 2003 gebruikt**
Klik op de knop [Toch doorgaan] of [Ja] als er een melding verschijnt met betrekking tot de Windows logo test of digitale handtekening.
- **Wanneer u Windows Vista gebruikt**
Als een venster met een veiligheidswaarschuwing verschijnt, moet u op [Dit stuurprogramma toch installeren] klikken.

14 Klik op de knop [OK] wanneer het scherm Installatie voltooid verschijnt.

15 Klik op de knop [Sluiten] in het venster van stap 6.



Na de installatie verschijnt mogelijk een bericht met de instructie de computer opnieuw op te starten. Als dit bericht verschijnt, klikt u op de toets [Ja] om uw computer opnieuw op te starten.

Hiermee is de installatie voltooid.

Als u de PS-printerdriver of de PPD-driver hebt geïnstalleerd, kunt u de PS-schermlettertypen installeren vanaf de cd-rom "PRINTER UTILITIES" die is geleverd met de PS3-uitbreidingskit. Zie "DE PS-SCHERMLETTERTYPEN INSTALLEREN" (pagina 28).

WERKEN MET DE STANDAARD WINDOWS PS-PRINTERDRIVER (Windows 98/Me/NT 4.0)

Als de PS3 uitbreidingskit is geïnstalleerd op het apparaat en u de standaard Windows 98/Me/NT 4.0 PS-printerdriver wilt gebruiken, volg dan onderstaande stappen om de PPD-driver te installeren met Wizard Printer toevoegen.



- De CD-ROM bevat geen software voor Windows NT 4.0. Neem contact op met uw dealer of dichtst bijzijnde erkende servicecentrum als u de software voor Windows NT 4.0 wilt hebben.
- Als u Windows 2000/XP/Server 2003/Vista gebruikt, kunt u de PPD-driver installeren vanuit het installatieprogramma.
- Bekijk het Leesmij-bestand (ReadMe.txt) voordat u het PPD-stuurprogramma installeert. Als u werkt met Windows 98/Me, staat het Leesmij-bestand in de map [Dutch] van de "Software CD-ROM". Als u Windows NT 4.0 gebruikt, zal het Leesmij-bestand zich in de map [Dutch] bevinden in de map waarin de opgehaalde bestanden zitten nadat u de software hebt ontvangen. Zie stap 4 voor de locatie van de map.

1 Plaats de "Software CD-ROM" in het cd-romstation van uw computer.

Plaats de "Software CD-ROM" met "Disc 1" op de voorkant van de CD-ROM.

2 Klik op de knop [Start], selecteer [Instellingen] en klik vervolgens op [Printers].

3 Dubbelklik op het pictogram [Printer toevoegen].

De "Wizard Printer toevoegen" verschijnt.

4 Volg de instructies op het scherm.

Wanneer u wordt verzocht op het pad van het PPD-bestand op te geven, geeft u het pad als volgt op. Vervang "R" in de volgende paden door de letter van uw cd-romstation.

Besturingssysteem	Pad PPD-bestand
Windows 98/Me	R:\Drivers\Printer \Dutch\PPD\9XME
Windows NT 4.0	(Map waarin de opgehaalde bestanden staan) \Dutch\PPD\NT40

Na de installatie leest u in "DE PRINTERDRIVER CONFIGUREREN VOOR DE OPTIES DIE ZIJN GEÏNSTALLEERD OP HET APPARAAT" (pagina 23) hoe u de printerdriverinstellingen configureert.

► Informatie van ingebouwde lettertypen installeren (Windows 98/Me)

Als u de PPD-driver hebt geïnstalleerd onder Windows 98/Me en de ingebouwde lettertypen gebruikt op het apparaat, moet u de informatie over ingebouwde lettertypen installeren. Volg onderstaande procedure om de informatie over ingebouwde lettertypen te installeren.



- Alvorens de informatie over ingebouwde lettertypen te installeren, moet u de PPD-driver installeren.
- Wanneer u een ingebouwd lettertype niet kunt selecteren in een softwareapplicatie, installeert u de informatie over ingebouwde lettertypen opnieuw.

1 Plaats de "Software CD-ROM" in het cd-romstation van uw computer.

Plaats de "Software CD-ROM" met "Disc 1" op de voorkant van de CD-ROM.

2 Dubbelklik op [Deze computer] (🖥️) en dubbelklik vervolgens op het pictogram [CD-ROM] (💿).

3 Dubbelklik op de map [Drivers], de map [Printer], de map [Dutch], de map [PPD], de map [9XME] en vervolgens op [PFMSetsup.exe].

4 Volg de instructies op het scherm.

Nadat de informatie over ingebouwde lettertypen is geïnstalleerd, start u uw computer opnieuw op.

DE PRINTERDRIVER CONFIGUREREN VOOR DE OPTIES DIE ZIJN GEÏNSTALLEERD OP HET APPARAAT

Nadat u de printerdriver hebt geïnstalleerd, moet u de printerdriverinstellingen configureren voor de opties die zijn geïnstalleerd en het formaat en soort papier dat in het apparaat is geladen. Volg onderstaande stappen om de printerdriver te configureren.



Als de PPD-driver is geïnstalleerd, zie dan "Wanneer de PPD-driver is geïnstalleerd" (pagina 25).

► Wanneer de PCL-printerdriver of PS-printerdriver is geïnstalleerd

1 Klik op de knop [start] en vervolgens op [Printers en faxapparaten].

- Klik in Windows 98/Me/NT 4.0/2000 op de knop [Start], selecteer [Instellingen] en klik vervolgens op [Printers].
- Klik in Windows Vista op de knop [Starten] (), klik op [Configuratiescherm] en klik op [Printer].



Als in Windows XP in het menu [start] de optie [Printers en faxapparaten] niet wordt weergegeven, klik dan op de [start] knop en daarna op [Configuratiescherm], selecteer [Printers en andere hardware] en klik vervolgens op [Printers en faxapparaten].

2 Open het instelvenster voor de printer.

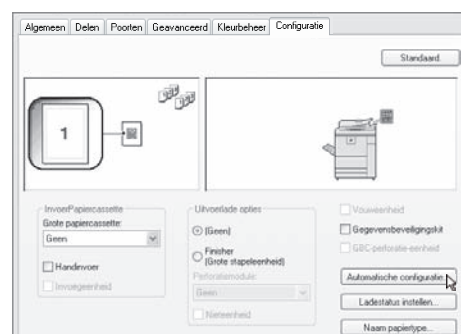
- (1) Klik rechts op het pictogram van de printerdriver van het apparaat.
- (2) Selecteer [Eigenschappen].

3 Klik op het tabblad [Configuratie].

In Windows 98/Me klikt u op de tab [Instellen] en vervolgens op de tab [Configuratie] in het venster dat verschijnt.

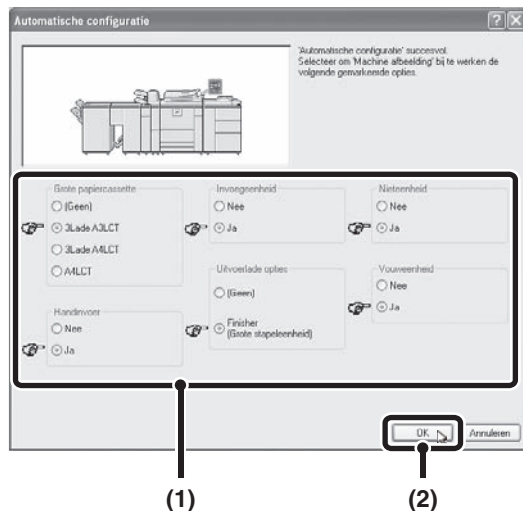
4 Klik op de knop [Automatische configuratie].

De instellingen worden automatisch geconfigureerd op basis van de gedetecteerde apparaatstatus.



5 Configureer het beeld van de machine.

In het configuratievenster van de printerdriver wordt een beeld van het apparaat, op basis van de geïnstalleerde opties.



(1) Selecteer de opties die zijn geïnstalleerd op het apparaat.

(2) Klik op [OK].



Klik op de knop [Annuleren] om de beeldinstellingen te annuleren.

6 Klik op [OK] in het instelvenster voor de printer.



Als de automatische configuratie mislukt, configureert u de instellingen handmatig.

- U kunt nagaan welke opties zijn geïnstalleerd op het apparaat door de "Lijst Alle Gebruikersinstellingen" af te drukken in de systeeminstellingen van het apparaat. Volg onderstaande stappen om de "Lijst Alle Gebruikersinstellingen" af te drukken: Duw op de [SYSTEEMINSTELLINGEN]-toets, tip op de toets [Lijstafdruk] en tip vervolgens op de toets [Lijst alle gebruikersinstellingen].
- Klik op de knop [Ladestatus instellen] en [Naam papiertype] om de instelling van elk te controleren.
 Ladestatus instellen: De "Lade-Instellingen" in "Papierlade-Instellingen" in de systeeminstellingen van het apparaat komen tot uiting in de hier weergegeven instellingen. Stel het soort en het formaat in van het papier in de handinvoer.
 Naam papiertype: De instellingen "Papiersoortregistratie" in "Papierlade-Instellingen" in de systeeminstellingen van het apparaat komen tot uiting in de hier weergegeven instellingen. Als een type gebruikersnaam (1 tot 10) is gewijzigd, geef de gewijzigde naam dan hier op.

► Wanneer de PPD-driver is geïnstalleerd

1 Klik op de knop [start] en vervolgens op [Printers en faxapparaten].

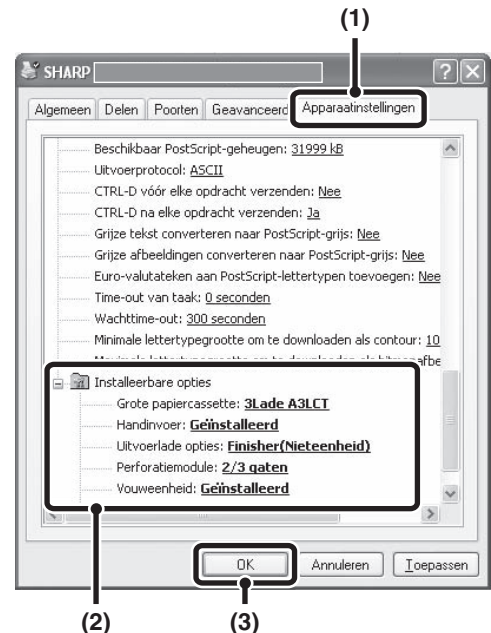
- Klik in Windows 98/Me/NT 4.0/2000 op de knop [Start], selecteer [Instellingen] en klik vervolgens op [Printers].
- Klik in Windows Vista op de knop [Starten] (), klik op [Configuratiescherm] en klik op [Printer].

 Als in Windows XP in het menu [start] de optie [Printers en faxapparaten] niet wordt weergegeven, klik dan op de [start] knop en daarna op [Configuratiescherm], selecteer [Printers en andere hardware] en klik vervolgens op [Printers en faxapparaten].

2 Open het instelvenster voor de printer.

- (1) Klik rechts op het pictogram van de printerdriver van het apparaat.
- (2) Selecteer [Eigenschappen].

3 Configureer de printerdriver voor de opties die zijn geïnstalleerd op het apparaat.



- (1) Klik op de tab [Apparaatinstellingen].
Klik in Windows 98/Me op de tab [Apparaattopties].
- (2) Configureer elk item op basis van de configuratie van het apparaat.
De items en procedures voor het configureren van de items variëren mogelijk naargelang de versie van het besturingssysteem.
- (3) Klik op [OK].

 U kunt nagaan welke opties zijn geïnstalleerd op het apparaat door de "Lijst Alle Gebruikersinstellingen" af te drukken in de systeeminstellingen. Volg onderstaande stappen om de "Lijst Alle Gebruikersinstellingen" af te drukken: Duw op de [SYSTEEMINSTELLINGEN]-toets, tip op de toets [Lijstafdruk] en tip vervolgens op de toets [Lijst alle gebruikersinstellingen].

DE PRINTER STATUS MONITOR INSTALLEREN

Printer Status Monitor is een printerhulpprogramma waarmee algemene gebruikers de actuele status van de machine op hun computerscherm kunnen nakijken, bijvoorbeeld om te controleren of de machine klaar is om af te drukken of niet. De Printer Status Monitor toont informatie over fouten zoals papierstoringen, informatie over de configuratie van de printer (of er al dan niet een afwerkeenheid is geïnstalleerd enz.) als afbeelding, de papierformaten die kunnen worden gebruikt en de resterende hoeveelheid papier.



In de volgende situaties kunt u Printer Status Monitor niet gebruiken:

- Wanneer het apparaat is aangesloten met een USB-kabel.
- Wanneer u met de IPP-functie afdrukt op het apparaat.

Ondersteunde besturingssystemen: Windows 98/Me/NT 4.0*/2000*/XP*/Server 2003*/Vista*

* Voor het installeren van de software zijn beheerdersrechten vereist.

1 Plaats de "Software CD-ROM" in het cd-romstation van uw computer.

Plaats de "Software CD-ROM" met "Disc 1" op de voorkant van de CD-ROM.

2 Klik op de knop [start] van Windows, klik op [Deze computer] () en dubbelklik vervolgens op het pictogram [CD-ROM] ().

- In Windows 98/Me/2000 dubbelklikt u op [Deze computer] en vervolgens op het pictogram [CD-ROM].
- Klik op de knop [Starten] van Windows Vista, klik op [Computer] () en dubbelklik vervolgens op het pictogram [CD-ROM].

3 Dubbelklik op het pictogram [Setup] ().



Als in Windows Vista een bericht op het scherm verschijnt dat u om bevestiging vraagt, klikt u op [Toestaan].

4 Het venster "LICENTIEOVEREENKOMST" verschijnt. Zorg dat u de licentieovereenkomst begrijpt en klik op de knop [Ja].



U kunt de "LICENTIEOVEREENKOMST" weergeven in een andere taal door de gewenste taal te selecteren in het taalmenu. Als u de software installeert in de geselecteerde taal, zet u de installatie voort met die taal geselecteerd.

5 Lees het bericht in het venster "Welkom" en klik op de knop [Volgende].

6 Klik op de knop [Printer Status Monitor].

Voordat u de software installeert, moet u op de knop [README weergeven] klikken en de gedetailleerde informatie over de software bekijken.



7 Volg de instructies op het scherm.

8 Wanneer het bericht verschijnt dat de installatie is voltooid, klikt u op de knop [Voltooien].

Wanneer u de Printer Status Monitor automatisch wilt starten bij het opstarten van uw computer, schakelt u het selectievakje [Voer Printer Status Monitor uit bij opstarten] ☒ in en klikt u op [Voltooien].

9 Klik op de knop [Sluiten] in het venster van stap 6.

Na de installatie verschijnt mogelijk een bericht met de instructie de computer opnieuw op te starten. Als dit bericht verschijnt, klikt u op de toets [Ja] om uw computer opnieuw op te starten.

Hiermee is de installatie voltooid.

Zie voor het gebruik van de Printer Status Monitor het Help-bestand. Volg deze stappen om het Help-bestand te bekijken:

Klik op de knop [start] van Windows, selecteer [Alle programma's] ([Programma's] in andere versies van Windows dan Windows XP/Server 2003), selecteer [SHARP Printer Status Monitor] en vervolgens [Help].

DE PS-SCHERMLETTERTYPEN INSTALLEREN

Lettertypen die de PS-printerdriver kan gebruiken staan op de cd-rom "PRINTER UTILITIES" die is geleverd bij de PS3-uitbreidingskit. Installeer deze lettertypen die nodig zijn voor de PS-printerdriver.

1 Plaats de met de PS3-uitbreidingskit geleverde cd-rom "PRINTER UTILITIES" in het cd-romstation van uw computer.

2 Klik op de knop [start] van Windows, klik op [Deze computer] () en dubbelklik vervolgens op het pictogram [CD-ROM] ().

- In Windows 98/Me/NT4.0/2000 dubbelklikt u op [Deze computer] en vervolgens op het pictogram [CD-ROM].
- Klik op de knop [Starten] van Windows Vista, klik op [Computer] () en dubbelklik vervolgens op het pictogram [CD-ROM].

3 Dubbelklik op het pictogram [Setup] ().



Als in Windows Vista een bericht op het scherm verschijnt dat u om bevestiging vraagt, klikt u op [Toestaan].

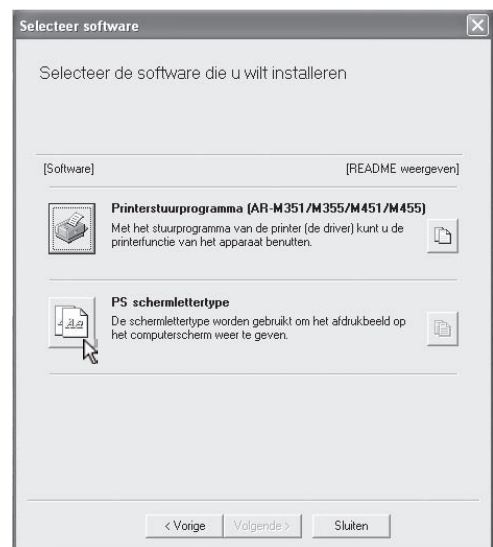
4 Het venster "LICENTIEOVEREENKOMST" verschijnt. Zorg dat u de licentieovereenkomst begrijpt en klik op de knop [Ja].



U kunt de "LICENTIEOVEREENKOMST" weergeven in een andere taal door de gewenste taal te selecteren in het taalmenu. Als u de software installeert in de geselecteerde taal, zet u de installatie voort met die taal geselecteerd.

5 Lees het bericht in het venster "Welkom" en klik op de knop [Volgende].

6 Klik op de knop [PS schermlettertype].



7 Volg de instructies op het scherm.

8 Klik op de knop [Sluiten] in het scherm van stap 6.

3

INSTALLATIE IN EEN MACINTOSH-OMGEVING

In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u het PPD-bestand installeert om te kunnen afdrukken vanaf een Macintosh en hoe u de printerdriverinstellingen configureert.

- MAC OS X: deze pagina
(v10.1.5, v10.2.8, 10.3.9, v10.4 - v10.4.8)
- MAC OS 9.0 - 9.2.2: pagina 34

- Als u het apparaat als een printer in een Macintosh-omgeving gebruikt, zijn de printeruitbreidingskit en de PS3-uitbreidingskit noodzakelijk. Daarnaast moet het apparaat op een netwerk zijn aangesloten. Een USB-verbinding kan niet worden gebruikt.
- Het PC-Fax-stuurprogramma kan niet worden gebruikt in een Macintosh-omgeving.

MAC OS X

De uitleg van de schermen en procedures zijn hoofdzakelijk bedoeld voor Mac OS X v10.4. De schermen kunnen afwijken in andere versies van het besturingssysteem.

1 Plaats de "Software CD-ROM" in het cd-romstation van uw computer.

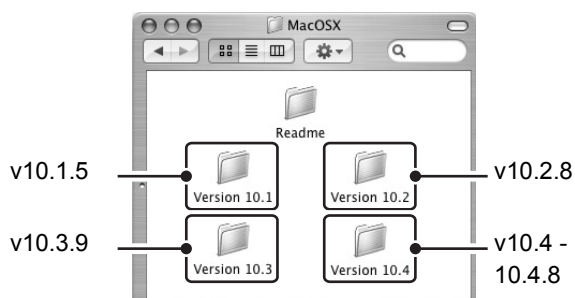
Plaats de "Software CD-ROM" met "Disc 2" op de voorkant van de CD-ROM.

2 Dubbelklik op het pictogram [CD-ROM] () op het bureaublad.

3 Dubbelklik op de map [MacOSX].

Lees "ReadMe First" voordat u de software installeert. "ReadMe First" bevindt zich in de map [Dutch] in de map [Readme].

4 Dubbelklik op de map die overeenkomt met de versies van het besturingssysteem.



5 Dubbelklik op het pictogram [MX-B03] ().



- Als het "Identiteitscontrole"-venster verschijnt in Mac OS X v10.1.5 gebruikt, klikt u op de lock-icoon (), voert u het wachtwoord in en klikt u op [OK].
- Als het venster "Identiteitscontrole" in Mac OS X v10.2.8 verschijnt, voert u het wachtwoord in en klikt u op [OK].

6 Klik op de knop [Ga door].



7 Het venster van de licentieovereenkomst verschijnt. Zorg dat u de licentieovereenkomst begrijpt en klik op de knop [Ga door].

Een boodschap verschijnt met de vraag of u akkoord gaat met de voorwaarden van de licentie. Klik op de knop [Akkoord].

 Als de licentie in een andere taal verschijnt, wijzig de taal dan in het taalmenu.

8 Selecteer de vaste schijf waarop het PPD-bestand wordt geïnstalleerd en klik op de knop [Ga door].

Selecteer de vaste schijf waarop uw besturingssysteem is geïnstalleerd.



9 Klik op de knop [Installeer].

De installatie begint.



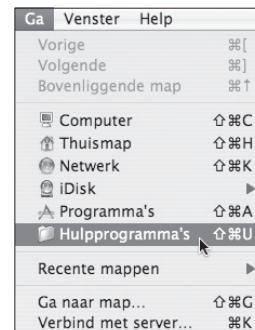
 In het venster "Identiteitscontrole" dat verschijnt, geeft u het wachtwoord op en klikt u op de knop [OK].

10 Wanneer de boodschap "De installatie is geslaagd" verschijnt in het installatievenster, klikt u op de knop [Sluit].

Hiermee voltooit u de installatie van de software. Vervolgens configureert u de instellingen van de printerdriver.

11 Selecteer [Hulpprogramma's] in het menu [Ga].

Als u Mac OS X v10.1.5 of v10.2.8 gebruikt, selecteert u [Programma's] van het menu [Ga].



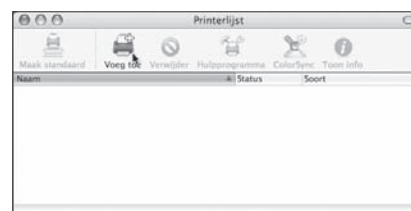
12 Dubbelklik op het pictogram [Printerconfiguratie] ().

Als u Mac OS X v10.1.5 of v10.2.8 gebruikt, dubbelklikt u op de map [Hulpprogramma's] en dubbelklikt u daarna op het pictogram [Centro Stampa].

 Als dit de eerste keer is dat u een printerdriver installeert op uw computer, verschijnt een bevestigingsbericht. Klik op de knop [Voeg toe].

13 Klik op [Voeg toe].

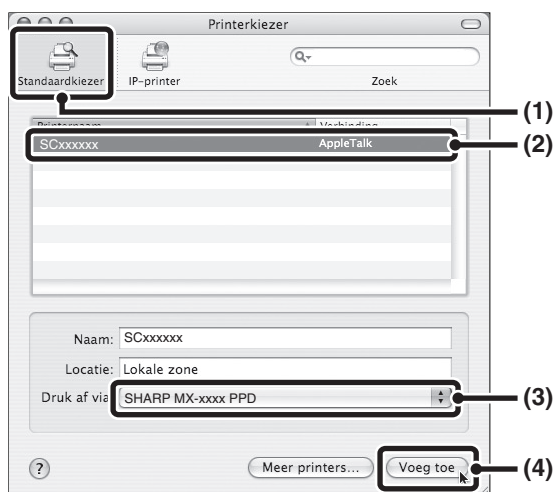
Als u Mac OS X v10.1.5 gebruikt, klikt u op de knop [Voeg printer toe].



14 Configureer de printerdriver.

- De procedure voor het configureren van het printerstuurprogramma verschilt afhankelijk van de versie van het besturingssysteem. De procedure voor de versies 10.4 - 10.4.8 en de procedure voor andere versies worden hieronder apart uitgelegd.
- Het apparaat kan niet afdrukken via de IPP-functie. Als u de IPP-functie wilt gebruiken, zie dan "Afdrukken via de IPP-functie" (pagina 33) om de instellingen van het printerstuurprogramma te configureren.

v10.4 - 10.4.8



(1) Klik op het pictogram [Standaardkiezer].

Als meerdere AppleTalk-zones zijn weergegeven, selecteert u in het menu de zone met de printer.

(2) Klik op de modelnaam van het apparaat.

- De modelnaam van het apparaat wordt doorgaans weergegeven als [SCxxxxxx]. ("xxxxxx" is een reeks tekens die varieert naargelang het model.)
- Het PPD-bestand van de machine wordt automatisch geselecteerd.

(3) Zorg dat het PPD-bestand van uw model geselecteerd is.

(4) Klik op de knop [Voeg toe].

Het PPD-bestand van de machine wordt automatisch geselecteerd en de randapparatuur die is aangesloten op de machine wordt herkend en automatisch geconfigureerd.

v10.1.5, v10.2.8, v10.3.9



(1) Selecteer [AppleTalk].

Als meerdere AppleTalk-zones zijn weergegeven, selecteert u in het menu de zone met de printer.

(2) Klik op de modelnaam van het apparaat.

De modelnaam van het apparaat wordt doorgaans weergegeven als [SCxxxxxx]. ("xxxxxx" is een reeks tekens die varieert naargelang het model.)

(3) Selecteer het PPD-bestand van het apparaat.

- Als u Mac OS X v10.1.5 gebruikt, selecteert u [Andere]. Het venster voor selectie van het PPD-bestand wordt weergegeven. Klik op "Naam opstartschijf", [Library], [Printers], [PPDs], [Contents], [Resources], [nl.lproj], "PPD-bestand voor uw model" en klik daarna op de knop [Kies].
- Als u Mac OS X v10.2.8 gebruikt, selecteert u [Sharp] en klikt daarna op het PPD-bestand van uw model.
- Als u Mac OS X 10.3.9 gebruikt, selecteert u [Automatische selectie].

(4) Klik op de knop [Voeg toe].

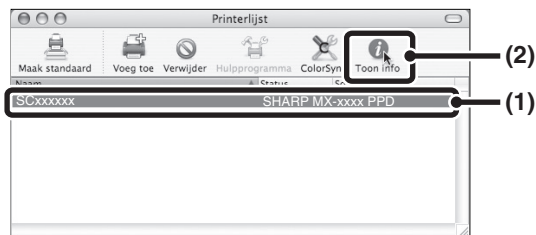
Als u Mac OS X v10.3.9 gebruikt, het PPD-bestand van de machine wordt automatisch geselecteerd en de randapparatuur die is aangesloten op de machine wordt herkend en automatisch geconfigureerd.



Het PPD-bestand is geïnstalleerd in de volgende mappen op de opstartschijf.
[Library] - [Printers] - [PPDs] - [Contents] - [Resources] - [nl.lproj]

Als u Mac OS X v10.1.5 gebruikt, voltooit dit de configuratie van het printerstuurprogramma. Als u een andere versie dan Mac OS X v10.1.5 gebruikt, gaat u naar de volgende stap.

15 Printerinformatie weergeven.



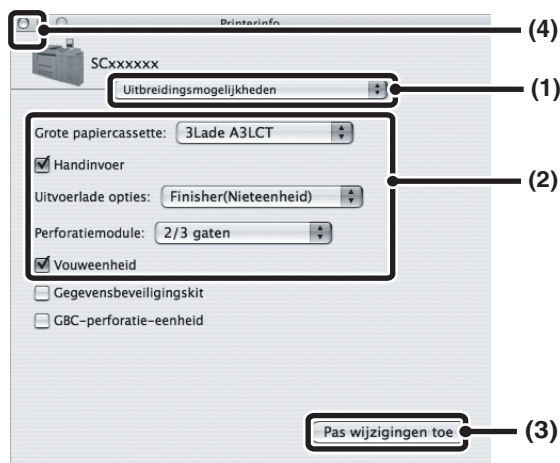
(1) Klik op de naam van het apparaat.

(2) Klik op [Toon info].

Als u Max OS X v10.2.8 gebruikt, selecteert u [Toon Info] uit het menu [Printers].

16 Selecteer de configuratie van het apparaat.

Als u bij (3) of stap 14 [Automatische selectie] hebt geselecteerd, wordt de configuratie van de machine herkend en automatisch geconfigureerd. Controleer of de geconfigureerde instellingen juist zijn.



(1) Selecteer [Uitbreidingsmogelijkheden].

(2) Selecteer de opties die zijn geïnstalleerd op het apparaat.

(3) Klik op de knop [Pas wijzigingen toe].

(4) Klik om het venster te sluiten.



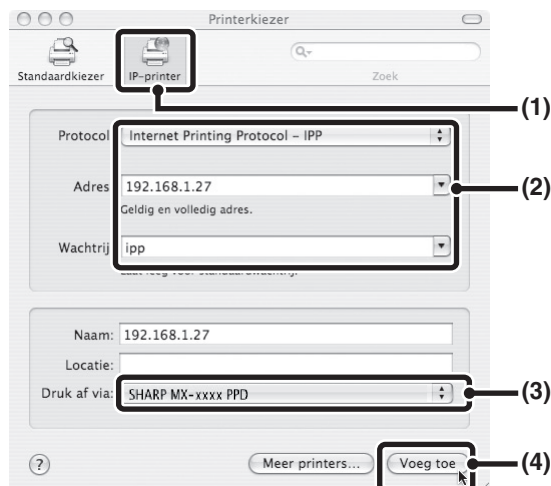
U kunt nagaan welke opties zijn geïnstalleerd op het apparaat door de "Lijst Alle Gebruikersinstellingen" af te drukken in de systeeminstellingen. Volg onderstaande stappen om de "Lijst Alle Gebruikersinstellingen" af te drukken: Duw op de [SYSTEEMINSTELLINGEN]-toets, tip op de toets [Lijstafdruk] en tip vervolgens op de toets [Lijst alle Gebruikersinstellingen].

Hiermee is de configuratie van de printerdriver voltooid.

► Afdrukken via de IPP-functie

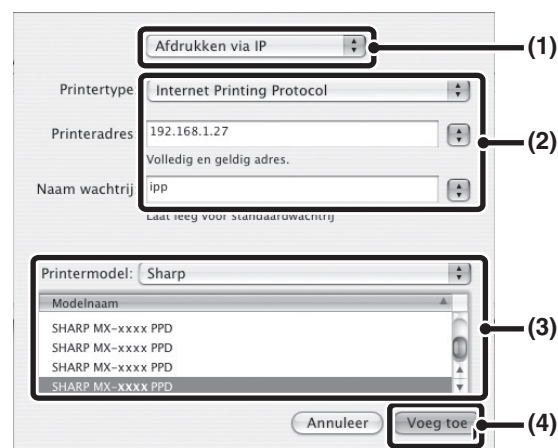
Het apparaat kan niet afdrukken via de IPP-functie. Als het apparaat zich op een externe locatie bevindt, kan deze functie worden gebruikt in plaats van de faxfunctie om een hogere beeldkwaliteit dan een faxkwaliteit af te drukken. Als u de IPP-functie wilt gebruiken, volgt u deze stappen om het PPD-bestand te selecteren als u het printerstuurprogramma configureert (stap 14 op pagina 31).

v10.4 - 10.4.8



- (1) Klik op het pictogram [IP-Printer].
- (2) Selecteer [Internet Printing Protocol] in "Protocol". Voer het adres van het apparaat in (IP-adres of domeinnaam) en de naam van de wachtrij.
Voer "ipp" in in "Queue".
- (3) Selecteer [Sharp] in "Druk af via" en klik op het PPD-bestand van uw model.
- (4) Klik op de knop [Voeg toe].
☞ Het IP-adres van het apparaat controleren (pagina 7)

v10.1.5, v10.2.8, v10.3.9



- (1) Selecteer [Afdrukken via IP].
Als u Mac OS X v10.1.5 gebruikt, selecteert u [LPR-printers via IP].
- (2) Selecteer [Internet Printing Protocol] in "Printertype". Voer het adres van het apparaat in (IP-adres of domeinnaam) en de "Naam wachtrij".
 - Als u Mac OS X v10.1.5 gebruikt, voert u het adres van het apparaat in (IP-adres of domeinnaam) in "Adres LPR Printer".
 - Als u Mac OS X v10.2.8 gebruikt, voert u het adres van het apparaat in (IP-adres of domeinnaam) in "Printeradres".
 - Voer "ipp" in in "Naam wachtrij".
- (3) Selecteer [Sharp] in "Printermodel" en klik op het PPD-bestand van uw model.
Als u Mac OS X v10.1.5 gebruikt, selecteert u [Andere]. Het venster voor selectie van het PPD-bestand wordt weergegeven. Klik op "Naam opstartschijf", [Library], [Printers], [PPDs], [Contents], [Resources], [nl.lproj], "PPD-bestand voor uw model" en klik daarna op de knop [Kies].
- (4) Klik op de knop [Voeg toe].
☞ Het IP-adres van het apparaat controleren (pagina 7)

MAC OS 9.0 - 9.2.2

 Als u Mac OS 9.0 tot 9.2.2 gebruikt, moet u zorgen dat "LaserWriter 8" is geïnstalleerd en het selectievakje "LaserWriter 8" is geselecteerd ☒ in "Extensiebeheer" in "Regelpanelen". Zo niet, dan installeert u dit van de systeem cd-rom die is geleverd bij uw Macintosh-computer.

1 Plaats de "Software CD-ROM" in het cd-romstation van uw computer.

Plaats de "Software CD-ROM" met "Disc 2" op de voorkant van de CD-ROM.

2 Dubbelklik op het pictogram [CD-ROM] () op het bureaublad.

3 Dubbelklik op de map [MacOS].

Lees "ReadMe First" voordat u de software installeert. "ReadMe First" bevindt zich in de map [Dutch] in de map [Readme].

4 Dubbelklik op de [Installer] icoon ()

5 Klik op de knop [Installeer].



6 Het venster van de licentieovereenkomst verschijnt. Zorg dat u de licentieovereenkomst begrijpt en klik op de knop [Ja].

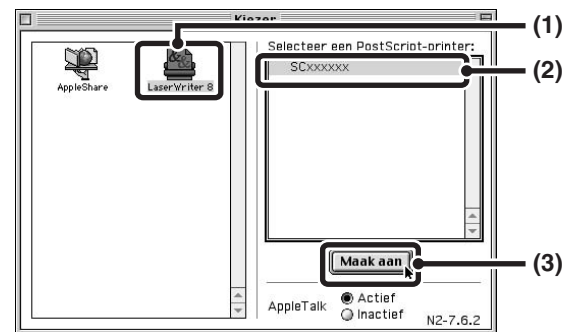
7 Lees het bericht in het venster dat verschijnt en klik op de knop [Ga door].

De installatie van het PPD-bestand begint. Na de installatie verschijnt mogelijk een bericht met de instructie de computer opnieuw op te starten. Klik op [OK] en start uw computer opnieuw op.

Hiermee voltooit u de installatie van de software. Vervolgens configureert u de instellingen van de printerdriver.

8 Selecteer [Kiezer] in het Apple-menu.

9 Creëer een printer.



(1) Klik op het pictogram [LaserWriter 8].

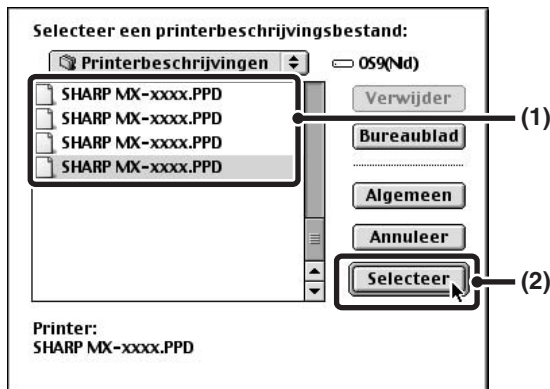
Als meerdere AppleTalk-zones zijn weergegeven, selecteert u de zone met de printer.

(2) Klik op de modelnaam van het apparaat.

De modelnaam van het apparaat wordt doorgaans weergegeven als [SCxxxxxx]. ("xxxxxx" is een reeks tekens die varieert naargelang het model.)

(3) Klik op de knop [Maak aan].

10 Selecteer het PPD-bestand.



(1) Klik op het PPD-bestand voor uw model.

(2) Klik op de knop [Selecteer].



Als bovenstaand dialoogvenster niet verschijnt en u terugkeert naar het dialoogvenster "Kiezer", volgt u de onderstaande stappen om het PPD-bestand handmatig te selecteren.

- (1) Controleer of het apparaat handmatig is geselecteerd in de lijst "Selecteer een PostScript-printer" en klik vervolgens op de knop [Opties] en vervolgens op de knop [Selecteer PPD].
- (2) Selecteer het PPD-bestand voor uw model en klik op de knop [Open].
- (3) Klik op [OK].

Het PPD-bestand wordt geïnstalleerd in de map [Printerbeschrijvingen] in [Extensies].

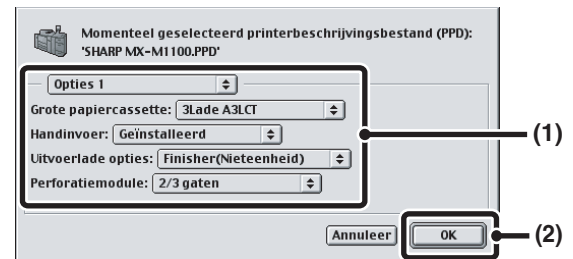
11 Controleer of het apparaat is geselecteerd in de lijst "Selecteer een PostScript-printer" en klik op de knop [Opties].

12 Klik op [Configureer].



Als u de instellingen automatisch wilt configureren op basis van de geïnstalleerde apparaattopties die zijn gedetecteerd, klikt u op de knop [Automatische configuratie].

13 Selecteer de configuratie van het apparaat.



(1) Selecteer de opties die zijn geïnstalleerd op het apparaat.

(2) Klik op [OK].



U kunt nagaan welke opties zijn geïnstalleerd op het apparaat door de "Lijst Alle Gebruikersinstellingen" af te drukken in de systeeminstellingen. Volg onderstaande stappen om de "Lijst Alle Gebruikersinstellingen" af te drukken: Duw op de [SYSTEEMINSTELLINGEN]-toets, tip op de toets [Lijstafdruk] en tip vervolgens op de toets [Lijst alle Gebruikersinstellingen].

14 Klik op de knop [OK] in het venster van stap 12 om het venster te sluiten.

15 Klik op het sluitvakje (☐) om de "Kiezer" te sluiten.

Hiermee is de configuratie van de printerdriver voltooid.

Installeren van schermlettertypen

De schermlettertypen voor Mac OS 9.0 - 9.2.2 staan in de map [Font] op de cd-rom "PRINTER UTILITIES" die is geleverd met de PS3-uitbreidingskit. Kopieer de lettertypen die u wilt installeren op de [Systeemmap] van de opstartschijf.



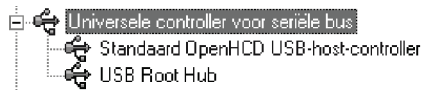
Als u problemen ondervindt die veroorzaakt kunnen zijn door de geïnstalleerde schermlettertypen, wis dan onmiddellijk de geïnstalleerde lettertypen uit uw systeem.

PROBLEEMOPLOSSING

Dit gedeelte beschrijft oplossingen voor mogelijke problemen met de installatie. Raadpleeg de onderstaande inhoudstabel om de juiste pagina voor uw vraag of probleem te vinden.

- De software kan niet worden geïnstalleerd. 36
- Het apparaat wordt niet gedetecteerd (wanneer het is aangesloten op een netwerk).. . . . 36
- Het plug & playscherm verschijnt niet. (USB-aansluiting in Windows). 37
- De printerdriver wordt niet juist geïnstalleerd door plug and play (USB-aansluiting in Windows). . . . 38
- Het printerstuurprogramma kan niet worden geïnstalleerd (Windows 2000/XP/Server 2003) 38

Probleem	Te controleren punt	Oplossing
De software kan niet worden geïnstalleerd.	Is er voldoende vrije ruimte op uw harde schijf?	Verwijder de niet gebruikte bestanden en applicaties om meer vrije ruimte te creëren op uw harde schijf.
	Gebruikt u een besturingssysteem dat niet wordt ondersteund?	Controleer of de software op uw besturingssysteem kan draaien. Uitvoerige informatie over de installatievereisten voor elk softwareprogramma in Windows vraagt u op door op de knop [README weergeven] te klikken in het installatieprogramma. In een Macintosh-omgeving kunt u dit controleren in het bestand "ReadMe First" in de map [Dutch] op de "Software CD-ROM" die is geleverd met de machine.
Het apparaat wordt niet gedetecteerd (wanneer het is aangesloten op een netwerk).	Is het IP-adres van het apparaat geconfigureerd?	Als het IP-adres van het apparaat niet is geconfigureerd, wordt het apparaat niet gedetecteerd. Controleer of het IP-adres juist is geconfigureerd in "Netwerkinstellingen" in de systeeminstellingen van het apparaat (beheerder). → Systeeminstellingen (beheerder) > "Netwerkinstellingen"
	Is uw computer aangesloten op hetzelfde netwerk als het apparaat?	Windows: Als het apparaat en uw computer niet zijn aangesloten op hetzelfde LAN, wordt het apparaat niet gedetecteerd. Als ze zijn aangesloten op twee verschillende subnetwerken klikt u op de knop [Geef voorwaarde op] en geeft u de naam van het apparaat (hostnaam) of IP-adres op om te zoeken naar het apparaat. Macintosh: Als er meerdere AppleTalk zones zijn, selecteert u in het menu de zone waarop het apparaat is aangesloten.

Probleem	Te controleren punt	Oplossing
Het apparaat wordt niet gedetecteerd (wanneer het is aangesloten op een netwerk).	Is het apparaat ingeschakeld?	Als het apparaat is uitgeschakeld, wordt deze niet gedetecteerd. Schakel de hoofdschakelaar en daarna de stroomschakelaar () in deze volgorde in. (Zoek opnieuw in Windows, nadat het apparaat is aangezet.)
	Is uw computer juist aangesloten op het apparaat?	Let erop dat de kabel goed is aangesloten op de LAN-aansluitingen van uw computer en het apparaat. Controleer ook de aansluitingen bij de hub.  OP EEN NETWERK AANSLUITEN (pagina 7)
Het plug & playscherm verschijnt niet. (USB-aansluiting in Windows).	Is het apparaat ingeschakeld?	Als er een USB-kabel is aangesloten, let er dan op dat het apparaat op "ON" staat en sluit daarna een USB-kabel aan op het apparaat. Wanneer de machine niet ingeschakeld is, schakelt u de hoofdschakelaar en daarna de stroomschakelaar () in deze volgorde in.
	Beschikt uw computer over een USB-aansluiting?	Controleer in Apparaatbeheer of op uw computer een USB-interface kan worden gebruikt. (Informatie over "Apparaatbeheer" vindt u in Help in Windows.) Als u USB kunt gebruiken verschijnen uw controller chipset type en Root Hub in "Universele controller voor seriële bus" in "Apparaatbeheer". (Welke items verschijnen verschilt naar gelang uw computer.)  Als deze twee items verschijnen, is USB bruikbaar. Als een geel uitroepteken verschijnt naast "Universele controller voor seriële bus" of als de twee items niet verschijnen, overlegt u met de computerfabrikant om USB in te schakelen. Vervolgens installeert u de printerdriver opnieuw.

Probleem	Te controleren punt	Oplossing
De printerdriver wordt niet juist geïnstalleerd door plug and play (USB-aansluiting in Windows).	Hebt u het apparaat aangesloten op uw computer voordat u de printerdriver hebt geïnstalleerd?	In Windows 2000/XP/Server 2003/Vista geldt: als het apparaat met een USB-kabel was aangesloten op uw computer voordat de printerdriver werd geïnstalleerd door het installatieprogramma, moet u controleren of informatie over de niet-geslaagde installatie in "Apparaatbeheer". (Informatie over "Apparaatbeheer" vindt u in Help in Windows.) Als de modelnaam van het apparaat verschijnt in "Overige apparaten" in "Apparaatbeheer", verwijdert u deze. Vervolgens start u uw computer opnieuw op en installeert u de printerdriver opnieuw. 

► Het printerstuurprogramma kan niet worden geïnstalleerd (Windows 2000/XP/Server 2003)

Als de printerdriver niet kan worden geïnstalleerd op een Windows 2000/XP/Server 2003 volg dan de hiernavolgende stappen op om uw computerinstellingen te controleren.

1 Klik op de knop [start] en vervolgens op [Configuratiescherm].

In Windows 2000 klikt u op de [Start] toetst, wijst u [Instellingen] aan en klikt u op [Configuratiescherm].

2 Klik op [Prestaties en onderhoud] en vervolgens op [Systeem].

In Windows 2000 dubbelklikt u op het [Systeem] icoon.

3 Klik op de [Hardware] tab en vervolgens op de [Handtekeningverificatie] toets.

4 Controleer de instellingen in "Wat wilt u dat Windows doet?" ("Controle van bestandshandtekeningen" in Windows 2000).



Als [Blokken] geselecteerd kan de printerdriver niet worden geïnstalleerd. Selecteer [Waarschuwen] en installeer de printerdriver opnieuw.

DE POORT WIJZIGEN

Wanneer u het apparaat gebruikt in een Windows-omgeving, volgt u de onderstaande stappen om de poort te wijzigen wanneer u het IP-adres van het apparaat heeft gewijzigd of de PC-Fax driver hebt geïnstalleerd wanneer het apparaat is aangesloten met een USB-kabel.

1 Klik op de knop [start] en vervolgens op [Printers en faxapparaten].

- Klik in Windows 98/Me/NT 4.0/2000 op de knop [Start], selecteer [Instellingen] en klik vervolgens op [Printers].
- Klik in Windows Vista op de knop [Starten] (), klik op [Configuratiescherm] en klik op [Printer].

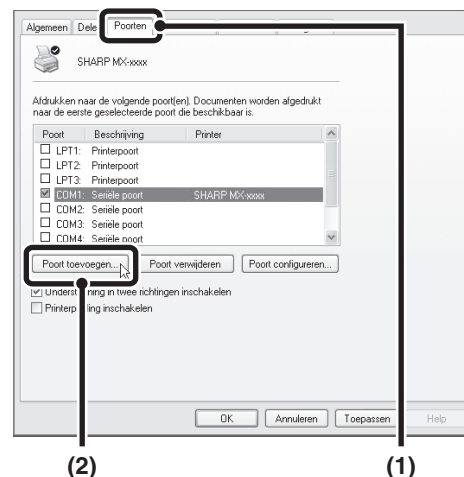


-  Als in Windows XP in het menu [start] de optie [Printers en faxapparaten] niet wordt weergegeven, klik dan op de [start] knop en daarna op [Configuratiescherm], selecteer [Printers en andere hardware] en klik vervolgens op [Printers en faxapparaten].

2 Open het instelvenster voor de printer.

- (1) Klik rechts op het pictogram van de printerdriver van het apparaat.
- (2) Selecteer [Eigenschappen].

3 Een poort toevoegen of wijzigen.



(1) Klik op het tabblad [Poorten].

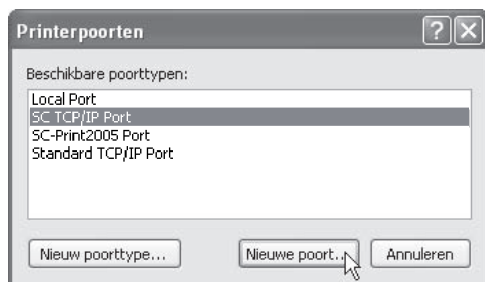
Klik in Windows 98/Me op de tab [Details].

(2) Klik op de knop [Poort toevoegen].

-  Als u wilt overstappen op een eerder gecreëerde poort, zoals een USB-poort, selecteert u de gewenste poort (USB001, enz) in de lijst en klikt u op de knop [Toepassen]. Hiermee wordt de poort gewijzigd.

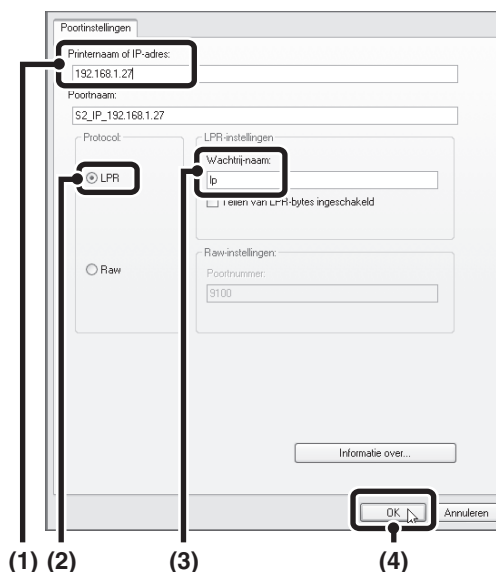
4 Selecteer [SC TCP/IP Port] en klik op de knop [Nieuwe poort].

In Windows 98/Me selecteert u [Overige], [SC TCP/IP Port] en vervolgens klikt u op de knop [OK].



- De "SC TCP/IP Port" wordt toegevoegd wanneer u de printerdriver installeert met "Standaard installatie" of "Aangepaste installatie" met "Rechtstreekse LPR-afdruk" geselecteerd.
- Als de printerdriver is geïnstalleerd met een "Aangepaste installatie" met "IPP" geselecteerd, wordt de [SC-Print2005 Port] toegevoegd. Indien u de printerpoort moet wijzigen als de machine op een intranet of op een wide area network (WAN) is aangesloten met behulp van de IPP-functie, selecteer dan [SC-Print2005 Port], klik op de knop [Nieuwe poort] (de knop [OK] in Windows 98/Me) en volg de instructies op het scherm om de poort opnieuw te creëren.

5 Creëer de nieuwe poort.



(1) Geef het IP-adres van het apparaat op.

Het IP-adres van het apparaat controleren (pagina 7)

(2) Controleer of [LPR] is geselecteerd.

(3) Controleer of [lp] is geselecteerd.

(4) Klik op [OK].

6 Klik op de knop [Sluiten] in het scherm van stap 4.

In Windows 98/Me is deze stap niet vereist. Ga door met de volgende stap.

7 Controleer of de printerpoort die u hebt gecreëerd is geselecteerd in het printereigenschappenvenster en klik op de knop [Toepassen].

► Wanneer u een poort gebruikt die met "Standard TCP/IP Port" gemaakt is

Wanneer u een poort gebruikt die met "Standard TCP/IP Port" gemaakt is in Windows 2000/XP/Server 2003/Vista, moet u controleren of in het scherm dat verschijnt nadat u in het scherm van stap 3 op [Poort configureren] hebt geklikt, het selectievakje [SNMP-status actief] leeg is (☐). Als het selectievakje [SNMP-status actief] geselecteerd is (☒) is correct afdrucken misschien onmogelijk.

SOFTWARE VERWIJDEREN

Om de printerdriver of software die met behulp van de installer is geïnstalleerd te verwijderen volgt u de volgende stappen.

Windows

1 Klik op de knop [start] en vervolgens op [Configuratiescherm].

Klik in Windows 98/Me/NT 4.0/2000 op de knop [Start], wijs naar [Instellingen] en selecteer vervolgens [Configuratiescherm].

2 Klik op [Software].

- In Windows 98/Me/NT 4.0/2000, dubbelklikt u op het [Software] icoon.
- Klik in Windows Vista op [Uninstall a program].

3 Selecteer het programma of de driver die u wilt wissen.

Zie de handleiding of de Help functie van het besturingssysteem voor meer informatie.

4 Start uw computer opnieuw op.

Mac OS X

1 Verwijder de printer die het PPD-bestand van het apparaat uit de printerlijst gebruikt.

Als u de printerlijst wilt bekijken, zie stap 11 en 12 van "MAC OS X" (pagina 29).

2 PPD-bestand verwijderen.

Het PPD-bestand is in de volgende map op de opstartschijf gekopieerd.
[Library] - [Printers] - [PPDs] - [Contents] - [Resources] - [nl.lproj]
Verwijder het PPD-bestand van het apparaat uit deze map.

3 Verwijder de installatie-informatie.

De installatie-informatie is in de volgende map op de opstartschijf gekopieerd.
[Library] - [Receipts]
Verwijder het bestand [MX-B03.pkg] uit deze map.

Mac OS 9.0 - 9.2.2

Nadat u het icoon hebt verwijderd van de printer die het PPD-bestand van het apparaat uit het bureaublad gebruikt, volgt u de stappen hieronder.

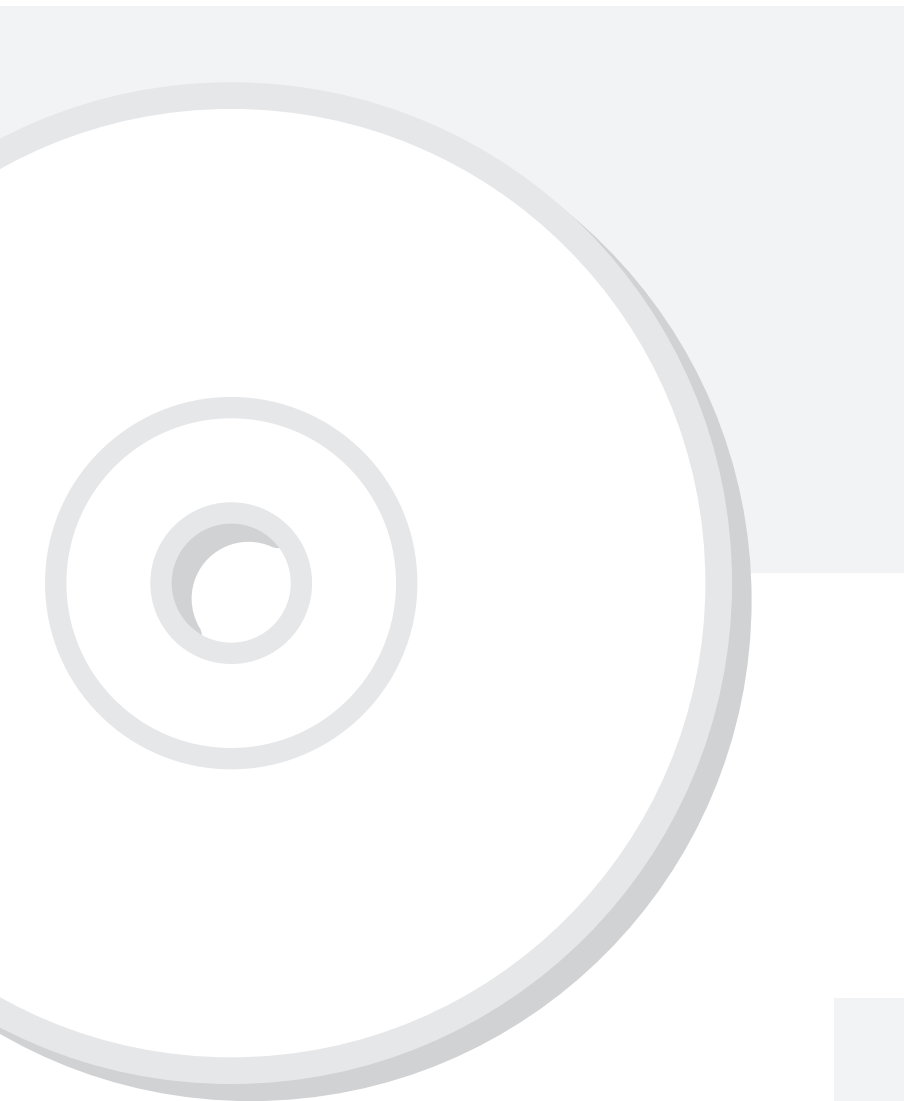
1 Doe de "Software CD-ROM" in uw CD-ROM drive.

Plaats de "Software CD-ROM" met "Disc 2" op de voorkant van de cd-rom.

2 Dubbelklik op het [CD-ROM] icoon () op uw bureaublad en dubbelklik dan op de [MacOS] map.

3 Dubbelklik op de [Installer] icoon ().

4 Selecteer [Verwijder] in het Installatiemenu en klik op de toets [Verwijder].



SHARP®
SHARP CORPORATION

GEPRINT IN FRANKRIJK
TINSH3793GHZZ

