

**XEROX**

**WorkCentre Pro 423/428**

**Scanner – Handleiding voor de gebruiker**

708P86638\_NL



THE DOCUMENT COMPANY  
**XEROX**<sup>®</sup>



Samengesteld en vertaald door:  
The Document Company Xerox  
GKLS European Operations  
Bessemer Road  
Welwyn Garden City  
Hertfordshire  
AL7 1HE  
Verenigd Koninkrijk

©2003 Xerox Corporation. Alle rechten voorbehouden.

De auteursrechtelijke bescherming waarop aanspraak wordt gemaakt, bevat alle vormen en zaken van auteursrechtelijk beschermd materiaal dat en informatie die thans of in de toekomst van rechtswege is toegestaan. Dit omvat, zonder enige beperkingen, materiaal dat wordt gegenereerd door de software en dat in het scherm wordt weergegeven, zoals pictogrammen, uiterlijk en inhoud van de schermen, enzovoort.

Xerox<sup>®</sup>, The Document Company<sup>®</sup>, de digitale X<sup>®</sup> en alle productnamen van Xerox die worden vermeld in deze publicatie, zijn handelsmerken van Xerox Corporation. Productnamen en handelsmerken van andere bedrijven worden hierbij erkend.

Dit document wordt regelmatig herzien. Wijzigingen en technische en typografische correcties worden in de volgende edities opgenomen.

# Inhoudsopgave

<b>1</b>	<b>Voorwoord.....</b>	<b>1-1</b>
	Deze handleiding gebruiken .....	1-2
	Achtergrondkennis.....	1-2
	Indeling van deze handleiding .....	1-2
	Conventies.....	1-3
	Tekst tussen haakjes.....	1-3
	Cursief .....	1-3
	Opmerkingen .....	1-3
	Tips.....	1-4
	VOORZICHTIG.....	1-4
	Waarschuwingen .....	1-4
<b>2</b>	<b>Voordat de scanner wordt gebruikt .....</b>	<b>2-1</b>
	Overzicht .....	2-2
	Scannen met de Mailbox.....	2-2
	Netwerkscan-services .....	2-3
	Vereiste omgeving.....	2-4
	WorkCentre Pro .....	2-4
	Personal Computer (Client).....	2-4
	Personal Computer (Server) .....	2-4
	Netwerk .....	2-4
	Vorbereiding op het gebruik van de toepassing Mailbox.....	2-5
	IP-adres definiëren .....	2-5
	IP-adres instellen .....	2-6
	Subnetmasker en gateway-adres instellen .....	2-7
	Salutation inschakelen.....	2-8
	Mailbox maken .....	2-9
	Procedure.....	2-9
	Vorbereiding op het gebruik van Netwerkscan-services ...	2-12
	Transportprotocol (UDP) inschakelen .....	2-12
	FTP Client inschakelen.....	2-14
	Het hulpprogramma Netwerkscanner installeren .....	2-15
	Vereiste omgeving.....	2-15
	Doelbesturingssysteem.....	2-15
	Personal Computer (PC).....	2-15
	Netwerk .....	2-15
	Doelapplicatiesoftware .....	2-15
	Installatie .....	2-16
	Procedure.....	2-16
	Installatie ongedaan maken.....	2-18
	Procedure.....	2-18
<b>3</b>	<b>Scanner bedienen.....</b>	<b>3-1</b>
	Documenten scannen.....	3-2
	Scannen en opslaan in mailbox.....	3-2
	Procedure.....	3-2
	Scannen en resultaat naar server verzenden (m.b.v. Opdrachtsjabloon) .....	3-5
	Procedure.....	3-5
	Toepassingen opgeven (Mailbox) .....	3-8
	Scanresolutieniveau selecteren.....	3-8

Procedure.....	3-8
Origineelsoort selecteren.....	3-9
Procedure.....	3-9
Densiteitsniveau selecteren.....	3-10
Procedure.....	3-10
Scanformaat selecteren.....	3-11
Procedure.....	3-11
Scanformaat selecteren.....	3-12
Procedure.....	3-12
Originelen met gemengde formaten scannen .....	3-13
Procedure.....	3-13
Documenten plaatsen .....	3-13
Tweezijdige originelen scannen .....	3-14
Procedure.....	3-14
Opgeslagen documenten afdrukken/verwijderen .....	3-15
Procedure.....	3-15
Keuzevoorinstellingen voor Scantoepassingen.....	3-18
Standaardscherm (4. Standaardinst. scannen).....	3-18
Scherm Scannen.....	3-18
Scantoepassingen.....	3-18
Procedure.....	3-18
<b>4 De client bedienen (Personal Computer) .....</b>	<b>4-1</b>
Netwerkscannerdriver gebruiken.....	4-2
Opgeslagen documenten importeren .....	4-2
Procedure.....	4-2
Display van scannernaam wijzigen .....	4-6
Netwerk .....	4-6
Lokaal bestand.....	4-6
Overige scanners .....	4-7
Procedure.....	4-7
Importinstellingen wijzigen.....	4-8
Importvolgorde .....	4-8
Mode Bestandenlijst.....	4-9
Negatief beeld .....	4-9
Tijdelijk opslaan als .....	4-9
Inhoud Mailbox bekijken gebruiken .....	4-10
Opgeslagen documenten bevestigen/verwijderen/ importeren .....	4-10
Procedure.....	4-10
Document importeren dat is opgeslagen in de mailbox ..	4-12
Eigenschappen instellen.....	4-13
Eigenschappen importeren .....	4-14
<b>5 Voorzorgsmaatregelen en beperkingen .....</b>	<b>5-1</b>
Vorzorgsmaatregelen en beperkingen .....	5-2
Salutation of FTP Client inschakelen .....	5-2
Netwerkscannerdriver en Inhoud Mailbox bekijken tegelijk gebruiken .....	5-2
Importeren uit verscheidene Personal Computers .....	5-2
Opgeslagen document afdrukken .....	5-2
Opvragen uit mailbox van het apparaat .....	5-2
Netwerkscanservices gebruiken .....	5-2
TIFF-bestand gebruiken.....	5-2
Beperkingen scanformaat .....	5-3
Aantal pagina's van het opgeslagen document .....	5-3
Maximaal aantal gescande pagina's (Mailbox) .....	5-3
Hulpprogramma Netwerkscanner bijwerken .....	5-3
Problemen oplossen.....	5-4

<b>A</b>	<b>Appendix .....</b>	<b>A-1</b>
	Opdrachtsjablonenlijst afdrukken .....	A-2
	Compatibele software .....	A-3
	<b>Index .....</b>	<b>Index-i</b>



# 1 Voorwoord

Dank u voor uw aanschaf van de Xerox WorkCentre Pro 423/428. Deze handleiding bevat alle benodigde bedieningsinstructies en voorzorgsmaatregelen voor het gebruik van de scantoeepassingen. U benut het apparaat optimaal wanneer u deze handleiding eerst aandachtig doorleest.

# Deze handleiding gebruiken

---

## Achtergrondkennis

---

Deze handleiding is geschreven met als uitgangspunt dat u bekend bent met de elementaire bedieningsprincipes van uw systemen. Voor wat betreft de informatie aangaande personal computers, besturingssystemen en netwerken de relevante bronnen raadplegen.

## Indeling van deze handleiding

---

Hieronder wordt de inhoud van ieder hoofdstuk kort beschreven:

- Hoofdstuk 1** Dit hoofdstuk
- Hoofdstuk 2 Voordat de scanner wordt gebruikt**  
In dit hoofdstuk worden de scantoepassingen en voorbereidingen beschreven voor het gebruik van de netwerkscanner.
- Hoofdstuk 3 Scanner bedienen**  
In dit hoofdstuk wordt beschreven hoe u een document scant.
- Hoofdstuk 4 De client bedienen (Personal Computer)**  
In dit hoofdstuk wordt beschreven hoe u het opgeslagen document uit de mailbox van het apparaat importeert in een personal computer met behulp van een client (een personal computer).
- Hoofdstuk 5 Voorzorgsmaatregelen en beperkingen**  
In dit hoofdstuk worden de voorzorgsmaatregelen en beperkingen beschreven wanneer de scantoepassing wordt gebruikt en verder wordt uitgelegd hoe eventuele problemen kunnen worden verholpen.
- Appendix** Dit gedeelte bevat informatie over scantoepassingen en procedures wanneer Netwerkscanservices wordt gebruikt.



## Conventies

---

In deze handleiding wordt met host verwezen naar een personal computer of werkstation.

## Tekst tussen haakjes

---

De opmaak **[Tekst tussen haakjes]** wordt gebruikt om de selectie van een toepassingsmode of toets aan te geven. Bijvoorbeeld:

- [Afdrukkwaliteit] selecteren.
- [Opslaan] selecteren.

## Cursief

---

De opmaak *Cursief* wordt gebruikt om een woord of zinsnede te benadrukken. Bovendien worden verwijzingen naar andere hoofdstukken en publicaties weergegeven in *Cursief*. Bijvoorbeeld:  
*Altijd* de veiligheidsprocedures opvolgen wanneer u de apparatuur bedient.

*“Onderhoud” op pagina 11-1* raadplegen voor informatie over reiniging van de glasplaat.

Voor meer informatie over de beschikbare netwerkopties *Handleiding voor de systeembeheerder* raadplegen.

## Opmerkingen

---

Opmerkingen zijn mededelingen met aanvullende informatie. Bijvoorbeeld:

---

**OPMERKING:** De eerste stap negeren indien op de Xerox WorkCentre Pro 423/428 geen afwerkenheid en/of grote papierlade zijn geïnstalleerd.

---

## Tips

---

Met Tips worden gebruikers geholpen bij het uitvoeren van een taak. Bijvoorbeeld:

*TIP: De gebieden voor X/Y selecteren voor de weergave van een pop-up-toetsenbord dat kan worden gebruikt om de waarden in te voeren en op te slaan.*

---

## VOORZICHTIG

---

Met VOORZICHTIG wordt aangegeven dat het apparaat beschadigd kan raken als gevolg van een handeling. Bijvoorbeeld:

**VOORZICHTIG: Geen organische oplosmiddelen of reinigingsmiddelen in spuitbussen gebruiken bij het reinigen van de Xerox WorkCentre Pro 423/428.**

---

## Waarschuwingen

---

Waarschuwingen zijn mededelingen waarmee gebruikers wordt gewezen op de mogelijkheid van letsel of verwonding. Bijvoorbeeld:

**WAARSCHUWING: Dit apparaat dient te worden aangesloten op een geaard stopcontact.**

---

## 2 **Voordat de scanner wordt gebruikt**

Dit hoofdstuk bevat informatie over de volgende onderwerpen.

- Overzicht
- Vereiste omgeving
- Voorbereiding op het gebruik van de toepassing Mailbox
- Voorbereiding op het gebruik van Netwerkscan-services
- Het hulpprogramma Netwerkscanner installeren

## Overzicht

---

De WorkCentre Pro Netwerkscanner biedt de volgende toepassingen:

- De scantoeepassing door de mailbox in het apparaat te gebruiken
- De scantoeepassing door Netwerkscan-services (optioneel) te gebruiken

Hieronder volgt een beknopt overzicht van iedere scantoeepassing:

### Scannen met de Mailbox

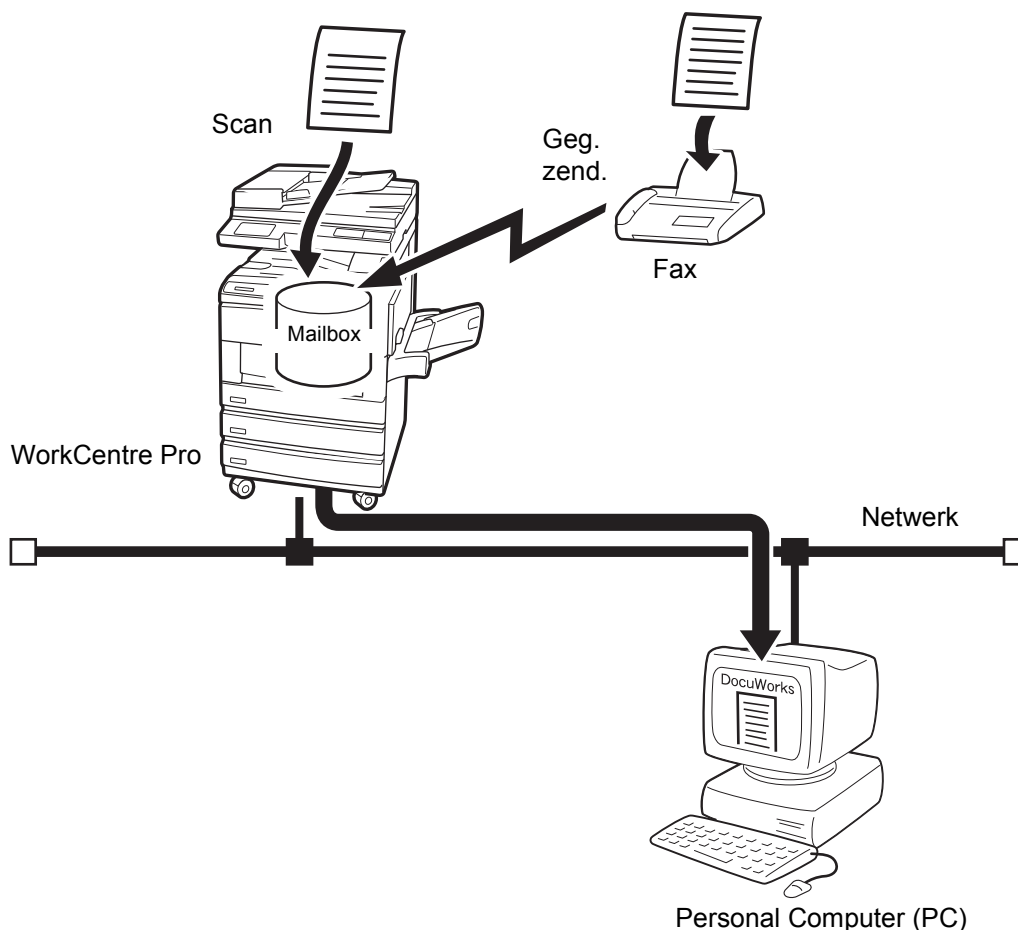
---

U kunt een document in de mailbox opslaan door het document op het apparaat te scannen.

De opgeslagen gegevens kunnen worden geïmporteerd in de PC (client) die op een netwerk is aangesloten.

U kunt ook gegevens importeren die u heeft ontvangen van andere faxen in uw mailbox op de WorkCentre Pro.

*Fax – Handleiding voor de gebruiker* raadplegen voor nadere informatie over de toepassing Mailbox.



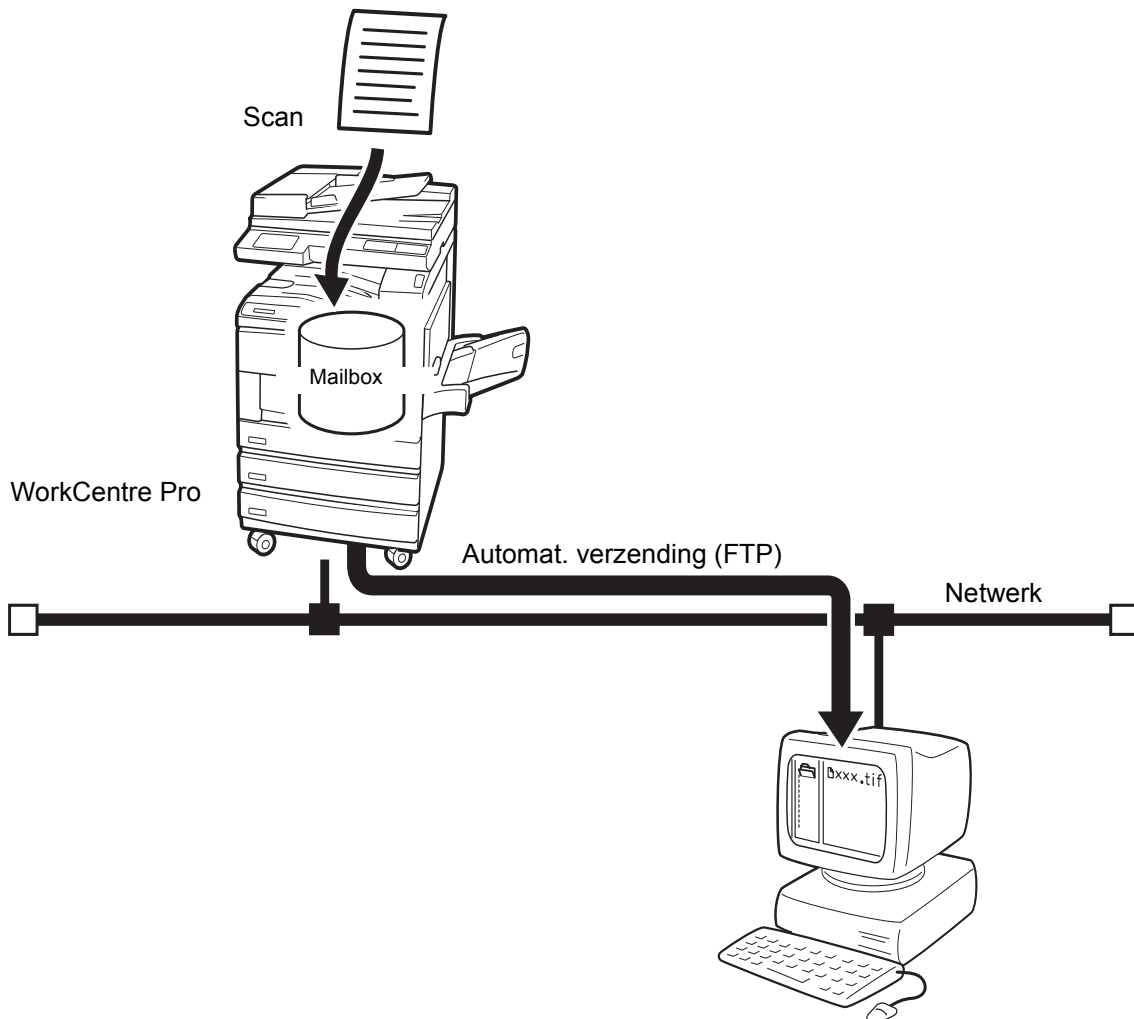
## Netwerkscan-services

U kunt een document scannen door een sjabloonbestand op te geven, dat een **Opdrachtsjabloon** wordt genoemd.

De gescande gegevens worden opgeslagen op de harde schijf van het apparaat en de gegevens worden automatisch verzonden naar de personal computer (server) die is aangesloten op een netwerk.

U heeft de optionele Netwerkscan-services nodig om de Opdrachtsjabloon te maken of een opslagdirectory in te stellen voor de verzonden gegevens.

**OPMERKING:** In deze handleiding wordt alleen de procedure beschreven voor het apparaat wanneer u Netwerkscan-services gebruikt. Voor informatie over de procedure bij een personal computer de publicatie "Netwerkscanservices – gebruikershandleiding" raadplegen. De optionele printer HDD-set moet worden geïnstalleerd wanneer u de Netwerkscan-services wilt gebruiken.



## Vereiste omgeving

---

In dit gedeelte wordt de benodigde omgeving beschreven voor het gebruik van de scantoepeating (mailboxtopeating).

### WorkCentre Pro

---

De volgende opties zijn nodig voor het apparaat:

- Faxeenheid (voor modellen waarop de faxtopeating niet is geïnstalleerd)
- Printer HDD-set (alleen wanneer Netwerkscan-services wordt gebruikt),
- 64MB SDRAM (alleen wanneer Netwerkscan-services wordt gebruikt)

### Personal Computer (Client)

---

De personal computer als client dient te worden geïnstalleerd met een van de volgende besturingssystemen:

- Microsoft® Windows® 95/Windows® 98/Windows® Me
- Microsoft® Windows NT® versie 4.0/Windows® 2000

---

**OPMERKING:** Windows NT 4.0 Server TSE (Terminal Server Edition) en Windows 2000 Server/Advanced Server Terminal Service zijn niet compatibel met deze topeating.

---

### Personal Computer (Server)

---

Voor gebruik van de Netwerkscan-services dient de personal computer als server te worden geïnstalleerd met een van de volgende besturingssystemen:

- Microsoft® Windows NT® versie 4.0
- Microsoft® Windows® 2000

### Netwerk

---

Het apparaat en de personal computer dienen te zijn opgenomen in een netwerk en in staat zijn te communiceren met het TCP/IP-protocol.

# Vorbereiding op het gebruik van de toepassing Mailbox

---

De volgende voorbereidingen dienen te worden getroffen bij het scannen van een document met gebruik van de mailbox:

- IP-adres definiëren.
- Salutation inschakelen.
- De mailbox registreren.

De procedure voor de instelling als volgt:

## IP-adres definiëren

---

In dit gedeelte wordt toegelicht hoe u een IP-adres instelt. Afhankelijk van de netwerkgeving is het soms ook nodig het subnetmasker en het gateway-adres in te stellen. Indien u netwerk een Dynamic Host Configuration Protocol (DHCP), BOOTP of RARP-geving kent, kan de printer deze informatie automatisch ophalen bij iedere server. Standaard worden deze items automatisch opgevraagd bij de DHCP-server.

---

**OPMERKING:** De DHCP-server gelijktijdig met de WINS-server (Windows Internet Name Service) gebruiken. Wanneer de WINS-server wordt gebruikt, de instellingen indien nodig aanpassen door de volgende opties te selecteren op het printerbedieningspaneel: Netwerk/Poort, gevolgd door WINS-server, en daarna de verscheidene items. Wanneer de BOOTP- of RARP-server wordt gebruikt, de volgende opties selecteren op het printerbedieningspaneel: Netwerk/Poort, gevolgd door TCP/IP-instellingen, IP-adres verkrijgen en daarna BOOTP of RARP. Contact opnemen met uw systeembeheerder indien u vragen heeft over de BOOTP- of RARP-geving.

---

Daarnaast kunt u het menu Snelle install. gebruiken om het IP-adres en Salutation samen met de printeromgeving in te stellen.





De publicatie *Printer - Handleiding voor de gebruiker* raadplegen om de DHCP-server te controleren en het menu Snelle install. te gebruiken.

## IP-adres instellen

In dit gedeelte wordt de procedure toegelicht voor de handmatige instelling van het IP-adres met behulp van het printerbedieningspaneel. Afhankelijk van de netwerkomgeving die u gebruikt is het soms ook nodig het subnetmasker en het gateway-adres in te stellen. De benodigde items instellen na overleg met de systeembeheerder.

**OPMERKING:** U hoeft geen IP-adres te definiëren als dat al bestaat. (Het scherm voor de definitie van het IP-adres wordt niet in het volgende geval weergegeven.)

1. Wanneer “Gereed voor afdrukken of faxen” wordt weergegeven, de toets **Menu** indrukken.




 om in een kolom omlaag te gaan.   om van kolom naar kolom te gaan.  om item te selecteren (* naast item).			
Snelle install.			
Overzichtlijst			
Systeeminstelling			
Netwerk/Poort	Parallel		
	LPD		
	Netware		
	SMB		
	IPP		
	USB		
	Port 9100		
	EtherTalk		
	Salutation		
	FTP-client		
	SNMP		
	Internetservice		
	TCP/IP-instellingen	IP-adres verkrijgen	DHCP
			BOOTP
			RARP
			Handmatig
		IP-adres	000.000.000.000

2. “IP-adres verkrijgen” instellen op Handmatig.
3. Het IP-adres invoeren.  
Met de toetsen pijl links en pijl rechts van het ene naar het andere nummer gaan.  
Met de toetsen pijl omhoog en pijl omlaag stapsgewijs de waarde verhogen of verlagen. Wanneer u uw vinger op een toets houdt, verandert het nummer automatisch.
4. De toets **Menu** indrukken om de wijzigingen te accepteren en de printer opnieuw te initialiseren.



## Subnetmasker en gateway-adres instellen

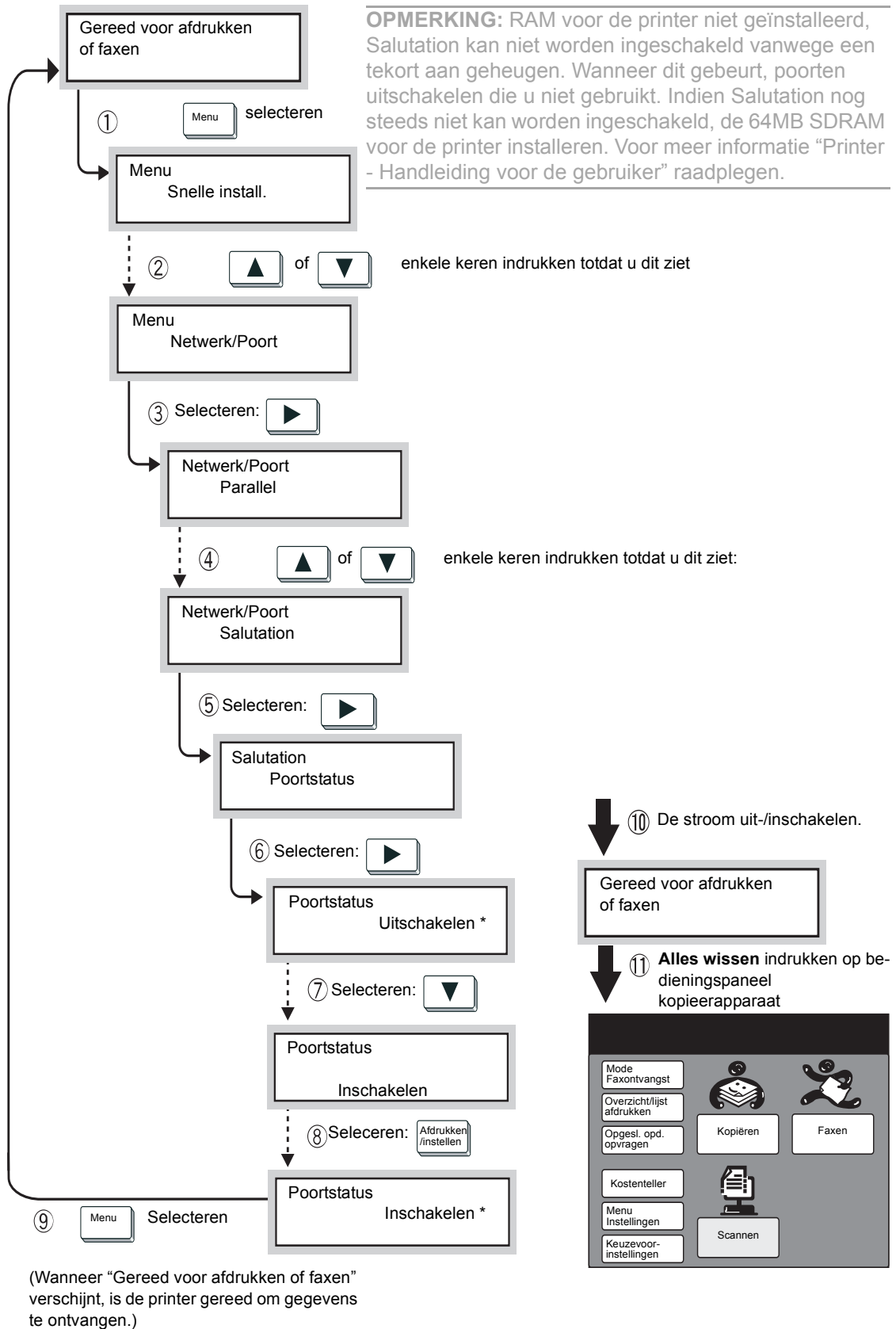
1. Wanneer “Gereed voor afdrukken of faxen” wordt weergegeven, de toets **Menu** indrukken.

	om in een kolom omlaag te gaan.	 	om van kolom naar kolom te gaan.		om item te selecteren (* naast item).
Snelle install.					
Overzichtlijst					
Systeeminstelling					
Netwerk/Poort	Parallel				
	LPD				
	Netware				
	SMB				
	IPP				
	USB				
	Port 9100				
	EtherTalk				
	Salutation				
	FTP-client				
	SNMP				
	Internetservice				
	TCP/IP-instellingen	IP-adres verkrijgen			
		IP-adres			
		Subnetmasker	000.000.000.000		
		Gateway-adres	000.000.000.000		

2. Het Subnetmasker invoeren.  
Met de toetsen pijl links en pijl rechts van het ene naar het andere nummer gaan.  
Met de toetsen pijl omhoog en pijl omlaag stapsgewijs de waarde verhogen of verlagen. Wanneer u uw vinder op een toets houdt, verandert het nummer automatisch.
3. Het gateway-adres invoeren.  
Met de toetsen pijl links en pijl rechts van het ene naar het andere nummer gaan.  
Met de toetsen pijl omhoog en pijl omlaag stapsgewijs de waarde verhogen of verlagen. Wanneer u uw vinder op een toets houdt, verandert het nummer automatisch.
4. De toets **Menu** indrukken om de wijzigingen te accepteren en de printer opnieuw te initialiseren.

# Salutation inschakelen

Salutation inschakelen op het printerbedieningspaneel.



# Mailbox maken

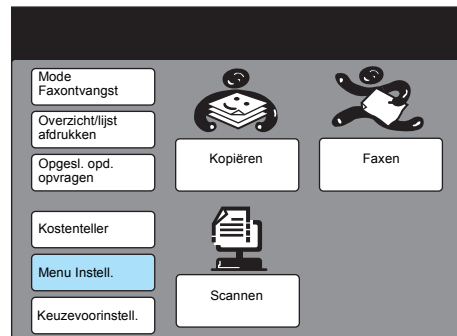
Het bedieningspaneel van het kopieerapparaat gebruiken om een mailbox te maken voor het opslaan van het gescande document.

**OPMERKING:** U kunt maximaal 200 mailboxen maken.

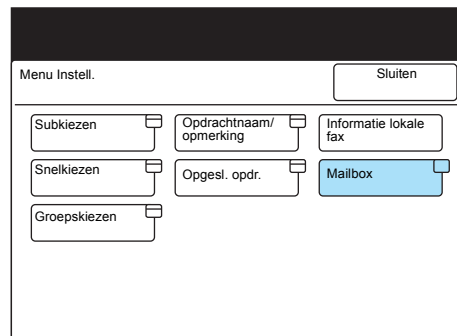
## Procedure

1. **Menu Instellingen** selecteren in het scherm Menu.

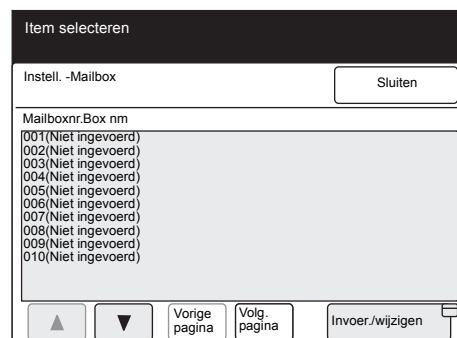
**OPMERKING:** Indien het volgende scherm niet wordt weergegeven, **Toepassingsselectie** indrukken om het scherm weer te geven.



2. **Mailbox** selecteren.



3. Een niet gebruikt mailboxnummer direct selecteren of de toets s of t gebruiken.



4. **Invoeren/wijzigen** selecteren.

5. Een toegangscode van vier cijfers invoeren met de cijfertoetsen en **Toeg.code bevestigen** selecteren.

**OPMERKING:** De toegangscode moet uniek zijn.

Wanneer u geen toegangscode instelt, geen toegangscode invoeren en daarna **Toegangscode bevestigen** selecteren.

**Mailbox verwijderen** selecteren om een mailbox te verwijderen.

**Toegangscode wijzigen** selecteren om de toegangscode te wijzigen.

Met de cijfertoetsen een toegangscode

Mailboxnr. 001  
Invoer./wijzigen

Sluiten

Toegangscode  
▶ \* \* \* \*

Naam mailbox  
(Niet ingevoerd)

Toegangscode bevestigen

Toegangscode wijzigen

Mailbox verwijderen

Naam inv./wijzigen

Opties Mailbox

Toegangscode controleren

Document. wis./opsl.

6. **Naam inv./wijzigen** selecteren om een naam voor de mailbox in te voeren.

Met de cijfertoetsen een toegangscode invoeren.

Mailboxnr. 001  
Invoer./wijzigen

Sluiten

Toegangscode  
▶ \* \* \* \*

Naam mailbox  
(In gebruik-geen naam)

Toegangscode bevestigen

Toegangscode wijzigen

Mailbox verwijderen

Naam inv./wijzigen

Opties Mailbox

Toegangscode controleren

Document. wis./opsl.

Indien u geen naam wilt invoeren, verder gaan bij stap 8.

7. De naam via het toetsenbord op het scherm invoeren en **Opslaan** selecteren.

Mailboxnr. 001  
- Naam inv./wijzigen

Annuleren

Opslaan

Scanner

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

A B C D E F G H I J

K L M N O P Q R S T

U V W X Y Z

Backspace

Spatie

Shift

Symbool

Alfa-numeriek

**OPMERKING:** De naam van de mailbox kan uit maximaal 10 tekens bestaan.

*Fax - Handleiding voor de gebruiker* raadplegen voor de invoer van tekst.

8. **Toegangscade controleren** selecteren om de toegangscade te controleren.

Met de cijfertoetsen een toegangscade

Mailboxnr. 001  
Invoer./wijzigen

Sluiten

Toegangscade: \* \* \* \*

Naam mailbox: Scanner

Toegangscode bevestigen

Toegangscode wijzigen

Mailbox verwijderen

Naam inv./wijzigen

Opties Mailbox

**Toegangscade controleren**

Document. wis./opsl.

9. De instellingen selecteren voor Toegangscade controleren en vervolgens **Opslaan** selecteren.

Mailboxnr. 001  
Toegangsc. controleren

Annuleren

Sluiten

Bij scan

Aan

**Uit**

Opvragen/wissen

Aan

Uit

10. **Document. wis./opsl.** selecteren om de instellingen op te geven voor het opvragen van de documenten.

Met de cijfertoetsen een toegangscade

Mailboxnr. 001  
Invoer./wijzigen

Sluiten

Toegangscade: \* \* \* \*

Naam mailbox: Scanner

Toegangscode bevestigen

Toegangscode wijzigen

Mailbox verwijderen

Naam inv./wijzigen

Opties Mailbox

Toegangscade controleren

**Document. wis./opsl.**

11. Selecteren of het document nadat het is opgevraagd moet worden afgedrukt of verwijderd en daarna **Opslaan** selecteren.

Mailboxnr. 001  
Verwijd./Opslaan

Annuleren

Opslaan

Na het opvragen van de documenten

Verwijderen

Opslaan

12. **Alles wissen** selecteren op het bedieningspaneel

## Vorbereiding op het gebruik van Netwerkscan-services

De volgende voorbereidingen dienen te worden getroffen bij het scannen van een document met gebruik van Netwerkscan-services:

- IP-adres definiëren (*"IP-adres definiëren" raadplegen op pagina 2-5*)
- Transportprotocol (UDP) inschakelen
- FTP Client inschakelen

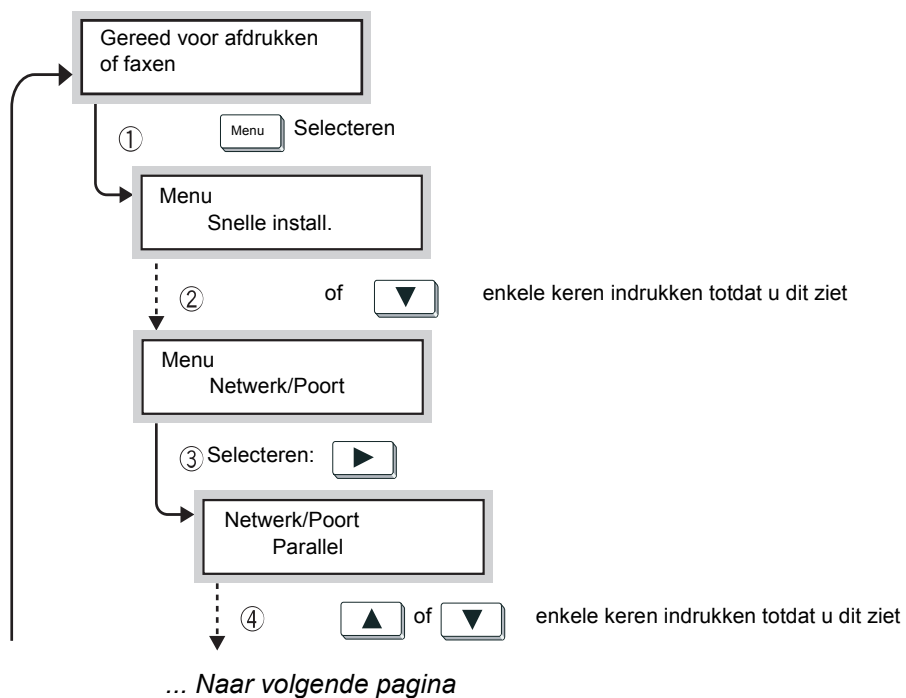
De procedure voor de instelling is als volgt:

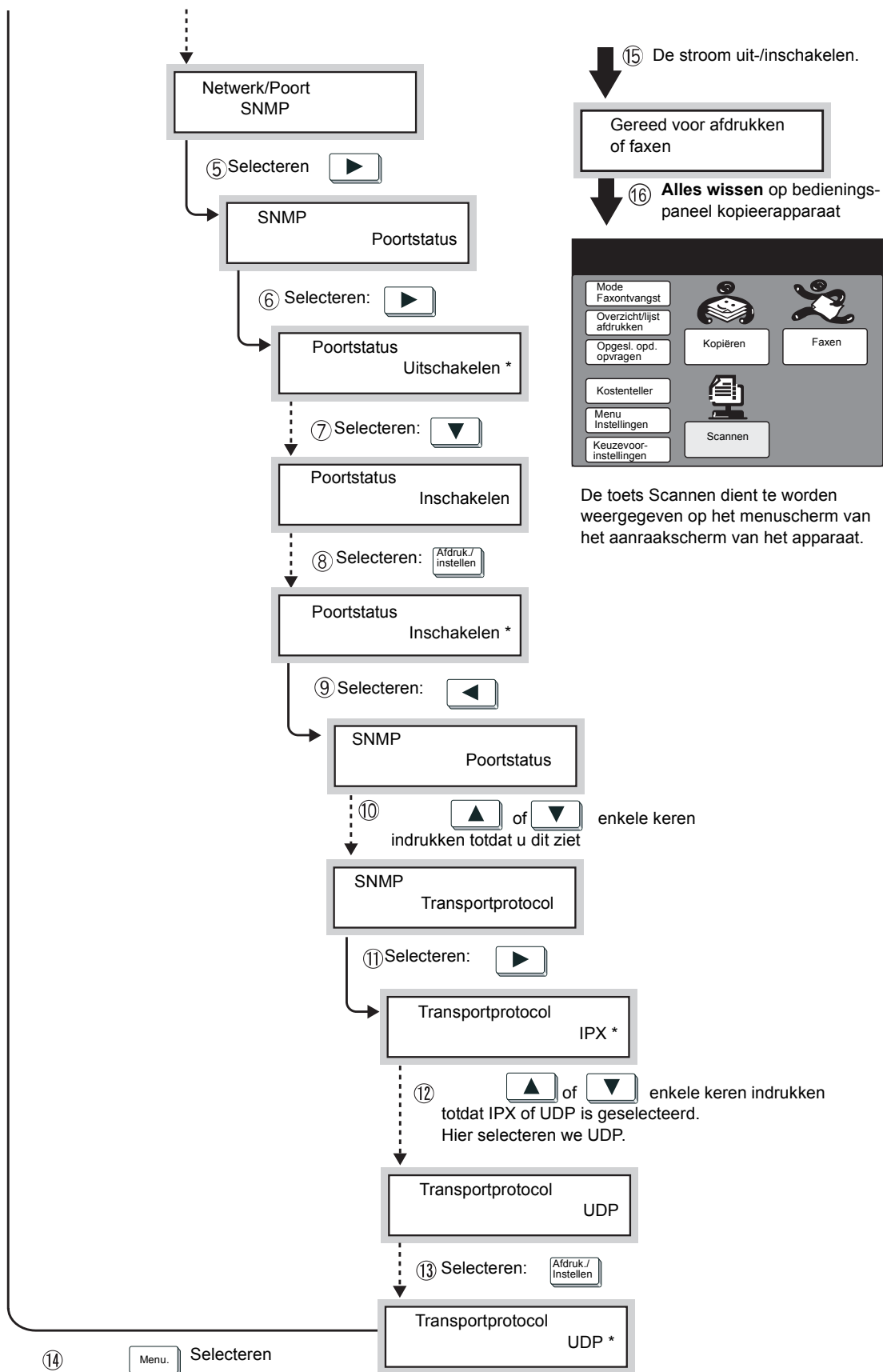
**OPMERKING:** Wanneer de instelling voor het apparaat voltooid is, de Netwerkscan-services installeren door de Netwerkscan-services – Gebruikershandleiding te raadplegen.

### Transportprotocol (UDP) inschakelen

Het is mogelijk de opdrachtsjabloon-server te definiëren met de wizard Scan Admin van de Netwerkscan-services door het transportprotocol (UDP) in te schakelen op het printerbedieningspaneel van het apparaat.

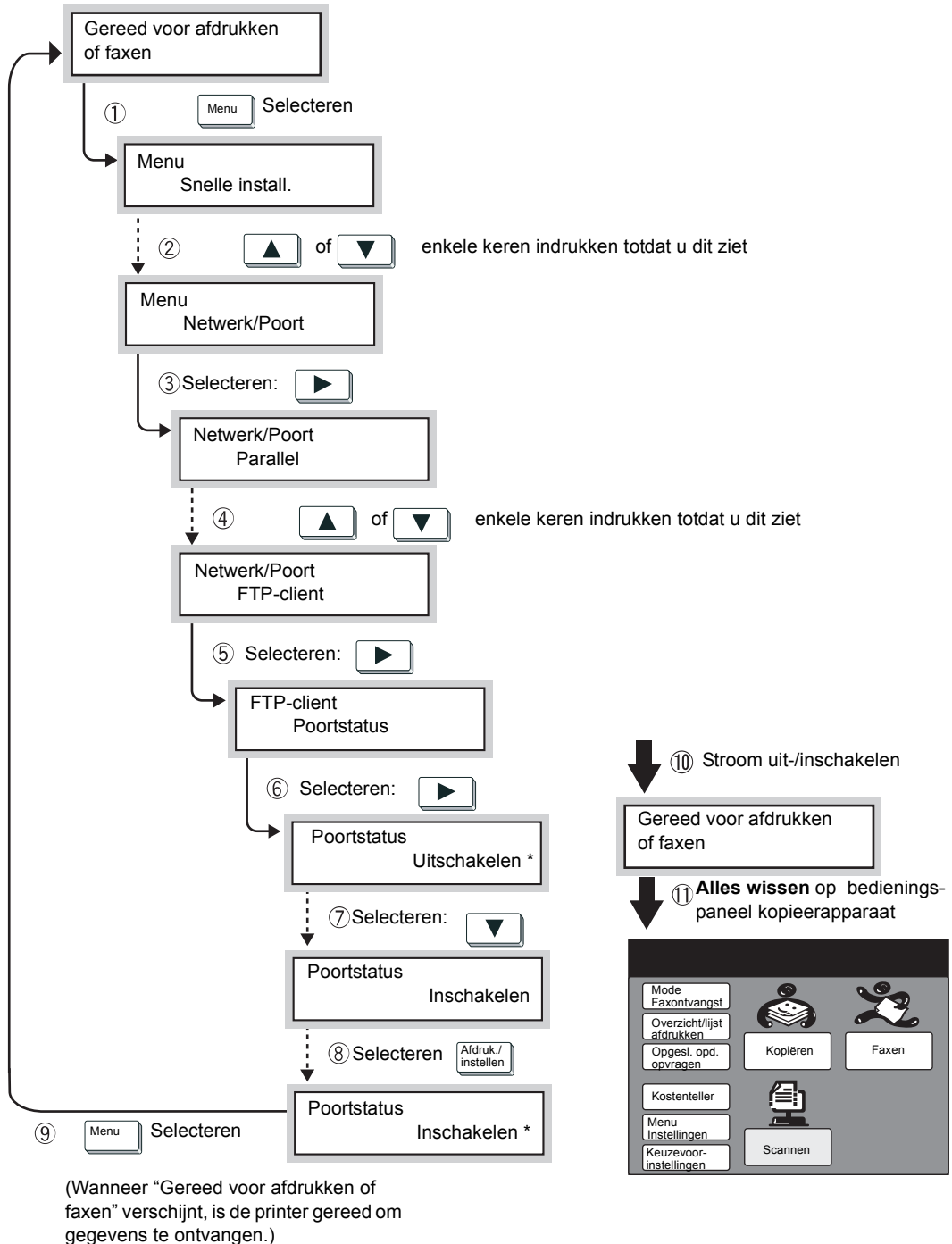
De onderstaande procedure volgen om het transportprotocol (UDP) in te schakelen.





# FTP Client inschakelen

U kunt de opdrachtsjabloon importeren uit een server, of de scangegevens verzenden naar een server, daarvoor dient u de FTP-client in te schakelen op het printerbedieningspaneel van het apparaat. De procedure hieronder volgen om de FTP-client in te schakelen en het IP-adres te definiëren.





# Het hulpprogramma Netwerkscanner installeren

---

Het hulpprogramma Netwerkscanner is de software waarmee u toegang krijgt tot opgeslagen gegevens in de mailbox van een personal computer. In dit gedeelte wordt beschreven hoe u het hulpprogramma Netwerkscanner installeert of de installatie daarvan juist ongedaan maakt met behulp van de CD ROM "PCL Driver/Network Utility" (Windows®).

---

**OPMERKING:** De Netwerkscan-services – Gebruikershandleiding raadplegen voor installatie van de Netwerkscan-services.

---

## Vereiste omgeving

---

Het hulpprogramma Netwerkscanner kan alleen worden geïnstalleerd op een PC die aan de volgende eisen voldoet:

### Doelbesturingssysteem

---

De volgende besturingssystemen zijn compatibel met dit hulpprogramma:

- Microsoft® Windows® 95/Windows® 98/Windows® Me
- Microsoft® Windows NT® versie 4.0/Windows® 2000

---

**OPMERKING:** Windows NT 4.0 Server TSE (Terminal Server Edition) en Windows 2000 Server/Advanced Server Terminal Service zijn niet compatibel met deze toepassing.

---

### Personal Computer (PC)

---

De computer dient aan de volgende eisen te voldoen:

- Processor i486DX4/100 MHz of hoger (Pentium 100 MHz of hoger wordt aanbevolen)
- Minimaal 32 Mb geheugen
- Harde schijf met minimaal 40 Mb vrije ruimte (exclusief ruimte voor opslag van gescande gegevens)

### Netwerk

---

De personal computer dient te zijn opgenomen in een netwerk en in staat te zijn te communiceren met het TCP/IP-protocol.

De handleidingen van de betreffende besturingssystemen raadplegen voor de bevestiging en toevoeging van protocolinstellingen op de computer.

### Doelapplicatiesoftware

---

De gegevens die zijn opgeslagen in de mailbox kunnen alleen worden geïmporteerd in applicatiesoftware wanneer deze software compatibel is met de TWAIN-interface.

"Appendix A Compatibele software" raadplegen voor applicaties die compatibel met dit apparaat zijn bevonden.

## Installatie

---

Het hulpprogramma Netwerkscanner bevat de volgende software:

➤ **Netwerkscannerdriver**

Scandriver om gegevens die zijn opgeslagen in de mailbox van het apparaat te importeren in de software die compatibel is met TWAIN.

➤ **Inhoud Mailbox bekijken**

Software voor het controleren, importeren of verwijderen van de gegevens die zijn opgeslagen in de mailbox van het apparaat.

U kunt beide software-applicaties tegelijk installeren door de onderstaande installatieprocedure te volgen:

### Procedure

---

1. **Start** aanklikken en daarna **Uitvoeren**.

Het dialoogvenster **Uitvoeren** wordt weergegeven.

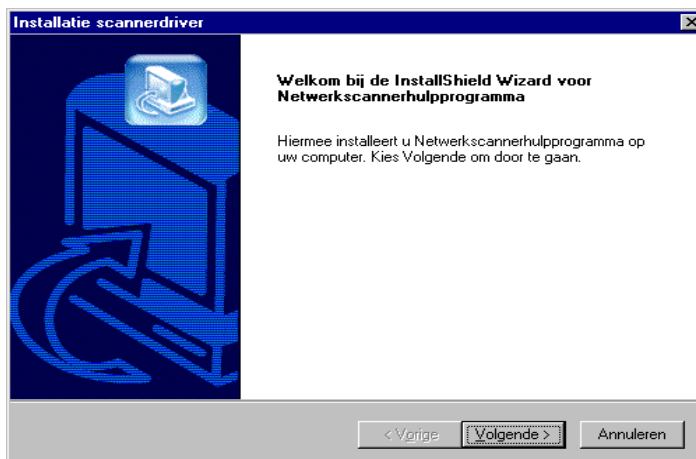


2. De CD ROM "PCL Driver/Network Utility" in het CD-ROM-station plaatsen.

3. De letter van het station typen (bijvoorbeeld E:) en de padnaam (\English\Utility\Win9x\_Me\SCN\Disk1\Setup, \English\Utility\NT40\SCN\Disk1\Setup of \English\Utility\Win2000\SCN\Disk1\Setup), en vervolgens op **OK** klikken. De naam van het station kan anders zijn, dit hangt van de configuratie van uw personal computer af.



4. Op **Volgende** klikken en doorgaan met de installatie.



5. De instructies op het scherm volgen.
6. Wanneer de installatie is voltooid, verschijnt het volgende dialoogvenster. De optie voor computer opnieuw starten selecteren en vervolgens **Voltoeien**.



De installatie is voltooid en Windows start automatisch opnieuw.

## Installatie ongedaan maken

---

In dit gedeelte wordt de procedure beschreven voor het verwijderen van een hulpprogramma Netwerkscanner dat is geïnstalleerd in Microsoft Windows.

**OPMERKING:** Wanneer u het hulpprogramma Netwerkscanner bijwerkt, dient u de installatie van de huidige versie eerst ongedaan te maken.

---

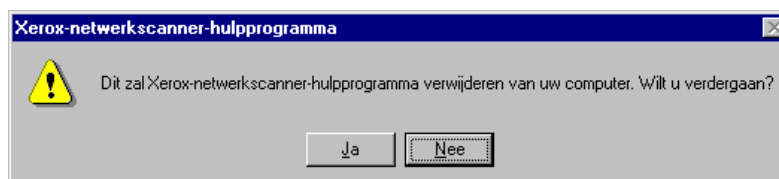
### Procedure

---

1. Dubbelklikken op **Deze computer, Configuratiescherm**, en daarna **Programma's toevoegen/verwijderen**.



2. Klikken op **Xerox-netwerkscanner-hulpprogramma**, daarna op **Toevoegen/Verwijderen**.
3. Op **Ja** klikken.



De installatie is ongedaan gemaakt.

# 3 **Scanner bedienen**

Dit hoofdstuk bevat informatie over de volgende onderwerpen.

- Documenten scannen
- Toepassingen opgeven
- Opgeslagen documenten afdrukken/verwijderen
- Keuzevoorinstellingen voor scantoeepassingen

# Documenten scannen

---

In dit gedeelte wordt beschreven hoe u documenten scant en de gescande documenten opslaat in de mailbox.

Er zijn twee scanmethoden.

- Gescande gegevens opslaan in de mailbox.
- Opdrachtsjabloon opgeven en de gegevens scannen, daarna verzenden naar de server (wanneer de Netwerkscan-services worden gebruikt).

De overeenkomstige stappen raadplegen op basis van uw selectie.

## Scannen en opslaan in mailbox

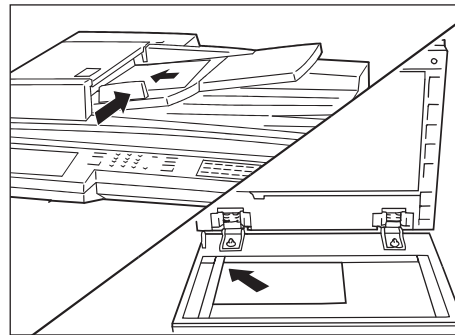
---

De eenvoudigste procedure om documenten te scannen en deze op te slaan in een mailbox is als volgt:

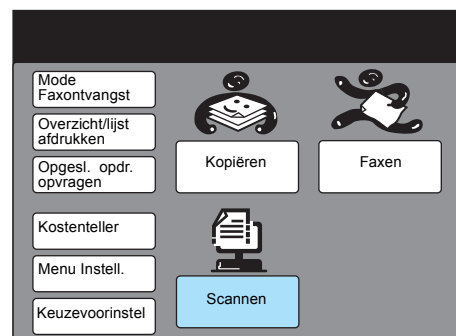
### Procedure

---

1. Documenten plaatsen.



2. **Scannen** selecteren in het scherm Menu.



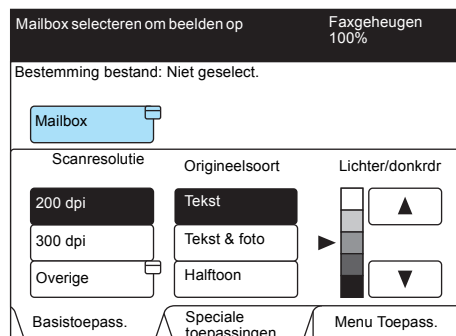
---

**OPMERKING:** Indien het scherm Menu niet wordt weergegeven, enkele malen achtereen Toepassingsselectie indrukken op het bedieningspaneel.

---

*“Salutation inschakelen” raadplegen op pagina 2-8 om de instellingen te controleren wanneer de toets Scannen niet wordt weergegeven.*

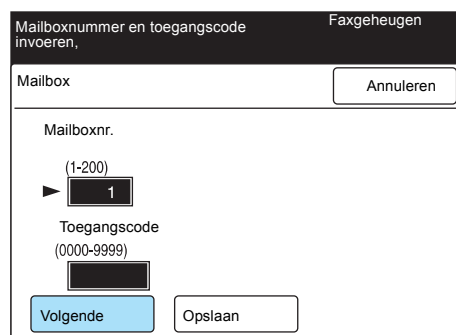
### 3. Mailbox selecteren.



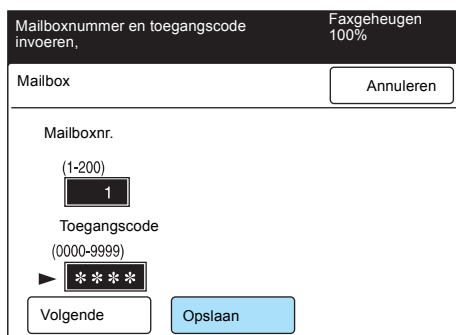
“Mailbox maken” raadplegen op pagina 2-9 om een mailbox te programmeren.

“Salutation inschakelen” raadplegen op pagina 2-8 om de instellingen te controleren wanneer de toets Mailbox niet wordt weergegeven.

### 4. Het nummer van de mailbox om de documenten in op te slaan invoeren met de cijfertoetsen en daarna **Volgende** selecteren.

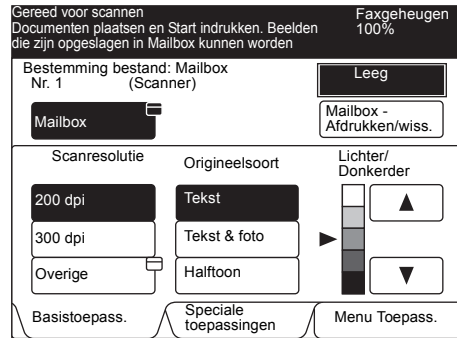


### 5. De cijfertoetsen gebruiken om de toegangscode in te voeren en daarna **Opslaan** selecteren.



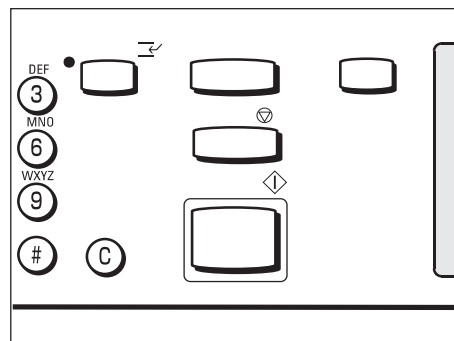
**OPMERKING:** De toegangscode wordt weergegeven als “\*\*\*\*”.

6. Desgewenst andere toepassingen instellen.



*“Toepassingen opgeven (Mailbox)” raadplegen op pagina 3-8 raadplegen voor nadere informatie over scantoepassingen.*

7. **Start** indrukken.



Het scannen begint en de gescande documenten worden opgeslagen in de mailbox.



## Scannen en resultaat naar server verzenden (m.b.v. Opdrachtsjabloon)

In dit gedeelte wordt beschreven hoe u documenten scant met Netwerkscan-services (optioneel).

U kunt een document scannen met behulp van het bestand (de opdrachtsjabloon) waarvoor de scantoeepassingen en de vereiste server vooraf zijn ingesteld.

De gescande gegevens worden geconverteerd naar TIFF-formaat, en naar de gewenste server verzonden.

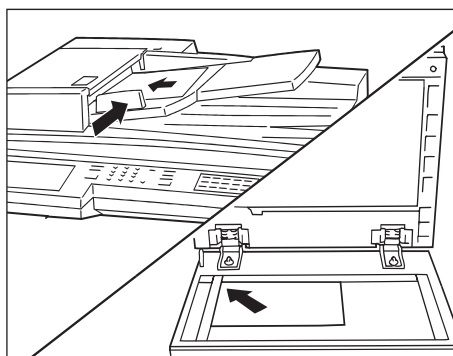
U dient de opdrachtsjabloon op uw PC te maken met het hulpprogramma Opdrachtsjabloon van Netwerkscan-services, en vervolgens opslaan op een server.

Het apparaat vraagt automatisch het opgeslagen opdrachtsjabloon op van de server.

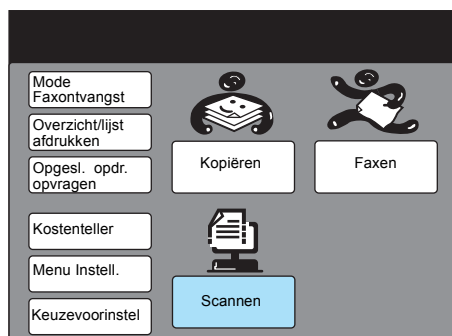
De *Netwerkscan-services – Gebruikershandleiding* raadplegen voor meer informatie over de Netwerkscan-services.

### Procedure

1. Documenten plaatsen.



## 2. Scannen selecteren in het scherm Menu.



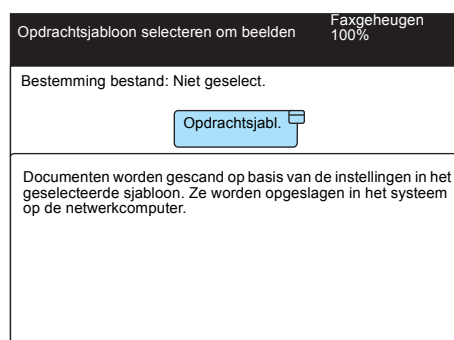
---

**OPMERKING:** Indien het scherm Menu niet wordt weergegeven, enkele malen achtereen Toepassingselectie indrukken op het bedieningspaneel van het kopieerapparaat.

---

*“FTP Client inschakelen” raadplegen op pagina 2-14 om de instellingen te bevestigen wanneer de toets Scannen niet wordt weergegeven.*

## 3. Opdrachtsjabloon selecteren.



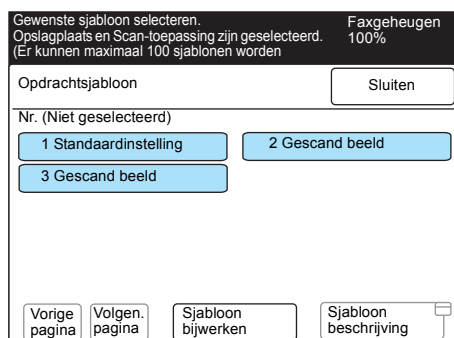
*“FTP Client inschakelen” raadplegen op pagina 2-14 om de instellingen te bevestigen wanneer de toets Opdrachtsjabloon niet wordt weergegeven.*

---

**OPMERKING:** Indien Salutation draait, ziet het scherm er anders uit dan hiernaast rechts is weergegeven.

---

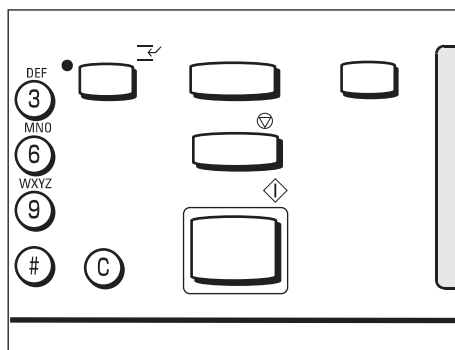
4. Het vereiste opdrachtsjabloon rechtstreeks selecteren. Indien de opdrachtsjabloon die u heeft gemaakt niet wordt weergegeven, **Sjabloon bijwerken** selecteren.



**OPMERKING:** Wanneer de toets Beschrijving sjabloon wordt geselecteerd tijdens de selectie van een opdrachtsjabloon, wordt een uitvoerige beschrijving weergegeven. Dat is natuurlijk echter alleen het geval indien u een beschrijving had toegevoegd toen u de opdrachtsjabloon maakte.

Wanneer de toets Bekijken op het bedieningspaneel wordt ingedrukt tijdens de selectie van een opdrachtsjabloon, kunt u de inhoud controleren van de instellingen voor iedere opdrachtsjabloon.

5. **Start** indrukken.



Het scannen begint en de gegevens worden opgeslagen op de vaste schijf, en vervolgens automatisch verzonden naar de server.

**OPMERKING:** De Systeembeheerder stelt sjablonen in.

## Toepassingen opgeven (Mailbox)

---

In dit gedeelte wordt de instelling beschreven van scantoepassingen op het apparaat.

Dit zijn de beschikbare scantoepassingen:

- Scanresolutie
- Origineelsoort
- Lichter/donkerder (densiteitsniveau)
- Scanformaat
- Verkleinen/vergroten (scanformaat)
- Gemengde origineelformaten
- 2-zijdige originelen

De gewenste scantoepassingen selecteren aan de hand van onderstaande procedure.

## Scanresolutieniveau selecteren

---

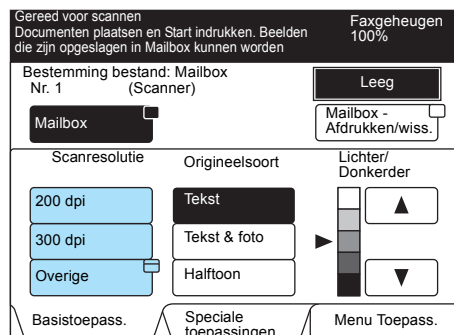
U kunt het resolutieniveau selecteren voor de documenten die worden gescand.

De resolutieniveaus zijn 200 dpi (fabrieksinstelling), 300 dpi, 400 dpi en 600 dpi.

### Procedure

---

1. Het scherm Basistoepassingen weergeven en de gewenste resolutie selecteren.



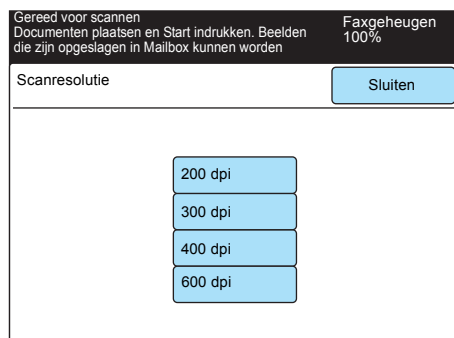
---

**OPMERKING:** U kunt ook **Scanresolutie** selecteren in het scherm Menu Toepassingen.

---

Indien u 400 dpi of 600 dpi wenst, **Overige** selecteren

- Nadat de resolutie is geselecteerd, **Sluiten** selecteren.

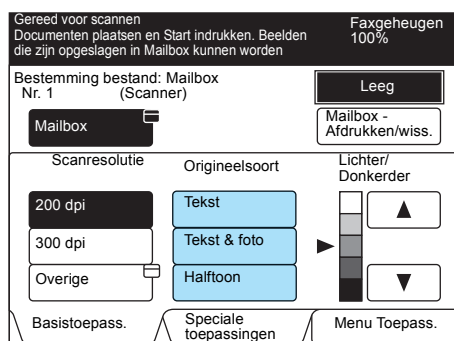


## Origineelsoort selecteren

Wanneer u een document scant dat fotografische afbeeldingen of tekst bevat, kunt u het origineelsoort selecteren voor optimale resultaten.

### Procedure

- Het scherm Basistoepassingen weergeven en de gewenste origineelsoort selecteren.



**OPMERKING:** U kunt ook **Origineelsoort** selecteren in het scherm Menu Toepassingen.

## Densiteitsniveau selecteren

---

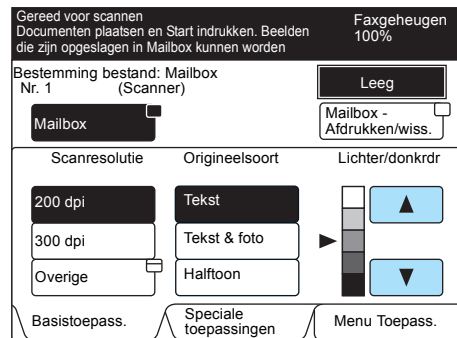
U kunt het densiteitsniveau (verhouding licht/donker) aanpassen voor de documenten die worden gescand.

Het apparaat kent vijf densiteitsniveaus.

### Procedure

---

1. Het scherm Basistoepassingen weergeven en de gewenste densiteit selecteren met de toets t of s.



---

**OPMERKING:** U kunt ook **Lichter/donkerder** selecteren in het scherm Menu Toepassingen.

---

# Scanformaat selecteren

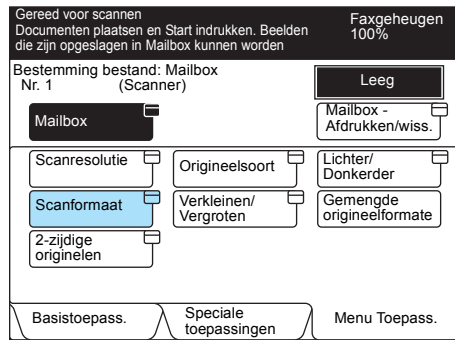
U kunt het scanformaat selecteren voor het document. Deze toepassing wordt gebruikt voor het scannen op het formaat dat u opgeeft in plaats van op het ware formaat van het document.

De scanformaten zijn: Auto (fabrieksinstelling), B5, B4, A5, A4, A4, of A3.

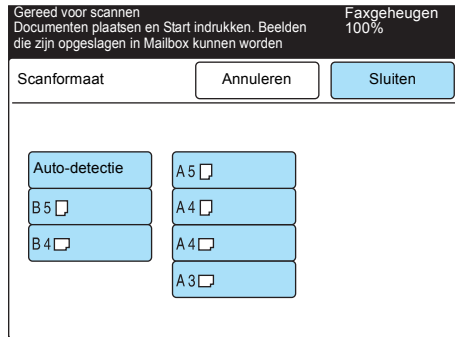
**OPMERKING:** Wanneer de dubbelzijdige automatische originelendoorvoer (DAOD) wordt gebruikt, en het origineelformaat kleiner is dan het scanformaat, scant het apparaat het document met het originele formaat.

## Procedure

1. Scanformaat selecteren in het scherm Menu Toepassingen.



2. Het gewenste scanformaat selecteren en vervolgens **Sluiten**.



## Scanformaat selecteren

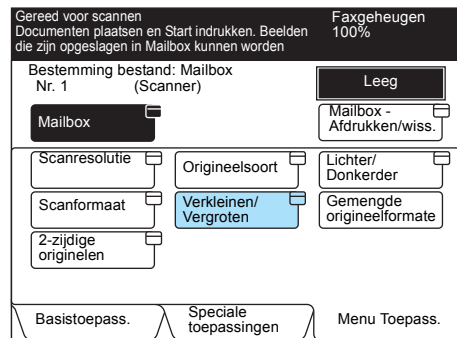
U kunt het beeld van het document verkleinen of vergroten bij het scannen.

U kunt een percentage opgeven tussen 50 en 400.

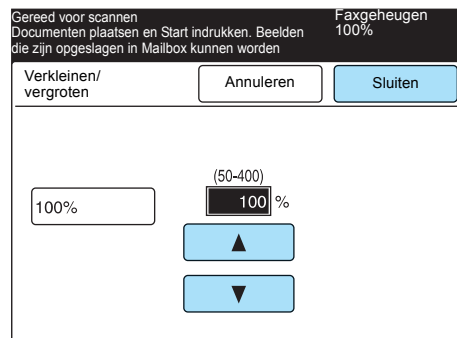
**OPMERKING: Verkleinen/vergroten** is in de fabriek op 100% ingesteld.

### Procedure

1. **Verkleinen/vergroten** selecteren in het scherm Menu Toepassingen.



2. Het gewenste percentage selecteren met de toets s of t en daarna **Sluiten**.





## Originelen met gemengde formaten scannen

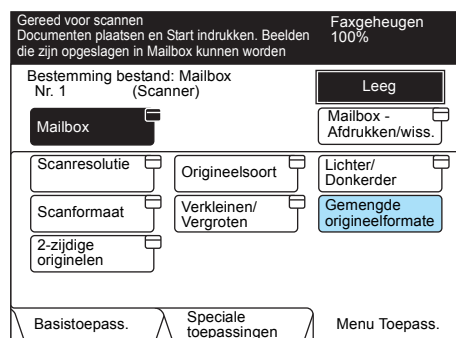
U kunt documenten met gemengde formaten tegelijk scannen met de DAOD.

Indien u deze toepassing niet selecteert, scant het apparaat alle documenten in het formaat van het eerste document dat wordt gescand.

- De documenten op de dubbelzijdige automatische originelendoorvoer (DAOD) plaatsen om de toepassing Gemengde origineelformaten te gebruiken.
- Wanneer er originelen van wisselende formaten worden geplaatst, het grootste origineel onderop de stapel in de DAOD leggen.
- Wanneer de toepassing Gemengde origineelformaten wordt gebruikt, alleen documenten plaatsen van formaten die automatisch worden herkend.
- Wanneer u het scanformaat opgeeft, worden de documenten gescand op het aangegeven formaat.
- Het gewicht van de originelen die kunnen worden geplaatst bij de toepassing Gemengde origineelformaten varieert van 50 – 120 g/m<sup>2</sup>.

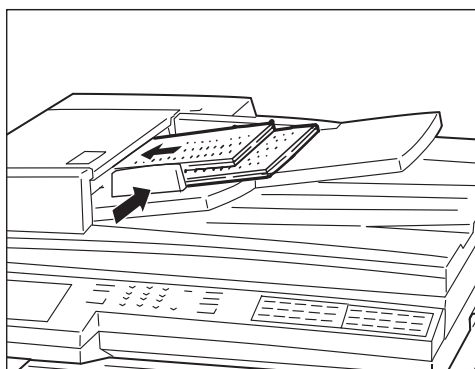
### Procedure

1. **Gemengde origineelformaten** selecteren in het scherm Menu Toepassingen.



### Documenten plaatsen

Alle documenten op de DAOD tegen de binnenste documentgeleider plaatsen. De verstelbare geleider zodanig plaatsen dat deze net het grootste document raakt.



## Tweezijdige originelen scannen

---

Het apparaat scant automatisch tweezijdige originelen wanneer de DAOD wordt gebruikt.

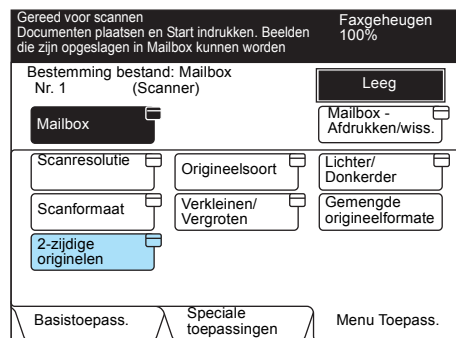
De inbindplaats selecteren om de richting Boven/onder te bepalen van het beeld op beide zijden van de te scannen originelen.

U kunt links, rechts, boven of onder selecteren.

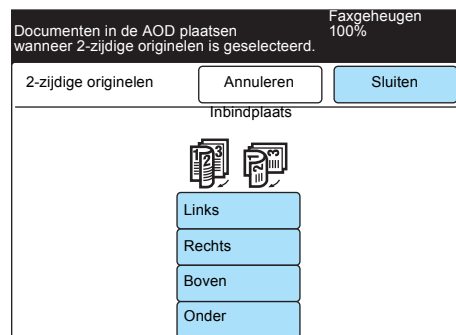
### Procedure

---

1. **2-zijdige originelen** selecteren in het scherm Menu Toepassingen.



2. De gewenste inbindplaats selecteren en vervolgens **Sluiten**.



**OPMERKING:** De inbindplaats wordt opgegeven aan de hand van de richting waarin de originelen zijn geplaatst.

Wanneer u het document plaatst, de bovenkant tegen de invoerrand van de DAOD plaatsen, Boven of Onder selecteren.

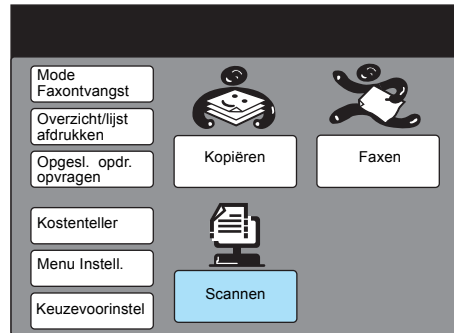
---

# Opgeslagen documenten afdrucken/verwijderen

U kunt de documenten in uw mailbox afdrucken of verwijderen door de onderstaande procedure te volgen.

## Procedure

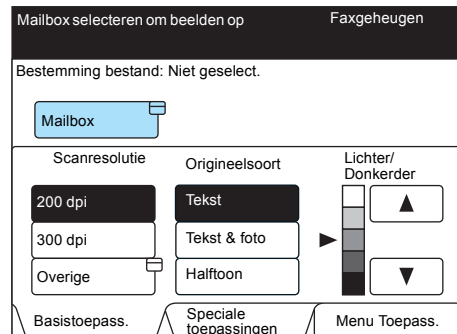
1. **Scannen** selecteren in het scherm Menu.



**OPMERKING:** Indien het scherm hier rechts niet wordt weergegeven, Toepassingselectie indrukken om het scherm weer te geven.

*“Salutation inschakelen” raadplegen op pagina 2-8 om de instellingen te bevestigen wanneer de toets Scannen niet wordt weergegeven.*

2. **Mailbox** selecteren.



*“Mailbox maken” raadplegen op pagina 2-9 om een mailbox te programmeren.*

*“Salutation inschakelen” raadplegen op pagina 2-8 om de instellingen te bevestigen wanneer de toets Mailbox niet wordt weergegeven.*

3. Het mailboxnummer invoeren met de cijfertoetsen.

Mailboxnummer en toegangscode invoeren. Vervolgens Opslaan selecteren. Faxgeheugen 100%

Mailbox

Mailboxnr.  
(1-200)  
▶

Toegangscode  
(0000-9999)

4. **Volgende** selecteren.

Mailboxnummer en toegangscode invoeren. Vervolgens Opslaan selecteren. Faxgeheugen 100%

Mailbox

Mailboxnr.  
(1-200)  
▶

Toegangscode  
(0000-9999)

5. De cijfertoetsen gebruiken om de toegangscode in te voeren en daarna **Opslaan** selecteren.

Mailboxnummer en toegangscode invoeren. Vervolgens Opslaan selecteren. Faxgeheugen 100%

Mailbox

Mailboxnr.  
(1-200)  
▶

Toegangscode  
(0000-9999)  
▶

---

**OPMERKING:** De toegangscode wordt weergegeven als "\*\*\*\*". Soms hoeft er geen toegangscode te worden ingevoerd, dat is afhankelijk van de instelling van Toegangscode.

---

## 6. Mailbox - Afdrukken/wissen selecteren.

Gereed voor scannen Faxgeheugen 100%  
Documenten plaatsen en Start indrukken. Beelden die zijn opgeslagen in Mailbox kunnen worden opgevraagd vanaf de client-PC

Bestemming bestand: Niet geselect.

Mailbox

Scanresolutie	Origineelsoort	Lichter/Donkerder
200 dpi	Tekst	<input type="button" value="▲"/>
300 dpi	Tekst & foto	<input type="button" value="▼"/>
Overige	Halftoon	

7. Wanneer u het document dat u wilt afdrukken of verwijderen uit de mailbox wilt opgeven, **Documentnr. selecteren** selecteren. Wanneer u alle documenten wilt afdrukken of verwijderen, **Alle documenten** selecteren.

Een optie selecteren om documenten te verwijderen of af te drukken. Faxgeheugen 100%

Bestemming bestand: Mailbox Nr. 1 (Scanner)

Mailbox - Afdrukken/wiss.

Documentnr.  
(0001-1000)

*Fax - Handleiding voor de gebruiker* raadplegen om de lijst met opgeslagen documenten af te drukken waarmee u het documentnummer kunt bevestigen.

Wanneer **Documentnr. selecteren** wordt geselecteerd, het documentnummer van 4 cijfers invoeren via de cijfertoetsen.

8. **Afdrukken** selecteren en de toets **Start** indrukken indien u het opgeslagen document wilt afdrukken. **Verwijderen** selecteren indrukken indien u het opgeslagen document wilt verwijderen.

Wanneer u geselecteerde documenten in deze Mailbox wilt afdrukken, Afdrukken selecteren en Start indrukken. Faxgeheugen 100%

Bestemming bestand: Mailbox Nr. 1 (Scanner)

Mailbox - Afdrukken/wiss.

Documentnr.	Documenttype	Opgeslagen datum
(0001-1000)	Gescand beeld	2001.7.21 12:34

9. Wanneer **Verwijderen** wordt geselecteerd, wordt een bericht ter bevestiging weergegeven. **Ja** selecteren.

# Keuzevoorinstellingen voor Scantoeepassingen

---

Met de toepassing Keuzevoorinstellingen kunt u de fabrieksinstellingen van een toepassing wijzigen in een waarde die u regelmatig gebruikt, en daarmee vermindert u het aantal stappen voor de instellingen voor uw scanopdrachten.

De fabrieksinstellingen die u kunt wijzigen zijn als volgt:

## Standardscherm (4. Standaardinst. scannen)

---

U kunt een tabblad van uw keuze instellen (Basistoepassingen, Speciale toepassingen of Menu Toepassingen) van het scanscherm dat als eerste verschijnt wanneer de toets Scannen wordt geselecteerd.

## Scherm Scannen

---

U kunt de weergave van het scherm Speciale toepassingen veranderen door de positie van de zes selectietoetsen te wijzigen.

## Scantoeepassingen

---

U kunt de volgende opties instellen:

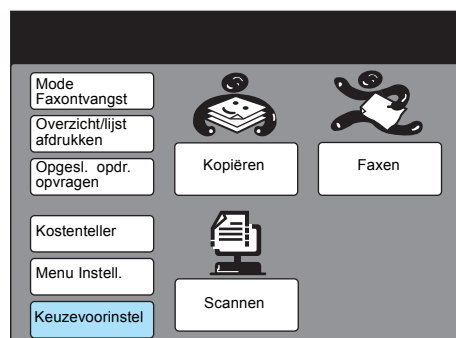
- Scanresolutie
- Origineelsoort
- Lichter/donkerder

Indien nodig de onderstaande procedure volgen.

## Procedure

---

1. **Keuzevoorinstellingen** selecteren in het scherm Menu.

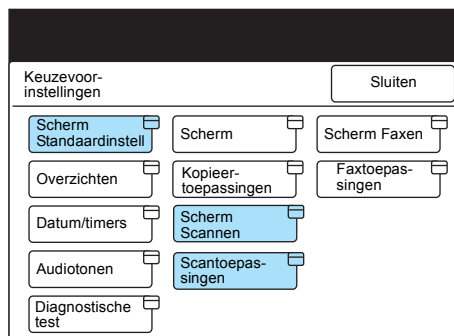


---

**OPMERKING:** Indien het scherm hier rechts niet wordt weergegeven, Toepassingsselectie indrukken op het bedieningspaneel van het kopieerapparaat.

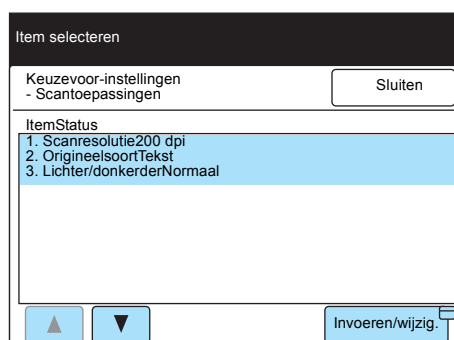
---

2. Het gewenste item selecteren.



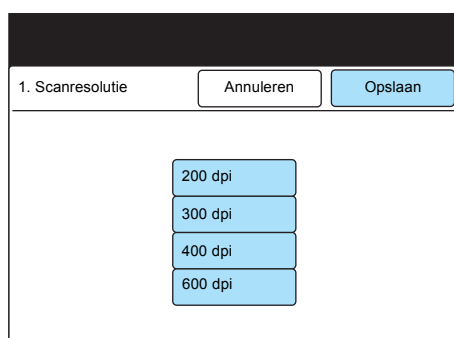
Bijvoorbeeld **Scantoepassen** selecteren.

3. Het gewenste item selecteren door het scherm aan te raken, of door de toets s of t te selecteren.



Bijvoorbeeld **1. Scanresolutie** selecteren.

4. **Invoeren/wijzigen** selecteren.
5. Het gewenste resolutieniveau selecteren en daarna **Opslaan**.



6. **Alles wissen** indrukken.





## **4 De client bedienen (Personal Computer)**

Dit hoofdstuk bevat informatie over de volgende onderwerpen.

- Netwerkscannerdriver gebruiken
- Inhoud Mailbox bekijken gebruiken

# Netwerkscannerdriver gebruiken

Met de netwerkscannerdriver kunt u via een netwerk het opgeslagen beeld uit de mailbox importeren in een personal computer (client). In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u de netwerkscannerdriver gebruikt. “Het hulpprogramma *Netwerkscanner installeren*” raadplegen op pagina 2-15 voor nadere informatie over de installatie.

## Opgeslagen documenten importeren

De procedure volgen om opgeslagen documenten uit de mailbox te importeren in de applicatiesoftware. In het volgende voorbeeld wordt Windows 98 gebruikt.

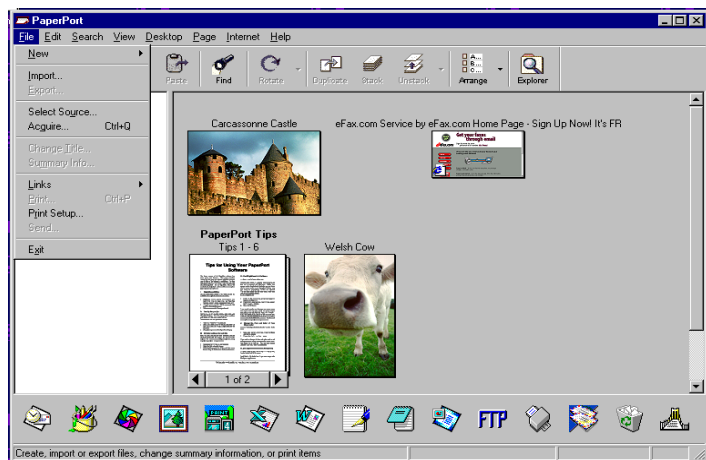
### Procedure

1. De applicatiesoftware starten.

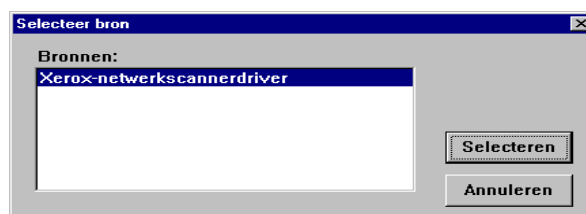
**OPMERKING:** De applicatiesoftware dient compatibel te zijn met de TWAIN-interface.

“Appendix A Compatibele software” raadplegen voor applicaties die compatibel met dit apparaat zijn bevonden.

2. Op de opdracht klikken om de scanner (bron) te selecteren op het menu Bestand.

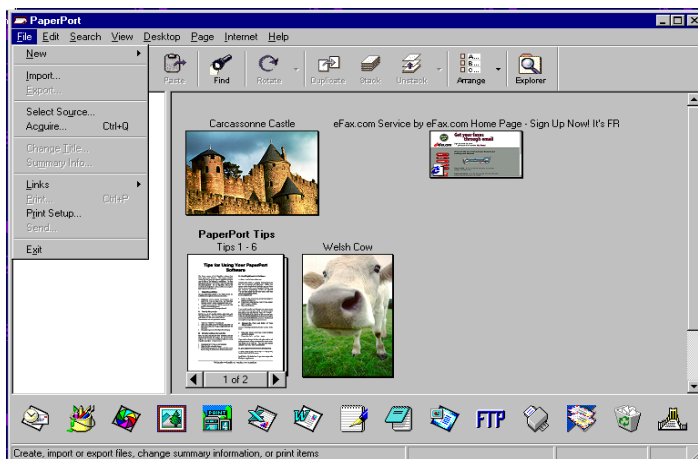


3. Klikken op **Xerox-netwerkscannerdriver**, daarna **Selecteren**.



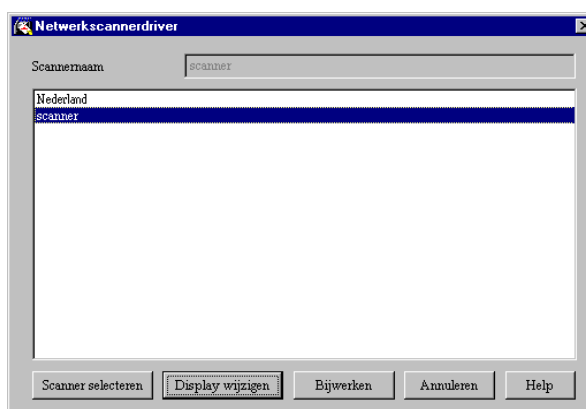
Het schermvoorbeeld hier rechts is PaperPort. De opdrachtnaam voor het selecteren van de scanner (bron) verschilt per software-applicatie.

4. Op de opdracht klikken om de gescande gegevens te importeren.



Het schermvoorbeeld hier rechts is PaperPort. De opdrachtnaam voor het selecteren van de scanner (bron) verschilt per softwareapplicatie.

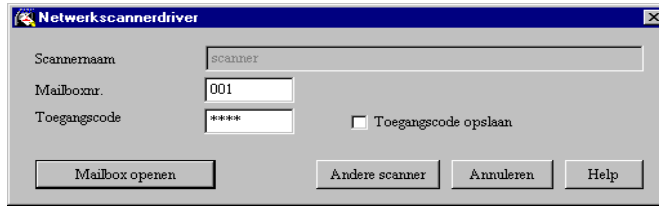
5. Op de scannernaam van de WorkCentre Pro klikken in het dialoogvenster zoals hieronder afgebeeld, daarna **Scanner selecteren**.



**OPMERKING:** U kunt de manier waarop scannernamen worden weergegeven veranderen door op de toets **Display wijzigen** te klikken. Wanneer de WorkCentre Pro 423/428 aangesloten is op hetzelfde netwerk als uw computer, worden de scannernamen automatisch weergegeven. Indien u een andere scanner in een ander netwerk wilt gebruiken, op **Display wijzigen** klikken en het IP-adres en de scannernaam (productnaam) invoeren.

*“Display van scannernaam wijzigen” raadplegen op pagina 4-6* voor het wijzigen van de scannernaam of het leggen van een verbinding met een ander netwerk.

6. Het nummer van de mailbox invoeren waarin het gescande document is opgeslagen (1 t/m 200) en een toegangscode van 4 cijfers voor de mailbox invoeren en daarna op **Mailbox openen** klikken.

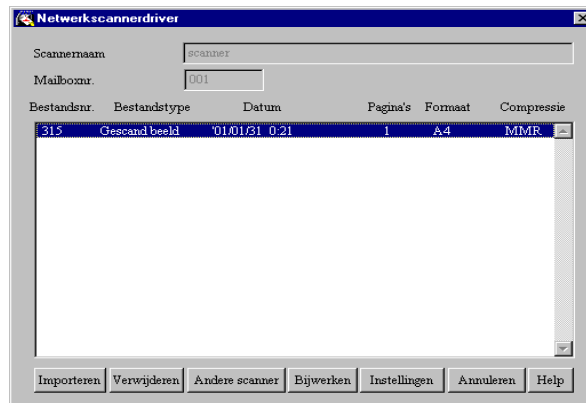


---

**OPMERKING:** De toegangscode wordt weergegeven als "\*\*\*\*". Soms hoeft er geen toegangscode te worden ingevoerd, dat is afhankelijk van de instelling van Toegangscode. Toegangscode opslaan aankruisen om stap 6 t/m 7 de volgende keer te kunnen overslaan.

---

7. Het bestand selecteren dat u wilt importeren en daarna op **Importeren** klikken.



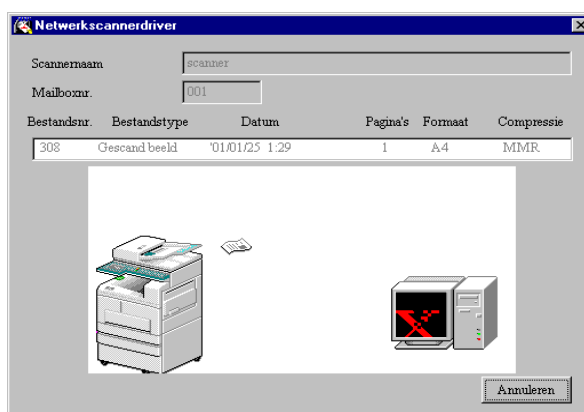
---

**OPMERKING:** U kunt meer dan één bestand tegelijk importeren. U kunt ook Importeren, Verwijderen, en Bijwerken selecteren op het pop-up menu door met de rechtermuisknop te klikken.

---

Op de toets Help klikken om de online help weer te geven voor de uitleg van netwerkscannerdriveropties.

8. Wanneer de toets Importeren wordt ingedrukt, verschijnt het onderstaande dialoogvenster en de gegevens worden verzonden.



9. De gegevens worden geïmporteerd in de software die is gestart en het document in de mailbox wordt verwijderd.

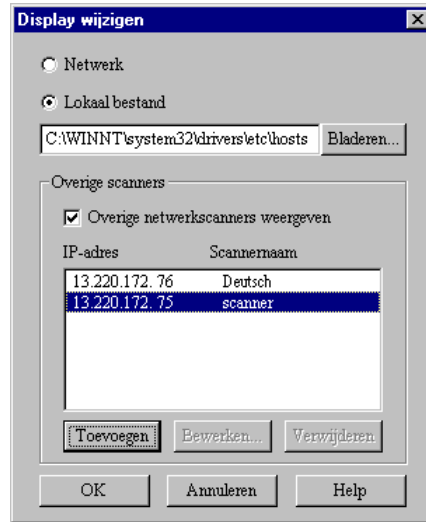
De netwerkscannerdriver brengt de gecomprimeerde gegevens terug op het originele volledige formaat, en importeert deze in de applicatiesoftware in BMP-formaat.

## Display van scannernaam wijzigen

---

U kunt de manier wijzigen waarop de scannernaam wordt weergegeven in het dialoogvenster.

Op **Display wijzigen** klikken in het dialoogvenster voor scannerselectie om een scannernaam op te geven. De scanner selecteren waarvan u de naam wilt wijzigen door de onderstaande procedure te volgen.



### Netwerk

---

Indien u **Netwerk** selecteert, zoekt het apparaat naar de scannernaam in het bestand HOSTS in \WINDOWS\HOSTS voor Windows 95/Windows 98/Windows Me en in het bestand \WINNT\SYSTEM32\DRIVERS\ETC\HOSTS voor Windows NT 4.0/Windows 2000.

Indien de netwerkscanner niet is geregistreerd voor ieder HOSTS-bestand, wordt de naam weergegeven die is geregistreerd in de DNS-server op het netwerk.

Indien de netwerkscanner niet is geregistreerd in de DNS-server of wanneer de DNS niet in gebruik is, worden de modelnaam en het IP-adres weergegeven.

### Lokaal bestand

---

Hiermee geeft u de scannernaam weer die is geregistreerd in de bestandsindeling HOSTS in het opgegeven bestand. Hiermee geeft u de modelnaam weer en het IP-adres wordt weergegeven indien de netwerkscanner nog niet is geregistreerd in het opgegeven bestand of wanneer er geen opgegeven bestanden zijn. Bijvoorbeeld:

13.220.172.75 scanner

## Overige scanners

---

Hiermee worden de scanners getoond die beschikbaar zijn op andere netwerken. Aangezien scanners alleen automatisch herkend en weergegeven kunnen worden in hetzelfde netwerk, dient u hier het IP-adres en de scannernaam in te voeren voor scanners in een ander netwerk. Wanneer communicatie niet lukt met de toegevoegde scanners bij gebruik van TCP/IP, zijn deze scanners niet bruikbaar.

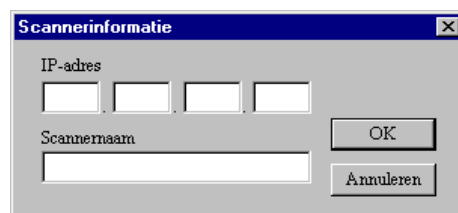
**OPMERKING:** U dient de scanner in te stellen en ervoor te zorgen dat deze in een TCP/IP-omgeving kan worden gebruikt indien de scanner al is aangesloten op een ander netwerk.

---

## Procedure

---

1. Het vakje Overige scanners aankruisen.
2. Op **Toevoegen** klikken.
3. Het IP-adres invoeren van het apparaat dat moet worden aangesloten en ook de bijbehorende scannernaam, daarna op **OK** klikken.



The image shows a dialog box titled "Scannerinformatie" with a close button (X) in the top right corner. It contains two input fields: "IP-adres" and "Scannernaam". The "IP-adres" field is composed of four separate text boxes for each octet. The "Scannernaam" field is a single text box. To the right of the input fields are two buttons: "OK" and "Annuleren".

## Importinstellingen wijzigen

---

U kunt de weergave van een document of importmethode wijzigen wanneer het document uit de mailbox wordt geïmporteerd.

Op **Instellingen** klikken om de instelling te wijzigen in het dialoogvenster.

De gewenste instelling opgeven door onderstaande procedure te volgen.



### Importvolgorde

---

Hiermee kunt u de volgorde selecteren wanneer beeldbestanden worden geïmporteerd.

Indien **Nieuw => Oud** wordt geselecteerd, worden de bestanden geïmporteerd vanaf het oudste bestand.

Wanneer **Oud => Nieuw** wordt geselecteerd, wordt de volgorde omgekeerd.



## Mode Bestandenlijst

---

Hiermee kunt u selecteren hoe de bestanden dienen te worden weergegeven.

- Bestand** Hiermee wordt het totaal aantal pagina's weergegeven in een bestand.
- Pagina** Hiermee wordt iedere pagina in het bestand apart weergegeven. Deze optie gebruiken wanneer willekeurige pagina's worden geïmporteerd uit software die niet meer dan één pagina tegelijk kan exporteren.

## Negatief beeld

---

Hiermee keert u de kleuren zwart en wit om in geïmporteerde zwart/wit beelden. Wordt gebruikt voor het inverteren van de kleuren van beelden die door de software zijn geïmporteerd.

- Aan** Kleuren inverteren/omkeren.
- Uit** Kleuren worden niet geïnverteerd.

## Tijdelijk opslaan als

---

Deze optie gebruiken om een directory op te geven op uw PC om het document tijdelijk in op te slaan na importeren. Een schijf met een grote capaciteit en veel vrije ruimte kiezen.

## Inhoud Mailbox bekijken gebruiken

---

Inhoud mailbox bekijken biedt de volgende toepassingen:

- De documenten tonen die zijn opgeslagen in de mailbox.
- De documenten verwijderen die zijn opgeslagen in de mailbox.
- De documenten die zijn opgeslagen in de mailbox periodiek opvragen. Wanneer nieuwe documenten worden opgeslagen in de mailbox, wordt u daarop attent gemaakt via een visueel of akoestisch signaal (pictogram of toon) van de personal computer.
- Het nieuwe document uit de mailbox importeren en opslaan in TIFF-formaat.

In de volgende procedure wordt beschreven hoe Inhoud Mailbox bekijken wordt gebruikt.

## Opgeslagen documenten bevestigen/verwijderen/importeren

---

In dit gedeelte wordt beschreven hoe u een document dat is opgeslagen in de mailbox van het apparaat met Inhoud mailbox bekijken bevestigt, verwijdert of importeert.

### Procedure

---

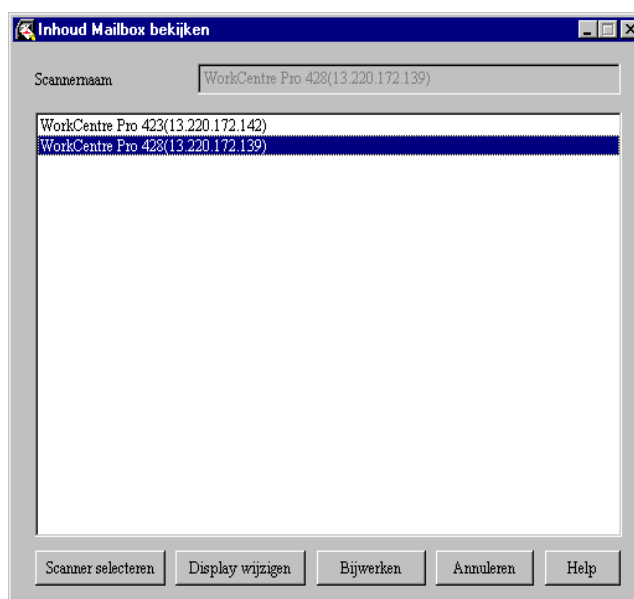
1. Op **Start** klikken op de taakbalk, en daarna **Inhoud mailbox bekijken** selecteren uit Programma's>Xerox>Hulpprogramma.

**OPMERKING:** Indien u bij de installatie een andere map heeft opgegeven, wordt niet Programma's>Xerox>Hulpprogramma weergegeven, maar het pad naar de betreffende map.

---

2. Het apparaat selecteren uit de lijst en op **Scanner selecteren** klikken.

U kunt de naam van de scanner wijzigen door op **Display wijzigen** te klikken.



**OPMERKING:** Wanneer een apparaat is aangesloten op hetzelfde netwerk als uw computer, worden de scannernaam automatisch weergegeven. Indien u een scanner wilt selecteren uit een ander netwerk, op Display wijzigen klikken en het IP-adres en de scannernaam (productnaam) invoeren.

*“Display van scannernaam wijzigen” raadplegen op pagina 4-6 voor het wijzigen van de scannernaam of het leggen van een verbinding met een ander netwerk.*

3. Het nummer van de mailbox invoeren (1-200) waarin het document is opgeslagen.
4. Een toegangscode van 4 cijfers voor de mailbox invoeren en op **Mailbox openen** klikken.

**OPMERKING:** De toegangscode wordt weergegeven als “\*\*\*\*”. Soms hoeft er geen toegangscode te worden ingevoerd, dat is afhankelijk van de instelling van Toegangscode. Toegangscode opslaan aanklikken om stap 3 t/m 4 de volgende keer te kunnen overslaan.

**VOOR MEER INFORMATIE:** Me de toets Help kunt u de online help weergeven voor een uitleg van ieder item van Inhoud mailbox bekijken.

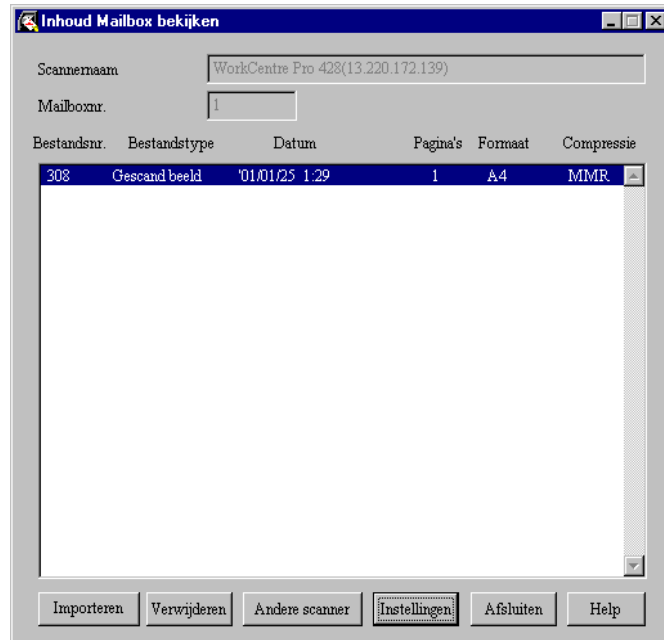
5. Het bestand op de lijst bevestigen. Wanneer u een bestand wilt verwijderen, het bestand selecteren en op **Verwijderen** klikken.

Bestandsnr.	Bestandstype	Datum	Pagina's	Formaat	Compressie
308	Gescand beeld	'01/01/25 1:29	1	A4	MMR

## Document importeren dat is opgeslagen in de mailbox

Indien u het vakje Alle documenten importeren hebt aangekruist in het dialoogvenster Instelling, verandert de toets Bijwerken in de toets Importeren zoals hieronder afgebeeld.

*“Eigenschappen instellen” raadplegen op pagina 4-13* voor het instellen van eigenschappen voor het importeren van documenten.



Wanneer de toets Importeren wordt aangeklikt, worden alle opgeslagen documenten geïmporteerd en opgeslagen in de opgegeven directory (de standaarddirectory is c:\temp) in TIFF-formaat.

Nu luidt de bestandsnaam:

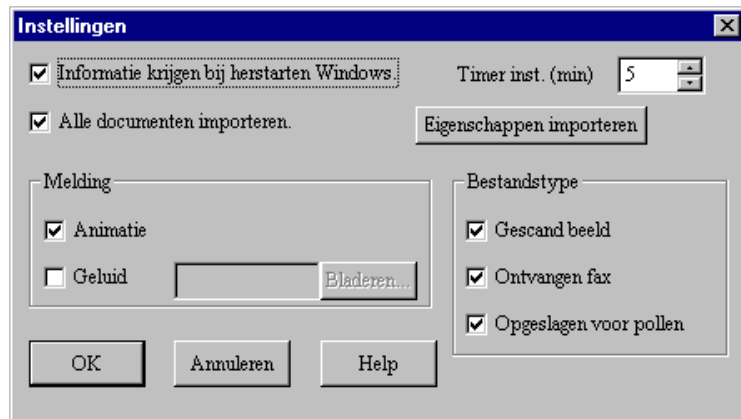
IP-adres - Mailboxnr. - Bestandsnr. - Datum - Tijd.tif

Voorbeeld: 123045123045-003-0013-0101111937.tif

## Eigenschappen instellen

U kunt de werking van Inhoud mailbox bekijken definiëren en de toepassing Importeren instellen.

Wanneer u de eigenschappen wilt instellen, op **Instelling** klikken in het dialoogvenster Inhoud mailbox bekijken (Stap 5 in 3.2.1 raadplegen). Eigenschappen naar wens instellen.



### Informatie krijgen wanneer Windows opnieuw wordt gestart

Selecteren of automatisch het recentste bestand dat is geïmporteerd uit de netwerkscanner wordt weergegeven wanneer Inhoud mailbox bekijken wordt geopend vanaf de taakbalk of via het pictogram.

### Timer instellen

Hiermee geeft u het interval op in minuten waarna de bestandenlijst moet worden bijgewerkt wanneer Inhoud mailbox bekijken wordt geactiveerd. Het instellingsbereik is 1 t/m 60 minuten.

### Alle documenten importeren

Dit vakje aankruisen om automatisch alle bestanden uit Inhoud mailbox bekijken periodiek te importeren. De toets Eigenschappen importeren is alleen beschikbaar wanneer dit vakje is aangekruist. Ook verandert de toets Bijwerken in het dialoogvenster Inhoud mailbox bekijken in Importeren.

*“Eigenschappen importeren” raadplegen op pagina 4-14 voor het instellen van Eigenschappen importeren.*

### Melding

Hiermee geeft u de manier op waarmee automatisch wordt gemeld dat er nieuwe bestanden zijn opgeslagen in de mailbox of wanneer het aantal bestanden is verminderd nadat de tijd die is opgegeven in **Timer instellen** is verstreken.

**Animatie** Animatie wordt weergegeven bij een verandering van de bestandsstatus. Animatie wordt ook weergegeven wanneer Inhoud mailbox bekijken wordt verkleind tot pictogram of taakbalk.

**Geluid** Er wordt een geluidssignaal gebruikt om een verandering van de bestandsstatus te melden. U kunt het gewenste soort bestand opgeven (in .wav-formaat) door op Bladeren te klikken.

**OPMERKING:** Gebruikers van een PC zonder geluidskaart kunnen de geluidsbestanden niet selecteren.

## Bestandstype

Hiermee geeft u op welk type bestanden die zijn opgeslagen in de Mailbox moeten worden weergegeven. Soms worden Ontvangen fax en Opgeslagen voor pollen niet weergegeven, dit is afhankelijk van het model van het apparaat.

Er zijn drie typen bestanden:

**Gescand beeld:** Beeldbestanden die zijn gescand door de netwerkscanner

**Ontvangen fax:** Faxbestanden die van een extern apparaat zijn ontvangen

**Opgeslagen voor pollen:** Bestand opgeslagen voor pollen

## Eigenschappen importeren

---

Klikken om het dialoogvenster weer te geven en daarna het gewenste compressietype opgeven en het station en/of de map.



### Importvolgorde

Hiermee kunt u de volgorde selecteren wanneer beeldbestanden worden geïmporteerd.

Indien **Nieuw => Oud** wordt geselecteerd, worden de bestanden geïmporteerd vanaf het oudste bestand.

Wanneer **Oud => Nieuw** wordt geselecteerd, wordt de volgorde omgekeerd.

### Compressietype

Alle pagina's van de geïmporteerde bestanden opslaan als TIFF-bestanden. MMR of MH selecteren als compressieformaat.

### Opslaan als

Een bestemming opgeven voor de automatisch geïmporteerde bestanden. Een schijf met een grote capaciteit en veel vrije ruimte kiezen. De bestanden die hier worden opgeslagen hebben het multi-page TIFF-formaat. De bestandsnamen worden automatisch gemaakt op basis van het IP-adres van de scanner, het mailboxnummer, bestandsnummer en de datum.

# 5 **Vorzorgsmaatregelen en beperkingen**

Dit hoofdstuk bevat informatie over de volgende onderwerpen.

- Voorzorgsmaatregelen en beperkingen
- Problemen oplossen

# Vorzorgsmaatregelen en beperkingen

---

In dit gedeelte worden voorzorgsmaatregelen en beperkingen beschreven bij het gebruik van deze scanner.

Het bestand *Readme.txt* in \English\Utility\low besturingssysteem\SCN\Readme op de CD ROM "PCL Driver/Network Utility (Windows)" lezen voor de voorzorgsmaatregelen en beperkingen van de Netwerkscannerdriver of Inhoud Mailbox bekijken.

## Salutation of FTP Client inschakelen

---

Nadat Salutation of FTP Client is ingeschakeld met het printerbedieningspaneel, de stroom naar het apparaat uitschakelen en daarna weer inschakelen.

## Netwerkscannerdriver en Inhoud Mailbox tegelijk gebruiken

---

Toegang tot het apparaat is niet mogelijk wanneer Inhoud Mailbox bekijken en de netwerkscannerdriver tegelijk worden gebruikt.

## Importeren uit verscheidene Personal Computers

---

U kunt het document niet importeren uit het apparaat door de netwerkscannerdriver of Inhoud Mailbox bekijken te gebruiken terwijl een andere computer met importeren bezig is.

## Opgeslagen document afdrukken

---

U kunt het gescande document niet afdrukken door **Documenten afdr./wissen** te selecteren van de toets Lokale mailbox in het scherm Faxtoepassingen van het apparaat.

## Opvragen uit mailbox van het apparaat

---

Wanneer de externe terminal een document opvraagt uit de mailbox van het apparaat, kunt u het gescande document niet verzenden.

## Netwerkscanservices gebruiken

---

U kunt maximaal 100 sjablonen van de server opvragen met het apparaat.

## TIFF-bestand gebruiken

---

Het TIFF-bestand dat is gemaakt met Netwerkscanservices of Inhoud Mailbox bekijken is gecompriemd en heeft het MMR-, MR- of MH-formaat. De bijbehorende software gebruiken voor het openen van deze bestanden.



## Beperkingen scanformaat

---

Het maximale scanformaat voor één pagina is A3.

**OPMERKING:** Wanneer u als resolutie 600 dpi selecteert voor A3-documenten, is de kans groot dat deze documenten niet kunnen worden gescand vanwege een tekort aan geheugen. Wanneer documenten met foto's worden gescand, is de kans aanwezig dat deze documenten niet kunnen worden gescand vanwege een tekort aan geheugen.

---

## Aantal pagina's van het opgeslagen document

---

Het maximumaantal pagina's van een opgeslagen document is 66 bij gebruik van een standaard A4-document, Standaard voor de instelling Lichter/donkerder en 200 dpi als resolutie.

**OPMERKING:** Het maximale aantal pagina's dat kan worden opgeslagen varieert met de instellingen aan/uit van de opties en van de instellingen Lichter/donkerder en Resolutie.

---

*Fax - Handleiding voor de gebruiker raadplegen voor meer informatie.*

## Maximaal aantal gescande pagina's (Mailbox)

---

Het maximaal aantal documentpagina's dat kan worden gescand per keer met de toepassing mailbox is 50.

## Hulpprogramma Netwerkscanner bijwerken

---

Wanneer u een nieuwere versie van het Hulpprogramma Netwerkscanner installeert, ervoor zorgen dat u de installatie van de huidige versie ongedaan maakt.

*"Installatie ongedaan maken" op pagina 2-18 raadplegen.*

## Problemen oplossen

In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u problemen oplost wanneer er zich een fout voordoet in de scannertoepassing.

*Kopieerapparaat - Handleiding voor de gebruiker* raadplegen wanneer zich een fout voordoet (bijvoorbeeld het apparaat werkt niet).

Symptomen	Te controleren punten
De toets Scannen wordt niet weergegeven op het aanraakscherm.	De toets Alles wissen indrukken op het kopieerapparaat. Indien de scanner nog steeds niet wordt weergegeven op het aanraakscherm, controleren op het printerbedieningspaneel of Salutation of FTP client is ingeschakeld. <i>“Voorbereiding op het gebruik van de toepassing Mailbox” op pagina 2-5 raadplegen.</i> <i>“Voorbereiding op het gebruik van Netwerkscan-services” op pagina 2-12 raadplegen.</i>
Het gescande document wordt niet naar de computer verzonden.	Het apparaat bevindt zich in de energiespaarstand. De toets Energiespaarstand op het bedieningspaneel van het kopieerapparaat indrukken om de energiespaarstand te verlaten. Nadat het apparaat is gestart, even wachten en het document opnieuw scannen.
Foutcode wordt weergegeven op het printerbedieningspaneel. <div data-bbox="263 1137 726 1243" style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin: 10px 0;">Fout verholpen (***-***)</div> Voorbeeld: “**” staat voor een getal.	De publicatie <b>Printer - Handleiding voor de gebruiker</b> gebruiken om het probleem te verhelpen.

# A *Appendix*

Dit hoofdstuk bevat informatie over de volgende onderwerpen.

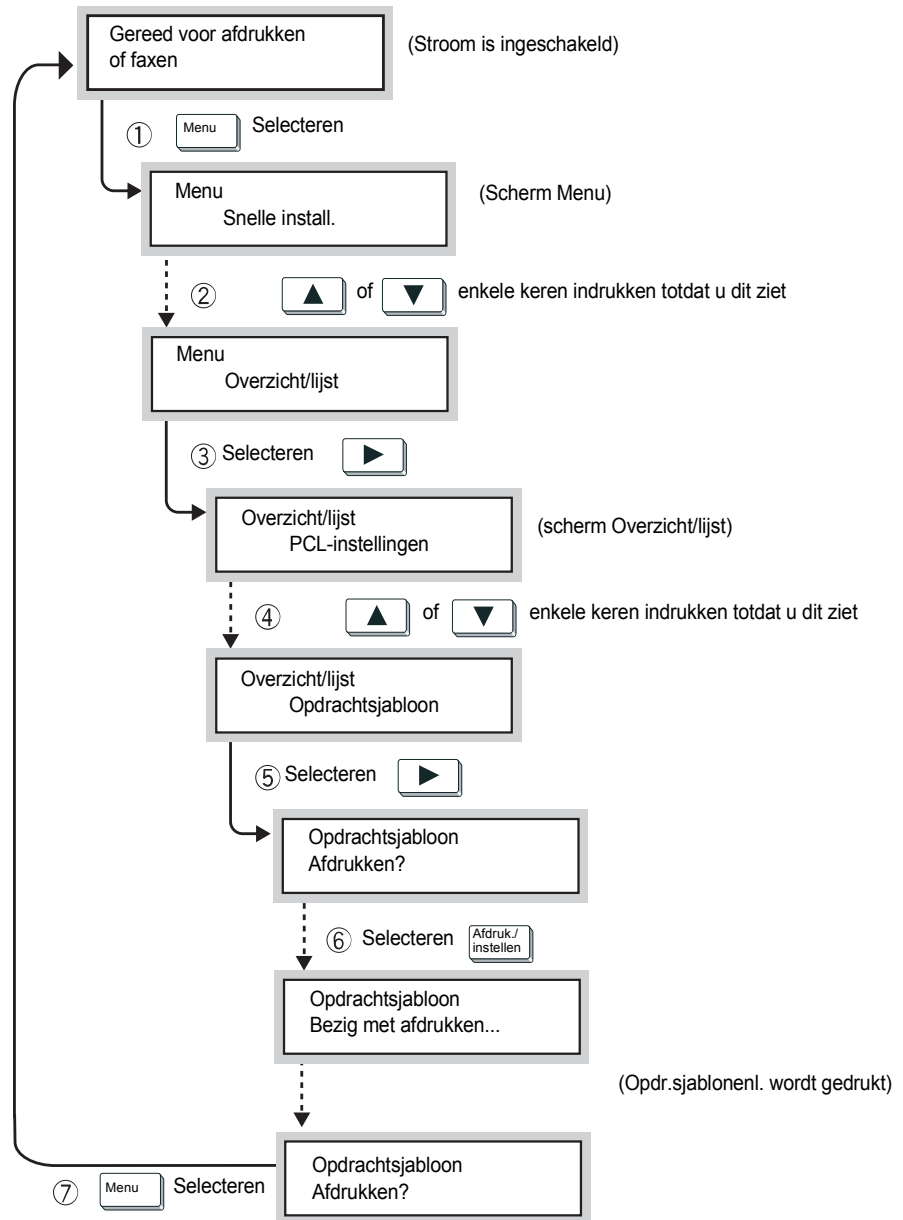
- Opdrachtsjablonenlijst afdrukken.
- Compatibele software

# Opdrachtsjablonenlijst afdrukken

In dit gedeelte wordt beschreven hoe u de Opdrachtsjablonenlijst van het apparaat afdrukt.

In de Opdrachtsjablonenlijst staan de instellingen voor de opdrachtsjabloonserver die zijn aangebracht door de wizard Scan Admin in Netwerkscan-services (optioneel).

U kunt de Opdrachtsjablonenlijst afdrukken via het printerbedieningspaneel van het apparaat.



## Compatibele software

---

Voor informatie over de compatibiliteit van applicatiesoftware met de netwerkscannerdriver het bestand Network Scanner Driver Readme.txt op de CD ROM "PCL Driver/Network Utility" raadplegen.

Het bestand Network Scanner Driver Readme is te vinden in:

\\English\Utility\Win9x\_Me\SCN\Readme\Readme.txt,  
\\English\Utility\NT40\SCN\Readme\Readme.txt of  
English\Utility\Win2000\SCN\Readme\Readme.txt.



# Index

## A

Alle documenten importeren **4-13**

## C

Compressietype **4-14**

## F

FTP-client  
  Inschakelen **2-14**

## H

Hulpprogramma Netwerkscannen  
  Installatie **2-16**  
  Installatie ongedaan maken **2-18**

## I

Importinstellingen  
  wijzigen **4-8**  
Importvolgorde **4-8**  
Installatie ongedaan maken **2-18**  
IP-adres  
  Definiëren **2-5**

## L

Lokaal bestand **4-6**

## M

Mailbox  
  maken **2-9**  
  Scannen met **2-2**  
Melding **4-13**  
Mode Bestandenlijst **4-9**

## N

Negatief beeld **4-9**  
Netwerk **4-6**  
Netwerkscan-services **2-12**

## O

Opslaan als **4-14**

## S

Salutation  
  Inschakelen **2-8**  
Scanners in andere netwerken **4-7**

## T

Tijdelijk opslaan als **4-9**  
Timer instellen **4-13**

## U

UDP  
  Inschakelen **2-12**

