Kodak

# Scan Station 700 Series

## Beheerdershandleiding

A-61796_nl

## Licenties van derden

This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group

Copyright (C)2009-2013 D. R. Commander. All Rights Reserved.

Redistribution and use in source and binary forms, with or without modification, are permitted provided that the following conditions are met:

- Redistributions of source code must retain the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer.
- Redistributions in binary form must reproduce the above copyright notice, this list of conditions and the following disclaimer in the documentation and/or other materials provided with the distribution.
- Neither the name of the libjpeg-turbo Project nor the names of its contributors may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.

THIS SOFTWARE IS PROVIDED BY THE COPYRIGHT HOLDERS AND CONTRIBUTORS "AS IS", AND ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE DISCLAIMED. IN NO EVENT SHALL THE COPYRIGHT HOLDERS OR CONTRIBUTORS BE LIABLE FOR ANY DIRECT, INDIRECT, INCIDENTAL, SPECIAL, EXEMPLARY, OR CONSEQUENTIAL DAMAGES (INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, PROCUREMENT OF SUBSTITUTE GOODS OR SERVICES; LOSS OF USE, DATA, OR PROFITS; OR BUSINESS INTERRUPTION) HOWEVER CAUSED AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, WHETHER IN CONTRACT, STRICT LIABILITY, OR TORT (INCLUDING NEGLIGENCE OR OTHERWISE) ARISING IN ANY WAY OUT OF THE USE OF THIS SOFTWARE, EVEN IF ADVISED OF THE POSSIBILITY OF SUCH DAMAGE.

# Veiligheid

- Plaats het *Kodak* Scan Station 700 op een horizontaal werkvlak dat ten minste 9,97 kilo kan dragen.
- Zorg ervoor dat het Scan Station zich binnen 1,52 meter van een wandcontactdoos bevindt, die makkelijk bereikbaar is.
- Wanneer u het Scan Station verplaatst, wordt aanbevolen de scanner met twee mensen op te tillen en hierbij te letten op een juiste tiltechniek.
- Plaats het Scan Station niet in een omgeving met veel stof, vochtigheid of stoom. Dit kan elektrische schokken en zelfs brand veroorzaken. Gebruiker het Scan Station alleen binnen in een droge omgeving.
- Wanneer u de apparatuur van de netvoeding loskoppelt, pakt u de stekker vast en niet het snoer.
- Haal de netadapter nooit uit elkaar en breng er geen wijzigingen op aan omdat dit gevaarlijk is.
- Gebruik geen andere AC-adapter dan de AC-adapter die bij het Scan Station is meegeleverd. Gebruik de AC-adapter die bij het Scan Station is meegeleverd niet voor andere producten.
- Zorg dat het netsnoer goed op het stopcontact is aangesloten. Wanneer dit niet het geval is, kan dit elektrische schokken of brand veroorzaken.
- Beschadig het netsnoer niet, zorg dat er geen knopen in komen, snijd hem niet door en pas hem niet aan. Gebruik ook geen beschadigd netsnoer. Dit kan elektrische schokken of brand veroorzaken.
- Gebruik een speciaal voor het Scan Station bestemd en goed geaard stopcontact. Gebruik geen verlengsnoer of stekkerdoos in combinatie met het Scan Station.
- Zorg dat er voldoende ruimte rond het stopcontact is, zodat u in geval van nood het Scan Station gemakkelijk kunt loskoppelen.
- Gebruik het Scan Station niet als deze extreem heet wordt, een vreemde geur afgeeft, als er rook uitkomt of als hij vreemde geluiden maakt. Stop in dit geval het Scan Station onmiddellijk en verwijder het netsnoer uit het stopcontact. Neem contact op met Kodak Alaris Service.
- Haal het Scan Station niet uit elkaar, pleeg geen onderhoud en pas het Scan Station niet aan, behalve zoals uitgelegd in de Gebruikershandleiding.
- Verplaats het Scan Station niet als deze is aangesloten op het stopcontact en als de interfacekabel is aangesloten. Hierdoor kan het snoer of de kabel beschadigd raken. Verwijder het netsnoer uit het stopcontact voordat u het Scan Station verplaatst.
- Volg de reinigingsprocedure die wordt aangeraden door Kodak. Gebruik geen lucht-, vloeistof- of gasverstuivingsreinigers. Deze reinigers verplaatsen het stof of vuil alleen naar een andere locatie in de scanner, wat mogelijk een slechte werking van het Scan Station veroorzaakt.
- Material Safety Data Sheets (MSDS) (Informatiebladen over materiaalveiligheid voor chemische producten) zijn beschikbaar op de Kodak-website op: www.kodakalaris.com/go/msds. Om deze informatiebladen te downloaden moet u het catalogusnummer opgeven van het verbruiksartikel waarvoor u het informatieblad wilt hebben.

## Milieuvereisten

- Het *Kodak* Scan Station 700 is zo ontworpen dat het voldoet aan de wereldwijde milieueisen.
- Er zijn richtlijnen beschikbaar voor het afvoeren van verbruiksartikelen die bij het onderhoud worden vervangen. Volg deze richtlijnen op of neem contact op met de dichtstbijzijnde Kodak-leverancier voor meer informatie.
- Het *Kodak* Scan Station 700 voldoet aan de vereisten van Energy Star en wordt vanuit de fabriek geleverd met de standaardtijd ingesteld op 15 minuten.
- Voor informatie over recycling of hergebruik neemt u contact op met uw gemeente, of gaat u, wanneer u zich in de VS bevindt, naar: www.kodakalaris.com/go/scannerrecycling.
- De verpakking van het product kan worden gerecycled.
- Onderdelen zijn ontworpen voor hergebruik of recycling.



### Europese Unie

Met dit symbool wordt aangegeven, dat wanneer de laatste gebruiker dit product wil afvoeren, het product naar de juiste plaatsen voor recycling moet worden gebracht. Neem contact op met uw plaatselijke vertegenwoordiger van Kodak of ga naar www.kodakalaris.com/go/recycle voor meer informatie over de inzameling- en recyclingprogramma's voor dit product.

Raadpleeg www.kodakalaris.com/go/REACH voor informatie over de aanwezigheid van substanties die op deze lijst met kandidaten worden vermeld conform artikel 59(1) van voorschrift (EG) nr.1907/2006 (REACH).

## Informatie over de batterij

Dit product bevat een lithium ion celbatterij. Deze batterij kan alleen door een gekwalificeerde onderhoudstechnicus worden verwijderd of vervangen.

### LET OP:

- Het risico van explosiegevaar is aanwezig als de batterij wordt vervangen voor een verkeerd type.
- Lever gebruikte batterijen in conform de instructies daarvoor.

## Akoestische emissie

Maschinenlärminformationsverordnung – 3, GSGV
Der arbeitsplatzbezogene Emissionswert beträgt <70 db(A).

[Voorschriften met betrekking tot machinegeluid — 3, GSGV
De toegestane geluidsemissiewaarde op de locatie van de operator bedraagt <70 dB(A).]

phase est de 230 V.

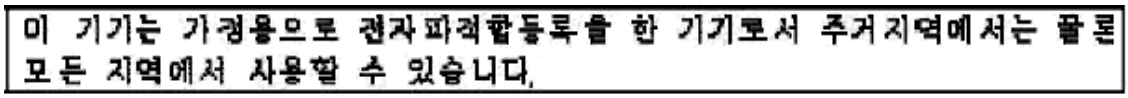
## EMC-bepalingen

**Verenigde Staten**: Deze apparatuur is getest en bevonden te voldoen aan de limieten voor een digitaal apparaat Klasse A conform Part 15 van de FCC-voorschriften. Deze normen zijn bedoeld om een redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie wanneer de apparatuur in een thuisomgeving is geïnstalleerd. Deze apparatuur genereert, gebruikt en kan radiofrequentie-energie uitstralen en kan, indien niet geïnstalleerd en gebruikt in overeenstemming met de instructiehandleiding, schadelijke storing bij radiocommunicatie veroorzaken. Er is geen garantie dat in een bepaalde omgeving geen interferentie zal optreden. Als deze apparatuur wel schadelijke storing van radio- of televisieapparatuur veroorzaakt, wat u kunt vaststellen door de apparatuur uit en weer aan te zetten, dient de gebruiker op een of meer van de volgende manieren te proberen de storing te verhelpen:

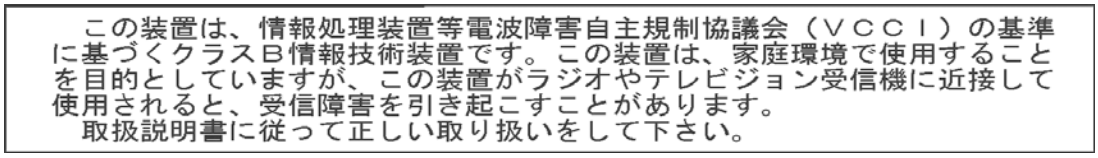
- Verstel of verplaats de ontvangstantenne.
- Vergroot de afstand tussen apparatuur en ontvanger.
- Sluit de apparatuur aan op een stopcontact van een andere groep dan de groep waarop de ontvanger is aangesloten.
- Neem voor meer hulp contact op met de dealer of een ervaren radio-/tv-monteur.

Wijzigingen of aanpassingen die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de leverancier die verantwoordelijk is voor het voldoen aan de eisen, kunnen tot gevolg hebben dat de gebruiker de toestemming verliest om het apparaat te bedienen. Als er afgeschermde interfacekabels bij het product zijn geleverd of specifieke extra onderdelen of accessoires waarvoor elders is aangegeven dat deze moeten worden gebruikt bij de installatie van het product, moeten deze ook worden gebruikt om te voldoen aan de FCC-voorschriften.

**Korea**: Aangezien deze apparatuur een EMC-registratie heeft voor gebruik in een woonomgeving, kan de apparatuur in elke locatie, inclusief woongebieden, worden gebruikt.




**Japan**: Dit is een product van Klasse A gebaseerd op de normen van de Voluntary Control Council for interference by Information Technology Equipment (VCCI). Als de apparatuur in de buurt van een radio- of tv-ontvanger in een thuisomgeving wordt gebruikt, kan deze radiostoring veroorzaken. Installeer en gebruik de apparatuur conform de instructies.



# INHOUD


OVERZICHT 1-1

CHECKLIST VOOR INSTALLATIE 2-1

INSTALLATIE EN AAN DE SLAG 3-1

APPARAATINSTELLINGEN CONFIGUREREN 4-1

SCANINSTELLINGEN DEFINIËREN 5-1

INDEXSJABLONEN 6-1

BESTEMMINGEN AANMAKEN 7-1

GROEPEN TOEVOEGEN EN BEHEREN 8-1

TAKEN AANMAKEN 9-1

UW SCAN STATIONS MONITOREN EN BEHEREN 10-1

ONDERHOUD 11-1

PROBLEMEN OPLOSSEN 12-1

WOORDENLIJST 13-1

BIJLAGEN A-C
- Specificaties
- Netwerkprotocol
- Garantie

# 1 Overzicht

## Inhoud

Inhoud van de doos ..... 1-1
Het Scan Station installeren ..... 1-2
Configuraties instellen ..... 1-3
Onderdelen van het Scan Station ..... 1-5

Het *Kodak* Scan Station 710/730EX is ontworpen als een toegankelijke scanner waarvoor geen hostcomputer of toepassingssoftware nodig is. Het werkt met een bestaand netwerk en maakt gebruik van gedeelde netwerkservices om met andere netwerkapparaten of bestemmingen te communiceren. Het Scan Station 710/730EX is een oplossing waarmee u documenten kunt vastleggen en deze snel en met één aanraking via e-mail, via een netwerk, naar printers in een netwerk, USB-apparaten, faxapparaten, FTP, Sharepoint en Kofax Front Office Server kunt versturen.

Deze beheerdershandleiding bevat de informatie die u nodig hebt voor het installeren en beheren van het *Kodak* Scan Station 710 en het *Kodak* Scan Station 730EX. Deze modellen worden aangeduid als *Kodak* Scan Station 700. Wanneer er verschillen tussen deze modellen zijn, dan wordt dit vermeld.

## Inhoud van de doos

Open de doos en controleer de inhoud voordat u aan de slag gaat:

- *Kodak* Scan Station 710/730EX
- Netsnoeren
- Welkomstpakket met:
  - Installatie-cd
  - Registratieformulieren
  - Naslaghandleiding voor de gebruiker, Nederlands
  - Naslaghandleiding voor onderhoud, Nederlands
  - Installatiehandleiding
  - Contactformulier voor het land van aankoop
  - Verschillende folders

## Het Scan Station installeren

Pak het Scan Station 710/730EX voorzichtig uit en plaats het op een schone, droge en vlakke ondergrond. Raadpleeg de installatiehandleiding of “Achteraanzicht” later in dit hoofdstuk voor de locatie van de poorten.

1. Selecteer het juiste netsnoer. Steek het netsnoer in de netsnoeraansluiting op het Scan Station. Steek het ene uiteinde van het netsnoer in de netadapter en steek de stekker aan het andere uiteinde in het stopcontact.
2. Steek het ene uiteinde van de 10/100/1000 Base T-netwerkkabel (deze dient u zelf aan te schaffen) in de Ethernet-poort van het Scan Station en het andere uiteinde in de netwerkaansluiting.
3. Als u een Scan Station 730EX heeft, sluit dan een telefoonlijn aan op de RJ-11 modempoort.
4. Wanneer u het Scan Station hebt aangesloten, drukt u op de aan/uit-knop en wacht u enkele ogenblikken tot het Scan Station is opgestart en de toepassing wordt weergegeven.
5. Ga door met hoofdstuk 2 *Checklist voor installatie* om de benodigde configuratiegegevens te controleren en te verzamelen voordat u *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing installeert en configuraties aanmaakt.
6. Na het doorlezen van de checklist voor de installatie kunt u uw configuraties instellen. Zie hoofdstuk 3-9 voor meer informatie.

## Configuraties instellen

Voordat u het Scan Station kunt gebruiken, moet u het eerst configureren met behulp van de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing. Met de toepassing kunt u uw Scan Stations configureren en beheren.

Een configuratie voor een Scan Station bestaat uit het instellen van de volgende groepen met opties: Apparaatinstellingen, Scaninstellingen, Indexsjablonen, Bestemmingen, Groepen en Taken. Deze opties kunnen geopend worden via het tabblad Configuratie in de Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing via het menu Bewerken.

- **Apparaatinstellingen** — bestaat uit de volgende configuratie-items. *Zie hoofdstuk 4 voor meer informatie.*
  - **Apparaatopties**: wordt gebruikt om het Scan Station te configureren (bv. weergavetaal, datum, tijd, enz.).
  - **E-mailserver**: wordt gebruikt om het Scan Station te configureren voor het gebruik van een SMTP-server. Er moet een e-mailserver geconfigureerd worden als u documenten gaat versturen naar een e-mailbestemming.
  - **Active Directory Server**: wordt gebruikt om de locatie van een Active Directory Server te configureren. Dit is vereist als u gebruikers en gebruikersgroepen vanaf uw Active Directory Server wilt definiëren.
  - **Fax**: wordt gebruikt om faxopties te configureren. Er is een faxconfiguratie vereist als u gescande documenten via een fax wilt versturen.
- **Scaninstellingen** — hiermee kunt u items definiëren die bepalen hoe een document wordt gescand (bv. zwart-wit, tweezijdig, 300 dpi, enz.), de uitvoerindeling (bv., PDF, JPEG, XLS, enz.), speciale verwerking en hoe het gescande document moet worden genoemd,  Er kunnen meerdere scaninstellingen worden geconfigureerd. U kunt bijvoorbeeld een configuratie met scaninstellingen aanmaken voor het scannen van kleurendocumenten en een andere configuratie met scaninstellingen voor het scannen van zwart-witdocumenten. Nadat u uw configuratie met scaninstellingen hebt opgegeven, wordt u gevraagd om uw configuraties een naam te geven voor later gebruik. *Zie hoofdstuk 5 voor meer informatie.*
- **Indexsjablonen** — indexsjablonen worden gebruikt voor het in een bepaalde volgorde classificeren, sorteren of opslaan van de gescande documenten (aangeduid als indexeren). *Zie hoofdstuk 6 voor meer informatie.*
- **Bestemmingen** — hiermee kunt u aangeven waar het gescande beeld heen is gestuurd of waar het is opgeslagen. Het Scan Station kan documenten opslaan op een netwerkmap of versturen naar e-mail, een printer, via FTP, een fax, e-mailen naar fax, SharePoint en Kofax Front Office Server. *Zie hoofdstuk 7 voor meer informatie.*
- **Groepen** — groepen worden gebruikt voor het reguleren van de toegang tot taken voor specifieke gebruikers of gebruikersgroepen. *Zie hoofdstuk 8 voor meer informatie.*

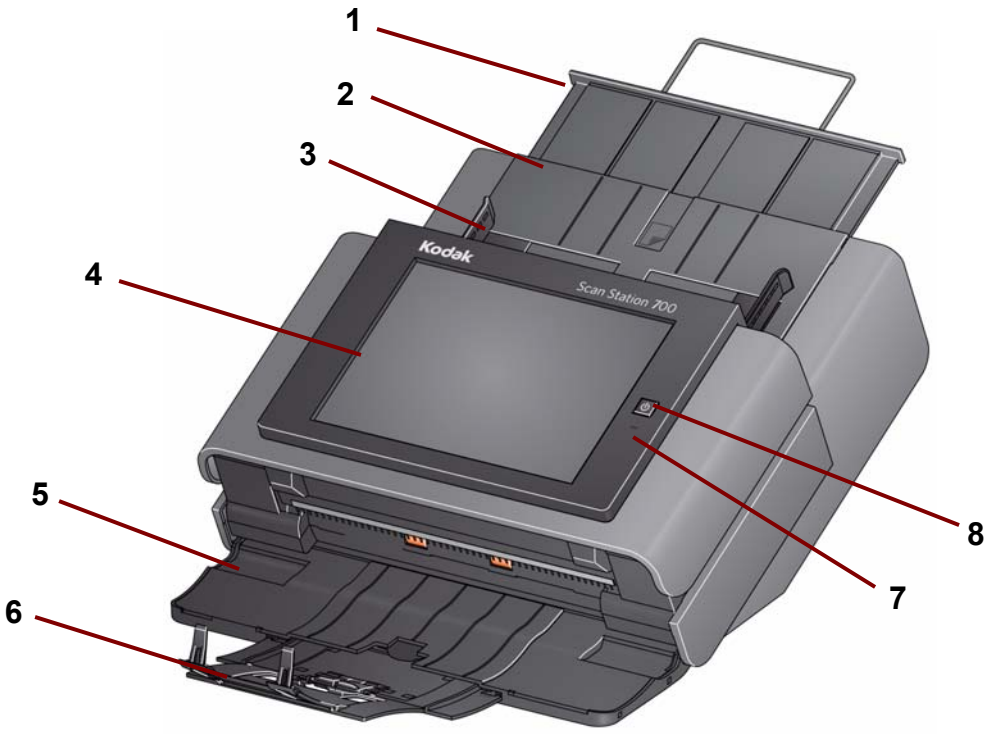
- **Taken** — Taken zijn een combinatie van scaninstellingen, indexsjablonen, bestemmingen en groepen. Een taak wordt op de gebruikersinterface van het Scan Station weergegeven als een knop zoals *Facturen*. Met een taak is one-touch scannen mogelijk omdat een taak aangeeft hoe een document moet worden gescand en ingedeeld (Scaninstellingen), waar het document moet worden opgeslagen of waar het heen moet worden gestuurd (Bestemmingen), en de gebruikers of gebruikersgroepen die een bepaalde taak mogen gebruiken (Groepen). *Zie hoofdstuk 9 voor meer informatie.*

Het wordt aangeraden om scaninstellingen, indexsjablonen, bestemmingen en groepen te definiëren voordat taken gedefinieerd worden. De configuratie van elke scaninstelling, bestemming, indexsjabloon en groep heeft een bijbehorende naam die gebruikt wordt bij het definiëren van een taak.

Het Scan Station kan zo worden geconfigureerd dat een gebruiker eerst moet inloggen. De logingegevens worden vergeleken met de groepen die voor elke taak gedefinieerd zijn. Wanneer een gebruiker op het Scan Station inlogt, zijn alleen die knoppen zichtbaar waartoe de gebruiker toegang heeft.

# Onderdelen van het Scan Station

## Vooraanzicht




1 **Verlengstuk van uitvoerlade** — trek dit verlengstuk uit wanneer u documenten scant die groter zijn dan 8 1/2 x 11 inch (A4).

2 **Invoerlade** — is geschikt voor 75 pagina's van 80 g/m$^2$ (20 lb.)

3 **Zijgeleiders** — schuif deze geleiders op de positie die geschikt is voor de breedte van de documenten die u scant.

4 **Aanraakscherm** — u kunt met één aanraking eenvoudig door de keuzemogelijkheden lopen. Het aanraakscherm is de belangrijkste interface tussen de gebruiker en het Scan Station.

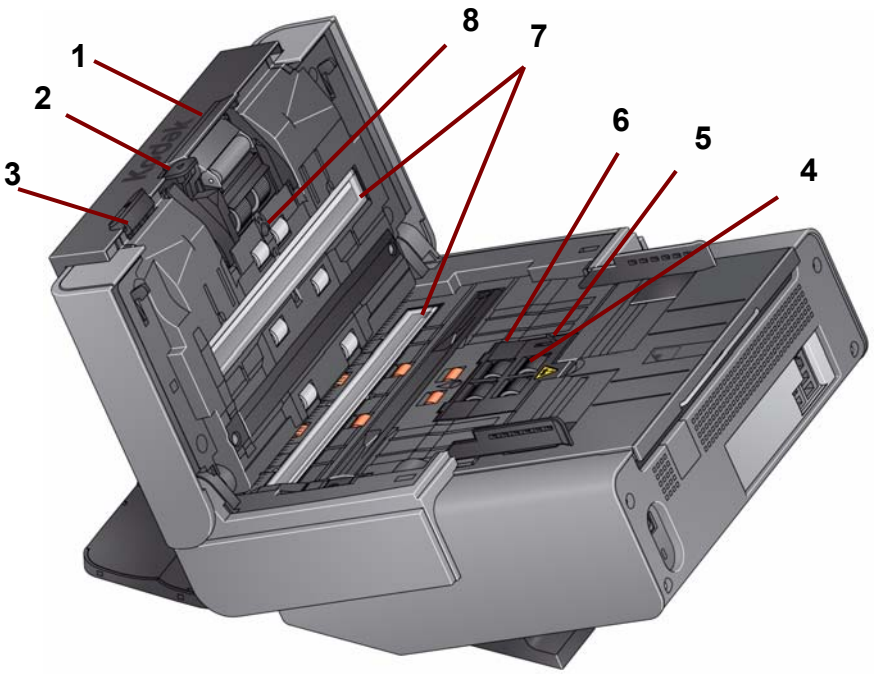
5 **Paneel van uitvoerlade** — bedekt het transportgebied wanneer het station niet in gebruik is. Dit paneel moet voor het scannen van documenten open zijn. Wanneer dit geopend is, worden hierin de gescande documenten opgevangen. De klep van het Scan Station kan niet worden geopend wanneer het paneel van de uitvoerlade gesloten is.

6 **Verlengstuk van uitvoerlade** — trek dit verlengstuk uit wanneer u documenten scant die langer zijn dan 28 cm (11 inch).

7 **Microfoon** — wordt gebruikt voor het maken van spraaknotities.

8 **Aan/uit-knop** — hiermee zet u het apparaat aan of uit. Zie het gedeelte getiteld “Indicatielampjes” in hoofdstuk 12 voor meer informatie.

## Binnenaanzicht




1 **Ontgrendelingshendel van separatormodule/separatormodule** — druk deze hendel omlaag om de separatormodule te verwijderen voor reiniging of vervanging. De separatormodule vereenvoudigt de invoer en scheiding van documenten van verschillende grootte, dikte en structuur.

2 **Hendel voor dikke documenten** — hiermee kunt u handmatig de ruimte aanpassen tussen de invoermodule en separatiemodule voor documenten die op een speciale manier moeten worden verwerkt.

3 **Ontgrendelingshendel van de klep van het Scan Station** — hiermee opent u het Scan Station, zodat u bij het papierpad kunt komen om dit te reinigen of een vastgelopen document te verwijderen.

4 **Invoermodule** — vereenvoudigt de invoer en scheiding van documenten van verschillende grootte, dikte en structuur.

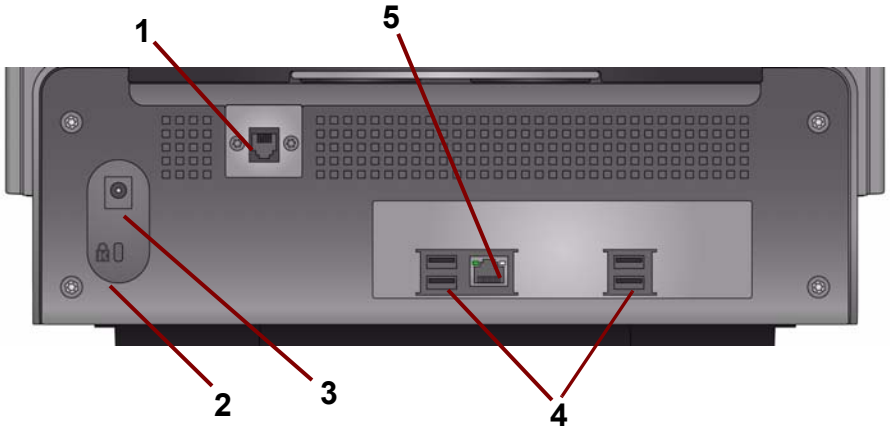
5 **Papiersensor** — detecteert de aanwezigheid van documenten in de invoerlade.

6 **Klep van invoermodule** — u moet deze klep verwijderen wanneer u de invoermodule of de invoerbanden reinigt of vervangt.

7 **Beeldgeleiders** — houd deze geleiders schoon voor de beste beeldkwaliteit.

8 **Sensor voor detectie van dubbele invoer** — signaleert of meer dan één document tegelijk het papierpad binnengaat.

## Achteraanzicht




1 **Modempoort** — voor aansluiting via de RJ.11-poort van het faxmodem op een telefoonlijn. Dit wordt alleen gebruikt voor het Scan Station 730EX.

2 **Aansluiting beveiligingskabel** — hier sluit u een beveiligingskabel aan op het Scan Station. U kunt bij een kantoorwinkel een standaard beveiligingskabel kopen. Raadpleeg de instructies die worden meegeleverd bij de beveiligingskabel voor de installatieprocedure.

3 **Netaansluiting** — hier sluit u het netsnoer/de adapter aan op het Scan Station.

4 **USB-poorten** — hier kunt u randapparatuur (dat wil zeggen het toetsenbord, de muis en andere accessoires) op het Scan Station aansluiten.

5 **Ethernet-poort** — hier sluit u het Scan Station op het netwerk aan.

# 2 Pre-installatiechecklist

## Inhoud

Informatie over netwerkconfiguratie ..... 2-1
Juiste praktijkprocedures ..... 2-1
Checklist voor installatie ..... 2-2

## Details over de netwerkconfiguratie

Omdat het Scan Station een netwerkapparaat is, is het handig om enige basiskennis te hebben van de netwerkprincipes en -terminologie. U moet bekend zijn met het concept van het maken van gebruikersaccounts (op domeinen), het delen van mappen, het instellen van toegangsmachtigingen, de Universal Naming Convention (UNC), het gebruik van IP-adressen, “fully qualified domain names” (FQDN's ofwel volledig gekwalificeerde domeinnamen) en het maken van gebruikersgroepen.

OPMERKING: Voor sommige begrippen die in dit gedeelte worden behandeld, is kennis van domeinmachtigingen in Microsoft NT nodig. Raadpleeg de documentatie bij Microsoft Windows Server 2003, 2008 of 2012 voor meer informatie.

## Juiste praktijkprocedures

**Scan Station-gebruikersgroepen** — voor omgevingen met een netwerkdomein dient u een gebruikersgroep voor alle Scan Stations te maken. Deze groep wordt gebruikt voor het bewaren van accountnamen die aan elk Scan Station worden toegewezen. Aan elk Scan Station moet minimaal één accountnaam zijn toegewezen. Het is het beste als elk Scan Station zijn eigen unieke gebruikersnaam en wachtwoord krijgt en deze accounts moeten in een groep worden gezet die specifiek voor Scan Stations is gereserveerd. Deze accountnamen worden gebruikt bij het configureren van de netwerkinstellingen voor het Scan Station en worden ingevoerd in de velden *Gebruikersnaam, Wachtwoord* en *Netwerkdomein*.

OPMERKING: De groepen en inlognamen van het Scan Station moeten de juiste machtigingen krijgen om toegang te krijgen tot de netwerkbronnen die de gebruiker als bestemmingskeuzen op het Scan Station te zien krijgt.

**Werkgroepomgevingen** — voor netwerkomgevingen waarin gebruik wordt gemaakt van de Microsoft “Werkgroep”-configuratie, moet u mogelijk een accountnaam en wachtwoord aan een Scan Station toekennen. Deze accountnamen worden gebruikt bij het configureren van de netwerkinstellingen voor het Scan Station en worden ingevoerd in de velden *Gebruikersnaam* en *Wachtwoord*. Het veld *Netwerkdomein* moet in werkgroepomgevingen worden leeg gelaten.

**Netwerkmappen** — aangeraden wordt netwerkmappen te maken, voor updates van Bestemming of Planning voor automatische configuratie, die via elke Scan Station-account of de gebruikersgroep gemaakt voor Scan Station toegankelijk zijn (minimaal lees-, schrijf- en wijzigingsrechten).

**UNC-namen voor mappen** — u moet de volledige UNC-naam voor elke netwerkmap weten, die door uw Scan Station(s) wordt gebruikt. Wanneer u netwerkbestemmingen configureert, is dit de informatie die in het veld *Vul een volledige bestandsnaam in* wordt ingevuld op het scherm Destinations (Bestemmingen). U kunt bijvoorbeeld een map genaamd "*scanmap*" op een server genaamd "*acmeserver*" maken, die gereserveerd is voor toegang door het Scan Station. U verwijst met de volgende UNC-naam naar deze map: *acmeserver**scanmap*.

**NETBIOS-gebruik** — in netwerkomgevingen met routers is het gebruikelijk om het NETBIOS-verkeer op de routers te blokkeren. U moet mogelijk het IP-adres weten van de server waar u documenten wilt scannen. Door de NETBIOS-computernaam door het IP-adres van de server te vervangen, kunt u de beperkingen voor het netwerkverkeer omzeilen, die ervoor zouden kunnen zorgen dat het scannen naar het netwerk mislukt. In dit geval zou u het eerder opgegeven netwerkadres: *acmeserver**scanmap* vervangen door iets wat lijkt op: *192.168.2.10**scanmap*.

## Checklist voor installatie

Aanbevolen wordt om deze checklist te controleren ***voordat*** u het *Kodak* Scan Station 710/730EX configureert. Deze informatie is nodig voor het maken van een eerste configuratiebestand om de installatie te voltooien. Zoek de gegevens op waarover u niet zeker bent voordat u het configuratiebestand maakt. Raadpleeg uw systeem- of netwerkbeheerder als u vragen over deze informatie heeft.

| **Apparaatinstellingen/IP-adres**<br>De volgende instellingen vindt u met behulp van het tabblad Scanner en door het selecteren van **Scanner>Scanner aanpassen**. | | |
|---|---|---|
| **Naam parameter** | **Uw instelling** | **Hoofdstukverwijzing** |
| **Automatisch (DHCP)** | | Zie hoofdstuk 10, "Een Scan Station aanpassen". |
| **Instellingen IP-adres — Statisch** | | |
| Statisch (IPv4)<br>IP-adres | | |
| Subnetmasker | | |
| Standaardgateway | | |
| Voorkeurs-DNS-server | | |
| Alternatieve DNS-server | | |
| Voorkeurs-WINS-server | | |
| Alternatieve WINS-server | | |
| **Apparaatinstellingen/Gegevens netwerkbestemmingen**<br>De volgende instellingen vindt u met behulp van het tabblad Configuratie en door het selecteren van **Bewerken>Apparaatinstellingen**. | | |
| **Naam parameter** | **Uw instelling** | **Hoofdstukverwijzing** |
| Gebruikersnaam, Wachtwoord, Domein | | • Zie hoofdstuk 2, "Best practices" om voor uw Scan Station een account aan te maken.<br>• Zie hoofdstuk 4, "De instellingen van uw apparaat configureren". |
| Planning voor automatische configuratie | | |

| **Apparaatinstellingen/E-mail (SMTP) server**<br>De volgende instellingen vindt u met behulp van het tabblad Configuratie en door het selecteren van **Bewerken>Apparaatinstellingen.** | | |
|---|---|---|
| **Naam parameter** | **Uw instelling** | **Hoofdstukverwijzing** |
| Adres van E-mailserver | | Zie hoofdstuk 4, “E-mailinstellingen configureren”. |
| Gebruikersnaam, Wachtwoord, Domein | | |
| Poort | | |
| Bevestigingsschema | | |
| Maximale grootte van bijlage | | |
| Type beveiliging | | |
| **Apparaatinstellingen/Active Directory-server**<br>De volgende instellingen vindt u met behulp van het tabblad Configuratie en door het selecteren van **Bewerken>Apparaatinstellingen.** | | |
| **Naam parameter** | **Uw instelling** | **Hoofdstukverwijzing** |
| Serveradres | | Zie hoofdstuk 4, “Instellingen van de Active Directory configureren”. |
| Gebruikersnaam, Wachtwoord, Domein | | |
| Poort | | |
| Basis-DN | | |
| Label van veld Zoeken | | |
| Label voor e-mailadres | | |
| Label van veld Volledige naam | | |
| Label voor Home Directory | | |
| Label voor fax-veld | | |
| Type beveiliging | | |
| **Apparaatinstellingen/Fax**<br>De volgende instellingen vindt u met behulp van het tabblad Configuratie en door het selecteren van **Bewerken>Apparaatinstellingen.** | | |
| **Naam parameter** | **Uw instelling** | **Hoofdstukverwijzing** |
| Prefix voor buitenlijn | | Zie hoofdstuk 4, “Fax-instellingen configureren”. |
| Landcode modem | | |
| Domeinnaam van LAN Fax Server | | |
| **Netwerkbestemming**<br>De volgende instellingen vindt u met behulp van het tabblad Configuratie en door het selecteren van **Bewerken>Bestemmingen.** | | |
| **Naam parameter** | **Uw instelling** | **Hoofdstukverwijzing** |
| Volledig pad naar de directory (de map waarin u gescande documenten opslaat). | | Hoofdstuk 7, “Een netwerkbestemming instellen”. |

| **Printerbestemming**<br>De volgende instellingen vindt u met behulp van het tabblad Configuratie en door het selecteren van **Bewerken>Bestemmingen.** | | |
|---|---|---|
| **Naam parameter** | **Uw instelling** | **Hoofdstukverwijzing** |
| Volledig pad naar de directory (het pad van de directory naar de wachtrij van de printerserver) | | Hoofdstuk 7, “Een printerbestemming instellen”. |
| Gebruikersnaam, Wachtwoord, Domein | | |
| Adres (voor rechtstreekse verbinding met een printer) | | |
| Naam van het stuurprogramma (voor rechtstreekse verbinding met een printer) | | |
| Naam van de poort (voor rechtstreekse verbinding met een printer) | | |
| **FTP-bestemming**<br>De volgende instellingen vindt u met behulp van het tabblad Configuratie en door het selecteren van **Bewerken>Bestemmingen.** | | |
| **Naam parameter** | **Uw instelling** | **Hoofdstukverwijzing** |
| Servernaam en directorypad | | Hoofdstuk 7, “Een FTP-site instellen”. |
| Gebruikersnaam, Wachtwoord | | |
| Protocol (FTP) | | |
| Poortnummer | | |
| Passief (Inschakelen/ Uitschakelen) | | |
| Proxy<br>• Proxytype<br>• Proxyadres<br>• Gebruikersnaam<br>• Wachtwoord<br>• Poortnummer | | |

| **FTPS-bestemming**<br>De volgende instellingen vindt u met behulp van het tabblad Configuratie en door het selecteren van **Bewerken>Bestemmingen.** | | |
|---|---|---|
| **Naam parameter** | **Uw instelling** | **Hoofdstukverwijzing** |
| Servernaam en directorypad | | Hoofdstuk 7, “Een FTP-site instellen”. |
| Gebruikersnaam, Wachtwoord | | |
| Protocol (FTPS) | | |
| Poortnummer | | |
| Codering | | |
| Passief (Inschakelen/ Uitschakelen) | | |
| SSL Server-certificaat (Inschakelen/Uitschakelen) | | |
| Proxy<br>• Proxytype<br>• Proxyadres<br>• Gebruikersnaam<br>• Wachtwoord<br>• Poortnummer | | |
| **SFTP-bestemming**<br>De volgende instellingen vindt u met behulp van het tabblad Configuratie en door het selecteren van **Bewerken>Bestemmingen.** | | |
| **Naam parameter** | **Uw instelling** | **Hoofdstukverwijzing** |
| Servernaam en directorypad | | Hoofdstuk 7, “Een FTP-site instellen”. |
| Gebruikersnaam, Wachtwoord | | |
| Protocol (SFTP) | | |
| Poortnummer | | |
| Privésleutelbestand, Wachtwoord | | |
| Proxy<br>• Proxytype<br>• Proxyadres<br>• Gebruikersnaam<br>• Wachtwoord<br>• Poortnummer | | |

| **SharePoint-bestemming**<br>De volgende instellingen vindt u met behulp van het tabblad Configuratie en door het selecteren van **Bewerken>Bestemmingen.** | | |
|---|---|---|
| **Naam parameter** | **Uw instelling** | **Hoofdstukverwijzing** |
| Adres (URL) van SharePoint-website | | Hoofdstuk 7, “Een SharePoint-groep toevoegen”. |
| Gebruikersnaam, Wachtwoord | | |
| Documentenpad | | |
| Indexvelden | | |
| Certificaat, Wachtwoord | | |
| Proxy<br>• Proxyadres<br>• Gebruikersnaam<br>• Wachtwoord<br>• Poortnummer | | |
| **Bestemming voor Kofax Front Office Server**<br>De volgende instellingen vindt u met behulp van het tabblad Configuratie en door het selecteren van **Bewerken>Bestemmingen.** | | |
| **Naam parameter** | **Uw instelling** | **Hoofdstukverwijzing** |
| Adres voor Kofax Front Office Server | | Hoofdstuk 7, “Een Kofax Front Office Server-groep toevoegen”. |
| Poortnummer | | |
| Gebruikersnaam, Wachtwoord | | |
| Client ID | | |
| Type snelkoppeling | | |
| Naam snelkoppeling | | |
| Indexvelden | | |
| Certificaat, Wachtwoord | | |

# 3 Installatie en aan de slag

## Inhoud


Overzicht instellingen ..... 3-1
Stroomspaarstand en activeren van het Scan Station ..... 3-1
De*Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing installeren ..... 3-2
Het hoofdscherm ..... 3-3
Menu's ..... 3-5
- Menu Bestand ..... 3-5
- Menu Bewerken ..... 3-6
- Menu Scanner ..... 3-7
- Menu Help ..... 3-10

Pictogrammen ..... 3-10


## Overzicht instellingen

Hierna volgt een overzicht van zaken die u moet doen ter voorbereiding op het configureren van Scan Station 710/730EX.

- Pak uw Scan Station(s) uit volgens de instructies daarvoor in de doos waarin uw Scan Station verpakt was.
- Zet het Scan Station op zijn plaats en zorg voor de nodige aansluitingen. Raadpleeg de Installatiehandleiding of de paragraaf “Het Scan Station installeren” in hoofdstuk 1.
- Doorloop de checklist voor installatie in hoofdstuk 2 en verzamel alle benodigde informatie om het Scan Station te configureren. Het configureren van het Scan Station verloopt een stuk eenvoudiger als u alle benodigde informatie op voorhand verzameld heeft.
- Wanneer u het Scan Station hebt aangesloten, drukt u op de aan/uit-knop en wacht u enkele ogenblikken tot het Scan Station is opgestart en de toepassing wordt weergegeven.
- Installeer de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing op een aparte pc. Zie voor procedures het gedeelte “De *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing installeren” later in dit hoofdstuk.

## Stroomspaarstand en activeren van het Scan Station

Standaard gaat het Scan Station na 15 minuten van inactiviteit automatisch over naar de stroomspaarstand.

Druk op de aan/-uitknop om het Scan Station uit de stroomspaarstand te halen.

## De *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing installeren.

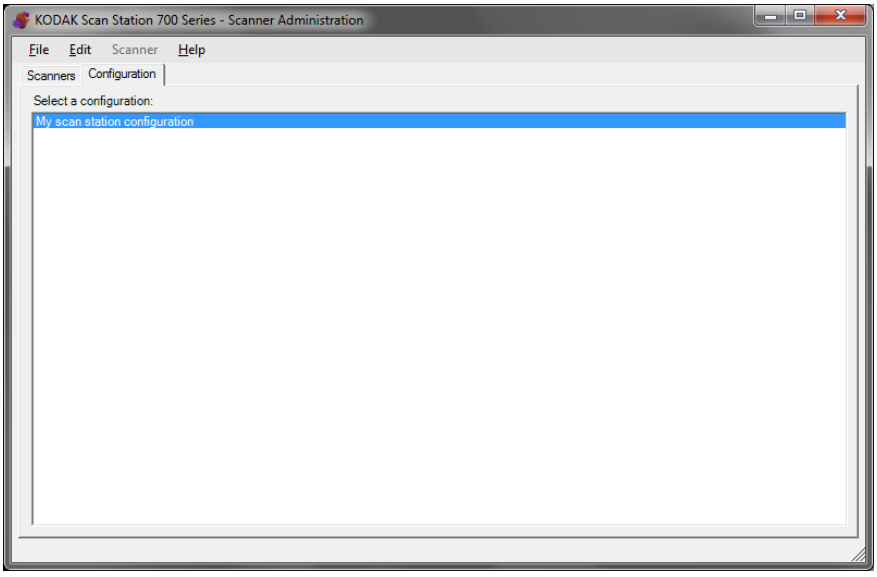
U moet de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing op een aparte host-pc installeren. U kunt met de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing de Scan Station 700/710/720EX/730EX/500/520EX-scanners op een efficiënte en productieve manier in een netwerk installeren, configureren en beheren. Deze toepassing communiceert met *Kodak* Scan Station 500- en 700-apparaten via het netwerk; hierdoor hoeft u Scan Stations niet meer zo vaak afzonderlijk te benaderen.

1. Plaats de cd getiteld “Scanner Administration en ondersteunende documentatie” in het cd-romstation van de computer waarop de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing wordt geïnstalleerd. De installatiesoftware wordt automatisch gestart.

   OPMERKING: Als .NET Framework 4.0 nog niet geïnstalleerd is, zal het installatieprogramma van de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing deze installeren voordat de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing geïnstalleerd wordt.

2. Klik op **Volgende** wanneer het splash-scherm van het *Kodak* Scan Station 700 verschijnt.
3. Klik op **Volgende** in het welkomstscherm.
4. Klik op **Akkoord** wanneer u de bepalingen van de Softwarelicentieovereenkomst hebt gelezen en hiermee akkoord gaat. Klik vervolgens op **Volgende**.

   Het scherm Gereed om het programma te installeren verschijnt.
5. Klik op **Installeren** om door te gaan.
6. Klik na het installeren van de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing op **Voltooien**.
7. Verwijder de installatie-cd uit het cd-rom-station.
8. Na het installeren en starten van de toepassing verschijnt het hoofdscherm van de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing.

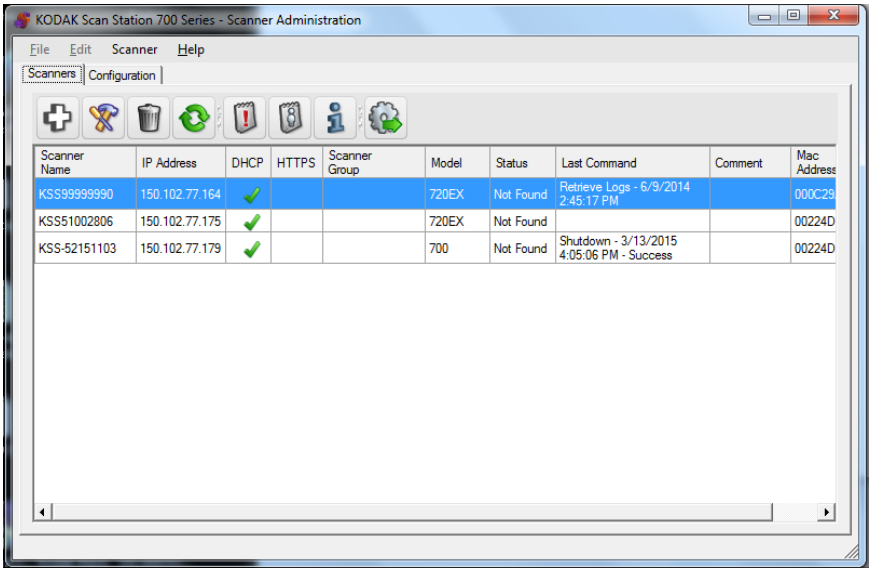


## Het hoofdscherm

Het scherm heeft twee tabbladen:

- **Tabblad Scanners** — Vanaf hier kunt u alle Scan Stations monitoren die gedetecteerd en geconfigureerd zijn. Zie voor meer informatie hoofdstuk 10 *Uw Scan Stations monitoren en beheren*.

  OPMERKING: Naast de Scan Station 710/730EX kan het *Kodak* Scan Station 500/520EX/700/720EX vanaf het tabblad Scanner en het menu Scanner worden beheerd.

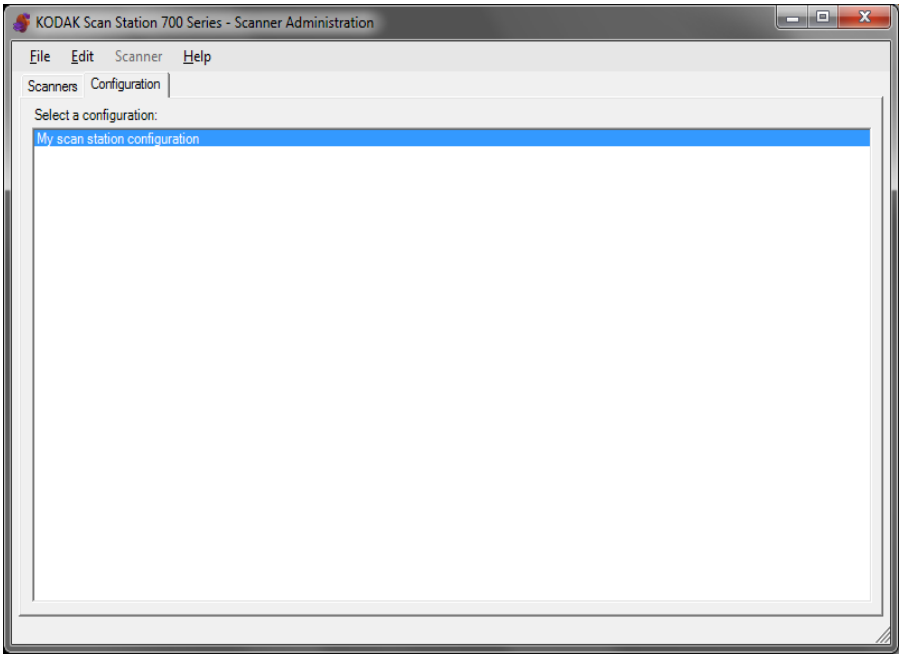



- **Tabblad Configuratie** — Hiermee kunt u uw Scan Stations configureren en installeren. Dit scherm verschijnt met een lijst van alle configuraties die u voorheen heeft aangemaakt.

  OPMERKING: Het tabblad Configuratie en de menu's Bestand en Bewerken gelden alleen voor het Scan Station 700/710/720EX/730EX.

  Het Scan Station 500/520EX moet geconfigureerd zijn met behulp van de *Kodak* Scan Station Configuratie-organizer. Raadpleeg uw Beheerdershandleiding voor meer informatie over de *Kodak* 500/520EX.

Een *configuratie* is een geheel van apparaatinstellingen, scaninstellingen, bestemmingen, groepen en taakinstellingen. Configuraties worden op uw pc in een configuratiedatabase opgeslagen en onderhouden door de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing. Gedetailleerde procedures voor het configureren van deze instellingen staan beschreven in de hoofdstukken 4-9.



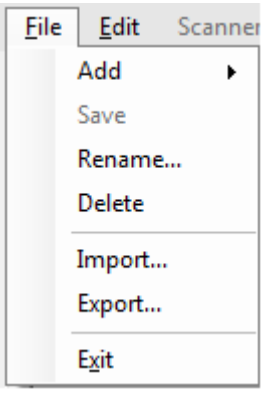
## Menu's

De menu's Bestand, Bewerken, Scanner en Help kunnen worden geopend vanaf het hoofdscherm van de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing.

OPMERKING: Wanneer het tabblad Configuratie geselecteerd wordt, zijn alleen de menu's Bestand, Bewerken en Help beschikbaar.

Wanneer het tabblad Scanners geselecteerd wordt, zijn alleen de menu's Scanners en Help beschikbaar.

### Menu Bestand




Hieronder volgt een beschrijving van de menu-opties van het menu Bestand.

**Toevoegen** — hiermee kunt u een nieuwe configuratie maken op basis van de standaardconfiguratie of op basis van een bestaande configuratie.

- **Vanaf standaardconfiguratie**: na het selecteren hiervan wordt het scherm Apparaatinstellingen geopend met een standaardconfiguratie. Ga voor meer informatie naar hoofdstuk 4, *Apparaatinstellingen*.
- **Op basis van geselecteerde configuratie**: wanneer deze optie wordt geselecteerd, verschijnt het venster Configuratienaam waar u een nieuwe configuratie een naam kunt geven die is gebaseerd op de huidige geselecteerde configuratie. Als u een nieuwe configuratie wilt baseren op een bestaande configuratie (niet de standaard), selecteer dan de bestaande configuratie en vervolgens **Bestand>Toevoegen>vanaf de geselecteerde configuratie**. Als er geen configuraties zijn (behalve dan de standaardconfiguratie), dan wordt deze optie in grijs weergegeven.

**Opslaan** — hiermee slaat u de geselecteerde configuratie op in de configuratiedatabase op de pc waarop de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing actief is. Deze optie is alleen beschikbaar voor configuraties die gewijzigd zijn (aangeduid met een sterretje).

**Naam wijzigen** — toont het venster Configuratienaam waar u de naam van de geselecteerde configuratie kunt wijzigen.

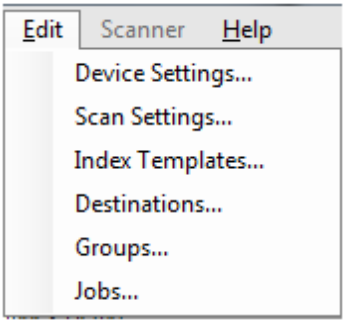
**Verwijderen** — hiermee wordt de geselecteerde configuratie verwijderd.

**Importeren** — hiermee kunt u vanaf elke locatie een configuratiebestand importeren in de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing.

**Exporteren** — hiermee kunt u naar elke locatie een configuratiebestand vanuit de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing exporteren.

**Afsluiten** — hiermee sluit u de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing af.

## Menu Bewerken




Hieronder volgt een beschrijving van de menu-opties van het menu Bewerken.

**Apparaatinstellingen** — hiermee kunt u de parameters configureren die het Scan Station nodig heeft om e-mails te kunnen versturen, om voor beveiligingsdoeleinden met een Active Directory-server te communiceren, om de standaardwaarden voor het Scan Station te kunnen instellen en de fax-instellingen te kunnen configureren. Ga voor meer informatie naar hoofdstuk 4, *Apparaatinstellingen*.

**Scaninstellingen** — hierin staan basisinstellingen voor beeldverwerking, zoals kleur/grijstinten/zwart en wit; bestandsindeling uitvoerbestand, compressie en enkele geavanceerdere opties, zoals Hole Fill (Gaten vullen), Streak Filter (Strepenfilter), enz. Ga voor meer informatie naar hoofdstuk 5, *scaninstellingen*.

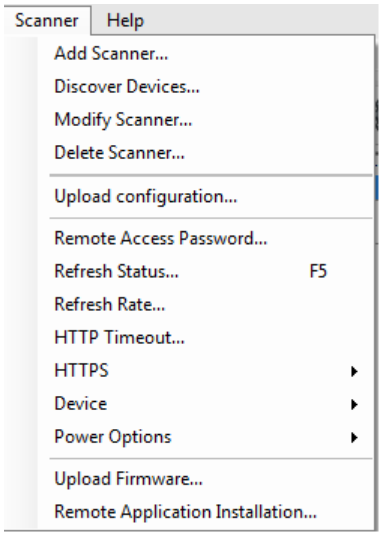
**Indexsjablonen** — hiermee kunt u gebieden voor streepjescode en OCR op een document definiëren die gebruikt kunnen worden voor het dynamisch construeren van een bestandsnaam voor het opslaan van gescande documenten. Ga voor meer informatie naar hoofdstuk 6, *Indexsjablonen.*

**Bestemmingen** — hiermee kunt u bestemmingen toevoegen of aanpassen (bijv. e-mail, netwerkmap, printer, FTP-site, enz.) waarin gedefinieerd wordt waar de gescande uitvoer naartoe moet worden gestuurd. Ga voor meer informatie naar hoofdstuk 7, *Bestemmingen aanmaken.*

**Groepen** — hiermee kunt u vanaf een Active Directory-server een groep gebruikers aanmaken of wijzigen. Bovendien kunnen andere gebruikers worden toegevoegd die tot niet een Active Directory Server groep behoren. Ga voor meer informatie naar hoofdstuk 8, *Groepen toevoegen en beheren.*

**Taken** — hiermee kunt u taken aanmaken of aanpassen die een verzameling zijn van de combinatie scaninstellingen, indexsjablonen, bestemmingen en groepen gebruikers. Ga voor meer informatie naar hoofdstuk 9, *Taken aanmaken*.

## Het menu Scanner




Hieronder volgt een beschrijving van de menu-opties van het menu Scanner. Ga naar hoofdstuk 10, *Uw Scan Stations monitoren en beheren* voor meer informatie en procedures ten aanzien van deze opties.

**Scanner toevoegen** — geeft het dialoogvenster Scanner toevoegen weer waarin u Scan Stations kunt registreren die u op afstand wilt beheren.

**Apparaten vinden** — biedt u de mogelijkheid een reeks IP-adressen te scannen en automatisch een Scan Station in die reeks die op het verzoek reageert, te registreren.

OPMERKING: Een Scan Station waarvan het wachtwoord als was ingesteld, zal niet op het discovery-verzoek reageren. Als dit het geval is, dan moet u het Scan Station handmatig toevoegen door **Scanner>Scanner toevoegen** te selecteren en de naam van het Scan Station of het IP-adres en het wachtwoord van het Scan Station in te vullen.

**Scanner aanpassen** — hiermee kunt u de naam van het geselecteerde Scan Station wijzigen en netwerkinstellingen configureren.

**Scanner verwijderen** — hiermee verwijdert u de geselecteerde Scan Stations uit de lijst met geregistreerde Scan Stations.

**Configuratie uploaden** — verstuurt de configuratie naar de geselecteerde Scan Stations.

OPMERKING: Als het Scan Station in de stroomspaarstand staat, dan kunt u **Scanner>Configuratie uploaden** selecteren om het Scan Station uit deze stand te halen.

**Wachtwoord voor externe toegang** — hiermee opent u het dialoogvenster Wachtwoord voor externe toegang waar u het wachtwoord voor verbinding met het Scan Station kunt wijzigen.

Dit wachtwoord wordt gebruikt door de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing om met het Scan Station te communiceren. Binnen een organisatie kunnen meerdere exemplaren van de Scanner Administration-software gelijktijdig actief zijn. Alleen exemplaren waarvoor het wachtwoord voor een specifiek Scan Station bekend is, kunnen communiceren met het betreffende Scan Station. Als een Scan Station met een netwerkwachtwoord uit de tabelweergave verwijderd wordt, moet het wachtwoord worden ingevuld om het Scan Station weer in de tabelweergave te krijgen. Zie het gedeelte “Tabelweergave” in hoofdstuk 10 voor meer informatie.

**|Vernieuwen Status** — hiermee geeft u de huidige status van de geselecteerde Scan Stations weer:

- **Inactief** — het Scan Station is momenteel binnen het netwerk actief, maar niet in gebruik.

  OPMERKING: Alle gebruikersinteractie met behulp van het aanraakscherm zorgt dat het Scan Station naar de stand *In gebruik* gaat (zie hieronder).

- **Scannen** — het Scan Station is bezig.

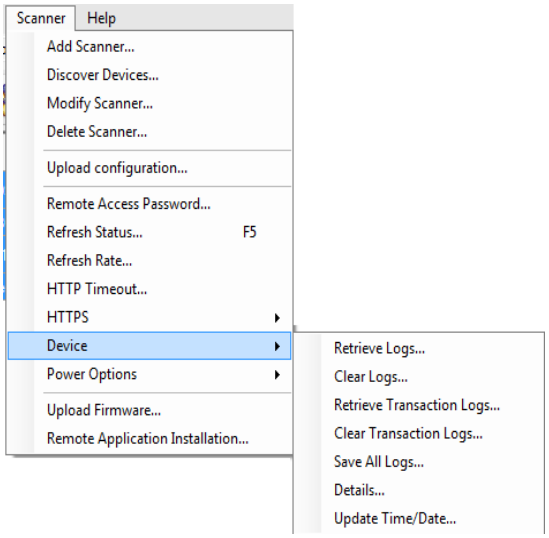
- **Beelden worden verwerkt** — het Scan Station is bezig met het verwerken van beelden (dat wil zeggen het converteren van beelden naar PDF).
- **E-mail wordt verzonden** — het Scan Station is bezig met het verzenden van een e-mail.
- **Opslaan** — beelden worden naar een USB-schijf, netwerkmap, FTP-locatie of een SharePoint-site opgeslagen.
- **Afdrukken** — het Scan Station is bezig met het afdrukken van afbeeldingen op een externe printer.
- **Scan voltooid** — de scansessie is met succes voltooid. Wanneer **Gereed** op het Scan Station wordt geselecteerd, schakelt het Scan Station naar de status *Inactief*.
- **Fout** — het Scan Station heeft de scansessie niet kunnen voltooien. Wanneer **Gereed** op het Scan Station wordt geselecteerd, schakelt het Scan Station naar de status *Inactief*.
- **Geannuleerd** — de scansessie is geannuleerd. Nadat de tijdsduur voor inactiviteit is verstreken, gaat het Scan Station in de status *Inactief*.
- **Voorbeeld** — de functie Voorbeeld van het Scan Station is in gebruik.
- **Fax wordt verzonden** — het Scan Station is bezig met het verzenden van een fax. Dit wordt alleen weergegeven als het Scan Station op dat moment niet aan het scannen is.
- **Fax wordt ontvangen** — het Scan Station is bezig met het ontvangen van een fax. Dit wordt alleen weergegeven als het Scan Station op dat moment niet aan het scannen is.
- **Stroom wordt uitgeschakeld** — het Scan Station bevindt zich in een uitschakelingsroutine.
- **Bezig met opnieuw opstarten** — het Scan Station wordt opnieuw opgestart.
- **Bijwerken** — het configuratiebestand of de firmware wordt momenteel bijgewerkt.
- **In gebruik** — wanneer een USB-flashstation wordt aangesloten, een gebruiker bezig is met aanmelden of met het Scan Station werkt, wordt deze status getoond.
- **Niet gevonden** — het Scan Station wordt niet gevonden op het netwerk (bv. de stroom is uitgeschakeld).

**Vernieuwingsinterval** — biedt u de mogelijkheid om de frequentie in te stellen waarmee de toepassing probeert met alle Scan Stations te communiceren.

**HTTP-timeout** — hiermee kunt u de tijdsduur in seconden aanpassen waarbinnen HTTP-opdrachten moeten zijn uitgevoerd. Als de tijdsduur van sommige opdrachten is verstreken en deze niet worden uitgevoerd, moet u een langere tijdsduur instellen.

**HTTPS** — wanneer u **HTTPS** aanzet, worden alle gegevens versleuteld die tussen de server en *Kodak* - Scanner 700 - beheertoepassing en het Scan Station worden gecommuniceerd.

**Apparaat** — biedt de volgende opties: Procedures over het gebruik van deze functies staat beschreven in hoofdstuk 10, *Uw Scan Stations monitoren en beheren*.



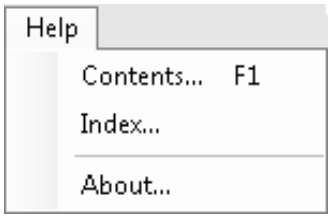

- **Logbestanden ophalen**: hiermee kunt u de logbestanden opslaan die van het geselecteerde Scan Station zijn opgehaald.
- **Logbestanden wissen**: wanneer deze optie is geselecteerd, verschijnt het volgende bericht: ***Weet u zeker dat u de logbestanden van de geselecteerde scanner wilt wissen?*** Als u op **Ja** klikt, worden de logs gewist.
- **Transactielogbestanden ophalen**: hiermee kunt u het transactielogbestand opslaan dat van het geselecteerde Scan Station is opgehaald.
- **Transactielogbestanden wissen**: wanneer deze optie is geselecteerd, verschijnt het volgende bericht: ***Weet u zeker dat u de transactielogbestanden van de geselecteerde scanner wilt wissen?*** Als u op **Ja** klikt, worden de transactielogbestanden gewist.
- **Alle logbestanden opslaan**: hiermee slaat u alle logbestanden die op de geselecteerde Scan Stations zijn gevonden, in de geselecteerde map op. De logs worden in de geselecteerde map onder de map Apparaatnaam van het Scan Station opgeslagen.
- **Details**: bevat apparaatinformatie over de geselecteerde Scan Stations, waaronder netwerkconfiguratie, softwareversies en paginateller.
- **Tijd/datum bijwerken**: hiermee kunt u de NTP-tijdserver voor alle geselecteerde Scan Stations instellen.

**Stroomopties** — geeft een lijst met opties voor het opnieuw opstarten en uitschakelen van de geselecteerde Scan Stations.

**Firmware uploaden** — toont het dialoogvenster Openen waarmee u nieuwe firmware-updates naar het Scan Station kunt uploaden.

**Installatie van externe applicatie** — hiermee kunt u een applicatie van een andere leverancier downloaden.

## Menu Help




Hieronder volgt een beschrijving van de menu-opties van het menu Help.

**Inhoud** — zorgt voor de online hulp voor de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner-beheer.

**Index** — zorgt voor de online hulp voor de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner-beheer.

**Info** — geeft het Info-scherm weer voor de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner-beheer-toepassing met informatie over de huidige softwareversie.

## Pictogrammen

De informatie in de hoofdstukken 4-9 beschrijven een stapsgewijze procedure voor het instellen van uw Scan Stations. De meeste schermen hebben allemaal een of meer van de volgende pictogrammen.



Hiermee maakt u een nieuwe entiteit aan.



Hiermee wijzigt u een bestaande entiteit.



Hiermee verwijdert u de geselecteerde entiteit.



Geeft de huidige status van het Scan Station weer:
- Inactief
- Scannen
- Beelden worden verwerkt
- E-mail verzenden
- Bezig met opslaan
- Afdrukken
- Scan voltooid
- Fouten
- Geannuleerd
- Voorbeeld
- Fax wordt verzonden
- Fax wordt ontvangen
- Uitschakelen
- Bezig met opnieuw opstarten
- Bijwerken
- In gebruik
- Niet gevonden



Haalt de log op, geeft de log weer en zorgt dat de log kan worden opgeslagen op het geselecteerde Scan Station.



Geeft het transactielogbestand op het geselecteerde Scan Station weer, dat u kunt opslaan.



Geeft gedetailleerde informatie over het geselecteerde Scan Station weer (bv. softwareversie, IP-adres, enzovoort).



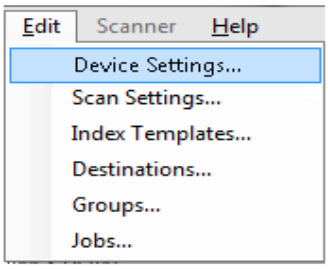
Hiermee kunt u de geselecteerde configuratie naar het Scan Station versturen. Deze optie kan niet worden gebruikt als er geen Scan Stations geopend kunnen worden door de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing.

# 4 Apparaatinstellingen configureren

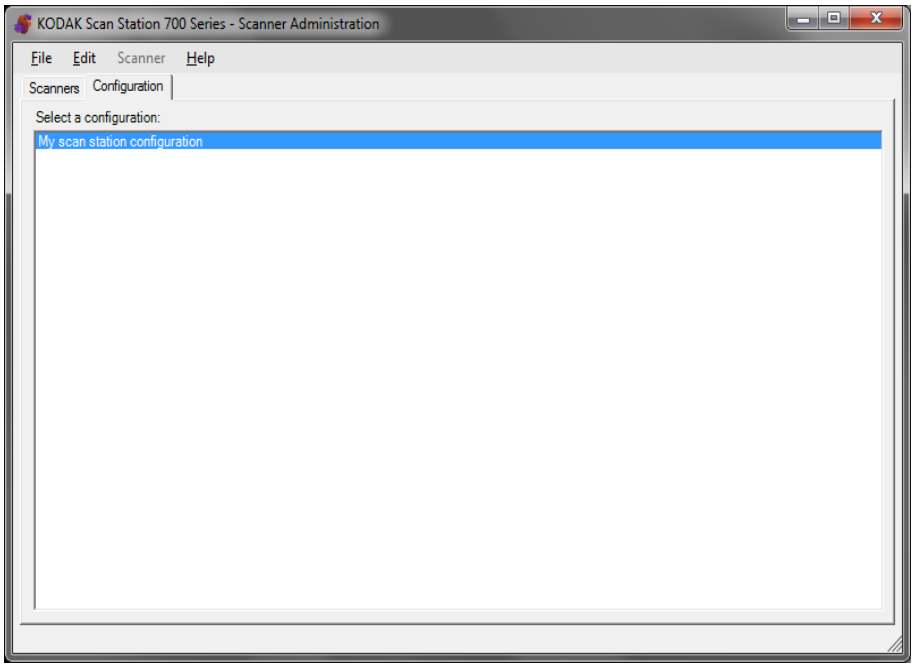
## Inhoud


Apparaatinstellingen ..... 4-1
Uw Apparaatopties configureren ..... 4-3
Uw e-mailinstellingen configureren ..... 4-8
De instellingen van de Active Directory Server configureren .... 4-11
Fax-instellingen configureren ..... 4-13


## Apparaatinstellingen



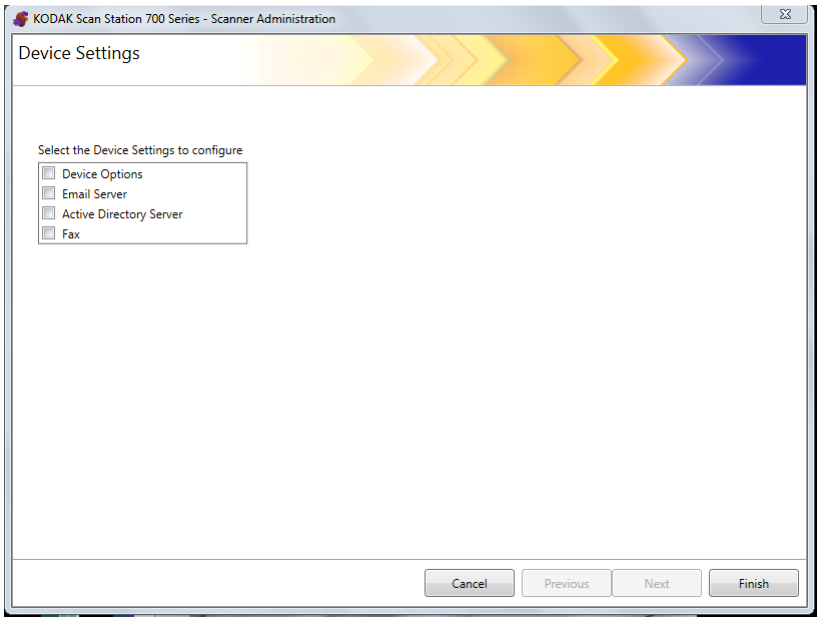

Met de optie Apparaatinstellingen kunt u de parameters configureren die het Scan Station nodig heeft om e-mails te kunnen versturen, om voor beveiligingsdoeleinden met een Active Directory-server te communiceren, om indexsjablonen te creëren en om de standaardwaarden voor het Scan Station te kunnen instellen.




Een configuratie instellen:

1. Selecteer de configuratie waarop u de instellingen wilt toepassen of creëer een nieuw configuratie (**Bestand>Toevoegen**).

2. Selecteer **Bewerken>Apparaatinstellingen**.

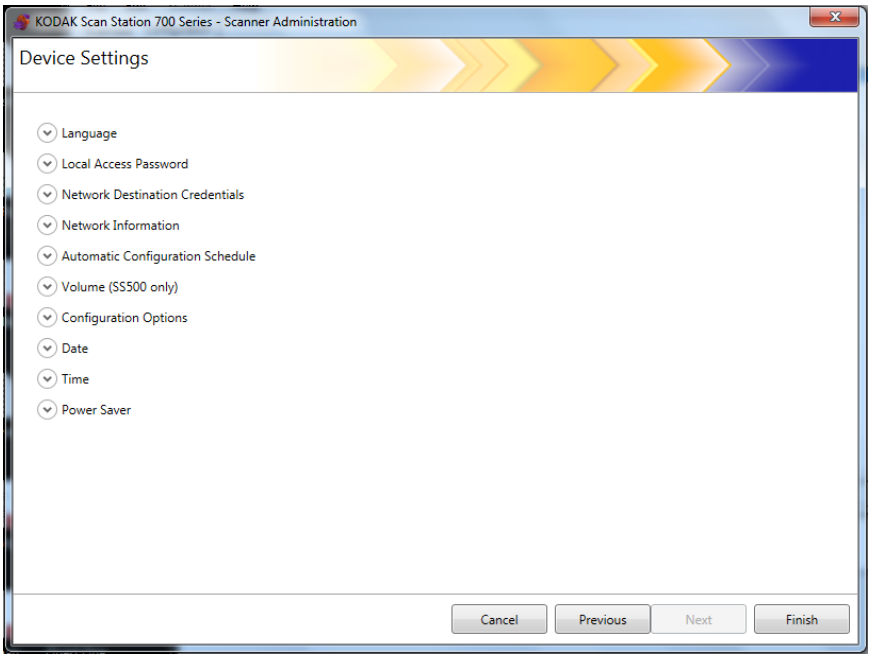



Selecteer alle opties die u wilt configureren en klik op **Volgende**. De software helpt u bij elke optie.

- **Apparaatopties** — hiermee kunt u de volgende opties instellen:
  - Taal
  - Wachtwoord voor lokale toegang
  - Referenties voor netwerkbestemming
  - Netwerkinformatie
  - Planning voor automatische configuratie
  - Volume
  - Configuratieopties
  - Datum en tijd
  - Spaarstand
- **E-mailserver** — wanneer u wilt dat het Scan Station documenten via e-mail kan verzenden, moet u opgeven hoe uw Scan Station toegang krijgt tot uw e-mailserver (bijv. SMTP, retour e-mailadres, enz.).
- **Active Directory Server** — hiermee kunt u uw verbinding met de Active Directory Server configureren, zodat het Scan Station inloggegevens kan verifiëren en specifieke gebruikersgegevens kan ophalen, zoals op welk homedirectory ze op het netwerk staan.
- **Fax** — hiermee kunt u het Scan Station configureren voor het versturen en ontvangen van faxen.

## Uw apparaatopties configureren

Via dit scherm kunt u de volgende apparaatopties instellen:




**Taal** — klik op de pijl omlaag om de taal te selecteren die op het scherm van het Scan Station moet worden gebruikt.

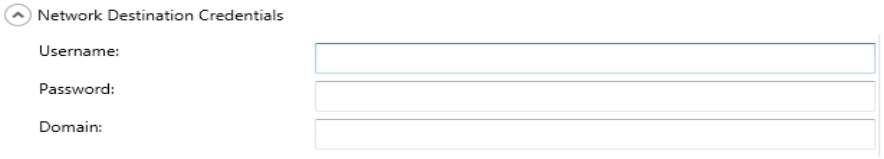



**Lokaal wachtwoord** — hier kunt u het wachtwoord instellen dat beheertoegang geeft tot het Scan Station.




| Aanmelding gebruiker forceren | Lokaal wachtwoord ingesteld | Lokaal wachtwoord leeg (standaard) |
|---|---|---|
| **Aan** | De gebruiker moet op het Scan Station inloggen met diens inloggegevens. Het lokale wachtwoord is nodig om het Scan Station te updaten als een gebruiker een USB-schijf met daarop een configuratiebestand aansluit. | De gebruiker moet op het Scan Station inloggen met diens inloggegevens. Er is geenwachtwoord nodig om het Scan Station te updaten als een gebruiker een USB-schijf met daarop een configuratiebestand aansluit. |
| **Uit** | U hebt een lokaal wachtwoord nodig om een configuratiebestand voor het Scan Station te openen. Gebruik een USB-stick met een configuratiebestand. | Geen toegangsbeheer. |
| Het wordt aanbevolen om een lokaal wachtwoord in te stellen tegen onbevoegd gebruik van de beheerfuncties. | | |

**Gegevens netwerkbestemming** — wanneer dit geselecteerd is, definieer dan de **Gebruikersnaam, het Wachtwoord** en **het Domein** om toegang te krijgen tot het netwerk.




OPMERKING: Dit wordt alleen gebruikt voor netwerkmappen wanneer **Inloggen gebruiker verplicht** (op het scherm van de Active Directory-server) niet is ingeschakeld.

1. Vul de gebruikersnaam voor het netwerk in die aan de computer met het Scan Station is toegewezen. Zie het gedeelte “Informatie over netwerkconfiguratie” in hoofdstuk 2 voor meer informatie.

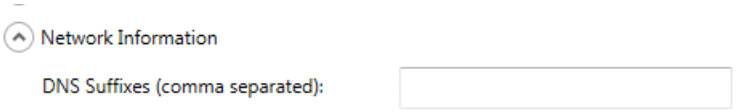
   OPMERKING: Als het Scan Station toegang moet hebben tot netwerkprinters of gedeelde mappen in het netwerk, moeten de inloggegevens voldoende rechten hebben om toegang tot deze netwerkbronnen te krijgen.

2. Vul in het veld *Wachtwoord* het wachtwoord voor de netwerkgebruikersnaam in.

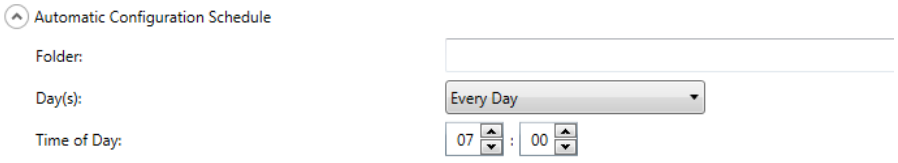
   OPMERKING: Dit wachtwoord wordt alleen door het Scan Station gebruikt en nooit in leesbare vorm weergegeven. Het wachtwoord wordt opgeslagen in een versleutelde indeling.

3. Vul in het veld *Domain* de domeinnaam in van het Microsoft-netwerk waarmee het Scan Station wordt verbonden. In een werkgroepomgeving kunt u dit veld leeg laten.

**Netwerkgegevens** — hiermee kunt u DNS-achtervoegsels definiëren om namen te vinden.



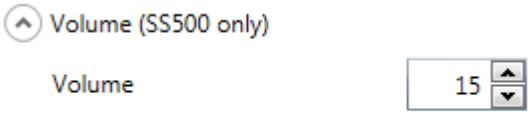

**Schema automatische configuratie** — het Scan Station kan worden geconfigureerd om op specifieke dagen en tijdstippen te controleren of er een bijgewerkte configuratie aanwezig is. Selecteer deze optie om uw Scan Station automatisch te laten controleren op de aanwezigheid van een bijgewerkte configuratie.



1. Voer de netwerkmap in waar het Scan Station bijgewerkte configuratie-instellingen kan vinden.
2. Selecteer de dag/dagen waarop deze bewerking wordt uitgevoerd.
3. Geef aan op welk tijdstip van de dag u wilt dat het Scan Station controleert of er updates zijn.

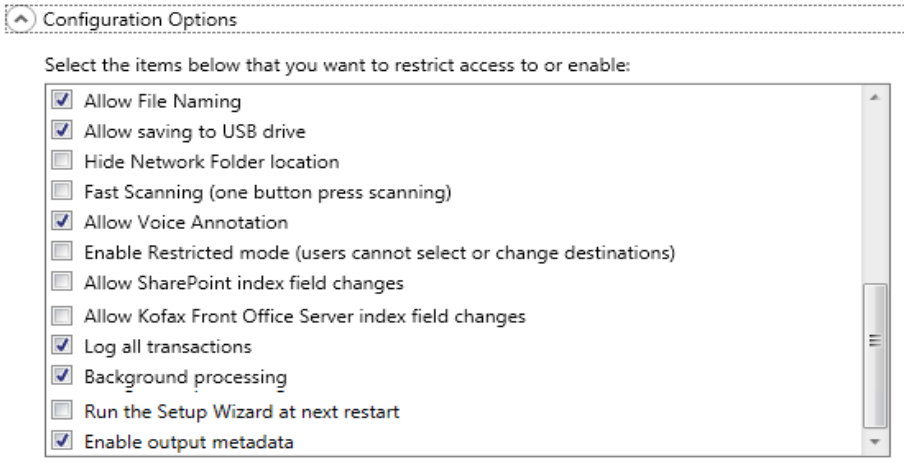
OPMERKING: Wanneer een configuratie via deze methode wordt bijgewerkt, worden de velden in het dialoogvenster Scanner toevoegen/Scanner aanpassen niet bijgewerkt. *Scannernaam, IP-adres* en *Wachtwoord voor externe toegang.*

**Volume (alleen SS500)** — hiermee kunt u het geluidsniveau van het Scan Station 500 aanpassen. Dit is van invloed op het geluid van de luidspreker van het FAX-modem en het afspelen van spraaknotities.




OPMERKING: Als u na het wijzigen van het volume geen faxkiestoon hoort, moet u het Scan Station mogelijk opnieuw opstarten.

**Configuratieopties** — biedt de volgende opties:




- **Bestandsnaamtoewijzing toestaan** — als dit ingeschakeld staat, dan kunnen gebruikers opties voor een bestandsnaam configureren op zowel de Scan Station als de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner Administration.
- **Opslaan op USB-station toestaan** — biedt u de mogelijkheid het scannen naar een USB-station in te schakelen. Dit kan handig zijn in beveiligde omgevingen waar een strakkere controle nodig is.

- Locatie van netwerkmap verbergen — schakel deze optie in als u een veiligere omgeving wilt instellen door de locatie van de netwerkmap gedeeltelijk te verbergen. Als deze optie is ingeschakeld, wordt alleen het einde van het pad van de netwerkmap op het tipscherm van het Scan Station weergegeven.
  Bijvoorbeeld: \\server\mijnmap wordt weergegeven als: **...\mijnmap.**
- **Snel scannen (scannen via één druk op de knop)** — biedt een gebruiker de mogelijkheid onmiddellijk te scannen zonder te wachten op de vertraging van 10 seconden en de weergave van het scherm Instellingen controleren en Bestemming controleren. Er verschijnt alleen bericht als de scansessie niet succesvol was.
- **Spraakannotatie toestaan** — wanneer deze optie is ingeschakeld, kan een gebruiker een spraakannotatie opnemen. Deze optie is standaard ingeschakeld.
- **Beperkte modus inschakelen (gebruikers kunnen geen bestemmingen selecteren of wijzigen)** — wanneer dit is ingeschakeld, mogen gebruikers alleen voorgedefinieerde taken via het aanraakscherm van het Scan Station selecteren. Deze taken kunnen niet door de gebruiker worden gewijzigd.
- **Wijzigingen aan indexvelden van SharePoint toestaan** — wanneer deze optie is ingeschakeld, kan de gebruiker bestaande indexvelden wijzigen.
- **Wijzigingen aan indexvelden van Kofax Front Office Server toestaan** — wanneer deze optie is ingeschakeld, kan de gebruiker bestaande indexvelden wijzigen.
- **Alle transacties vastleggen** — het Scan Station kan alle transacties (alle activiteiten betreffende aanmelden, scannen en naar bestemmingen opslaan) vastleggen in een afzonderlijk transactiebestand. Dit bestand heeft een XML-indeling en kan vanaf het Scan Station worden gedownload. Dit is handig voor omgevingen waarin op beveiliging wordt gelet of waar transacties voor facturering worden gebruikt. Standaard worden alle transacties vastgelegd (deze zijn geselecteerd). U kunt het vastleggen van transacties uitschakelen door het selectievakje uit te schakelen.
- **Op de achtergrond uitvoeren** — hiermee kunt u selecteren op welke manier taken moeten worden uitgevoerd. Als Op de achtergrond uitvoeren geselecteerd is, worden alle taken in een rij geplaatst en standaard via het FIFO-principe uitgevoerd. Zo kan een gebruiker na het scannen van de eerste taak onmiddellijk een tweede taak starten, zelfs als de eerste scantaak nog wordt verwerkt.
- **Installatie-wizard bij volgende opstart uitvoeren** — wanneer dit geselecteerd is, wordt de installatie-wizard uitgevoerd wanneer het Scan Station opnieuw wordt gestart waardoor een stapsgewijze procedure wordt gestart en u configuratieopties kunt selecteren (d.w.z. datum, tijd, enz.) wanneer het Scan Station opnieuw wordt gestart.

OPMERKING: Het installatieprogramma wordt gestart vanaf het Scan Station (niet de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing).

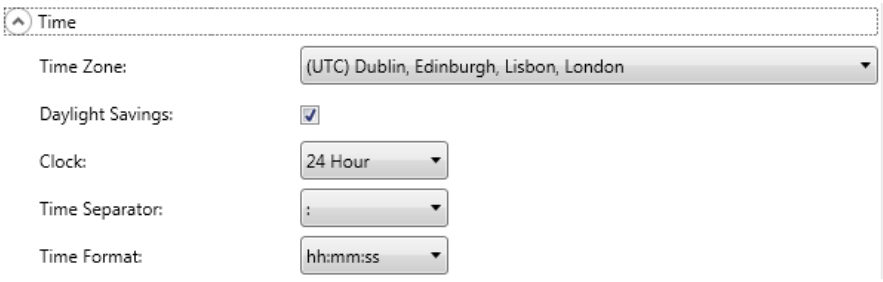
- **Inschakelen metagegevens meesturen** — voor elk gescand document wordt een .xml-bestand aangemaakt en samen met het gescande bestand naar de bestemming gestuurd. Op de installatie-cd staat een .xsd-bestand dat gebruikt kan worden voor verificatie van de metagegevens.

**Datum** - hier kunt u de datum op het Scan Station instellen.




1. Selecteer vanuit de vervolgkeuzelijst *Datumscheidingsteken* een symbool dat voor de datumnotatie als scheidingsteken wordt gebruikt.
2. Selecteer hoe u de datum op het aanraakscherm van het Scan Station wilt weergeven door het selecteren van een indeling (dag, maand, jaar) vanuit de vervolgkeuzelijst *Datum Indeling*.

**Tijd** - hier kunt u de tijdsindeling op het Scan Station instellen.




1. Selecteer de **Tijdzone** die gebaseerd is op de locatie van het Scan Station.

   OPMERKING: Als Scan Stations zich in verschillende tijdzones bevinden, zijn verschillende configuratiebestanden nodig.

2. Als u wilt dat het Scan Station automatisch wordt aangepast op de zomertijd, selecteert u het selectieveld **Zomertijd**.
3. Selecteer de tijdsindeling **12 uur** of **24 uur** vanuit de vervolgkeuzelijst *Klok*.
4. Selecteer via de vervolgkeuzelijst *Tijd Separator* het gewenste scheidingsteken dat in de tijdnotatie moet worden weergegeven.
5. Selecteer de uren, minuten en seconden in de indeling zoals u dat wilt laten weergeven. **uu:mm:ss, u:mm:ss, uu:mm** of **u:mm**.

**Stroombesparing** — gebruik de pijlen omhoog/omlaag om de hoeveelheid tijd in te stellen die het Scan Station inactief moet zijn voordat het in de stroomspaarstand gaat. De standaardwaarde is 15 minuten.

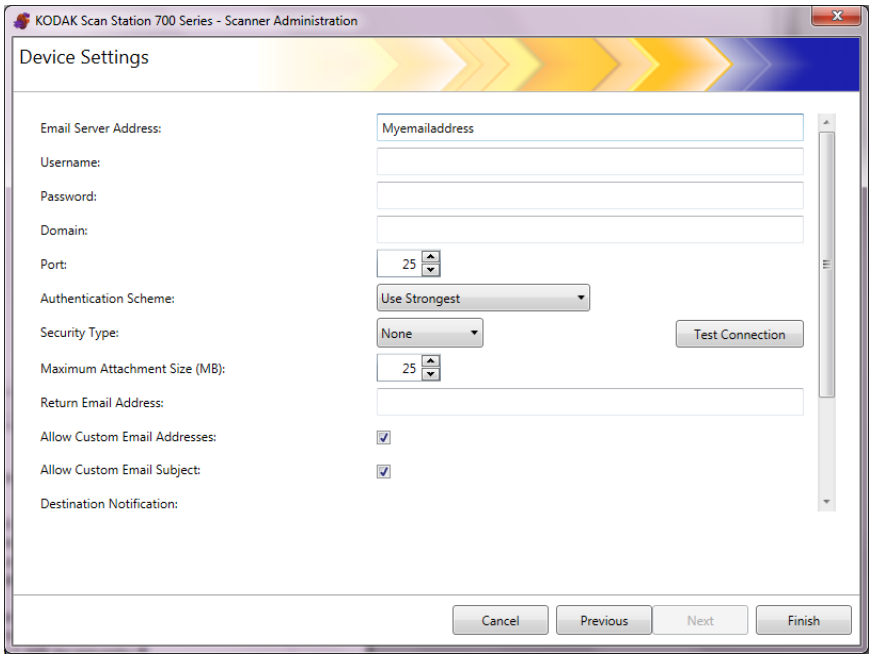



Afhankelijk van de opties die u hebt geselecteerd op het hoofdscherm van de Apparaatinstellingen, hebt u de optie om op **Volgende** te klikken zodat het volgende apparaat verschijnt dat u wilt configureren, of om op **Voltooien** te klikken om terug te gaan naar het tabblad Configuratie.

## E-mailinstellingen configureren

Wanneer u wilt dat het Scan Station documenten via e-mail kan verzenden, moet u opgeven hoe uw Scan Station toegang krijgt tot uw e-mailserver.

1. Selecteer **E-mailserver** en klik op **Volgende**.



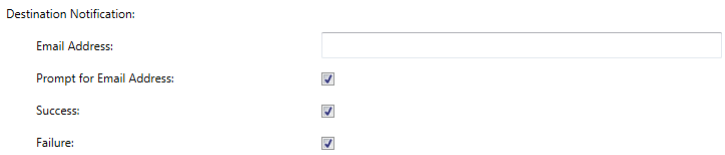

2. Vul van uw SMTP-server IP-adres of volledig gekwalificeerde domeinnaam in het veld *Adres e-mailserver* in.
3. Als het voor uw SMTP-server een vereist is, vul dan een **Gebruikersnaam**, **Wachtwoord** en een optionele **Domein**naam in voor het e-mailserveraccount waarmee het Scan Station inlogt.
4. De meeste e-mailservers communiceren op poort 25. Als uw e-mailserver op een andere poort communiceert, selecteer dan het gewenste poortnummer.
5. Selecteer **Verificatieschema** om het SMTP-verificatieschema te selecteren dat door uw e-mailserver wordt gebruikt. Selecteer een van de volgende opties:
   - Gebruik beste
   - Geen
   - Gewoon

- Aanmelden
- MD5 Challenge Response
- NTLM

OPMERKING: Met **Gebruik beste** wordt het krachtigste bevestigingsschema gebruikt dat door de e-mailserver wordt gerapporteerd. Raadpleeg uw netwerkbeheerder voor meer informatie over beveiligingsschema's.

6. Gebruik de pijlen omhoog en omlaag om de gewenste **Maximale grootte van bijlage** van een e-mailbijlage te selecteren dat met succes verstuurd kan worden (1 t/m 99 MB in stappen van 1 MB).
7. Vul in het veld *E-mailadres afzender* het e-mailadres in waar u een notificatie naartoe wilt sturen wanneer een e-mail niet door een Scan Station kan worden afgeleverd. Dit e-mailadres wordt tevens ingevuld in het veld *Afzender*.
8. Als u wilt dat de gebruiker een e-mailadres kan invullen dat niet in het adresboek staat, moet u de optie **Eigen e-mailadressen toestaan** inschakelen.
9. Als u niet wilt dat de gebruiker informatie in de onderwerpregel kan invullen bij het scannen naar e-mailbestemmingen, moet u de optie **Eigen e-mail onderwerpregel toestaan** uitschakelen.
10. Klik op het beveiligingstype om een veilige verbinding met uw e-mailserver te maken. De keuzemogelijkheden zijn: **Geen, SSL** of**StartTLS gebruiken**.
    - **SSL**: selecteer deze optie als Secure Socket Layer (SSL) vereist op uw e-mailserver.
    - **StartTLS gebruiken**: selecteer deze optie als u een veilige SMTP-verbinding wilt inschakelen.

    OPMERKING: Als deze optie is geselecteerd, zorg dan dat uw e-mailserver is geconfigureerd voor het gebruik van StartTLS. Als dit niet het geval is, zal het Scan Station geen e-mail kunnen verzenden.
11. Als voor het mislukken of lukken e-mailnotificaties verplicht zijn, dan kunt u een keuze maken in het veld *Notificatiebestemming*.




- **E-mailadres**: plaats het e-mailadres in het veld notificatiebestemming. Als dit veld gevuld is, en de gebruiker vult ook een e-mailadres is waar een notificatie naartoe moet worden verstuurd voordat het scannen plaatsvindt, dan wordt de notificatie naar beide e-mailadressen verstuurd.
- **Vragen om e-mailadres**: als deze optie geselecteerd is, dan kan de gebruiker voor de notificatie een e-mailadres invullen voordat het scannen plaatsvindt.

- **Voltooid**: als deze optie geselecteerd is, dan wordt een notificatie verstuurd wanneer een bestemming gelukt is.
- **Mislukt**: als deze optie geselecteerd is, dan wordt een notificatie verstuurd wanneer een bestemming mislukt is.

OPMERKINGEN:

- Notificaties naar e-mailbestemmingen worden alleen verstuurd als **Achtergrondverwerking** is ingeschakeld.
- Als **Voltooid** en **Mislukt** beide niet geselecteerd zijn, dan wordt geen e-mailnotificatie verstuurd.
- Als **Voltooid** geselecteerd is en u notificaties naar meerdere bestemmingen verstuurd, dan ontvangt u alleen een notificatie als alle bestemmingen succesvol zijn. Als een van de bestemmingen mislukt is, dan wordt geen notificatie verstuurd.
- Als **Snel scannen** ingeschakeld is, dan kan de gebruiker geen e-mailadres voor notificatie invullen voordat het scannen plaatsvindt.
- Als het veld *E-mailadres* is ingeschakeld en de gebruiker vult voor notificatie een e-mailadres in voordat het scannen plaatsvindt, dan worden notificaties naar beide e-mailadressen verstuurd.
- Voor e-mailbestemmingen wordt de notificatiemelding ***"E-mailbericht(en) staat(n) in wachtrij"*** weergegeven.
- Voor fax-bestemmingen wordt de notificatiemelding ***"Fax-bericht(en) staat(n) in wachtrij"*** weergegeven.
- E-mailbestemmingen gebruiken het veld *Retoure-mailadres* in de instellingen van de E-mailserver wanneer een e-mail niet op de bestemming kan worden afgeleverd.
- Fax-bestemmingen gebruiken het veld *E-mailadres voor notificatie van fax* in de Fax-instellingen wanneer een fax niet op de bestemming kan worden afgeleverd.

12. Klik op **Verbinding testen** Als u wilt controleren of uw instellingen correct zijn. Wanneer u klaar bent, verschijnt de melding *Gelukt* of *Mislukt*. Als uit de test blijkt dat de verbinding niet werkt, controleert u uw instellingen en brengt u zo nodig wijzigingen aan, net zo lang tot het bericht *Gelukt* wordt weergegeven.

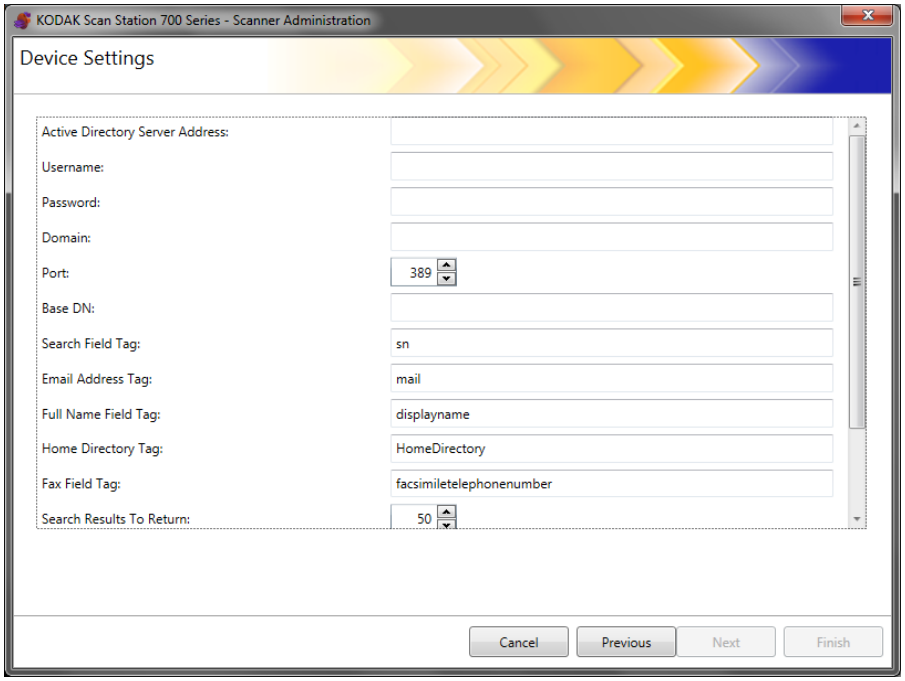
    OPMERKING: Mogelijk moet u de bladerbalk gebruiken om de knop voor het testen van de verbinding te zien.

Afhankelijk van de opties die u hebt geselecteerd op het hoofdscherm van de Apparaatinstellingen, hebt u de optie om op **Volgende** te klikken zodat het volgende apparaat verschijnt dat u wilt configureren, of om op **Voltooien** te klikken om terug te gaan naar het tabblad Configuratie.

## Instellingen van de Active Directory Server configureren

Als u geselecteerd heeft om de Active Directory Server te configureren, ga dan verder met de volgende stappen. Als dat niet het geval is, ga dan naar de paragraaf die het volgende apparaat beschrijft dat u wilt configureren.

Via de Active Directory Server kunt u een centrale locatie voor netwerkbeheer en -beveiliging instellen.




1. Vul een IP-adres of volledig gekwalificeerde domeinnaam in het veld *Adres Active Directory Server* in.
2. Als het voor uw server een vereiste is, vul dan een **Gebruikersnaam**, **Wachtwoord** en een optionele **Domein**naam in voor het e-mailserveraccount waarmee het Scan Station inlogt.
3. De meeste Active Directory Servers communiceren op poort 389. Als uw Active Directory Server op een andere poort communiceert, selecteer dan het gewenste poortnummer.
4. Basis DN (Distinguished Name), Label van veld Zoeken, Label voor e-mailadres en Label van veld Volledige naam zijn tekenreeksen die de zoekcriteria voor de Active Directory Server definiëren. Raadpleeg uw netwerkbeheerder voor de juiste notatie van deze reeksen. Wanneer u weet wat de juiste notatie is, voert u de **Basis DN, het Label van veld Zoeken, Label voor e-mailadres** en het **Label van veld Volledige naam** in.
5. Voer in het veld *Home Directory-label* de naam van het label in uw Active Directory Server in waarmee wordt gedefinieerd waar de home directory zich bevindt. Hiervoor moet de home directory in de database van uw Active Directory Server gedefinieerd zijn.

   Als de optie **Gebruiker verplicht inloggen** is aangevinkt en de gebruiker op het Scan Station inlogt, wordt hun home directory automatisch gebruikt als hun bestemming.

6. Vul bij **Label Active Directory Server-faxveld** het label in dat moet worden gebruikt wanneer op de Active Directory Server naar faxnummers wordt gezocht. Raadpleeg uw netwerkbeheerder voor de exacte tekstreeks die moet worden gebruikt (bijvoorbeeld het fax-telefoonnummer).
7. Selecteer in het veld *Te retourneren zoekresultaten* het maximale aantal records in dat mag worden weergegeven wanneer een zoekopdracht wordt uitgevoerd. Selecteer een waarde van 1 tot en met 1000.

OPMERKING: Mogelijk moet u de bladerbalk gebruiken om de opties **Type beveiliging, Inloggen gebruiker verplicht** en **Verbinding testen** te kunnen invullen.

8. Klik op **Type beveiliging** om een veilige verbinding met uw Active Directory Server te maken. De keuzemogelijkheden zijn: **Geen, SSL** of **TLS**.
   - Als u **SSL** of **TLS selecteert,** worden de velden *Certificaat* en *Certificaatwachtwoord* weergegeven zodat u een certificaatbestand kunt selecteren.
   - Voor sommige certificaten is een wachtwoord nodig. Voer het wachtwoord in als dit voor uw certificaat het geval is.
9. Als u **Inloggen gebruiker verplicht** selecteert, moet de gebruiker voor een scansessie eerst inloggen. Hierbij moet de gebruiker een gebruikersnaam, wachtwoord en domein invoeren. Deze inloggegevens zullen gebruikt worden voor toegang tot de netwerkbronnen.

   OPMERKING: Wanneer **Aanmelding gebruiker forceren** is ingeschakeld, is een standaardbeheerdersaccount beschikbaar voor aanmelding bij het Scan Station. Het lokale wachtwoord is in eerste instantie “leeg” en u kunt zelf bepalen of u een wachtwoord opgeeft om de toegang tot beheerfuncties voor gebruikers onmogelijk te maken. Ga voor meer informatie over dit lokale wachtwoord naar de paragraaf, genaamd, “Uw apparaatopties configureren” eerder in dit hoofdstuk.

10. Selecteer de optie **Homedirectory gebruiker** om het Scan Station automatisch een bestemming te laten aanmaken voor de homedirectory van de gebruiker (die onttrokken wordt uit de Active Directory). Dit kan worden ingeschakeld als de optie **Inloggen gebruiker verplicht** geselecteerd is.
11. Selecteer de optie **E-mailadres gebruiker** om het Scan Station automatisch een e-mail te laten aanmaken voor de ingelogde gebruiker (die onttrokken wordt uit de Active Directory). Dit kan worden ingeschakeld als de optie **Inloggen gebruiker verplicht** geselecteerd is.
12. Selecteer de optie **Zoeken naar e-mailadressen toestaan** zodat de gebruiker naar e-mailadressen op het Scan Station kan zoeken wanneer berichten verstuurd worden naar e-mailbestemmingen.

13. Klik op **Verbinding testen** Als u wilt controleren of uw instellingen correct zijn. Wanneer u klaar bent, verschijnt de melding *Gelukt* of *Mislukt*. Als uit de test blijkt dat de verbinding niet werkt, controleert u uw instellingen en brengt u zo nodig wijzigingen aan, net zo lang tot het bericht *Gelukt* wordt weergegeven.

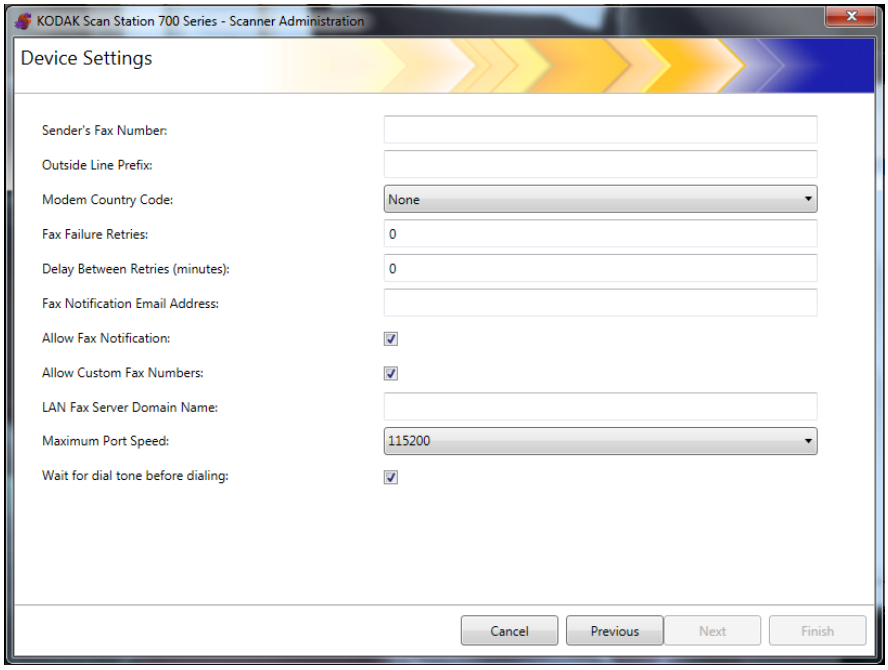
Afhankelijk van de opties die u op het hoofdscherm van Apparaatinstellingen geselecteerd heeft, heeft u de optie om op **Volgende** te klikken waardoor het volgende apparaat verschijnt dat u wilt configureren, of op **Voltooien** waardoor u naar het tabblad Configuratie terugkeert.

## Faxinstellingen configureren

Als u geselecteerd heeft om Fax te configureren, ga dan verder met de volgende stappen.

OPMERKING: Inbel-faxinstellingen zijn alleen voor het Scan Station 730EX. Instellingen voor de inbelconfiguratie worden genegeerd als deze naar een Scan Station 710 worden gestuurd.

Fax-instellingen kunnen worden geconfigureerd zodat het Scan Station faxen kan versturen en ontvangen.




OPMERKING: De stappen 1-8 zijn alleen voor de inbelmodem (Scan Station 730EX).

1. Vul in het veld *Faxnummer afzender* een faxnummer in. Dit nummer wordt weergegeven in de kop van uitgaande faxen.
2. Als voor uw telefoonsysteem een nummer nodig is voor een buitenlijn, vul dan het voorvoegsel in dat de gebruiker moet invullen om verbinding met een buitenlijn te krijgen (bijv. 9, wordt vaak gebruikt en een komma "," mag worden gebruikt als pauze) in het veld *Prefix voor buitenlijn*. Bij elke komma wordt ongeveer 3 seconden gewacht. U kunt meerdere komma's gebruiken om de wachttijd te verhogen.

3. Selecteer **Landcode modem** om een lijst van landen te zien met de bijbehorende codes waarmee het modem kan worden geconfigureerd voor gebruik in het geselecteerde land.
4. Vul in het veld *Pogingen fax mislukt* het aantal keren in dat het Scan Station een poging doet om een fax te versturen.
5. Vul in het veld *Vertraging tussen pogingen* het aantal minuten in dat het Scan Station tussen pogingen moet wachten om een fax te versturen.
6. Als u wilt dat iemand een notificatie ontvangt wanneer een fax verstuurd is(*Gelukt* of *Mislukt*), vul dan in veld *E-mailadres faxnotificatie* het e-mailadres van de persoon/groep in die de notificatie moet ontvangen.
7. Selecteer **Toestaan Faxnotificatie** als u de gebruiker een e-mailadres, printer of beide wil kunnen laten specificeren voor de meldingen *Gelukt* en *Mislukt*. Raadpleeg de volgende tabel voor hoe de **E-mailadres faxnotificatie** en **Faxnotificatie toestaan** samenwerken.

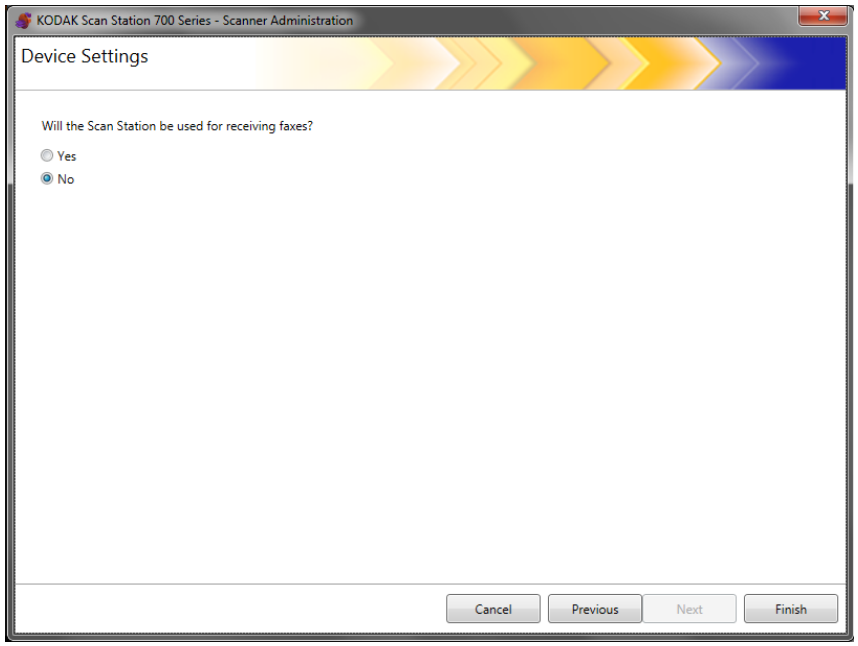
| Het veld E-mailadres faxnotificaties | Faxnotificatie toestaan geselecteerd | Faxnotificatie toestaan gedeselecteerd |
|---|---|---|
| **Als het veld in ingevuld** | • Er zal een notificatie verstuurd worden naar het e-mailadres dat in het veld *E-mailadres faxnotificatie* staat.<br>• De gebruiker kan ook voorafgaand aan het scannen een e-mailadres op het Scan Station invullen; als een e-mailadres is ingevuld, dan wordt ook naar dat e-mailadres een notificatie verstuurd. | • Er zal een notificatie verstuurd worden naar het e-mailadres dat in het veld *E-mailadres faxnotificatie* staat. |
| **Als het veld leeg is** | • De gebruiker kan voorafgaand aan het scannen een e-mailadres op het Scan Station invullen; als een e-mailadres is ingevuld, dan wordt naar dat e-mailadres een notificatie verstuurd. | • Er worden geen notificaties verstuurd. |

OPMERKING: Fax-/Printernotificaties kunnen alleen worden geconfigureerd nadat bestemmingen en minstens één printer gedefinieerd zijn. Ga voor meer informatie over het instellen van een printer naar de paragraaf, genaamd, “Een printerbestemming instellen” in hoofdstuk 7.

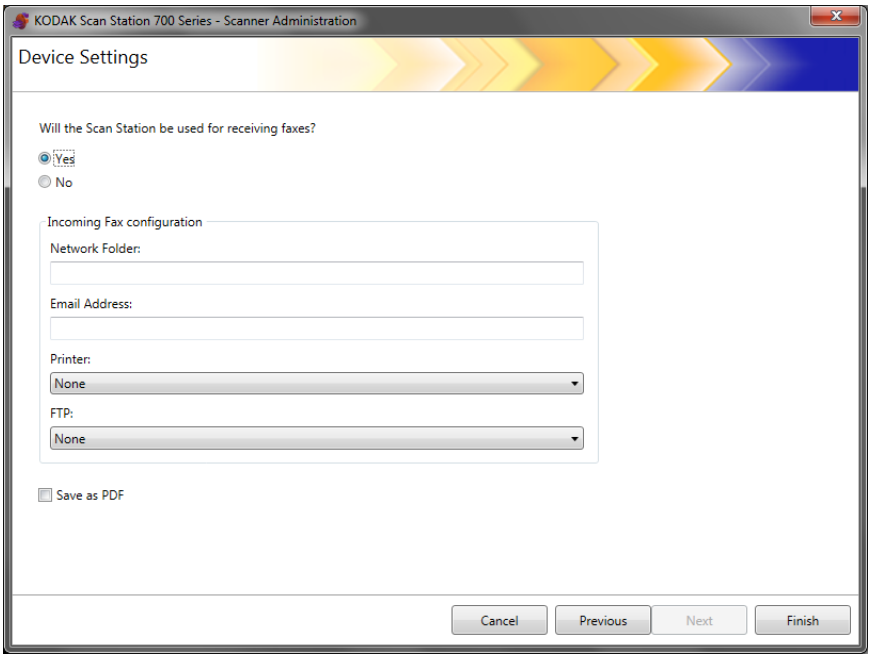
8. Selecteer **Eigen Faxnummers toestaan** als u de gebruiker zelf een faxnummer op het Scan Station wilt kunnen laten invullen.
9. Vul de domeinnaam van de LAN faxserver in voor klanten die gebruikmaken van een e-mail-naar-faxservice (bv. Nextiva). Via deze instelling wordt bepaald hoe LAN faxbestemmingen worden verstuurd.

OPMERKING: Dit werkt alleen bij een e-mail-naar-fax-service waarbij alleen naar een bepaald faxnummer op dat domein wordt gestuurd waarvoor geen aanmelding nodig is.

10. Selecteer de maximale poortsnelheid die voor uw faxverbinding ondersteund wordt.
11. Selecteer zo nodig de optie **Wacht voor het nummerkiezen eerst op beltoon**.
12. Klik op **Volgende** wanneer u klaar bent met het invullen van gegevens op dit scherm. Het volgende scherm verschijnt.




13. Als u het Scan Station geen faxen wilt laten ontvangen, klikt u op **Nee**; klik anders op **Ja** om het Scan Station wel faxen te laten ontvangen en vul de volgende gegevens in de velden *Inkomende Fax Configuratie*.



Vul desgewenst een of meer van de volgende gegevens in:

- Een volledige padnaam naar een netwerkmap waar de inkomende fax wordt opgeslagen.
- Het e-mailadres van de persoon/groep aan/naar wie de inkomende fax moet worden afgeleverd.
- De printernaam waar de inkomende fax naartoe wordt gestuurd om te worden afgedrukt.
- De FTP-site waar de inkomende fax wordt opgeslagen.

14. Selecteer **Opslaan als Pdf** als de inkomende fax als Pdf-bestand moet worden opgeslagen.

    OPMERKINGEN:

    - Als u heeft ingesteld dat het Scan Station faxen kan ontvangen, moet u minstens één bestemming definiëren, anders zullen de faxen niet worden afgeleverd.
    - Om de faxen naar een printer, een netwerkmap of FTP-site toe te kunnen sturen, moeten deze bestemmingen al vooraf zijn aangemaakt om te kunnen worden geselecteerd.

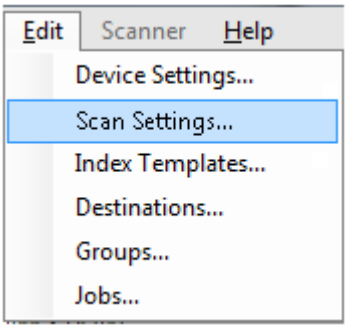
15. Klik op **Voltooien**.

# 5 Scaninstellingen definiëren

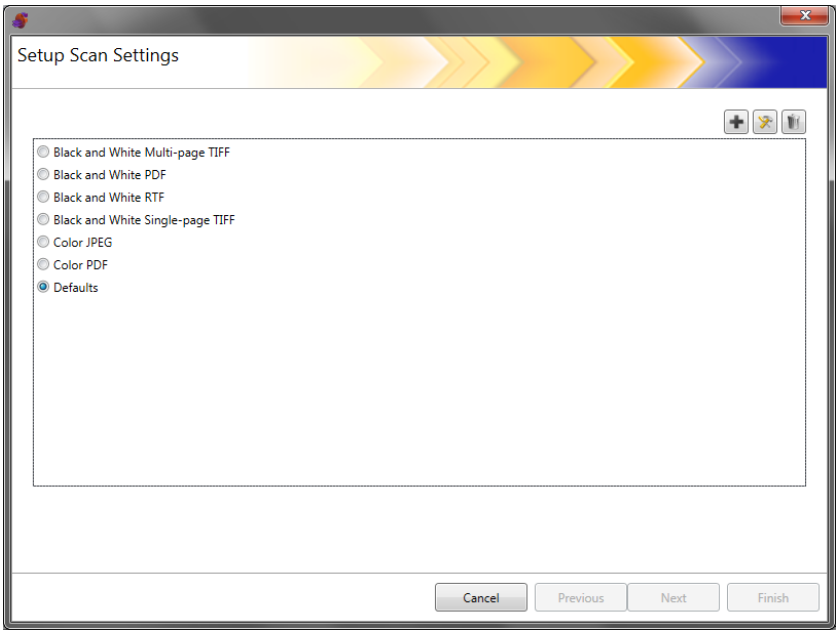
Scaninstellingen ..... 5-3
Zwart-wit-instellingen ..... 5-5
Kleurinstellingen ..... 5-6
Geavanceerde instellingen ..... 5-8
PDF-instellingen ..... 5-12
Bestandsnaaminstellingen ..... 5-13

In Scaninstellingen staan basisinstellingen voor beeldverwerking, zoals kleur/grijstinten/zwart en wit; indeling bestandsuitvoer, compressie en enkele geavanceerde opties, zoals Hole Fill (Gaten vullen), Streak Filter (Strepenfilter), enz.

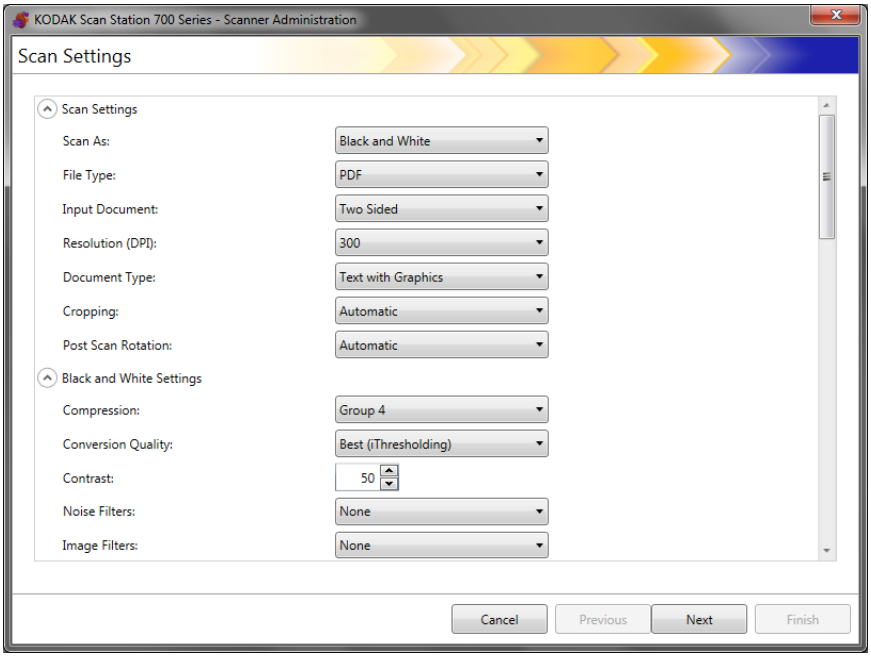
1. Selecteer **Bewerken>Scan-instellingen**.




Het scherm Scan-instellingen wordt geopend.



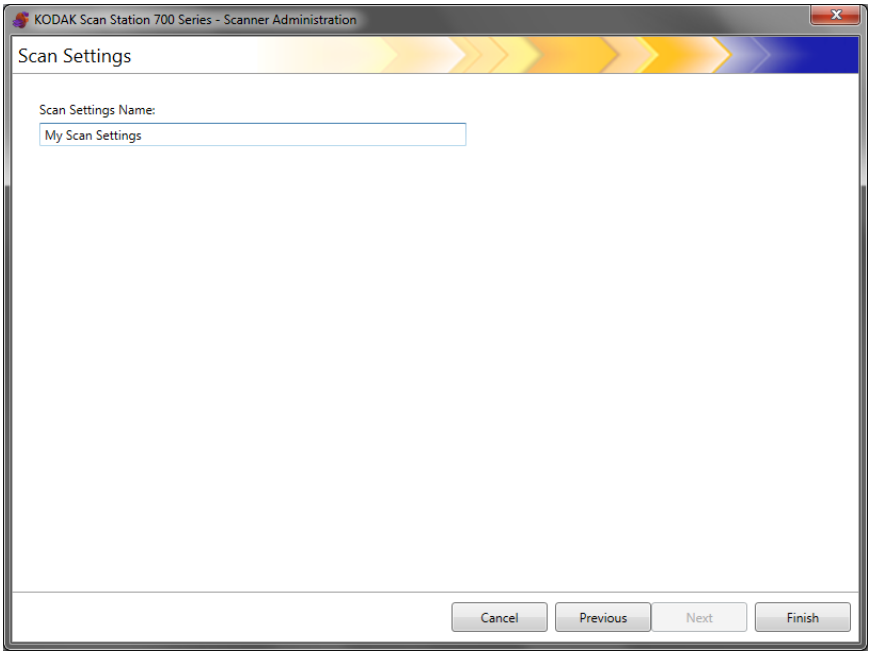
2. Klik op het pictogram **Toevoegen** . Het volgende scherm verschijnt.




3. Maak selecties uit een van de categorieën (bijv. Zwart-wit-instellingen, Geavanceerde instellingen, enz.).

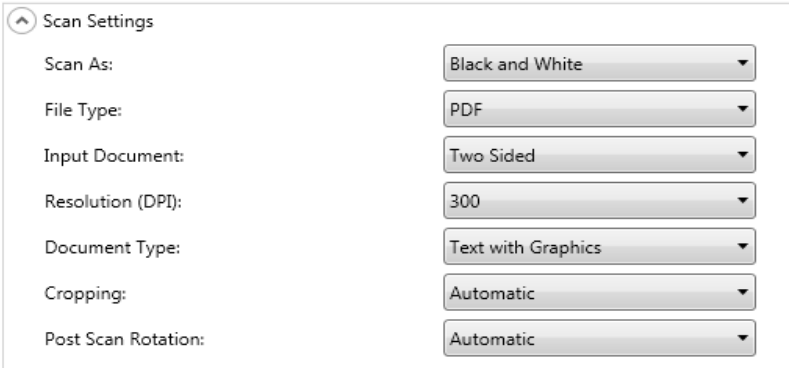
   OPMERKING: Voor een detailbeschrijving van de opties, zie de volgende secties.

4. Klik op **Volgende** wanneer u klaar bent.




5. Voer in het veld *Naam voor scaninstellingen* een naam in die deze scaninstelling beschrijft.
6. Klik op **Voltooien**.
7. Klik op **Voltooien**.

## Scaninstellingen




**Scannen als** — hiermee selecteert u hoe u documenten wilt scannen. De keuzemogelijkheden zijn: **Kleur, Grijswaarden en Zwart en Wit**.

**Bestandstype** — selecteer een van de volgende opties:

- **JPEG**: deze optie is alleen beschikbaar voor kleur of grijstinten. Als uw selectie *Scannen als* **Zwart-wit** is en u heeft **JPEG** geselecteerd, wijzigt uw selectie *Scannen als* automatisch in **Kleur**.
- **TIFF - Enkele pagina's**: hiermee maakt u meerdere bestanden aan, één voor elke zijde van een gescande pagina.
- **TIFF - Meerdere pagina's**: hiermee maakt u één bestand aan dat alle gescande pagina's bevat.

  OPMERKING: De instelling voor compressie is afhankelijk van de selectie voor *Scannen als*. Als de selectie *Scannen als* **Zwart-wit is,** selecteer dan een compressie-instelling vanuit de Zwart-wit-instellingen. Als de selectie *Scannen als* **Kleur** of **Grijstinten is,** selecteer dan een compressie-instelling vanuit de Kleur-instellingen.

- **PDF**: hiermee maakt u een PDF-document. Zie het gedeelte “PDF-instellingen” later in dit hoofdstuk voor meer informatie.
- **DOC**: hiermee maakt u een Microsoft Word-document aan.
- **RTF**: hiermee wordt een bestand in Rich Text Format aangemaakt dat door een aantal toepassingen gelezen kan worden.
- **XLS**: hiermee maakt u een Microsoft Excel-document aan.

OPMERKINGEN:

- Tijdens het scannen naar DOC, RTF en XLS wordt optische tekenherkenning op de gescande pagina toegepast. Het .geproduceerde doc-, .rtf- of .xls-bestand wordt gebaseerd op de OCR-resultaten; het resultaat kan daarom afwijken van het origineel.
- Wanneer u DOC, RTF of XLS selecteert, wordt de optie *Taal* weergegeven. Selecteer de taal die u wilt gebruiken om het bestand te genereren.

**Type invoer** — selecteer een van de volgende opties:

- **Dubbelzijdig**: de voor- en achterzijde van een document worden in één bewerking door het Scan Station gescand.
- **Enkelzijdig - omlaag gericht**: wanneer u deze optie selecteert, moeten de documenten omlaag gericht in de invoerlade worden geplaatst (de zijde die u wilt scannen naar de invoerlade gericht).
- **Enkelzijdig - omhoog gericht**: wanneer u deze optie selecteert, moeten de documenten omhoog gericht in de invoerlade worden geplaatst (de zijde die u wilt scannen naar u gericht).

**Resolutie (DPI)** — selecteer **100, 150, 200, 240, 300, 400** of **600** dpi. Bij een hogere resolutie krijgt u een betere beeldkwaliteit, maar ook grotere bestanden.

OPMERKING: Als het *documenttype* **PDF** is, dan wordt deze resolutie-instelling genegeerd omdat de PDF-instelling wordt gebruikt.

**Type document** — selecteer een van de volgende opties:

- **Tekst met grafieken**: de documenten bevatten een combinatie van tekst, grafieken (staaf-, cirkeldiagrammen, enzovoort) en lijntekeningen.
- **Tekst** (Tekst): als het document voornamelijk tekst bevat.
- **Foto's**: de documenten bevatten voornamelijk foto's.

**Bijsnijden** — selecteer een van de volgende opties:

- **Automatisch**: detecteert automatisch de rand van een afbeelding en maakt deze zo nodig recht.
- **Agressief**: detecteert automatisch de rand van een afbeelding, maakt deze zo nodig recht en verwijdert een overgebleven zwarte rand op afbeeldingsranden. Mogelijk gaat hierbij een klein gedeelte van de beeldgegevens aan de rand van het document verloren.

**Roteren na scannen** — selecteer **Geen** of **Automatisch**. Als u kiest voor **Automatisch** analyseert het Scan Station elk document om te bepalen hoe het werd ingevoerd en draait het beeld naar de juiste stand.

## Instellingen voor zwart-wit

De instellingen voor zwart-wit kunnen niet worden geselecteerd als uw selectie *Scannen als* **Kleur** of **Grijstinten** is.




**Compressie** — u kunt kiezen uit **Geen** of **Groep 4**.

**Conversiekwaliteit** — hiermee kunt u kiezen uit **Best** (iThresholding) of **Normaal** (ATP).

- **Best (iThresholding)** — het Scan Station kan elk document dynamisch evalueren om vast te stellen wat de optimale drempelwaarde is om een beeld van de hoogste kwaliteit te produceren. Op deze manier kunnen er sets van diverse documenten van wisselende kwaliteit (zoals vervaagde documenten of documenten met een gearceerde of gekleurde achtergrond) worden gescand met één instelling. Het voordeel hiervan is dat u de documenten niet hoeft te sorteren op soort of kwaliteit. Wanneer **Best** wordt geselecteerd, kan alleen *Contrast* worden aangepast.
- **Normaal (ATP)** (Processor voor adaptieve drempelvoering) — scheidt de voorgrondgegevens op een beeld (bijvoorbeeld tekst, afbeeldingen, lijnen) van de achtergrondgegevens (d.w.z. een witte of niet-witte papieren achtergrond). Als u kiest voor **Normaal**, kunt u zowel de *drempel* als het *contrast aanpassen.*

**Contrast** — hiermee kunt u de instellen hoeveel van de beeldvoorgrond wordt behouden of afgezwakt. Als u deze instelling lager instelt, wordt de hoeveelheid ruis verminderd wat kan leiden tot verlies van vage tekst. Als u deze instelling hoger instelt, wordt vage tekst zichtbaarder maar creëert u ook meer ruis.

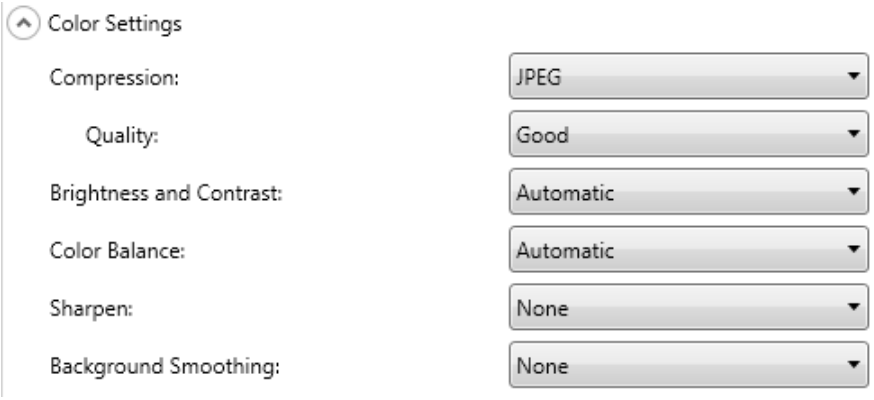
**Drempel** — regelt het niveau waarop een pixel wordt gezien als zwart of wit. Een lage waarde zorgt dat het beeld lichter wordt en kan worden gebruikt om achtergrondruis te onderdrukken. Een hogere waarde zorgt dat het beeld donkerder lijkt en kan worden gebruikt om lichte gebieden beter zichtbaar te maken. Deze opties lopen van 0 t/m 255.

**Ruisfilters** — selecteer een van de volgende opties:

- **Enkele pixel**: reduceert willekeurige ruis door een enkele zwarte pixel naar wit te converteren wanneer deze volledig wordt omgeven door witte pixels, of door een enkele witte pixel naar zwart te converteren wanneer deze volledig wordt omgeven door zwarte pixels
- **Majority Rule** (Meerderheidsregel): stelt elke pixel in op basis van de omliggende pixels. De pixel wordt wit als de meerderheid van de omliggende pixels wit is en vice versa.

**Afbeeldingsfilters** — u kunt kiezen uit **Geen** of **Halftoon verwijderen**. Halftoon verbetert dot matrix-tekst en -beelden met halftoonschermen (bijvoorbeeld foto's in kranten).

## Kleurinstellingen




**Compressie** — selecteer **JPEG** of **Geen**. JPEG creëert meerdere bestanden, één voor elke voorzijde en achterzijde van een pagina. Als JPEG wordt geselecteerd, kunt u een *Kwaliteits*optie selecteren van: **Concept, Goed, Beter, Best** of **Superieur**.

**Kwaliteit** — hiermee kunt u een kwaliteitsoptie selecteren van **Concept**, **Goed, Beter, Best** of **Superieur**. Wanneer u een bestand als PDF opslaat, worden vooraf gedefinieerde instellingen voor resolutie gebruikt wanneer u **Goed** (150 dpi), **Beter** (200 dpi) en **Best** (300 dpi) selecteert. De dpi-instellingen van het Scan Station worden niet gebruikt wanneer in PDF-modus wordt gescand.

OPMERKING: De kwaliteitsinstelling heeft veel invloed op de uiteindelijke grootte van het bestand (Concept geeft het kleinste bestand en Superieur het grootste).

**Helderheid en Contrast** — u kunt kiezen uit **Geen**, **Automatisch** of **Handmatig**. Als u kiest voor **Automatisch**, selecteert het Scan Station de te gebruiken waarden. Als u kiest voor **Handmatig**, kunt u specifieke waarden opgeven die voor alle beelden worden gebruikt.

- **Helderheid**: wijzigt de hoeveelheid wit in kleurenbeelden of beelden met grijstinten. De waarden lopen van 1 tot 100.
- **Contrast**: vergroot of vermindert de verschillen tussen lichte of donkere pixels.

OPMERKING: Als u documenten scant met vage test die is toegevoegd voor beveiligingsdoeleinden en met donkere tekst die u wilt behouden voor OCR, stel deze instelling dan lager in.

**Kleurbalans** — selecteer een van de volgende opties:

- **Geen**
- **Automatisch**: verandert de witte achtergrond van elk document in puur wit. Deze optie compenseert de variaties die kunnen optreden tussen verschillende papiergewichten en -merken. Deze optie wordt niet aanbevolen voor foto's.
- **Automatisch - geavanceerd**: voor geavanceerde gebruikers die de optie Automatisch verder willen aanpassen.
  - **Agressiviteit**: biedt u de mogelijkheid de mate van variatie aan te passen. Het verhogen van deze waarde kan bijvoorbeeld helpen bij oude, vergeelde documenten. De waarden lopen van -2 tot 2.
- **Handmatig**: biedt u de mogelijkheid specifieke waarden op te geven die voor alle beelden worden gebruikt:
  - **Rood**: wijzigt de hoeveelheid rood in een kleurenbeeld. De waarden lopen van 1 t/m 100.
  - **Groen**: wijzigt de hoeveelheid groen in een kleurenbeeld. De waarden lopen van 1 tot 100.
  - **Blauw**: wijzigt de hoeveelheid blauw in een kleurenbeeld. De waarden lopen van 1 tot 100.

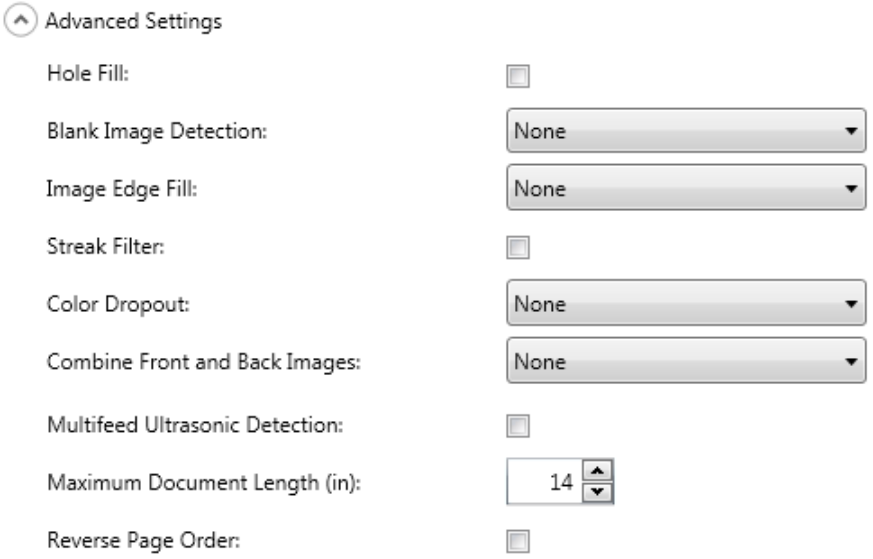
OPMERKING: Kleurbalans is niet beschikbaar voor beelden in grijstinten.

**Scherper maken** — regelt de verbetering van de randen in het document. De volgende opties zijn beschikbaar: **Geen**, **Normaal**, **Hoog** en **Overdreven**.

**Achtergrond effen maken** — wanneer u deze optie gebruikt voor documenten of formulieren met een achtergrondkleur, worden beelden geproduceerd met een meer uniforme achtergrondkleur. U verbetert hiermee de beeldkwaliteit en verkleint mogelijk ook het bestand.

- **Geen**
- **Automatisch**: hiermee worden drie achtergrondkleuren effen gemaakt.
- **Automatisch - geavanceerd**: voor geavanceerde gebruikers die de optie **Automatisch** verder willen aanpassen.
  - **Sterktewaarde**: hiermee kunt u opgeven in welke mate de achtergrond(en) worden vastgesteld. De waarden lopen van -10 tot 10.

## Geavanceerde instellingen




- **Hole Fill** (Gaten vullen): hiermee kunt u de gaten vullen die zich langs de randen van het document bevinden. De volgende typen gaten worden gevuld: rond, rechthoekig, onregelmatig van vorm (bijvoorbeeld dubbel geponste gaten of gaten met een klein scheurtje, die bijvoorbeeld zijn ontstaan toen het document uit een ringband werd gehaald).

- **Detectie van blanco afbeeldingen**: deze optie wordt gebruikt voor het detecteren van blanco pagina's (bijvoorbeeld de achterzijde van een document), zodat u deze pagina's kunt negeren. Als u deze optie selecteert, kunt u **Op basis van documentinhoud** selecteren waar u een sterktewaarde kunt selecteren waarmee documentafbeeldingen genegeerd zullen worden die lager zijn dan deze waarde.

- **Afbeeldingsranden opvullen**: met deze optie worden de randen van het definitieve elektronische beeld worden opgevuld door het gebied met de geselecteerde kleur te bedekken.
  - **Geen**
  - **Automatisch**: de scanner vult de randen van het beeld automatisch met de kleur eromheen.
  - **Automatisch - inclusief scheuren**: behalve de randen, vult het Scan Station ook de scheuren langs de rand van het document.
  - **Wit**: hiermee kunt u waarden invullen voor de marges **Bovenkant**, **Onderkant**, **Links** en **Rechts**.
  - **Zwart**: hiermee kunt u waarden invullen voor de marges **Bovenkant**, **Onderkant**, **Links** en **Rechts**.

- **Strepenfilter**: biedt u de mogelijkheid het Scan Station te configureren voor het filteren van strepen uit uw beelden. Strepen zijn lijnen die op een beeld kunnen verschijnen en geen onderdeel zijn van het oorspronkelijke document. Strepen kunnen worden veroorzaakt door documenten die stoffig of vuil zijn of rafelige randen hebben of door het niet opvolgen van de aanbevolen reinigingsprocedures voor uw Scan Station. Klik op **Strepen filteren** om deze optie aan te zetten waar u een sterktewaarde kunt aanpassen voor de mate waarin de strepen gefilterd moeten worden. De waarden lopen van -2 tot 2.
- **Color Dropout** (Kleur verwijderen): wordt gebruikt om de achtergrond van een formulier te verwijderen (bv. de lijnen en vakken van een formulier), zodat alleen de ingevoerde gegevens in het elektronische beeld worden opgenomen. Bij zwart-wit afbeeldingen hebben deze instellingen effect op de grijstintenversie van het document, die door het Scan Station wordt geanalyseerd om de betreffende elektronische afbeelding te produceren. Deze functie is alleen van toepassing op grijswaarden- en zwart-witafbeeldingen Selecteer een van de volgende opties:
  - **Geen**
  - **Meerdere**: verwijdert kleuren die niet donker zijn (bijvoorbeeld zwarte of donkerblauwe inkt)
  - **Overheersend**: verwijdert de overheersende kleur
  - **Blauw**
  - **Groen**
  - **Rood**

  Wanneer u **Meerdere** of **Voornamelijk** selecteert, kunt u de *Sterktewaarde* aanpassen tot het punt waarop kleuren verdwijnen. De waarden lopen van -2 tot 2. De standaardwaarde is 0.

**Beeld van voorzijde en achterzijde combineren** — normaliter wordt van een document één beeld voor de voorzijde en één beeld van de achterzijde gemaakt. Schakel deze optie in als één beeld wilt die zowel de voorzijde als de achterzijde van het document bevat. Selecteer een van de volgende opties:

- **Geen**
- **Voorkant bovenaan**: de voorkant wordt boven de achterkant geplaatst in de afbeelding.
- **Voorkant onderaan**: de achterkant wordt boven de voorkant geplaatst in het beeld.
- **Voorkant links**: de voorkant wordt links van de achterkant geplaatst in het beeld.
- **Voorzijde rechts**: achterzijde staat links van de voorzijde in het beeld.

**Multi-invoer Ultrasonische detectie** — zorgt voor een betere verwerking van documenten door te signaleren dat documenten elkaar bij de invoer overlappen. Multi-invoer kan het resultaat zijn van het feit dat documenten zijn geniet, hechtmiddelen bevatten of elektrostatisch zijn geladen. Selecteer deze optie als u een *Multi-invoerreactie* wilt inschakelen als multi-invoer gedetecteerd wordt.

- **Multi-invoer gevoeligheid** — regelt hoe ambitieus de scanner te werk gaat om te bepalen of meer dan één document in het transport wordt ingevoerd. Multi-invoer wordt bepaald door de luchtgaten tussen documenten te detecteren. Hierdoor kan de detectie van multi-invoer worden gebruikt bij taken met documenten van verschillende dikte.
  - **Weinig**: de minst agressieve instelling; deze zal etiketten, slechte kwaliteit of dikke of gekreukte documenten niet zo snel detecteren als multi-invoer.
  - **Gemiddeld**: gebruik deze optie als uw set documenten van verschillende dikte of documenten met etiketten heeft. Afhankelijk van het materiaal waarvan de etiket is gemaakt, zullen documenten met etiketten niet als een dubbel ingevoerd document worden gezien.
  - **Hoog**: de meest agressieve instelling. Deze instelling kan worden gebruikt als alle documenten een dikte hebben die niet dikker is dan 80-grams papier.

  OPMERKING: Ongeacht de instelling kunnen plaknotities worden gezien als dubbel ingevoerde documenten.

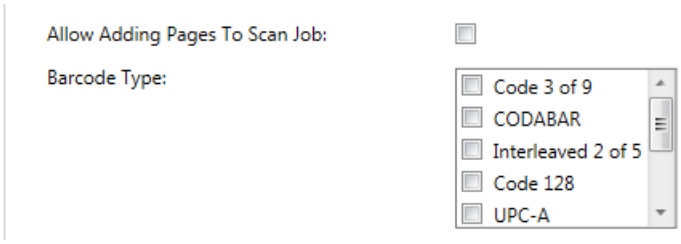
- **Multi-invoerreactie** — selecteer de actie die de scanner moet uitvoeren wanneer een multi-invoer wordt gedetecteerd. De toestand wordt bij alle opties in het Scan Station vastgelegd.
  - **Doorgaan met scannen**: het Scan Station gaat door met scannen.
  - **Scannen stoppen**: het scannen stopt en u heeft de optie om met scannen door te gaan of de opdracht te annuleren. Controleer of de papierdoorvoer vrij is en start de scansessie opnieuw vanuit de scantoepassing.

**Maximale documentlengte** (inch) — hier kunt u de maximumlengte van de documenten in uw taak opgeven. Als het Scan Station een document detecteert dat langer is dan deze waarde, wordt dit gezien als vastgelopen papier. De standaardwaarde is 14 inch (35,5 cm). Maximumlengte is 160 inch; minimumlengte is 2,5 inch.

**Omgekeerde paginavolgorde** — als deze optie is ingeschakeld legt het Scan Station de gescande afbeeldingen in omgekeerde volgorde van de volgorde waarin de documenten zijn gescand.

**Toevoegen van pagina's aan scantaak toestaan** — wanneer deze optie is ingeschakeld kan de gebruiker pagina's aan een scantaak blijven toevoegen. Wanneer alle pagina's in de invoerlade zijn gescand, verschijnt een bericht met de vraag of de gebruiker nog meer pagina's wil toevoegen. Als de gebruiker **Ja** selecteert, worden de aanvullende pagina's gescand en verschijnt de vraag opnieuw tot gebruiker **Nee** kiest of een time-out van 30 seconden optreedt.

**Type streepjescode** — selecteer een type streepjescode.




Streepjescodes staan ergens op de voor- of achterkant van een document. De volgorde van lezen is van links naar rechts, van boven naar beneden in zowel horizontale als verticale richting. Maximaal 10 streepjescodes worden aan elke kant van een document gelezen.

OPMERKINGEN:

- De nauwkeurigheid van streepjescodes hangt heel erg af van de kwaliteit van de gescande afbeelding. Hogere resolutie en grotere streepjescodes verhogen de nauwkeurigheid. Aanbevolen instellingen van de scanner zijn 300 dpi, zwart/wit of grijswaarden. Als uw uitvoertype **PDF** is, moet u de kwaliteitsinstelling **Beste** gebruiken. Beeldcompressie kan ook van invloed op de nauwkeurigheid zijn. Kies de minimale compressie, of voor geen compressie om de leesnauwkeurigheid te verhogen.
- Als u een Indexsjabloon definieert, dan overschrijven de waarden die in het indexsjabloon zijn ingesteld alle opties die hier geselecteerd zijn. Zie hoofdstuk 6 voor meer informatie.

Selecteer het type streepjescodes in de lijst *Type streepjescode* die overeenkomen met de streepjescodes op de te scannen documenten. Wanneer een document gescand wordt, worden de gelezen streepjescodes als metagegevens in een bijbehorend .xml-bestand opgeslagen. Op de installatie-cd staat een .xsd-bestand voor het valideren van een bestand met metagegevens voor integratie in uw backend-systeem.

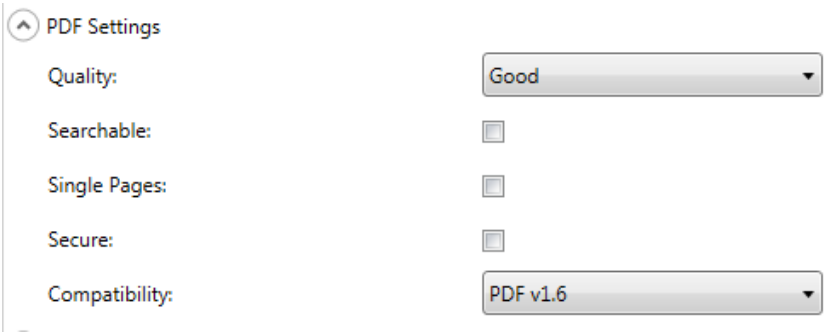
OPMERKING: U moet in Apparaatinstellingen **Inschakelen metagegevens meesturen** selecteren om het uitvoerbestand met metagegevens aan te maken.

Beschikbare type streepjescodes zijn:

- Code 3 van 9
- CODABAR
- Interleaved 2 van 5
- Code 128
- UPC-A
- UPC-E
- EAN 8
- EAN 13
- PDF -417

OPMERKING: Het selecteren van meerdere type streepjescodes kan de performance van de doorvoer beïnvloeden.

## PDF-instellingen




**Kwaliteit** — u kunt als kwaliteitsoptie kiezen uit de opties **Goed, Beter** of **Best**. Wanneer u een bestand als PDF opslaat, worden vooraf gedefinieerde instellingen voor resolutie gebruikt wanneer u **Goed** (150 dpi), **Beter** (200 dpi) en **Best** (300 dpi) selecteert. De dpi-instellingen van het Scan Station worden niet gebruikt wanneer in PDF-modus wordt gescand.

**Zoekbaar** — hiermee maakt u een document bestaande uit een of meerdere pagina's, dat zowel tekst als afbeeldingsgegevens bevat. OCR-technologie (Optical Character Recognition) wordt gebruikt om tekstgegevens uit de gegevens van het gescande beeld te halen. Wanneer u deze optie selecteer, wordt de optie *Taal* weergegeven. Selecteer de taal die u wilt gebruiken om het PDF-bestand te genereren.

OPMERKING: Met deze opties wordt specifiek OCR ingeschakeld. OCR kan ook worden ingeschakeld door XLS, DOC en RTF uitvoer te selecteren.

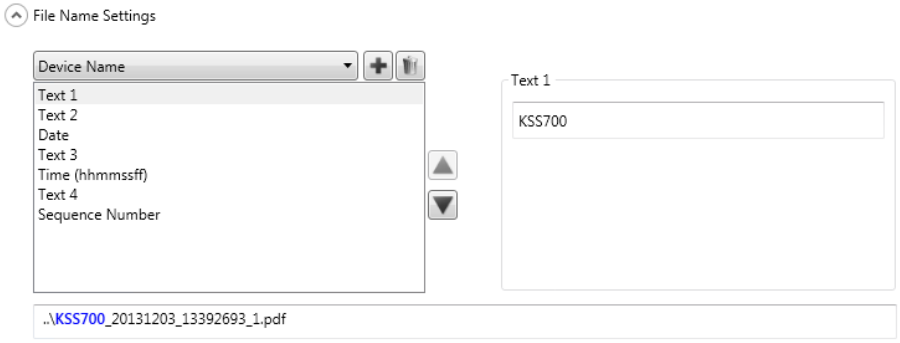
**Enkele pagina's** — hiermee maakt u een PDF-bestand van elke gescande pagina. Wanneer u een dubbelzijdig document scant, wordt voor zowel de voorkant als de achterkant een afzonderlijk bestand gemaakt.

**Veilig** — biedt u de mogelijkheid een wachtwoord in te vullen dat wordt gebruikt om het bestand te coderen, voordat het bestand wordt afgeleverd. Het wachtwoord wordt in een aparte e-mail verzonden als *E-mail* een van de gekozen bestemmingen is.

**Compatibiliteit** — deze optie is specifiek voor het digitale behoud van elektronische documenten en wordt gebruikt als u een PDF wilt aanmaken die op de lange termijn gebruikt wordt. Selecteer de gewenste PDF-optie in de vervolgkeuzelijst.

OPMERKING: **PDF/A** en **Secure** sluiten elkaar uit.

## Instellingen bestandsnaam




U kunt met Instellingen bestandsnaam waarden opgeven die de locaties (directories of subdirectories) en de bestandsnaam bepalen die bij het maken van gescande documenten worden gebruikt. U kunt een map opgeven waarin gescande documenten worden geplaatst bij het scannen naar een netwerkmap, FTP-locatie of USB-station. U kunt ook een voorvoegsel voor de bestandsnaam opgeven, die voor elk gemaakt document wordt gebruikt. Gescande documenten worden met dit voorvoegsel gemaakt en het voorvoegsel kan optioneel worden voorzien van een datum en tijd. Wanneer u bijvoorbeeld het voorvoegsel *facturen* en de mapnaam *2012* maakt, krijgt de bestandsnaam van het gescande document de volgende indeling*: receipts_20120117_092219.tif en* wordt het document in een map genaamd *2012* geplaatst.

- **Apparaatnaam** — hiermee kunt u de naam van het Scan Station in de bestandsnaam opnemen of als deel van het bestandspad.
- **Gebruikersnaam** — de gebruikersnaam van de persoon die ingelogd is op de Scan Station. Als **Force User login** (Inloggen gebruiker verplichten) is uitgeschakeld (niet verplicht om in te loggen op de Scan Station), dan is de gebruikersnaam leeg.
- **Taaknaam** — de titel die wordt weergegeven op de taakknop die geselecteerd werd tijdens het gebruik van het scherm Jobs (Taken). Als gewerkt wordt met de standaard Scan Station, dan is de Taaknaam leeg. Dit is geen geldige keuze als u geen taak gedefinieerd heeft. Ga voor meer informatie naar hoofdstuk 9, *Taken aanmaken*.
- **Datum** — hiermee kunt u de datum in de bestandsnaam opnemen of als deel van het bestandspad.
- **Tijd (uummssff)** — hiermee kunt u een tijdstip (uummssff) in de bestandsnaam opnemen of als onderdeel van het pad van het bestand.
- **Volgnummer** — hiermee kunt u een volgnummer in de bestandsnaam opnemen of als deel van het bestandspad.
- **Tekst** — hiermee kunt u tekst in de bestandsnaam opnemen of als deel van het bestandspad. Dit is beperkt tot het maximumaantal tekst dat door het doelbesturingssysteem wordt toegestaan.
- **Directory-separator** — hiermee kunt u een separator in de bestandsnaam opnemen of als deel van het bestandspad.

OPMERKINGEN:

- Gebruik de pijlen omhoog of omlaag om de onderdelen in de velden opnieuw te rangschikken.
- Tijdens het invullen van waarden wordt de voorbeeld bestandsnaam weergegeven in het tekstveld onderin het scherm.
- Wanneer u *Tekst*, *Datum* of *Volgordenummer* selecteert, worden rechts nog meer selecties weergegeven.
- In het veld *Bestandsnaam* moet minstens één bestandsnaam zijn ingevuld.
- Als u een Indexsjabloon definieert, dan overschrijven de waarden die in het indexsjabloon zijn ingesteld alle opties die hier geselecteerd zijn. Ga voor meer informatie naar*hoofdstuk 6, Indexsjablonen.*

# 6 Indexsjablonen

## Inhoud


Een indexsjabloon aanmaken ..... 6-2
Het scherm indexsjablonen instellen ..... 6-4
Het scherm Instellingen voor indexsjabloon ..... 6-5
Het scherm Instellingen voor indexsjabloon (naam) ..... 6-8
Het scherm Indexveldbewerker ..... 6-9
Het scherm Eigenschappen streepjescodeveld ..... 6-10
Het scherm Eigenschappen OCR-veld ..... 6-13
Voorbeelden van gebruik ..... 6-14


Dit hoofdstuk beschrijft procedures voor het gebruik van het Indexsjabloon om gebieden voor streepjescode en OCR te definiëren en om ze te gebruiken om een padnaam en een bestandnaam aan te maken.

OPMERKING: Deze functie is alleen bedoeld voor gebruik met **uitvoerindelingen voor meerdere pagina's** (d.w.z. meerdere pagina's TIFF, meerdere pagina's PDF). Indexsjablonen mogen niet worden gebruikt met uitvoerindelingen van enkelvoudige pagina's. Als u Indexsjablonen gaat gebruiken, zal het toewijzen van een printer, fax of e-mail aan fax-bestemming niet de gewenste resultaten geven.

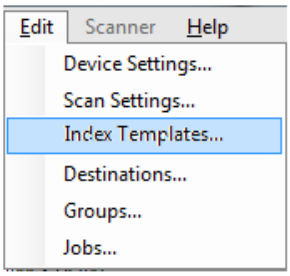
Een indexsjabloon wordt gebruikt om *indexvelden* te definiëren op een document dat gescand moet worden. De indexvelden bevatten informatie die gebruikt kunnen worden voor het in een bepaalde volgorde classificeren, sorteren of opslaan van de gescande documenten (aangeduid als indexeren). De indexvelden bestaan uit een of meer streepjescodes en/of een of meer tekstgebieden (OCR-data). Met het indexsjabloon kunt u tevens specificeren hoe het indexveld gebruikt kan worden vanaf een bestandsnaam of directorypad.

Met een indexsjabloon kunt u specificeren waar de streepjescode en de OCR op het document staan en waar de informatie gebruikt moet worden wanneer het pad en de bestandsnaam voor het gescande document wordt aangemaakt.

Indexsjablonen worden gebruikt in combinatie met taken (zie voor meer informatie hoofdstuk 9 *Taken*). Een taak wordt aangemaakt om elk type formulier te verwerken, samen met alle documenten die aan dat formulier gekoppeld zijn. Er kan bijvoorbeeld een taak worden aangemaakt voor het verwerken van een verzekeringsformulier, een andere taak kan worden aangemaakt voor het verwerken van een factuurformulier, enz. Een indexsjabloon wordt gedefinieerd voor elk uniek type document (formulier) en vervolgens gekoppeld aan de aangemaakte taak om dat formulier te scannen en te verwerken.

Elk indexsjabloon wordt gekoppeld aan **één** formulier.

## Een indexsjabloon aanmaken




De stappen hieronder beschrijven hoe een indexsjabloon moet worden aangemaakt. Zie de gedeeltes die volgen voor de beschrijvingen van velden en pictogrammen op elk van de Indexsjabloon-schermen. Er zijn twee schermen met Indexsjablooninstellingen: het ene scherm waarop u indexsjablonen toevoegt, aanpast en verwijdert; het andere scherm waarop u de naam van het indexsjabloon definieert.

1. Scan een representatief document voor elk type uniek document (formulier) waarop u een streepjescodegebied of OCR-index wilt definiëren.
2. Selecteer **Bewerken>Indexsjablonen**. Het scherm Indexsjablonen instellen wordt geopend. Als indexsjablonen al gedefinieerd zijn, dan worden ze vermeld op dit scherm. Als ze nog niet gedefinieerd zijn, dan is het scherm leeg.
3. Klik op het pictogram **Toevoegen** . Het scherm Instellingen indexsjabloon verschijnt.
4. Selecteer het pictogram **Indexveldbewerker** om een streepjescode en/of OCR-indexvelden aan te maken. Het scherm Indexveldbewerker verschijnt.
5. Klik op het pictogram **Afbeelding openen** . Het dialoogvenster Abeelding selecteren verschijnt.
6. Selecteer een van de gescande documenten die u gescande heeft in Stap 1 waarop u een streepjescode/OCR-gebied wilt toepassen. Wanneer de afbeelding geselecteerd is, wordt deze weergegeven in de afbeelding hieronder op het scherm Indexveldbewerker.
7. Bepaal of u een streepjescodegebied of OCR-gebied wilt aanmaken.
   - Als u een OCR-gebied wilt definiëren, klik dan op het pictogram **OCR** .
   - Als u een streepjescodegebied wilt definiëren, klik dan op het pictogram **Streepjescode** .

   Wanneer u op het pictogram klikt, verschijnt een dradenkruis. Verplaats de dradenkruis naar het gebied dat u wilt selecteren, klik op de linkermuisknop en houd deze ingedrukt, versleep de dradenkruis langs het gedeelte van de afbeelding dat u wilt en laat de knop los. Afhankelijk van uw keuze verschijnt het scherm met de eigenschappen voor streepjescode (of OCR) veld.

   OPMERKINGEN:

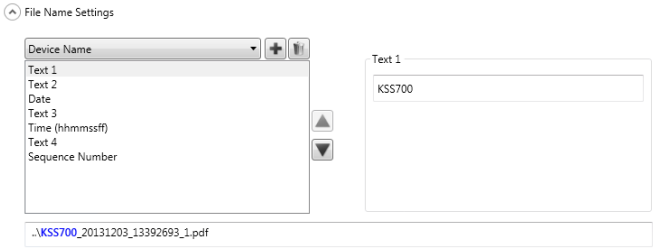
   - Als u de locatie van het indexveld wilt wijzigen, klik dan in het veld en versleep het gedeelte naar een nieuwe locatie.

- Als u de grootte van een indexveld wilt wijzigen, klik dan op een van de rode handgrepen en versleep deze om de grootte te wijzigen.




- Als een indexveld geselecteerd is, dan zijn de pictogrammen voor Streepjescode en OCR uitgeschakeld. Klik ergens buiten een indexveld om deze pictogrammen in te schakelen.

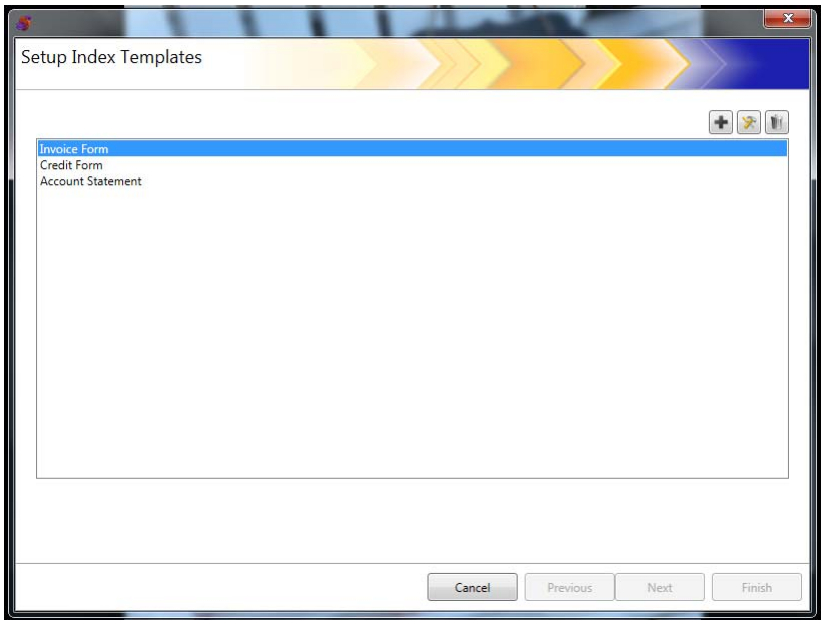
8. Definieer het gebied voor streepjescode of OCR op het scherm Eigenschappen streepjescode of het scherm Eigenschappen OCR-veld en klik op **Uitgevoerd**. Het scherm Indexveldbewerker wordt opnieuw weergegeven met de index(en) en de eigenschappen die u voor het indexveld heeft ingesteld. Klik op **OK**. Het scherm Instellingen indexsjabloon verschijnt.
9. Definieer de instellingen van uw bestandsnaam door de waarden vanuit de vervolgkeuzelijst te selecteren en vervolgens op **Volgende** te klikken.




10. Wanneer het scherm Instelling indexsjabloon verschijnt, vul dan in het veld *Naam indexsjabloon* de gewenste naam voor het indexsjabloon in en klik op **Voltooien** om naar het scherm Indexsjablonen terug te keren. Het indexsjabloon dat u heeft aangemaakt, verschijnt.

## Het scherm Instellen indexsjablonen

Het scherm Instellen indexsjablonen geeft alle indexsjablonen weer die eerder gedefinieerd zijn en biedt u de mogelijkheid om indexsjablonen toe te voegen, te wijzigen en te verwijderen.




| Pictogram | Beschrijving |
|---|---|
|  | Geeft het scherm Instellingen indexsjabloon weer, waaraan u een indexsjabloon kunt toevoegen. |
|  | Hiermee kunt u het geselecteerde indexsjabloon bekijken of wijzigen. |
|  | U kunt hiermee het geselecteerde Scan Station verwijderen. |

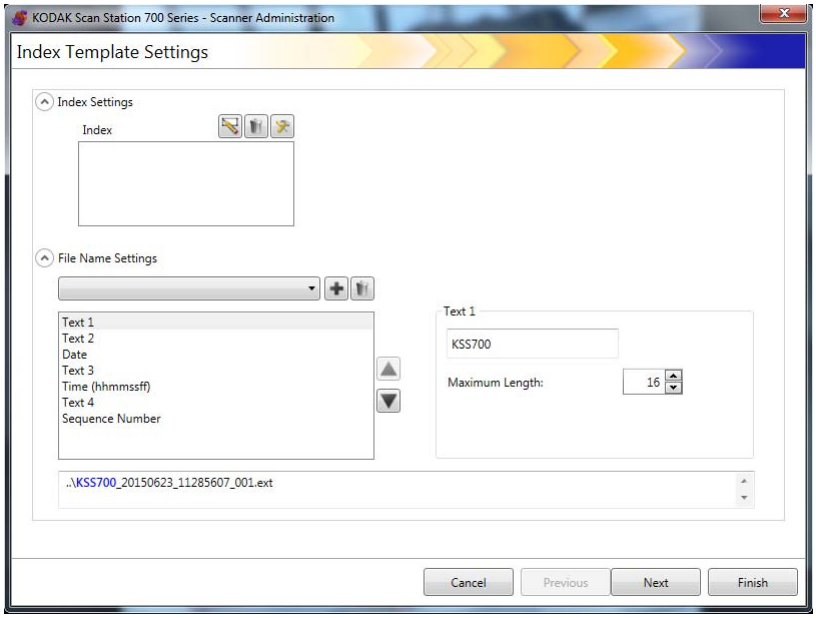
**Indexsjabloon** lijst — toont de indexsjablonen die aangemaakt zijn.

**Annuleren** — hiermee sluit u het scherm Instellen indexsjablonen en keert u terug naar het hoofdscherm van de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner-beheer.

**Vorige, Volgende, Voltooien** — niet beschikbaar op dit scherm.

## Het scherm Instellingen indexsjabloon

Met het scherm Instellingen indexsjabloon kunt u indexvelden aanmaken en beheren.




### Instellingen index

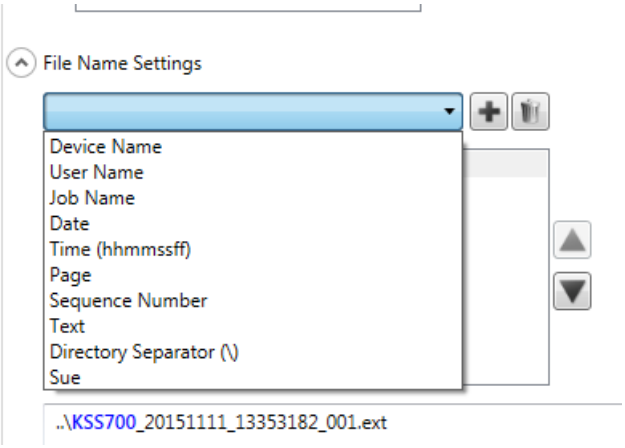
| Pictogram | Beschrijving |
|---|---|
|  | Het pictogram Indexveldbewerker toont het scherm Indexveldbewerker waar u voor uw indexsjabloon een streepjescode of OCR indexveld(en) kunt aanmaken. |
|  | U kunt hiermee het geselecteerde indexveld verwijderen. |
|  | Hiermee kunt u het geselecteerde indexveld bekijken of wijzigen. |

- **Index**veld — toont de indexvelden die zijn aangemaakt voor uw indexsjabloon.

### Instellingen bestandsnaam

| Pictogram | Beschrijving |
|---|---|
|  | Hiermee kunt u de waarde voor de bestandsnaam invullen die momenteel wordt weergegeven of geselecteerd in de vervolgkeuzelijst *Instellingen bestandsnaam* om het pad van uw bestandsnaam weer te geven. Alle indexen die u gedefinieerd heeft, worden ook in de lijst weergegeven. |
|  | U kunt hiermee het geselecteerde indexveld verwijderen. |

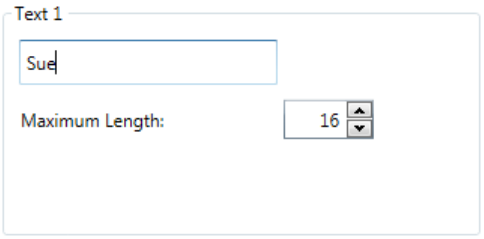
**Instellingen bestandsnaam** veld — hiermee kunt u waarden opgeven die de locaties (directories of subdirectories) en de bestandsnaam bepalen die bij het maken van gescande documenten worden gebruikt. U kunt een map opgeven waarin gescande documenten worden geplaatst bij het scannen naar een netwerkmap, FTP-locatie of USB-station. Klik op de pijl omlaag om een lijst met waarden weer te geven die u aan het pad van uw bestandsnaam kunt toevoegen. U moet in dit veld minstens één teken invullen.




- **Apparaatnaam** — deze gebruikt de naam van het Scan Station in de bestandsnaam of een deel van het bestandspad.
- **Gebruikersnaam** — deze gebruikt de naam van de ingelogde gebruiker in de bestandsnaam of een deel van het bestandspad.
- **Taaknaam** — deze gebruikt de naam van de taak in de bestandsnaam of een deel van het bestandspad.
- **Datum** — hiermee kunt u de datum in de bestandsnaam opnemen of als deel van het bestandspad.
- **Tijd (uummssff)** — hiermee kunt u een tijdstip (uummssff) in de bestandsnaam opnemen of als onderdeel van het pad van het bestand.
- **Pagina** — deze gebruikt een paginanummer in de bestandsnaam of een deel van het bestandspad.
- **Volgnummer** — deze gebruikt een volgnummer in de bestandsnaam of een deel van het bestandspad.
- **Tekst** — hiermee kunt u tekst in de bestandsnaam opnemen of als deel van het bestandspad. Dit is beperkt tot het maximumaantal tekst dat door het doelbesturingssysteem wordt toegestaan.
- **Scheidingsteken voor directory** — hiermee kunt u een scheidingsteken in de bestandsnaam opnemen of als deel van het bestandspad.
- **Indexen** — dat zijn de namen die u gedefinieerd heeft toen u de gebieden voor streepjescode en/of OCR geconfigureerd heeft die u als onderdeel van de bestandsnaam of het bestandspad kunt gebruiken.

OPMERKINGEN:

- Gebruik de pijlen omhoog of omlaag om de onderdelen in de velden opnieuw te rangschikken.
- Tijdens het invullen van waarden wordt de voorbeeld bestandsnaam weergegeven in het tekstveld onderin het scherm.
- Wanneer u *Tekst*, *Datum* of *Volgnummer* selecteert, worden rechts nog meer selecties weergegeven.




- Tijdens verwerking worden ongeldige tekens in de bestandsnaam vervangen door een ‘’?’’.
- Tijdens verwerking mogen bestandsnamen niet langer zijn dan 256 tekens.

**Annuleren** — hiermee sluit u het scherm Instellingen indexsjabloon en keert u terug naar het scherm Instellen indexsjablonen.

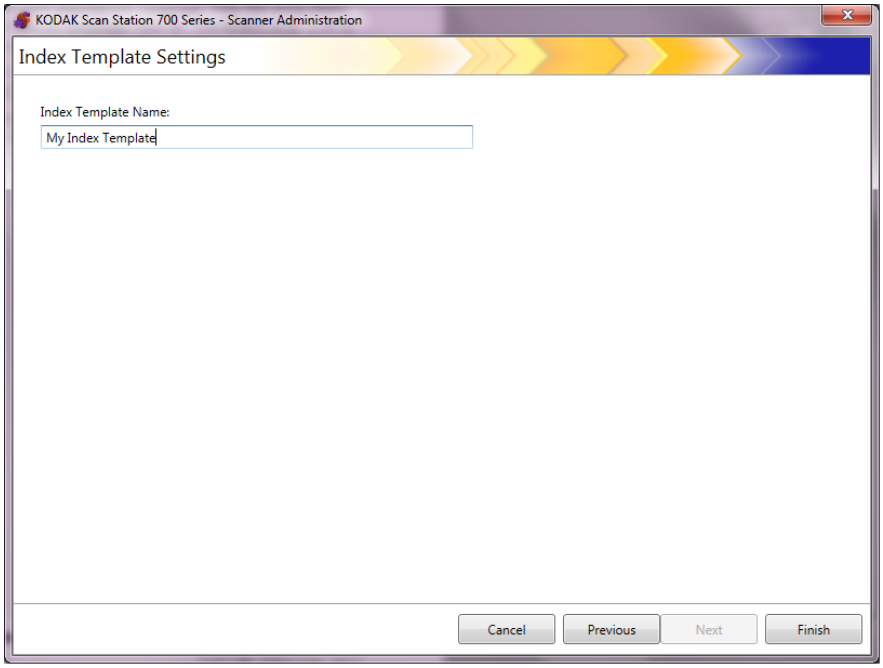
**Volgende** — hiermee gaat u naar het volgende scherm met Instellingen indexsjabloon waarop u voor dit indexsjabloon een naam kunt invullen.

**Voltooien** — hiermee slaat u uw keuzes op en keert u terug naar het scherm Instellen indexsjablonen.

OPMERKING: Als u een nieuw indexsjabloon aan het instellen bent, dan is **Voltooien** niet beschikbaar. U moet op **Volgende** klikken om uw indexsjabloon een naam te geven.

## Het scherm Instellingen voor indexsjabloon (naam)

Het scherm Instellingen voor indexsjabloon (naam) wordt opnieuw weergegeven nadat u de waarden voor uw indexsjabloon geconfigureerd heeft waar u voor het indexsjabloon een naam invult.

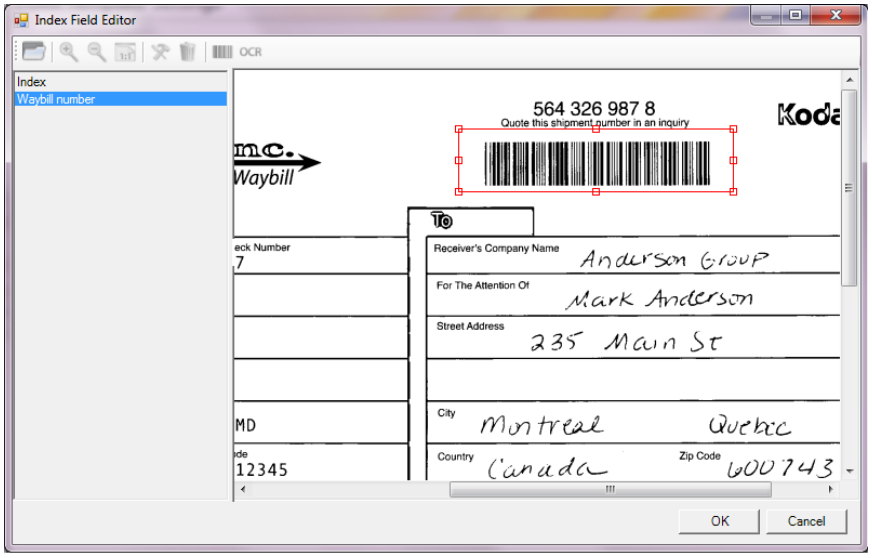



**Annuleren** en **Voltooien** — hiermee keert u terug naar het scherm Instellen indexsjabloon.

**Vorig** — hiermee gaat u naar het vorige scherm.

## Het scherm Indexveldbewerker

Gebruik dit scherm voor het aanmaken van velden voor streepjescode en/of OCR-index.




### Pictogrammen

**Afbeelding openen**: toont het dialoogvenster voor de geselecteerde afbeelding waar u een JPEG- of TIFF-afbeelding kunt selecteren om op een OCR- en/of streepjescodegebied toe te passen.

**Weergave**pictogrammen: selecteer het pictogram voor Inzoomen, Uitzoomen, of Feitelijk 1:1 om de afbeelding op de gewenste weergavegrootte weer te geven.

**Bewerken**: toont het scherm Eigenschappen OCR-veld of Eigenschappen streepjescodeveld waarop u wijzigingen aan de geselecteerde indexwaarde kunt aanbrengen.

**Verwijderen**: hiermee verwijdert u de geselecteerde indexwaarde.

**Streepjescode**: toont het scherm Eigenschappen streepjesveld waarop u de eigenschappen van een streepjescode-indexveld kunt instellen.

**Index**: toont het scherm Eigenschappen OCR-veld waarop u de eigenschappen van een OCR indexveld kunt instellen.

**Index** veld — toont de indexvelden die u gedefinieerd heeft voor dit indexsjabloon.

**Weergavegedeelte** — wanneer een afbeelding geselecteerd wordt, wordt deze weergegeven in het weergavegedeelte van het scherm Indexveldbewerker waarop u een gebied kunt selecteren waarop u een gebied voor OCR- en/of streepjescode kunt toepassen.

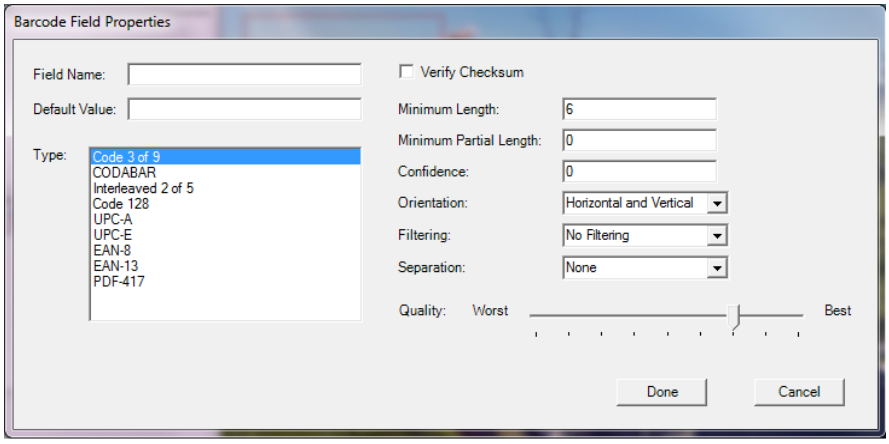
**Eigenschappen** veld — toont de opties die u geselecteerd heeft op het scherm Eigenschappen streepjescodeveld en/of Eigenschappen OCR-veld.

**OK** — hiermee slaat u uw keuzes op en keert u terug naar het scherm Instellingen indexsjabloon.

**Annuleren** — hiermee sluit u het venster Indexveldbewerker zonder wijzigingen op te slaan.

**Het scherm Eigenschappen streepjescodeveld**

Met het scherm Eigenschappen streepjescodeveld kunt u een streepjescode-indexveld instellen en kan dit scherm geopend worden door de muisknop los te laten na het tekenen van een gebied rondom het gewenste streepjescodeveld of door het selecteren van het pictogram Bewerken op het scherm Indexveldbewerker.




- **Veldnaam** — het streepjescodeveld moet een naam hebben om te kunnen worden opgeslagen. Deze naam identificeert het streepjescodeveld en wordt weergegeven in:
  - de indexlijst in de Indexveldbewerker.
  - de indexlijst in het scherm Instellingen indexsjabloon.
  - de vervolgkeuzelijst *Instellingen bestandsnaam*.
- **Standaardwaarde** — de waarde die in dit veld is ingevuld, wordt gebruikt als de streepjescode niet gelezen kan worden of ontbreekt.
- **Type** — vermeldt de type streepjescodes die beschikbaar zijn. Er kan slechts één type streepjescode geselecteerd worden. De volgende type streepjescodes worden ondersteund:

| | |
|---|---|
| Code 3 van 9 | UPC-E |
| CODABAR | EAN -8 |
| Interleaved 2 van 5 | EAN -13 |
| Code 128 | PDF -417 |
| UPC-A | |

- **Controlesom verifiëren** — selecteer dit veld als de streepjescode een controlesomteken bevat. Met controlesomtekens wordt de nauwkeurigheid bij het aflezen van streepjescodes gewaarborgd. Niet alle type streepjescodes ondersteunen verificatie middels een controlesom. Type streepjescodes die mogelijk verificatie middels een controlesom ondersteunen, zijn: Code 3 van 9, CODABAR en Interleaved 2 van 5.

  Sommige type streepjescodes, zoals PDF-417, UPC en EAN hebben een ingebouwde controlesommogelijkheid die niet uitgeschakeld kan worden.

  Als u **Controlesom verifiëren** niet selecteert voor streepjescodes met een controlesom, dan verschijnt de waarde van de controlesom (meestal het laatste teken van de streepjescode) in de waarde van de streepjescode. In andere gevallen blijft het controlegetal verborgen.

Als de verificatie van het controlegetal tijdens het scannen mislukt, dan wordt geen streepjescode gegenereerd. Bepaalde type streepjescodes, zoals Code 128, hebben verplichte controlesomtekens. De code is altijd aanwezig en moet correct zijn om de waarde te kunnen lezen. Andere codes bevatten optionele controlesomtekens die een extra teken toevoegen indien aanwezig.

Om ongeldige Code 128-symbolen te kunnen lezen, kunt u de optie **Minimum gedeeltelijke lengte** kiezen. De gegevenstekens worden in dit geval gerapporteerd, zelfs als de controlesom mislukt. De ongeldige controlesom wordt niet geretourneerd. Als de streepjescode een optionele controlesom bevat, dan wordt de code niet gevalideerd door de software.

Als u **Minimum gedeeltelijke lengte** selecteert voor een streepjescode met een optionele controlesom, dan krijgt u terug wat er gevonden wordt (goed of slecht). Af en toe geeft een streepjescode het juiste resultaat terug, maar mislukt de controlesom.

- **Minimumlengte** — vul in dit veld voor de waarde van de streepjescode een minimumwaarde in. De minimumlengte is standaard 6. Het wordt aanbevolen om de parameter Minimumlengte in te stellen op zes of minder tekens, zodat de software de streepjescodewaarden kan behouden bij gedeeltelijk aflezen.
- **Minimum gedeeltelijke lengte** — vul in dit veld een waarde in als u voor de streepjescode een waarde wilt genereren, zelfs als deze onvolledig is. Dit is vooral handig bij streepjescodes die alleen worden gebruikt bij scheiding van documenten waarbij de absolute waarde minder kritiek is.

  OPMERKING: Minimum gedeeltelijke lengte mag niet worden gebruikt als **Controlesom verifiëren** is ingeschakeld, omdat er dan een streepjescodewaarde kan worden gegenereerd terwijl de verificatie van de controlesom mislukt.

- **Betrouwbaarheid** — vul in dit veld een nummer in om te beperken wat als het geslaagd lezen van een streepjescode wordt beschouwd. Hoe hoger de waarde is die u invult, des te kleiner bijvoorbeeld de kans is dat streepjescodes verkeerd worden gelezen. Betrouwbare waarden variëren van 0 (beetje betrouwbaarheid) tot 100 (absolute zekerheid).
- **Richting** — specificeer de richting van de streepjescodes in het document. De keuzemogelijkheden zijn: **Horizontaal, Verticaal** en **Horizontaal en Horizontaal**.
- **Filtering** — tijdens het lezen van streepjescodes van een fax of een ander apparaat waarop CCD-pixel wegvallen, kan het toepassen van een filter helpen het aantal te lezen als balken ontbrekende pixels hebben. Het selecteren van **Filter1** vult een gat in een balk van 1 pixel. **Filter2** vult een gat van 2 pixels, enz.

- **Scheiding** — hiermee kunt u een streepjescode gebruiken als indicatie om een nieuw document aan te maken. Dit document wordt aangeduid als een “scheidingsdocument”. Scheiding kan slechts voor één index worden geselecteerd.
  - **Geen**
  - **Een nieuw document aanmaken** — het scheidingsdocument en alle vervolgdocumenten worden gescheiden als een nieuw document.
  - **Pagina verwijderen** — alle documenten na het scheidingsdocument worden gescheiden als een nieuw document. Het scheidingsdocument wordt verwijderd. Dit is belangrijk wanneer het scheidingsdocument wordt gebruikt voor documentscheiding en geen belangrijke informatie bevat. De streepjescode blijft echter wel beschikbaar voor indexering. Als echter **Pagina verwijderen** is ingeschakeld, en **Uitvoer metagegevens inschakelen** (Apparaatinstellingen/Configuratie-instellingen) is ook ingeschakeld, dan zal de streepjescode van deze verwijderde pagina niet in het xml-bestand verschijnen.
  - **Dubbele pagina verwijderen** — verwijdert het scheidingsdocument en de volgende pagina wanneer dubbelzijdige documenten gescand worden. Dit is belangrijk wanneer het scheidingsdocument wordt gebruikt voor documentscheiding en geen belangrijke informatie bevat. De streepjescode blijft echter wel beschikbaar voor indexering. Als echter **Dubbele pagina verwijderen** is ingeschakeld, en **Uitvoer metagegevens inschakelen** (Apparaatinstellingen/Configuratie-instellingen) is ook ingeschakeld, dan zal de streepjescode van deze verwijderde pagina niet in het xml-bestand verschijnen.

    OPMERKING: Schakel niet **Detectie lege pagina** in wanneer de optie **Dubbele pagina verwijderen** wordt gebruikt.

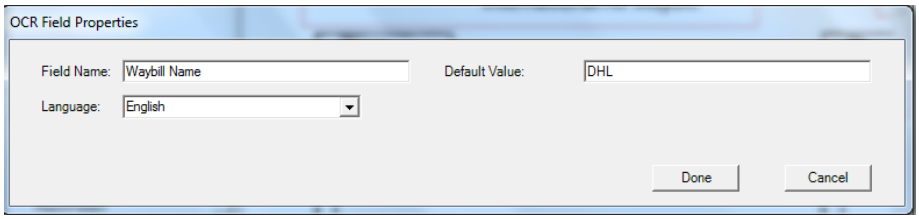
- **Kwaliteit** — selecteer desgewenst een kwaliteitsinstelling tussen **Slechtst** en **Best**. De beste kwaliteit wordt verkregen bij streepjescodes die zijn afgedrukt met een laserprinter, of voorgedrukt met een offsetprinter. Iets minder is de kwaliteit van streepjescodes die zijn afgedrukt met een inkjetprinter of dotmatrixprinter. Stem het niveau in het veld Kwaliteit af op de kwaliteit van de gescande streepjescodes. Hoe hoger u de kwaliteit instelt, hoe sneller de streepjescodes worden gelezen.

**Gereed** — hiermee slaat u uw keuzes op en keert u terug naar het scherm Instellingen indexsjabloon.

**Annuleren** — hiermee wordt het scherm Eigenschappen streepjescodeveld gesloten en keert u terug naar het scherm Instellingen indexsjabloon zonder uw wijzigingen op te slaan.

## Het scherm Eigenschappen OCR-veld

Met het scherm Eigenschappen OCR-veld kunt u een OCR-indexveld instellen. Dit scherm kan geopend worden door de muisknop los te laten na het tekenen van een gebied rondom het gewenste OCR-veld of door het selecteren van het pictogram Bewerken op het scherm Indexveldbewerker.




- **Veldnaam** — vul de naam van het OCR-veld in. Het OCR-veld moet een naam hebben om te kunnen worden opgeslagen. Deze naam identificeert het OCR-veld en wordt weergegeven in:
  - de indexlijst in de Indexveldbewerker.
  - de indexlijst in het scherm Instellingen indexsjabloon.
  - de vervolgkeuzelijst *Instellingen bestandsnaam*.
- **Standaardwaarde** — de waarde die in dit veld is ingevuld, wordt gebruikt als het veld OCR-index niet gelezen kan worden of ontbreekt.
- **Taal** — selecteer de juiste taal in de vervolgkeuzelijst om ervoor te zorgen dat speciale, taal-specifieke tekens (bijv. ç of ü) worden herkend.

**Gereed** — hiermee slaat u de waarden van uw OCR-index op en keert u terug naar het scherm Instellingen indexsjabloon.

**Annuleren** — hiermee wordt het scherm Eigenschappen OCR-veld gesloten en keert u terug naar het scherm Instellingen indexsjabloon zonder uw wijzigingen op te slaan.

## Praktijkvoorbeelden

Hierna volgen enkele praktijkvoorbeelden waarbij detectie van streepjescodes handig kan zijn. Er kunnen veel variaties in de situaties zijn, maar die zijn handig om te begrijpen op welke manier het Scan Station detectie van streepjescodes gebruikt.

**Autohandelaar**

Een autohandelaar heeft 20 locaties en een van de kerntaken is het verwerken van aanvragen voor een autofinanciering. De klant wacht meestal in de zitruimte op de goedkeuring. Een aanvraag voor een autofinanciering wordt gedaan op een standaard papieren formulier met een unieke streepjescode. Ondersteunende documentatie, zoals een kopie van het rijbewijs, belastingen, bewijs van inkomen of verblijfplaats kan ook worden verstrekt.

***Probleem***

De verkoper vult samen met de klant de aanvraag in en faxt het formulier naar het hoofdkantoor. De verkoper belt met het hoofdkantoor om er zeker van te zijn dat het formulier ontvangen en in behandeling is. De beeldkwaliteit van de fax is vaak slecht en vaak moet het formulier opnieuw worden gescand omdat instellingen niet in vooraf zijn ingesteld. Daarom besteedt de verkoper zijn of haar tijd om de klant binnen te houden en met bellen of het hoofdkantoor al een beslissing over de aanvraag heeft.

***Oplossing***

Met behulp van een Scan Station wordt een taak als ***Autofinanciering*** geconfigureerd met de juiste scaninstellingen en bestemming. De verkoper loopt naar het Scan Station met de aanvraag voor de financiering en ondersteunende documentatie, scant de documenten in de juiste volgorde en selecteert de vooraf ingestelde knop ***Autofinanciering***. De taak is ingesteld om een specifiek gedeelte van de afbeelding te scannen naar een streepjescode. De streepjescode wordt gescand en de waarde wordt gebruikt om het bestand van een unieke naam te voorzien (Nummer autofinanciering).

De bestandsnaam wordt samengesteld als:

`Autodealer1-Verkoper1-NummerAutofinanciering.pdf`

De bestemming is een e-mailadres op de Financiële afdeling van het hoofdkantoor.

De verkoper ziet dat de taak gescand wordt en goed is uitgevoerd. De verkoper richt zijn aandacht op de klant en een paar minuten later komt een bericht van de Financiële afdeling van het hoofdkantoor binnen met de mededeling dat de aanvraag in behandeling is en binnen 30 minuten een uitslag verwacht wordt.

### Transportbedrijf

#### *Probleem*

Een transportbedrijf heeft honderden locaties die pakketten accepteren om internationaal te worden bezorgd en moet voor de douane bijbehorende documenten scannen. De gescande documenten worden verstuurd naar een centrale locatie waar de vrachtbrieven worden voorbereid zodat de pakketten bij binnenkomst meteen met het vliegtuig naar internationale locaties kunnen worden vervoerd. In het verleden heeft het transportbedrijf het gebruik van multifunctionele printers geprobeerd, maar de interface bleek gebruiksonvriendelijk, de beeldkwaliteit slecht en de printers niet uitsluitend aan deze taken gekoppeld te zijn.

De eerste pagina van elk transportverzoek is een standaardformulier dat de klant invult en een unieke streepjescode heeft. Ondersteunende documentatie voor de douane wordt meestal verstrekt (brieven met een beschrijving van het pakket, ECCN, goedgekeurde extra's door de overheid, enz.). Wanneer het formulier is ingevuld, vult een medewerker van het transportbedrijf het bezorgadres en de contactinformatie in, scant vervolgens de streepjescode op het transportverzoek om het te koppelen aan het dossier dat ze aanmaken. Op dit moment weet de medewerker bijvoorbeeld dat het pakket naar Brazilië gaat.

Het verzoek voor internationaal transport wordt met de bijbehorende documentatie gescand en de afbeeldingen worden verstuurd naar de balie voor internationaal transport. Daar wordt alle administratie verwerkt om ervoor te zorgen dat alles voldoet aan de vereisten van de douane van dat land en om een vrachtbrief te maken. De administratie wordt met het feitelijke pakket verstuurd naar de douane van het land van bestemming. Na ontvangst van het pakket in het transportcentrum van het transportbedrijf in het land van bestemming, wordt de administratie vergeleken met de vrachtbrief die vooraf was verstuurd. Het doel is om in 95% van de gevallen geen verschillen tegen te komen zodat de pakketten 's nachts verstuurd kunnen worden.

#### *Oplossing*

Met behulp van een Scan Station wordt een taak als ***Internationaal transport*** geconfigureerd met de juiste scaninstellingen en bestemming. De bestemming is een beveiligde FTP-server in het hoofdkantoor. Het document wordt als een TIFF-bestand met meerdere pagina's opgeslagen.

Het pad en de bestandsnaam worden gebruikt om het document te identificeren. Bijvoorbeeld:

```
ftps:\\corporate-
server\ShippingCoLocation\ScanStationName\Date\Forei
gnShip-[barcode].tif
```

Het transportbedrijf vereist dat ook een bijbehorend XML-bestand met hetzelfde voorvoegsel als het TIFF-bestand met meerdere pagina's wordt aangemaakt. Dit bestand bevat de waarde van de streepjescode, de definitieve bestemming, de naam van het transportbedrijf, het adres en het bankrekeningnummer, het aantal pagina's in het document en het tijdstip waarop het TIFF-bestand met de meerdere pagina's is aangemaakt. De definitieve bestemming, de naam van het transportbedrijf, het adres en het bankrekeningnummer worden uit een database opgevraagd met behulp van de waarde van de streepjescode als zoekargument.

Aan de kant van de server, wanneer het bedrijf het TIFF-bestand en het XML-bestand in de SFTP-directory ziet staan, weet men dat het kopiëren gereed is. De bestanden worden vervolgens gekopieerd naar een andere locatie, waarbij het XML-bestand ontleed wordt, een vergelijking gemaakt wordt met het beelddocument, de transactie geregistreerd wordt en het TIFF-bestand en het XML-bestand uit de SFTP-directory worden verwijderd.

**Bedrijf voor hotelbeheer**

***Probleem***

Een bedrijf bezit meer dan 100 hotels in 70 landen wereldwijd. De manager van elk hotel kan aan klanten van het hotel kortingen op de dienstverlening goedkeuren, maar moet de korting registreren voor operationele, belasting- en overheidsdoeleinden. Voor elke korting wordt een factuur voor de geleverde diensten (handgeschreven) gewijzigd door de algemeen manager en ondertekend door een klant. De factuur wordt vervolgens gescand en verstuurd naar de afdeling boekhouding van het hoofdkantoor, en wordt in het grootboek van het hotel zelf een aantekening van de transactie gemaakt. Wettelijk moeten alle kortingen door het bedrijf verantwoord kunnen worden en alle administratie binnen 24 uur overeenkomen.

***Oplossing***

De factuur is meestal een document van één pagina met een unieke streepjescode. De korting is handgeschreven, de klant ondertekent de ontvangst van de korting, de gewijzigde factuur wordt gescand en de afbeelding wordt naar het hoofdkantoor verstuurd.

Een JPEG-bestand van één pagina wordt verstuurd naar een SFTP-bestemming, waarbij de directorynaam gebaseerd wordt op het tijdstip van het scannen, de locatie van het hotel, de naam van het apparaat, de gebruiker die het document aan het scannen is en de waarde van de streepjescode op de factuur, plus de datum/tijd.

**Voorbeeld**:

```
sftp:\\corporate-server\discounts\country\hotel-
location\machine-name\user\barcode value-date-
time.jpg
```

In de meeste gevallen bestaat de factuur uit één pagina. In 5% van de gevallen bestaat de factuur uit twee pagina's of meer. In deze gevallen moet de bestandsnaam dezelfde zijn als de eerste, maar dan met oplopend achtervoegsel toegevoegd.

**Voorbeeld**:

```
sftp:\\corporate-server\discounts\country\hotel-
location\machine-name\user\barcode value-date-
time.jpg
```

```
sftp:\\corporate-server\discounts\country\hotel-
location\machine-name\user\barcode value-date-time-
01.jpg
```

Wanneer de volgende streepjescode gelezen wordt, wordt de bestandsnaam teruggezet naar:

```
sftp:\\corporate-server\discounts\country\hotel-
location\machine-name\user\barcode value-date-
time.jpg
```

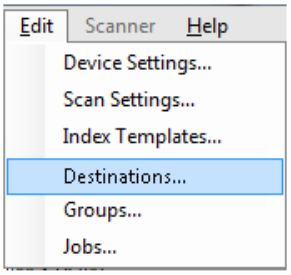
# 7 Bestemmingen aanmaken

## Inhoud

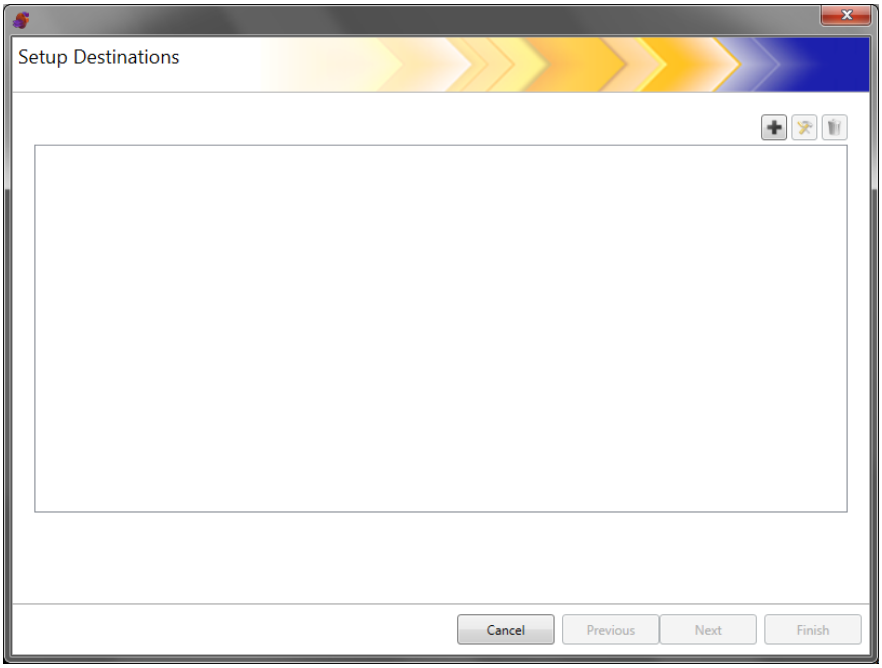

Het scherm Bestemmingen openen ..... 7-1
Indeling en terminologie van Bestemming ..... 7-2
Een e-mailbestemming instellen ..... 7-3
Een e-mailadresboek importeren ..... 7-5
Een netwerkbestemming instellen ..... 7-7
Een printerbestemming instellen ..... 7-9
Een printerbestemming voor printserver instellen ..... 7-9
Een printerbestemming voor gedeelde werkgroep instellen ..... 7-11
Een rechtstreekse netwerkprinter instellen ..... 7-13
Een FTP-site instellen ..... 7-15
Een Fax- of fax naar e-mailbestemmingen instellen ..... 7-18
Een SHAREPOINT-groep toevoegen ..... 7-19
Een Kofax Front Office Servergroep toevoegen ..... 7-21


Dit hoofdstuk bevat procedures voor het toevoegen van bestemmingen (bijv. e-mail, netwerkmap, printer, FTP, enz.).

## Het scherm Bestemmingen openen

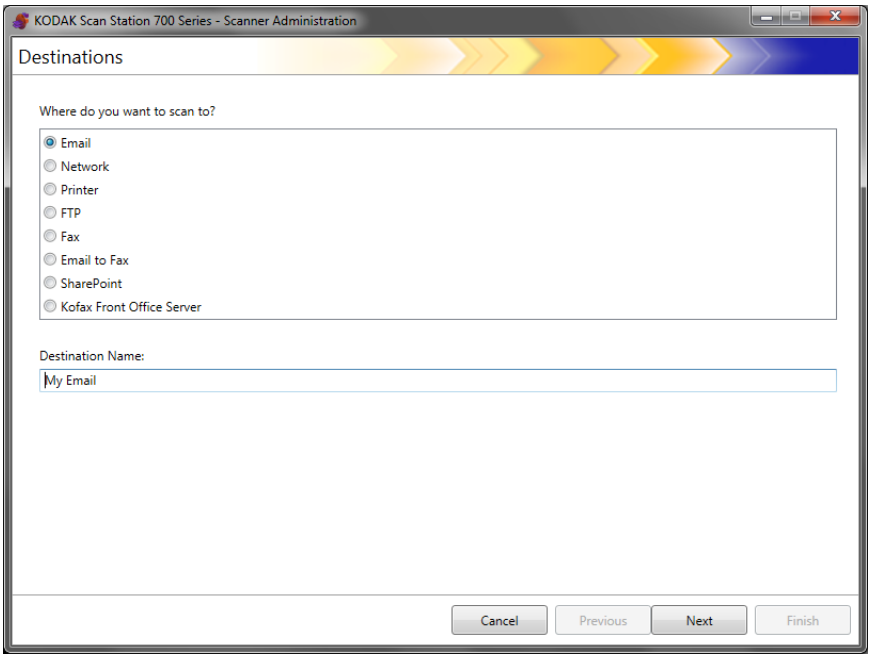



1. Selecteer **Bewerken>Bestemmingen**. Het scherm Bestemmingen instellen wordt geopend.




2. Klik op het pictogram **Toevoegen** om het scherm Bestemmingen te openen. Via het scherm Bestemmingen kunt u bestemmingen aanmaken voor: e-mail, netwerk, printer, FTP-sites, fax, e-mail naar fax, SharePoint en Kofax Front Office Server.

OPMERKING: Een Fax- en E-mail-naar-faxbestemming kunnen niet in dezelfde configuratie worden gedefinieerd.

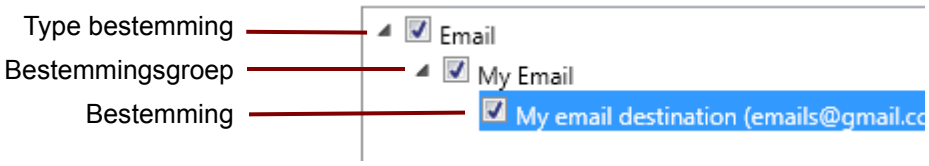



3. Selecteer het type bestemming dat u wilt aanmaken: Wanneer u een type bestemming selecteert, wordt een aanbevolen naam voor de bestemming in het *naam*veld *Bestemming* weergegeven. U kunt deze naam wijzigen door een naam in te vullen die voor u duidelijker is. Dit is de naam die op het aanraakscherm van het Scan Station zal worden weergegeven.
4. Klik op **Volgende**. De toepassing helpt bij elke configuratie van een bestemming.

   OPMERKING: Voor een detailbeschrijving van de verschillende soorten bestemmingen, zie de volgende hoofdstukken.

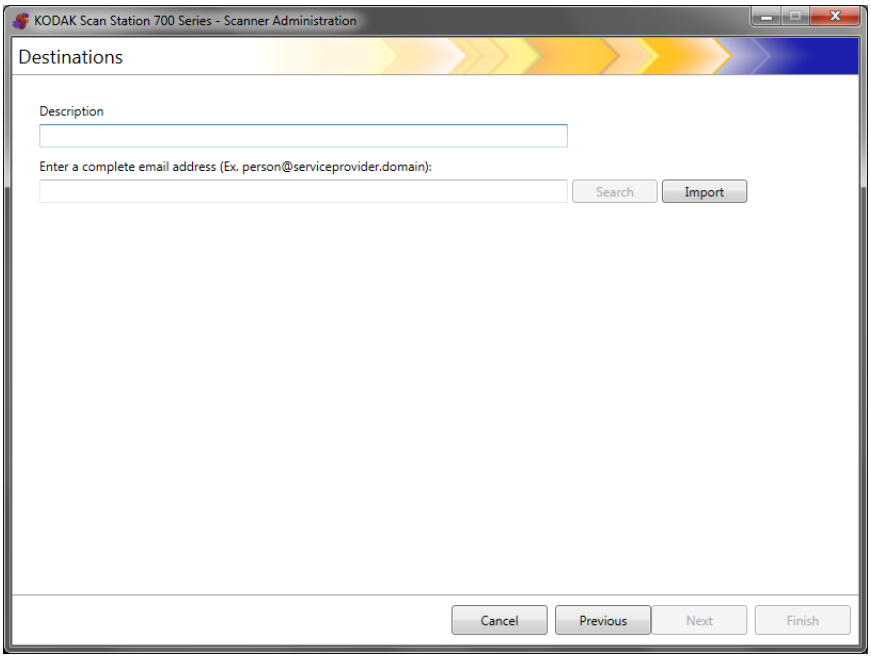
## Lay-out van bestemming en terminologie

Nadat een bestemming is ingesteld, verschijnt een scherm dat lijkt op het onderstaande scherm en dat uw bestemmingstypen, bestemmingsgroepen en bestemmingen toont.



## Een e-mailbestemming instellen

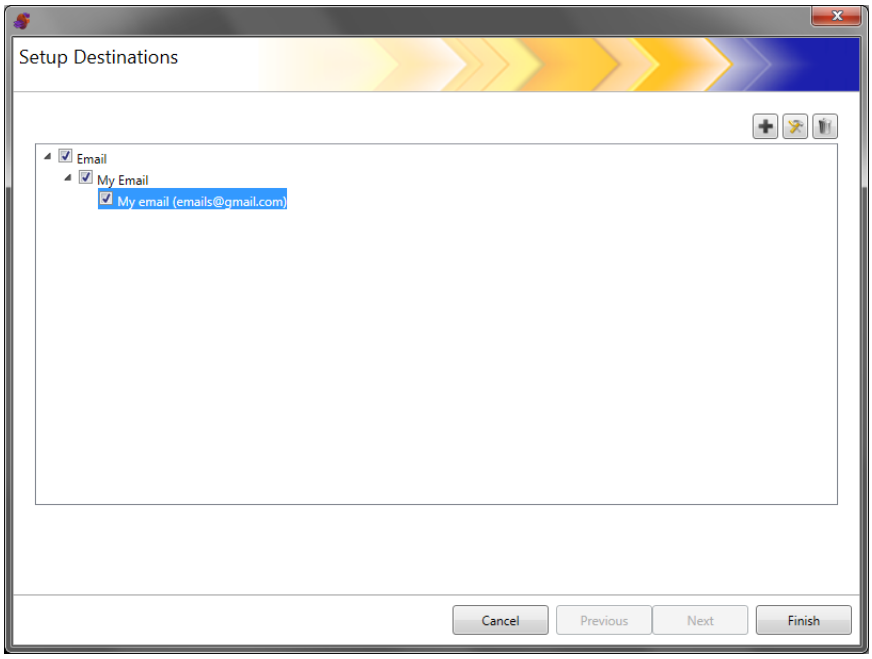
1. Selecteer **Bewerken>Bestemmingen**. Het scherm Bestemmingen instellen verschijnt.
2. Klik op het pictogram **Toevoegen** om het scherm Bestemmingen te openen.
3. Selecteer **E-mail**.
4. Klik op **Volgende**.




5. Voer in het veld *Beschrijving* een naam in en in het veld *Voer een volledig e-mailadres in* een e-mailadres waar u de gescande documenten heen wilt sturen.
   - Met **Zoeken** kunt u in het adresboek van het netwerk naar e-mailadressen zoeken. De gevonden adressen kunnen aan de geselecteerde e-mailgroep worden toegevoegd.

     OPMERKINGEN:
     - Het boek met netwerkadressen is het boek dat aan de SMTP-server gekoppeld wordt die geconfigureerd wordt onder Apparaatinstellingen (E-mailserver).
     - Als er meer dan 20 adressen worden gevonden die aan de zoekcriteria voldoen, kunt u de zoekactie verder beperken door meer informatie toe te voegen. Zo kunt u bijvoorbeeld de voornaam van de persoon die u zoekt toevoegen, bijvoorbeeld “smit, jan” in plaats van alleen “smit”.
     - Jokertekens kunnen voor en achter de zoekcriteria worden opgegeven.
     - De Zoekfunctie is afhankelijk van de apparaatinstellingen voor de Active Directory Server die zijn gespecificeerd voor een goede werking. Zie het gedeelte getiteld “Serverinstellingen Active Directory configureren” in hoofdstuk 4 voor meer informatie.
   - Met **Importeren** kunt u een CSV-bestand importeren. Zie het volgende gedeelte “Een e-mailadresboek importeren” voor meer informatie.

6. Klik op **Voltooien**. Het volgende scherm verschijnt met daarop de e-mailbestemmingen en groepen.




7. Als u aan dezelfde groep e-mailbestemmingen meer e-mailbestemmingen wilt toevoegen, dan klikt u op het pictogram **Toevoegen** en herhaalt u de stappen 5 en 6.
8. Om nog een groep met e-mailbestemmingen toe te voegen, selecteert u het type e-mailbestemming en klikt u op het pictogram **Toevoegen** of klikt u op **Voltooien.**

## Een e-mailadresboek importeren

CSV-bestanden zijn gegevensbestanden met databasegegevens. Elke rij bevat gegevenswaarden die door middel van komma's worden gescheiden. Elke komma op een tekstregel stelt een kolom gegevens uit de originele database voor. In het onderstaande voorbeeld ziet u gegevens die uit Microsoft Outlook Express zijn geëxporteerd.

OPMERKING: De eerste rij bevat mogelijk kolomkopinformatie en **niet** de feitelijke gegevens.

**Eerste rij**

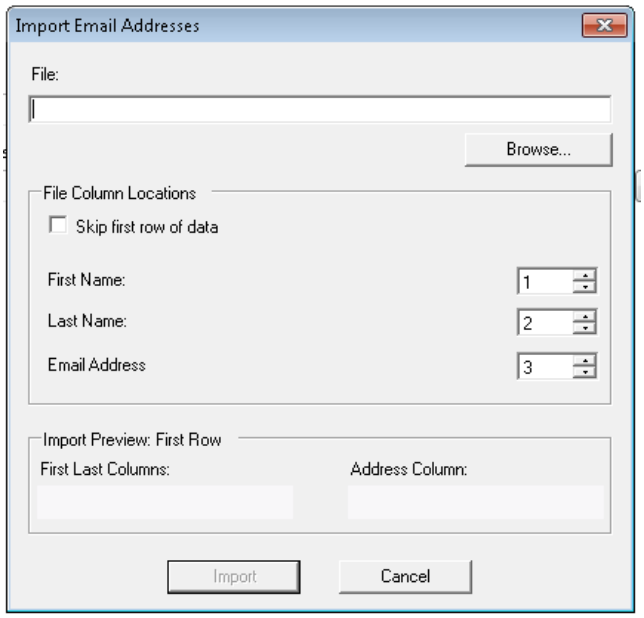
```
Voornaam, Achternaam, E-mailadres
Jan,Smit,jansmit@rochester.rr.com
Tom,Bakker,Tombakker123@yahoo.com
Willem,Nemo,wnemo@msn.com
```

U kunt uw e-mailadresboek uit Outlook Express exporteren naar een CSV-bestand. Wanneer u uw e-mailadresboek exporteert, kunt u de gegevenskolommen kiezen die u wilt exporteren.

OPMERKING: In andere e-mailprogramma's kunt u mogelijk niet de gegevenskolommen selecteren die u wilt exporteren

Aanbevolen wordt alleen de voornaam, de achternaam en het e-mailadres te exporteren.

1. Klik op **Importeren**. Het dialoogvenster **E-mailadressen importeren** verschijnt.




2. Typ de naam van het bestand dat de e-mailadressen bevat die u wilt importeren, in het veld *Bestand*. Gebruik zo nodig de knop **Bladeren** om het bestand te zoeken.

3. In veel e-mailtoepassingen worden automatisch de kolomkoppen als eerste gegevensrij geëxporteerd. Als u de kolomkoppen niet als eerste rij wilt importeren, selecteert u **Eerste rij met gegevens overslaan**.

   OPMERKING: Sommige e-mailtoepassingen exporteren de gegevens ook met extra dubbele aanhalingstekens om de gegevens. Bij het importeren van gegevens worden de aanhalingstekens verwijderd.

4. Voer de nummers van de kolommen in met **Voornaam**, **Achternaam** en **E-mailadres** in het CSV-bestand.

   Nadat u een CSV-bestand en kolomlocaties hebt geselecteerd, wordt een voorbeeld weergegeven met het resultaat van de selectie van kolomlocaties in het bestand. Wijzigingen in de kolomselectie worden steeds weergegeven in het voorbeeld.

   Als de drie waarden voor *Kolomlocatie bestand* 1, 2, en 3 zijn, ziet u het volgende in het voorbeeld:

| | |
|---|---|
| Voornaam Achternaam | E-mailadres |

   De voor- en achternaam worden gecombineerd tot weergavenaam voor het e-mailadres. Het e-mailadres wordt gebruikt om het feitelijke e-mailadres te maken.

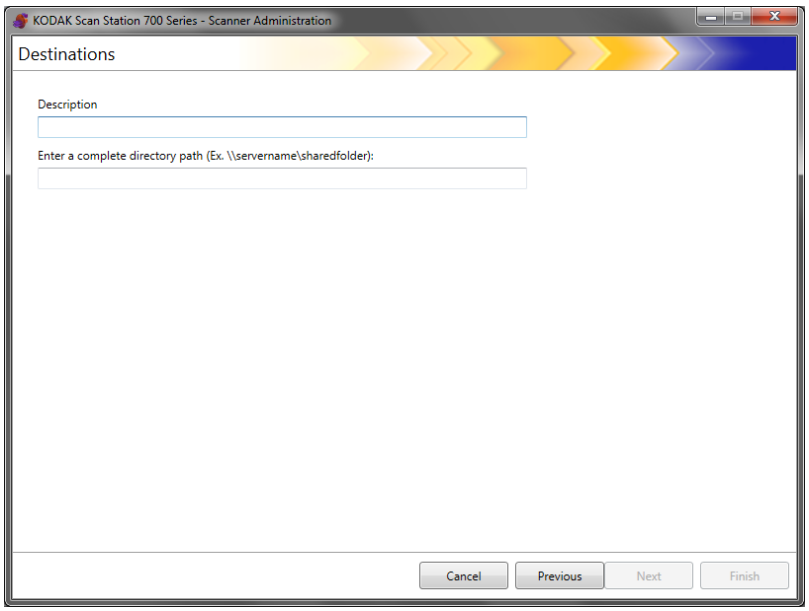
   Als alle drie kolomlocatiewaarden op 1 zouden zijn ingesteld, zou het voorbeeld er als volgt uitzien:

| | |
|---|---|
| Voornaam Voornaam | Voornaam |

5. Klik op **Importeren**. De e-mailadressen worden aan de geselecteerde e-mailgroep toegevoegd.

## Een netwerkbestemming instellen

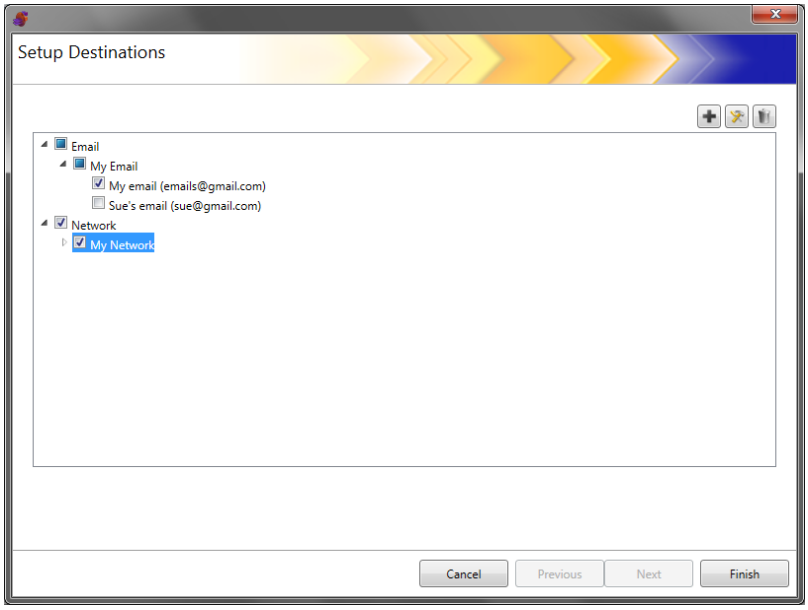
1. Selecteer **Bewerken>Bestemmingen**. Het scherm Bestemmingen instellen verschijnt.
2. Klik op het pictogram **Toevoegen** om het scherm Bestemmingen te openen.
3. Selecteer **Netwerk**.
4. Klik op **Volgende**.




5. Vul in het veld *Beschrijving* een naam als netwerkbestemming in die voor u logisch is.
6. Vul in het veld *Vul een volledig folderpad in* een volledige padnaam in en klik op **Voltooien**.

   OPMERKING: Wanneer u naar een op DFS gebaseerd netwerk scant, moet u een volledig netwerkpad opgeven.

   Het volgende scherm verschijnt met daarop de netwerkbestemming en de groep.



7. Als u aan dezelfde groep netwerkbestemmingen meer netwerkbestemmingen wilt toevoegen, dan klikt u op het pictogram **Toevoegen** en herhaalt u de stappen 5 en 6.
8. Om nog een groep met netwerkbestemmingen toe te voegen, selecteert u het type netwerkbestemming en klikt u op het pictogram **Toevoegen** of klikt u op **Voltooien.**

## Een printerbestemming instellen

Zorg vóór het instellen van printers dat u voor het Scan Station 700/720EX over een 32 bits stuurprogramma beschikt die geschikt is voor Windows 7 of voor het Scan Station 710/730EX over een 64 bits stuurprogramma voor Windows 8.

Het Scan Station kan op de volgende manieren met een printer worden verbonden:

- Maak verbinding met een printer die is aangesloten op een printserver in een netwerkdomein. Zie het volgende gedeelte voor procedures.
- Maak verbinding met een printer die door een andere computer in een netwerkwerkgroep wordt gedeeld. Zie de paragraaf met de naam, “Een printerbestemming voor gedeelde werkgroep instellen” later in dit hoofdstuk.
- Maak verbinding met een netwerkprinter die direct via een Ethernet-kabel (aangesloten op een router of hub) op het netwerk is aangesloten. Zie de paragraaf met de naam, “Een rechtstreekse netwerkprinter instellen” later in dit hoofdstuk.

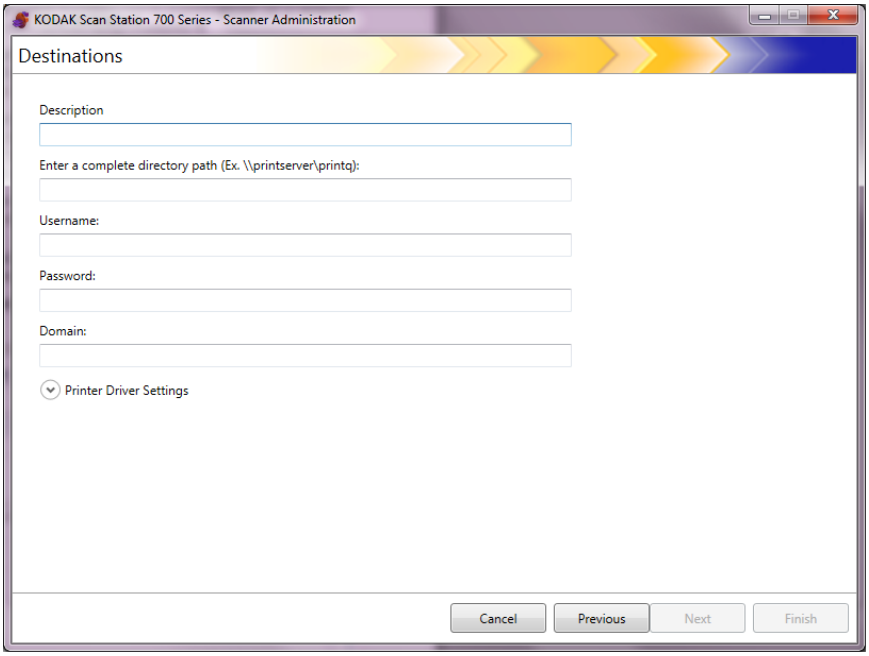
In al deze scenario's is het mogelijk dat Microsoft Windows ook aanmeldingsgegevens nodig heeft voor een apparaat dat toegang tot een netwerkprinter wil krijgen.

### Een printerbestemming voor printserver instellen

Doe het volgende als u binnen een netwerkdomein via een printserver verbinding met een printer wilt maken:

1. Selecteer **Bewerken>Bestemmingen**. Het scherm Bestemmingen instellen verschijnt.
2. Klik op het pictogram **Toevoegen** om het scherm Bestemmingen te openen.
3. Selecteer **Printer**.

4. Klik op **Volgende**.

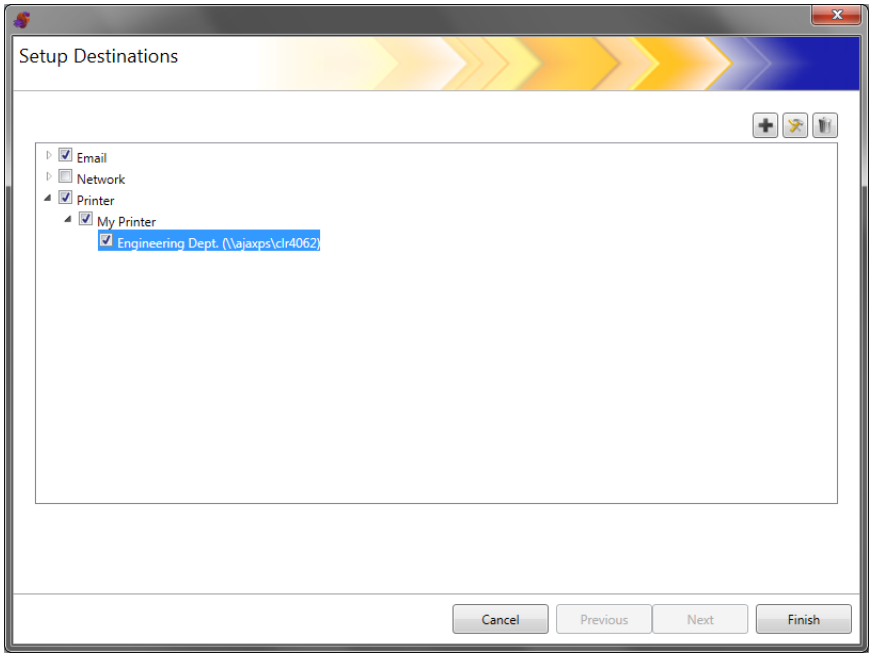



5. Typ een beschrijving voor de printer in het veld *Beschrijving*.
6. Vul het volledige pad naar de printserver en de printqueue in (bijv. \\printservername\printqueue) in het veld *Vul een volledig directory-pad in*.
7. Als het netwerkdomein zo is geconfigureerd dat de installatie van een printerstuurprogramma moet worden geverifieerd, dan vult u de **Gebruikersnaam**, het **Wachtwoord** en de naam van het **Netwerkdomein** in.

OPMERKINGEN:

- Als u niet de juiste gegevens opgeeft, is het mogelijk dat de printer en zijn stuurprogramma niet op het Scan Station worden geïnstalleerd.
- Voor deze configuratie zijn voor het printerstuurprogramma geen instellingen nodig.

8. Klik op **Voltooien**. Het volgende scherm wordt weergegeven met daarop de printerbestemming en de groep.



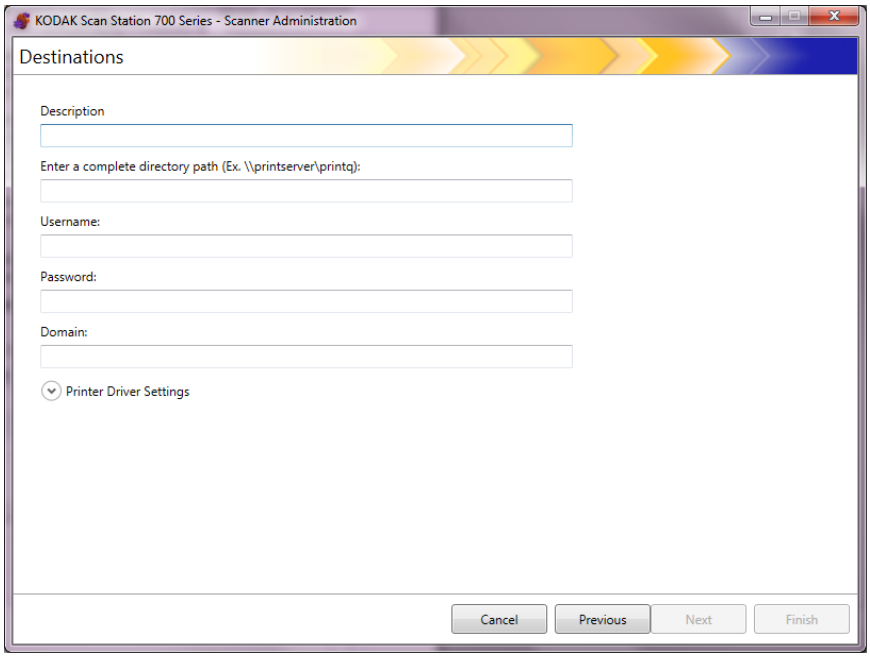

9. Als u aan dezelfde groep printerbestemmingen meer printerbestemmingen wilt toevoegen, dan klikt u op het pictogram **Toevoegen**.
10. Selecteer het printerbestemmingstype om nog een printerbestemmingsgroep toe te voegen en klik vervolgens op het pictogram **Toevoegen**, klik anders op **Voltooien**.

## Een printerbestemming voor gedeelde werkgroep instellen

Als u een printer wilt configureren die binnen het netwerk met een andere computer wordt gedeeld, volg dan de stappen hieronder.

*BELANGRIJK: Om deze configuratie te voltooien, moet u kennis hebben over hoe uw printers in uw organisatie worden ingesteld. Eventuele vragen dient u aan uw systeembeheerder te stellen.*

1. Selecteer **Bewerken>Bestemmingen**. Het scherm Bestemmingen instellen verschijnt.
2. Klik op het pictogram **Toevoegen** om het scherm Bestemmingen te openen.
3. Selecteer **Printer**.
4. Klik op **Volgende**.

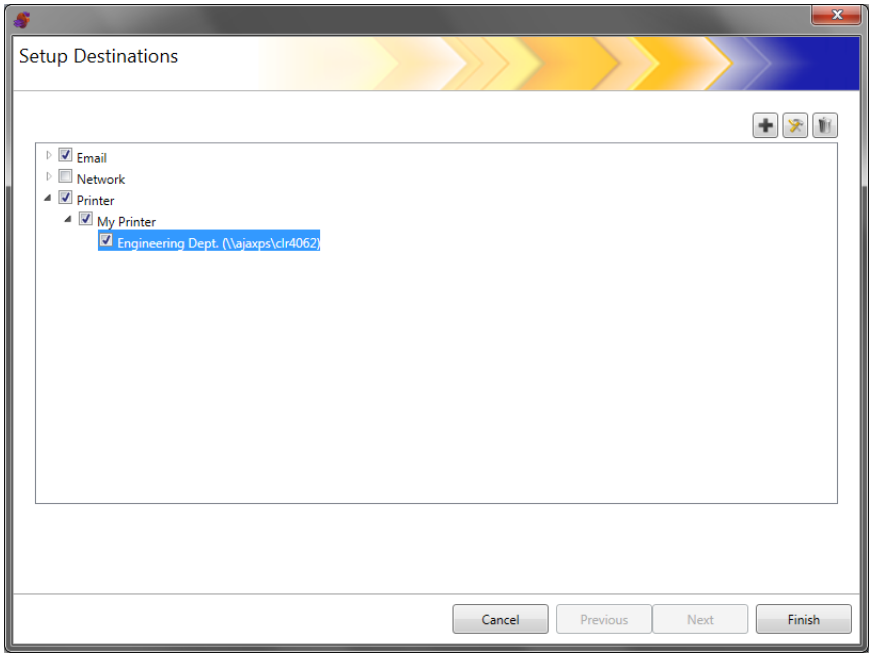



5. Typ een beschrijving voor de printer in het veld *Beschrijving*.
6. Vul het volledige pad naar de printserver en de printqueue in (bijv. \\printservername\printqueue) in het veld *Vul een volledig directory-pad in*.
7. Als de computer die de printer deelt zo is geconfigureerd dat de verbinding met de printer moet worden geverifieerd, dan vult u de **Gebruikersnaam**, het **Wachtwoord** en de naam van het **Netwerkdomein** in.

OPMERKINGEN:

- Als u niet de juiste gegevens opgeeft, is het mogelijk dat de printer en zijn stuurprogramma niet op het Scan Station worden geïnstalleerd.
- Voor deze configuratie zijn voor het printerstuurprogramma geen instellingen nodig.

8. Klik op **Voltooien**. Het volgende scherm wordt weergegeven met daarop de printerbestemming en de groep.

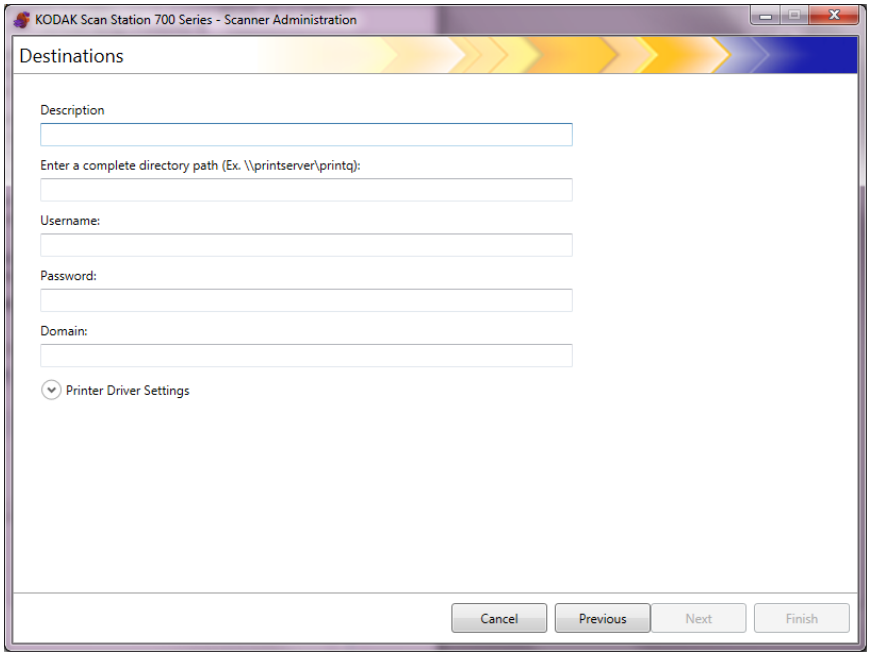



9. Als u aan dezelfde groep printerbestemmingen meer printerbestemmingen wilt toevoegen, dan klikt u op het pictogram **Toevoegen**.
10. Selecteer het printerbestemmingstype om nog een printerbestemmingsgroep toe te voegen en klik vervolgens op het pictogram **Toevoegen**, klik anders op **Voltooien**.

## Een rechtstreekse netwerkprinter instellen

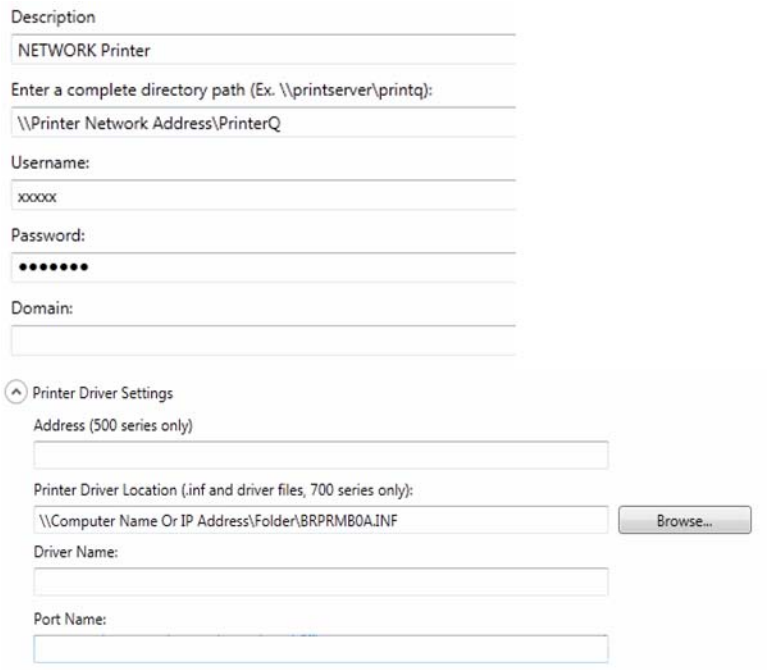
Als u een printer wilt configureren die rechtstreeks op een netwerk is aangesloten, volg dan de stappen hieronder.

1. Selecteer **Bewerken>Bestemmingen**. Het scherm Bestemmingen instellen verschijnt.
2. Klik op het pictogram **Toevoegen** om het scherm Bestemmingen te openen.
3. Selecteer **Printer**.
4. Klik op **Volgende**.




5. Typ een beschrijving voor de printer in het veld *Beschrijving*.
6. Vul in het veld *Vul een volledig directory-pad in* het IP-adres van de netwerkprinter en de naam van de printqueue in (bijv. \\192.168.1.136\printQueuename).
7. Als inloggegevens nodig zijn voor toegang tot de locatie van het printerstuurprogramma, vul deze dan in de velden *Gebruikersnaam*, *Wachtwoord*, en *Domein* in.

8. Vul voor het stuurprogramma van de printer in het gedeelte Instellingen de locatie van het informatiebestand voor de installatie van het stuurprogramma in het veld *Locatie printerstuurprogramma* of gebruik de knop **Bladeren**. Het printerstuurprogramma kan op elke pc staan die op hetzelfde netwerk is aangesloten en de locatie moet toegankelijk zijn vanaf de Scan Stations.




OPMERKING: Als u een configuratie aan het aanmaken bent die gebruikt moet worden op oudere modellen van het Scan Station (500/520EX), vul dan het adres van de printserver in waar het printerstuurprogramma op staat in het veld *Adres (alleen 500)*.

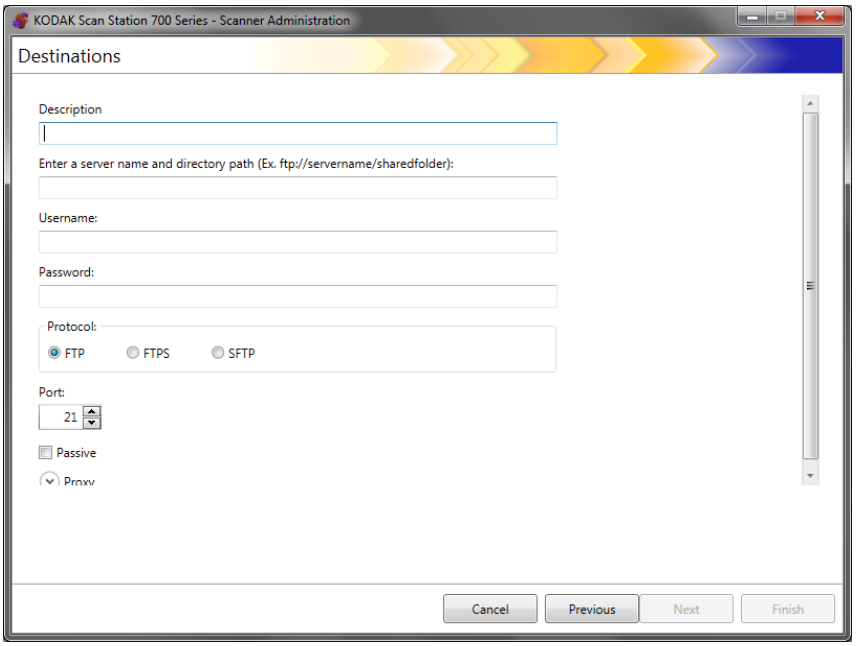
9. Druk vanaf een andere printer een testpagina op de betreffende printer af.
10. Vul in het veld *Naam stuurprogramma* de naam van het stuurprogramma in. Deze informatie staat op de testpagina.
11. Vul in het veld *Poortnaam* de naam van de poort in. Deze informatie staat op de testpagina.
12. Klik op **Voltooien**.
13. Als u aan dezelfde groep printerbestemmingen meer printerbestemmingen wilt toevoegen, dan klikt u op het pictogram **Toevoegen**.
14. Selecteer het printerbestemmingstype om nog een printerbestemmingsgroep toe te voegen en klik vervolgens op het pictogram **Toevoegen**, klik anders op **Voltooien**.

Het printerstuurprogramma wordt vanaf de delende computer geïnstalleerd. Na deze eerste installatie kan het Scan Station rechtstreeks met de netwerkprinter communiceren.

OPMERKING: Als een printer niet geïnstalleerd kan worden, controleer dan in het logbestand de foutmelding en zoek de betekenis ervan op de website van Microsoft.

## Een FTP-site instellen

1. Selecteer **Bewerken>Bestemmingen**. Het scherm Bestemmingen instellen verschijnt.
2. Klik op het pictogram **Toevoegen** om het scherm Bestemmingen te openen.
3. Selecteer **FTP**.
4. Klik op **Volgende**.




5. Vul de velden *Beschrijving, Vul een servernaam en folderpad in, Gebruikersnaam* en *Wachtwoord*. Het veld *Vul servernaam en folderpad in* moet het volledige pad naar de FTP-locatie bevatten, inclusief de submap waarin de gescande documenten worden geplaatst. Met *//ftp.acme.com/documenten* bijvoorbeeld wordt een verbinding gemaakt met de FTP-locatie *ftp.acme.com* en worden de gescande documenten in de map *documenten* geplaatst.
6. Selecteer de gewenste **Protocol-**optie: **FTP, FTPS** of **SFTP**.
   - Als u **FTP** selecteert, zijn de volgende opties beschikbaar:
     - Als de FTP-locatie via een andere poort dan poort 21 communiceert, wijzigt u de waarde met de pijltoetsen.
     - U kunt desgewenst **Passief** selecteren als dit voor de FTP-server is vereist. **Passief** wordt vooral gebruikt als de FTP-locatie zich buiten de firewall bevindt.

     Klik op de pijl omlaag **Proxy** om de proxy-instellingen te configureren.
     - Selecteer **GEBRUIKER na aanmelden** als *Proxytype.*

- Vul het **proxyadres** in de vorm van een volledige domeinnaam (bijvoorbeeld FTP.acme.com) of als een IP-adres in.
- Vul de **Gebruikersnaam** en het **Wachtwoord** in die nodig zijn om toegang te krijgen tot de proxyserver.
- Als de proxyserver via een andere poort dan poort 21 communiceert, wijzigt u de waarde met de pijltoetsen omhoog en omlaag.

• Als u **FTPS** selecteert, zijn de volgende opties beschikbaar:

- Selecteer een optie bij **Codering: Impliciet** of **Expliciet**.

  Wanneer dit is ingesteld op **Expliciet** overleggen het Scan Station en de server over of de gegevens moeten worden gecodeerd of niet, en welke vorm van codering moet worden gebruikt. Expliciet FTPS is ingesteld op poort 21. Het Scan Station beschikt over deze selectie als de server gecodeerde gegevens kan ontvangen.

  Wanneer dit is ingesteld op **Impliciet**, wordt van het Scan Station verwacht dat het altijd gecodeerde gegevens te versturen. De standaardpoort is 990.

  Raadpleeg de beheerder van de FTP-server voor de juiste coderingsoptie.
- Selecteer **Passief** als u Passieve poortnegotiation wilt inschakelen.
- Schakel **Een verifieerbaar SSL-servercertificaat is vereist** in als uw netwerkomgeving beveiligd is en uw certificaten up-to-date en ondertekend door een certificeringsinstelling moeten zijn.

Klik op de pijl omlaag **Proxy** om de proxy-instellingen te configureren.

- Selecteer **SOCKS** als uw *Type Proxy*.
- Vul het **proxyadres** in de vorm van een volledige domeinnaam (bijvoorbeeld FTP.acme.com) of als een IP-adres in.
- Vul de **Gebruikersnaam** en het **Wachtwoord** in die nodig zijn om toegang te krijgen tot de proxyserver.
- Als de proxyserver via een andere poort dan poort 1080 communiceert, wijzigt u de waarde met de pijltoetsen omhoog en omlaag.
- Selecteer de juiste **Versie** voor de proxyserver. Raadpleeg uw beheerder als u niet weet of u **SOCKS4** of **SOCKS5** moet gebruiken.

- Als u **SFTP** selecteert, zijn de volgende opties beschikbaar:
  - Als de SFTP-locatie via een andere poort dan poort 22 communiceert, wijzigt u de waarde met de pijltoetsen. Wanneer u **SFTP** selecteert, verandert de poortwaarde automatisch in poort 22 (de standaardwaarde).
  - Een Private Key-bestand is een gecodeerde sleutel die wordt gebruikt om toegang te krijgen tot de SFTP-server. Er zijn verschillende soorten Private Key-bestanden. Gebruik de knop **Bladeren** om het Private Key-bestand te selecteren dat op uw computer of netwerk is opgeslagen. Raadpleeg de SFTP-beheerder voor het juiste Private Key-bestand.

OPMERKING: Private Key-bestanden gecodeerd met DSA 2048, 4096 bits en Putty SSH1 RSA worden niet ondersteund.

  - Als u in het veld *Private Key-wachtwoord*een Private Key-bestand invult en het bestand is beveiligd met een wachtwoord, dan moet u een wachtwoord invullen. Het wachtwoord wordt gebruikt om het Private Key-bestand te decoderen.

Klik op de pijl omlaag **Proxy** om de proxy-instellingen te configureren. SFTP ondersteunt twee proxytypen: **HTTP** en **SOCKS**.

**http**

- Als u **HTTP** als uw type proxy selecteert, vul dan het **Proxy-adres** in de vorm van een volledige domeinnaam in (bijv. FTP.acme.com) of als een IP-adres.
- Vul de **Gebruikersnaam** en het **Wachtwoord** in die nodig zijn om toegang te krijgen tot de proxyserver.
- Als de proxyserver via een andere poort dan poort 81 communiceert, wijzigt u de waarde met de pijltoetsen omhoog en omlaag.
- Selecteer het juiste **Type verificatie** voor de proxyserver. Raadpleeg uw beheerder als u niet weet of u **AANMELDEN** of **NTLM** moet gebruiken.

**SOCKS**

- Als u **SOCKS** als uw type proxy selecteert, vul dan het **Proxy-adres** in de vorm van een volledige domeinnaam in (bijv. FTP.acme.com) of als een IP-adres.
- Vul de **Gebruikersnaam** en het **Wachtwoord** in die nodig zijn om toegang te krijgen tot de proxyserver.
- Als de proxyserver via een andere poort dan poort 1080 communiceert, wijzigt u de waarde met de pijltoetsen omhoog en omlaag.
- Selecteer de juiste **Versie** voor de proxyserver. Raadpleeg uw beheerder als u niet weet of u **SOCKS4** of **SOCKS5** moet gebruiken.

7. Klik op **Voltooien.**

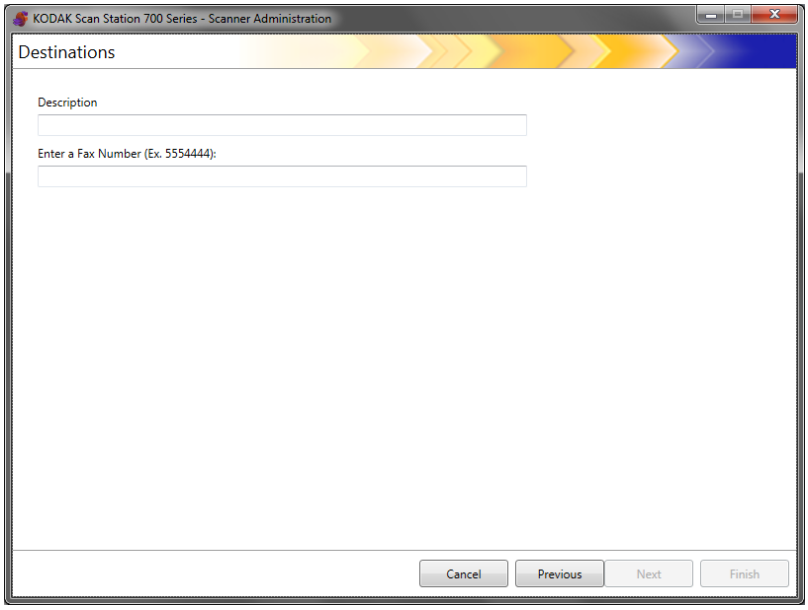
8. Selecteer het pictogram **Toevoegen** als u meerdere FTP-bestemmingen wilt toevoegen binnen dezelfde FTP-bestemmingsgroep en herhaal stap 5-8.
9. Om nog een groep met FTP-bestemmingen toe te voegen, selecteert u het type FTP-bestemming en klikt u op het pictogram **Toevoegen** of klikt u op **Voltooien.**

## Een faxbestemming of een e-mail-naar-fax-bestemming instellen

U kunt een bestemming naar een fax of e-mail naar fax instellen. De stappen zijn hetzelfde voor beide bestemmingen.

OPMERKING: U kunt voor een specifieke configuratie alleen een faxbestemming of een e-mail naar faxbestemming (niet beide) instellen.

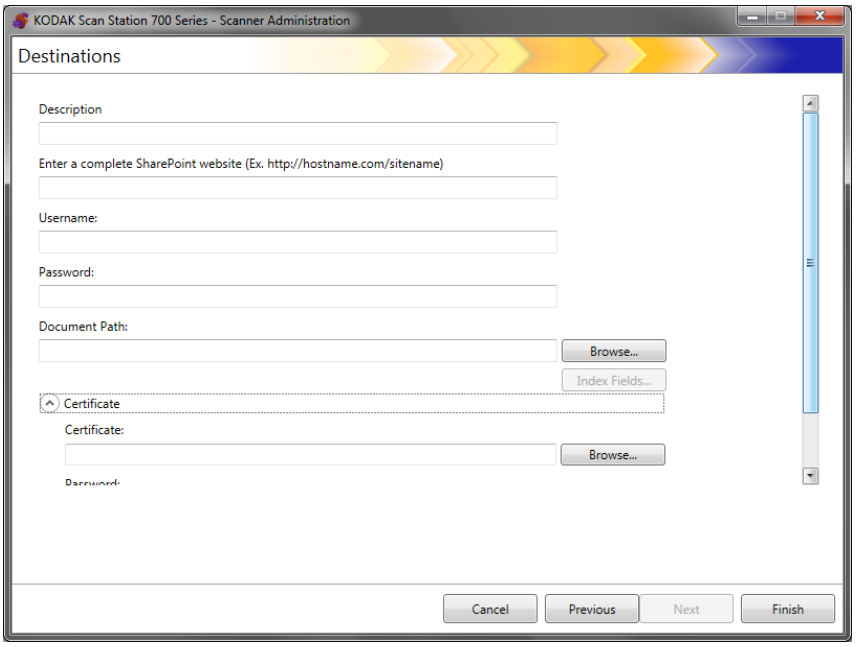
1. Selecteer **Bewerken>Bestemmingen**. Het scherm Bestemmingen instellen verschijnt.
2. Klik op het pictogram **Toevoegen** om het scherm Bestemmingen te openen.
3. Selecteer **Fax** of **E-mail naar fax**.
4. Klik op **Volgende**.




5. Vul in het veld *Beschrijving* een naam in en een faxnummer (of e-mail naar faxnummer) in het veld *Vul een faxnummer (E-mail naar faxnummer) in* en klik op **Voltooien**.
6. Selecteer het pictogram **Toevoegen** als u meerdere faxbestemmingen wilt toevoegen binnen dezelfde faxbestemmingsgroep en herhaal stap 5.
7. Om nog een groep met fax-bestemmingen toe te voegen, selecteert u het type fax-bestemming en klikt u op het pictogram **Toevoegen** of klikt u op **Voltooien.**

## Een SharePoint-groep toevoegen

1. Selecteer **Bewerken>Bestemmingen**. Het scherm Bestemmingen instellen verschijnt.
2. Klik op het pictogram **Toevoegen** om het scherm Bestemmingen te openen.
3. Selecteer **SharePoint**.
4. Klik op **Volgende**.




5. Vul in het veld *Beschrijving* een beschrijving van de bestemming in.
6. Vul het adres van de SHAREPOINT-server in het veld *Vul een volledig SHAREPOINT website* in. Dit veld moet een compleet pad naar de SharePoint-locatie bevatten.
7. Vul de velden *Gebruikersnaam* en *Wachtwoord* in.
8. Vul in het veld *Documentenpad* het pad in naar de map waar de documenten worden gescand. Gebruik indien nodig de knop **Bladeren** om de map te zoeken.
9. Als er voor de geselecteerde bibliotheek vereiste indexvelden zijn, selecteert u de knop **Indexvelden**. Het dialoogvenster Indexvelden verschijnt met de vereiste en optionele indexveld behorende bij de geselecteerde bibliotheek.

   OPMERKINGEN:

   - Er is een maximum van 5000 tekens toegestaan in het veld *Indexopmerkingen*. Als u meer dan 5000 tekens invoert, wordt er pas een waarschuwingsbericht weergegeven als u in een ander gebied in het invoerveld klikt. Als dit het geval is, worden alle gegevens die u hebt ingevoerd in het veld *Indexopmerkingen* verwijderd wanneer u op **OK** in het bericht klikt.

- Het eerste deel van het documentpad is de bibliotheek, alles daarna is een submap. De bibliotheek bevat indexvelden.
- U moet een certificaat hebben voordat u indexvelden invult (zie Stap 10).
- Rechts van de indexwaarde in het indexveld staat een pijl omlaag. Klik hierop om de waarden weer te geven.

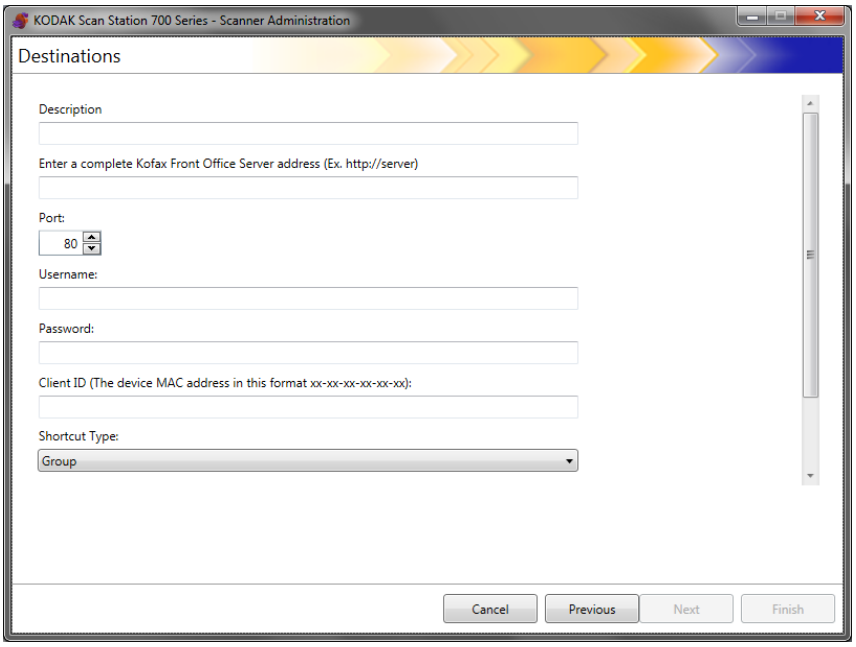
De ondersteunde soorten indexvelden zijn:

| | |
|---|---|
| Eén tekstregel | Meerdere tekstregels |
| Keuze | nummer |
| Valuta | Datum en tijd |
| Opzoeken | Ja/Nee |
| Persoon of groep | Hyperlink of afbeelding |

10. Als de SharePoint-locatie waartoe u de gebruiker toegang wilt geven, beveiligd is, moet u het certificaatbestand en wachtwoord invullen door te klikken op **Certificaat** pijl. De SharePoint Certificate-opties worden weergegeven.
    - Vul de naam van het certificaatbestand in het veld *Certificaat* in. De volgende extensies zijn mogelijk: .cer, .crt, .der, .pfx, .p12, .p76 en p7c.
    - Vul het certificaatwachtwoord in dat de gebruiker moet invoeren om het certificaatbestand te openen en te decoderen.
11. Als in uw bedrijf een proxyserver moet worden gebruikt voordat met de SharePoint-site kan worden gecommuniceerd, stelt u de proxyinstellingen in door te klikken op de pijl **Proxy**.
12. Vul het **proxyadres** in de vorm van een volledige domeinnaam (bijvoorbeeld proxy.mycompany.com) of als een IP-adres in.
13. Vul de **Gebruikersnaam** en het **Wachtwoord** in die nodig zijn om toegang te krijgen tot de proxyserver.
14. Als de proxyserver via een andere poort dan poort 80 communiceert, wijzigt u de waarde met de pijltoetsen omhoog en omlaag.
15. Selecteer het pictogram **Toevoegen** als u meerdere SharePoint-bestemmingen wilt toevoegen binnen dezelfde SharePoint-bestemmingsgroep en herhaal stap 5-14.
16. Selecteer het SharePoint-bestemmingstype om nog een SharePoint-bestemmingsgroep toe te voegen en klik vervolgens op het pictogram **Toevoegen**; klik anders op **Voltooien**.

## Een Kofax Front Office Servergroep toevoegen

1. Selecteer **Bewerken>Bestemmingen**. Het scherm Bestemmingen instellen verschijnt.
2. Klik op het pictogram **Toevoegen** om het scherm Bestemmingen te openen.
3. Selecteer **Kofax Front Office Server**.
4. Klik op **Volgende**.




5. Vul in het veld *Beschrijving* een beschrijving van de bestemming in.
6. Vul in het veld *Vul een volledig Kofax Front Office Serveradres in* een serveradres in.
7. Als de proxyserver via een andere poort dan poort 80 communiceert, selecteert u de juiste waarde.
8. Vul de **Gebruikersnaam** en het **Wachtwoord** in die nodig zijn om toegang te krijgen tot de Kofax Front Office Server.
9. Vul in het veld *Client ID* het MAC-adres van het Scan Station in (adresindeling: xx-xx-xx-xx-xx-xx). Deze informatie staat in het About-scherm op het Scan Station.
10. Selecteer **Groep** of **Persoonlijk** in de lijst *Type snelkoppeling*.
11. Klik op **Bladeren** om de naam van de snelkoppeling te vinden. Het dialoogvenster Snelkoppeling selecteren verschijnt. Selecteer de gewenste snelkoppeling en klik op **OK**.
12. Klik op **Indexvelden**. Het dialoogvenster Indexvelden verschijnt. Indexvelden verschillen per bedrijfsimplementatie van de Kofax Front Office Server.
13. Als de Kofax Front Office Server veilig is, vul dan in het veld *Certificaat* de naam van het certificaatbestand in. De volgende extensies zijn mogelijk: .cer, .crt, .der, .pfx, .p12, .p76 en p7c.
14. Vul het certificaatwachtwoord in dat de gebruiker moet invullen om het certificaatbestand te openen en te decoderen.

15. Als u aan dezelfde groep Kofax Front Office Server-bestemmingen meer Kofax Front Office Server-bestemmingen wilt toevoegen, selecteert u het pictogram **Toevoegen** en herhaalt u de stappen 5 t/m 14.
16. Om nog een groep Kofax Front Office Server-bestemmingen te maken, selecteert u het type Kofax Front Office Server-bestemming en klikt u op het pictogram **Toevoegen** of klikt u op **Voltooien**.

# 8 Groepen toevoegen en beheren

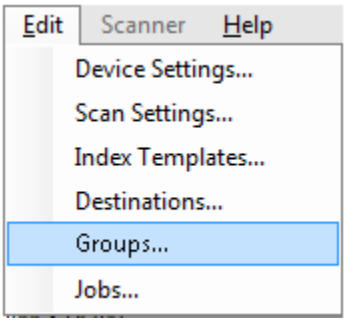
## Inhoud


Groepen toewijzen ..... 8-1
Active Directory-groepen toevoegen ..... 8-3
Individuele gebruikers toevoegen ..... 8-4
De configuratie van uw groep voltooien ..... 8-5


Dit hoofdstuk voorziet in procedures voor het toevoegen en beheren van groepen.

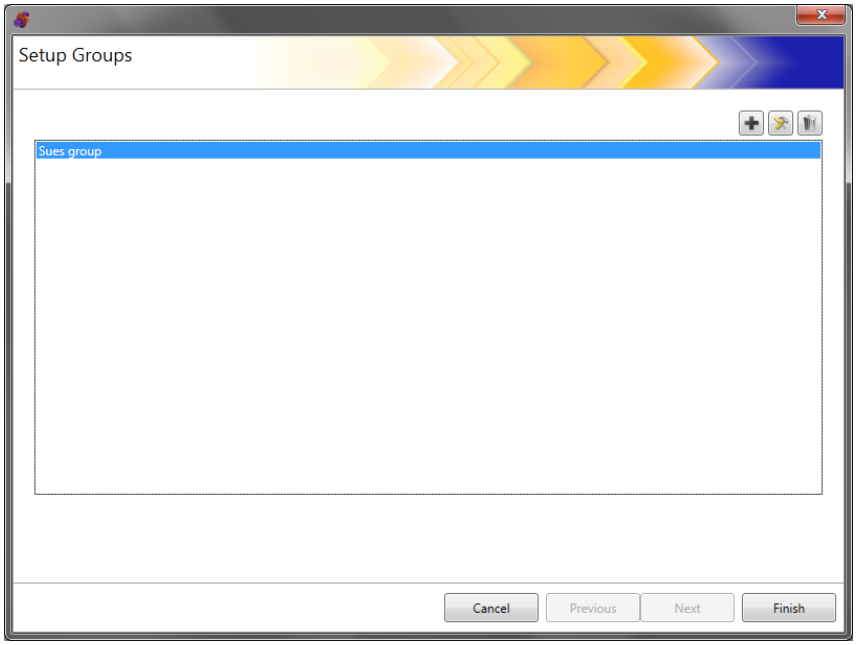
Groepen zijn een verzameling netwerkgebruikers van wie de namen kunnen worden onttrokken uit de Active Directory Server. U kunt een groep aanmaken op basis van de gegevens van een bestaande groep in de Active Directory Server en u kunt individuele gebruikers van de Active Directory Server toevoegen aan uw groep. Zie het gedeelte “Serverinstellingen Active Directory configureren” in hoofdstuk 4 voor meer informatie.

## Groepen toewijzen

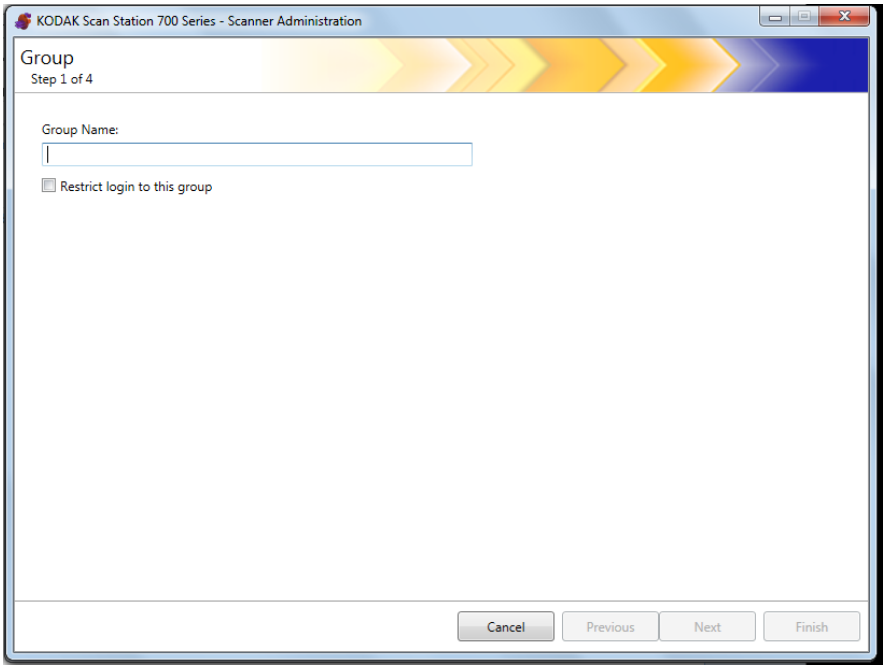



Het aanmaken van groepen maakt het een stuk eenvoudiger om groepen of gebruikers de toegang tot specifieke taken te beperken.

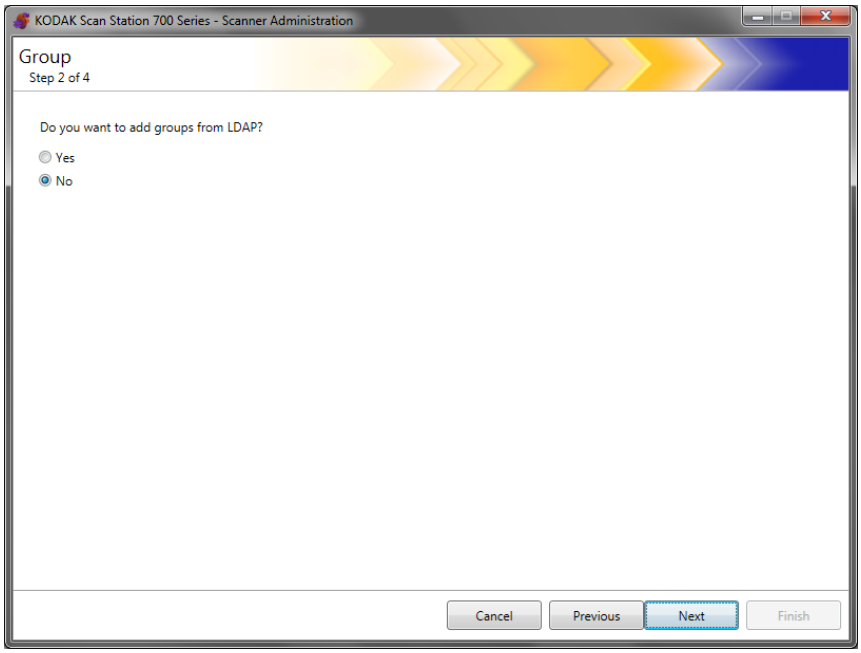
1. Selecteer **Bewerken>Groepen**. Het scherm Groepen instellen wordt weergegeven.



2. Klik op het pictogram **Toevoegen** om het scherm Groep te openen.

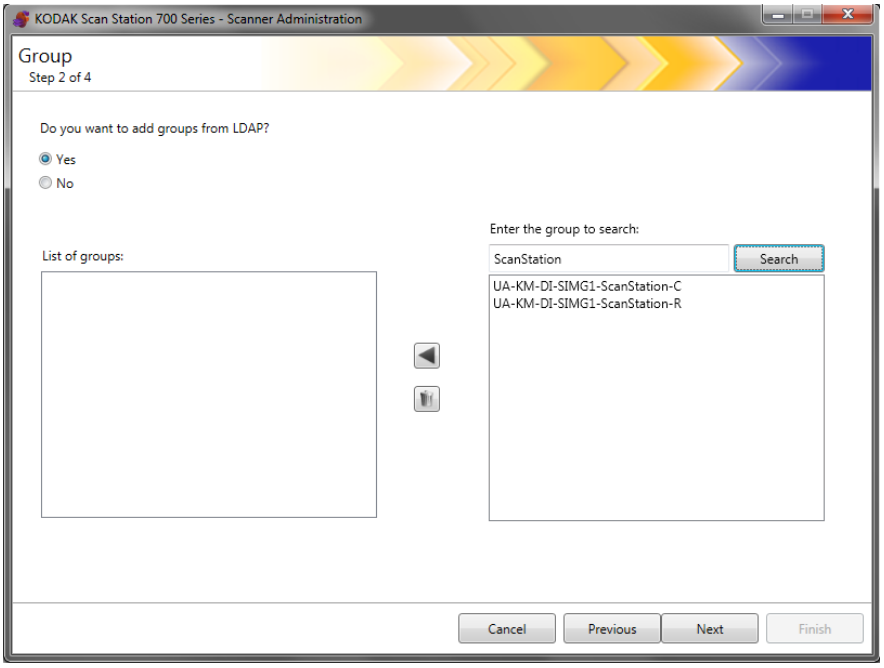



3. Vul de gewenste groepsnaam in.
4. Als u het gebruik van de Scan Station wilt beperken tot alleen de gebruikers die in de groep gedefinieerd zijn, selecteer dan het selectieveld **Restrict login to this group** (Inloggen beperken tot deze groep).
5. Klik op **Volgende**. Groepsnamen kunnen alle namen zijn die voor u een duidelijke definitie van een groep met gebruikers inhoudt.



**Active Directory-groepen toevoegen**

- Als u geen groepen vanaf uw Active Directory-server wilt toevoegen, dan klikt u op **Nee**, daarna op **Volgende** en gaat u verder naar het gedeelte met de titel “Individuele gebruikers toevoegen”.
- Als u **Ja** kiest, worden de zoekvelden weergegeven zodat u een groepsnaam kunt vinden die al aanwezig is in uw Active Directory Server (LDAP); ga daarna verder met de onderstaande stappen.




1. Vul in het veld *Groepsnaam om te zoeken* de naam van de groep in die u wilt toevoegen en klik op **Zoeken**.

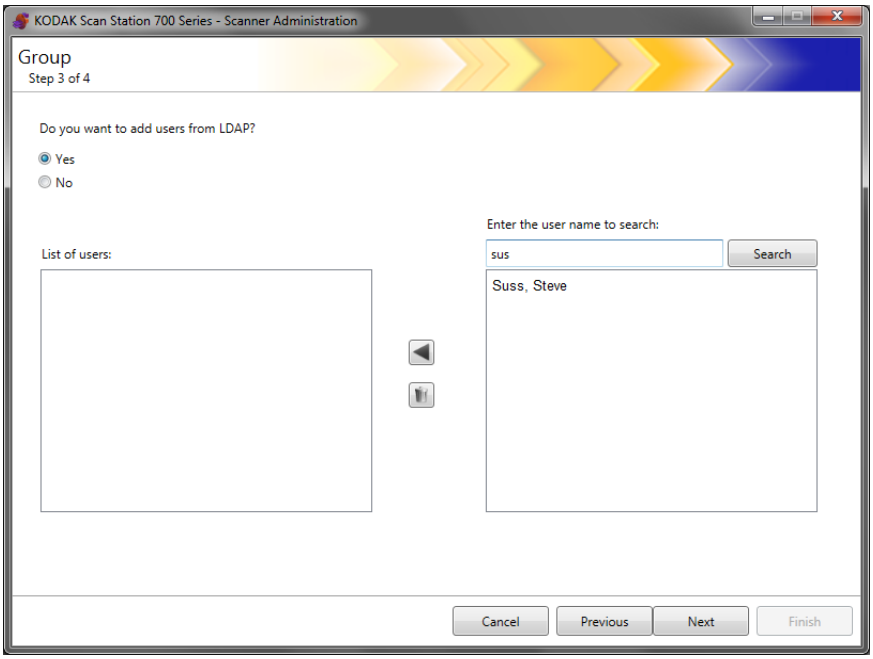
   OPMERKINGEN:

   - Als er te veel adressen worden gevonden die aan de zoekcriteria voldoen, kunt u de zoekactie verder verfijnen door meer informatie toe te voegen. Zo kunt u bijvoorbeeld de voornaam van de persoon die u zoekt toevoegen, bijvoorbeeld “smit, jan” in plaats van alleen “smit”.
   - Jokertekens kunnen voor en achter de zoekcriteria worden opgegeven.

2. Selecteer de groep(en) die u wilt toevoegen in de lijst rechts en klik op de linkerpijl. De geselecteerde groepen worden toegevoegd aan het veld *Lijst met groepen*.
3. Herhaal de stappen 1 en 2 om nog meer groepen aan de lijst toe te voegen.

   OPMERKING: Als u een groep uit de *lijst van groepen* wilt verwijderen, selecteert u de betreffende groep en klikt u op het pictogram **Verwijderen**.

4. Klik op **Volgende** wanneer u klaar bent.




**Individuele gebruikers toevoegen**

- Als u geen groepen vanaf uw Active Directory-server wilt toevoegen, dan klikt u op **Nee**, daarna op **Volgende** en gaat u verder naar het gedeelte met de titel “De configuratie van uw groep voltooien”.
- Als u **Ja** kiest, worden de zoekvelden weergegeven zodat u een gebruikersnaam kunt vinden die al aanwezig is in uw Active Directory Server (LDAP); ga daarna verder met de onderstaande stappen.

1. Vul de namen van de gebruiker in die u aan de groep wilt toevoegen en klik op **Zoeken**.

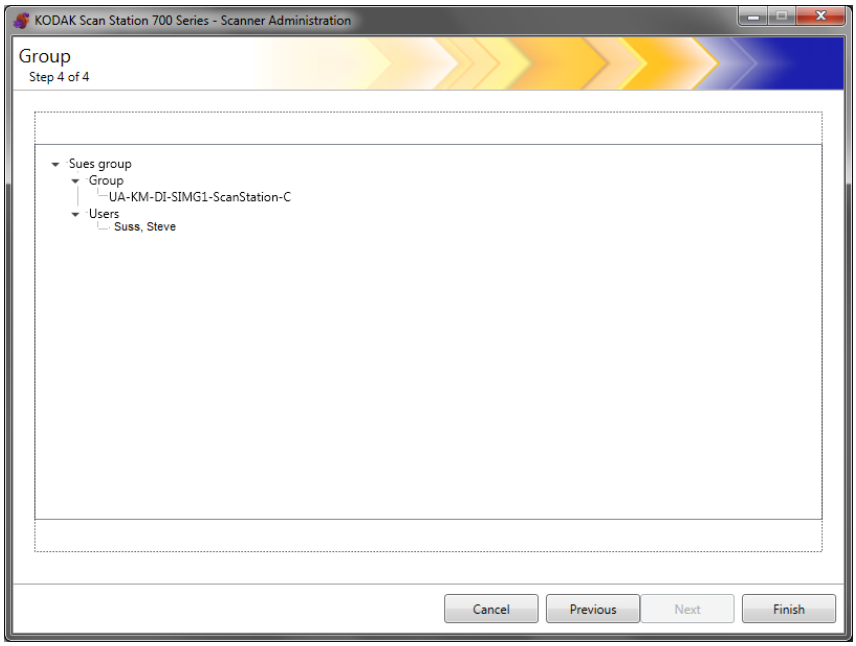
   OPMERKINGEN:

   - Als er te veel adressen worden gevonden die aan de zoekcriteria voldoen, kunt u de zoekactie verder verfijnen door meer informatie toe te voegen. Zo kunt u bijvoorbeeld de voornaam van de persoon die u zoekt toevoegen, bijvoorbeeld “smit, jan” in plaats van alleen “smit”.
   - Jokertekens kunnen voor en achter de zoekcriteria worden opgegeven.

2. Selecteer in de lijst de gebruikers die aan de groep moeten worden toegevoegd en klik op de linkerpijl.
3. Klik op **Volgende** wanneer u klaar bent met het toevoegen van alle gebruikers aan de groep.

### De configuratie van uw groep voltooien

Er verschijnt een overzicht van de groepen en de gebruikers.

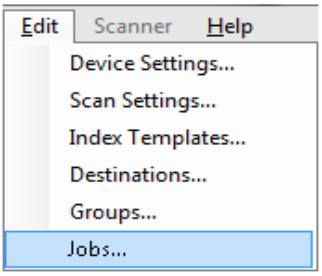



- Klik op **Voltooien**.

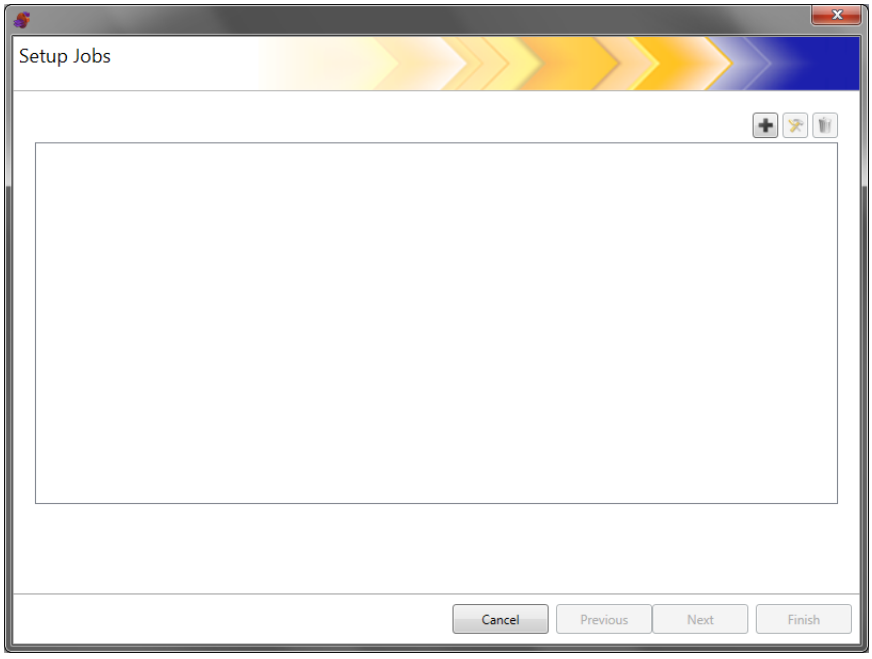
# 9 Taken aanmaken

Omdat taken bestaan uit een verzameling scaninstellingen, indexsjablonen, bestemmingen en groepen met gebruikers, wordt aanbevolen om pas na het definiëren hiervan taken aan te maken.

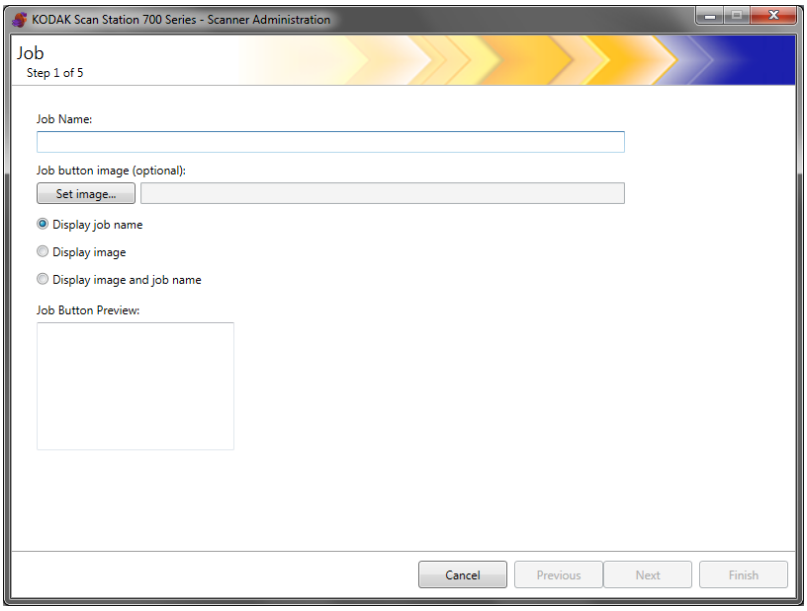
1. Selecteer **Bewerken>Taken**.




Het scherm Taken instellen wordt weergegeven.



2. Klik op het pictogram **Toevoegen**. Het scherm Taken verschijnt.

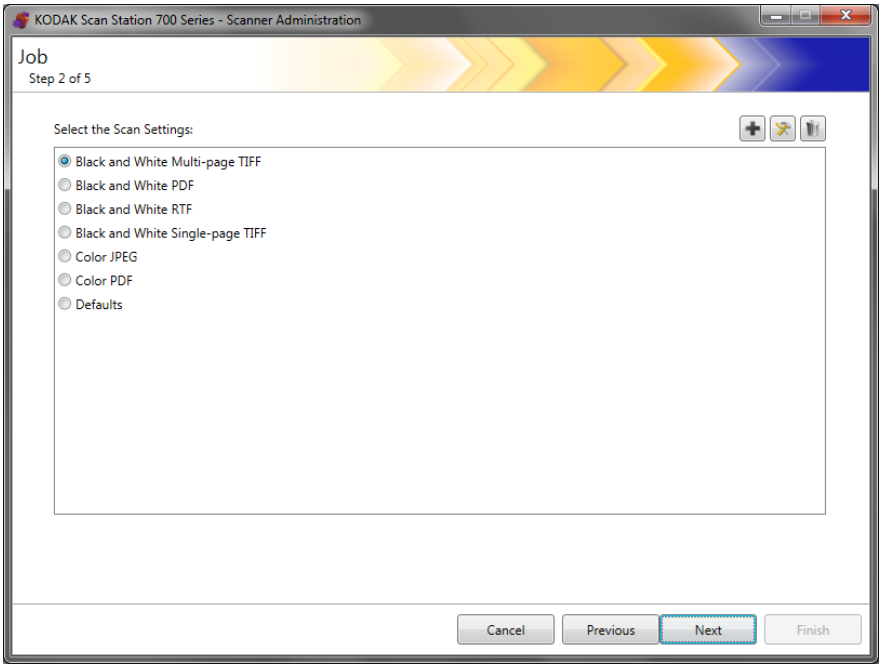



3. Vul een taaknaam in. Tijdens het invullen van de taaknaam wordt deze weergegeven in het veld *Taakknop voorbeeld*. Dit geeft weer op welke manier de naam op het aanraakscherm van het Scan Station zal worden weergegeven.
4. U kunt desgewenst een beeldbestand selecteren dat u gebruiken wilt als achtergrond voor de taaknaam. Klik op **Afbeelding instellen** om het gewenste beeldbestand te zoeken.

   OPMERKINGEN:

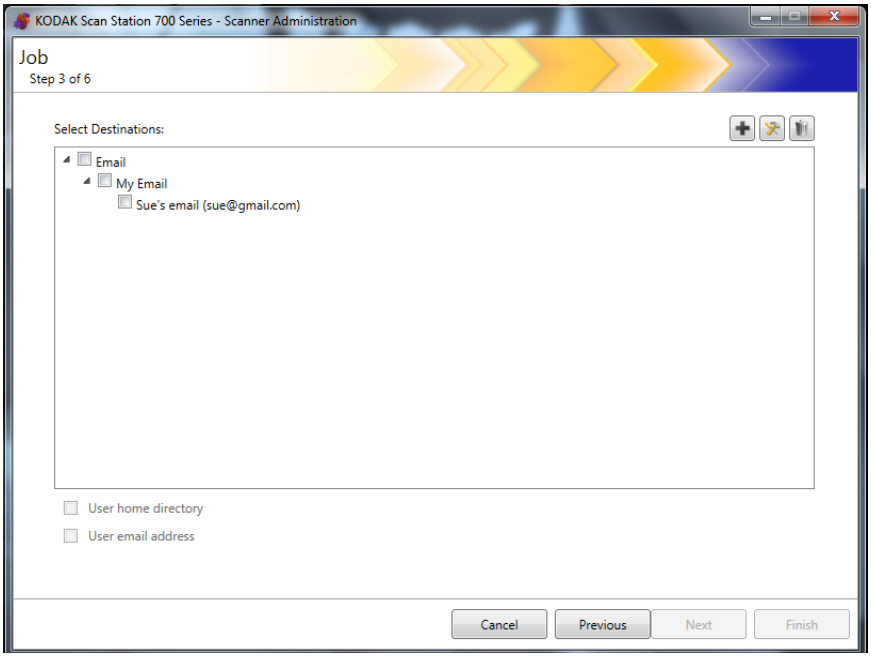
   - De maximale breedte van de afbeelding is 200 pixels; de maximale hoogte van de afbeelding is 130 pixels. Afbeeldingen worden automatisch op grootte aangepast.
   - Als u een beeldbestand selecteert, wordt automatisch de optie **Afbeelding en naam weergeven** geselecteerd.
   - De afbeelding die u selecteert, wordt in het configuratiebestand gekopieerd.
5. Selecteer een van de volgende opties:
   - **Taaknaam weergeven** — alleen de taaknaam wordt op de Taakknop weergegeven.
   - **Afbeelding weergeven** — alleen de afbeelding wordt op de Taakknop weergegeven.
   - **Afbeelding en taaknaam weergeven** — zowel de afbeelding als de taaknaam worden op de Taakknop weergegeven.

6. Klik op **Volgende**. Het volgende scherm verschijnt.




7. Selecteer de scaninstellingen die u voor deze taak wilt gebruiken en klik op **Volgende**. Het volgende scherm verschijnt.

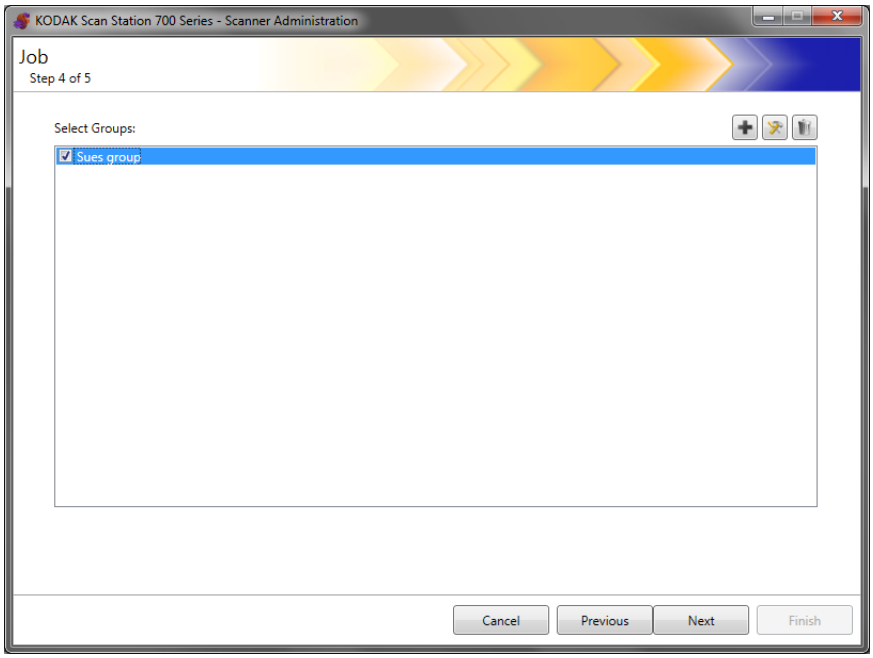
   OPMERKING: U kunt vanaf dit scherm ook nieuwe scaninstellingen aanmaken door op het pictogram **Toevoegen** te klikken.



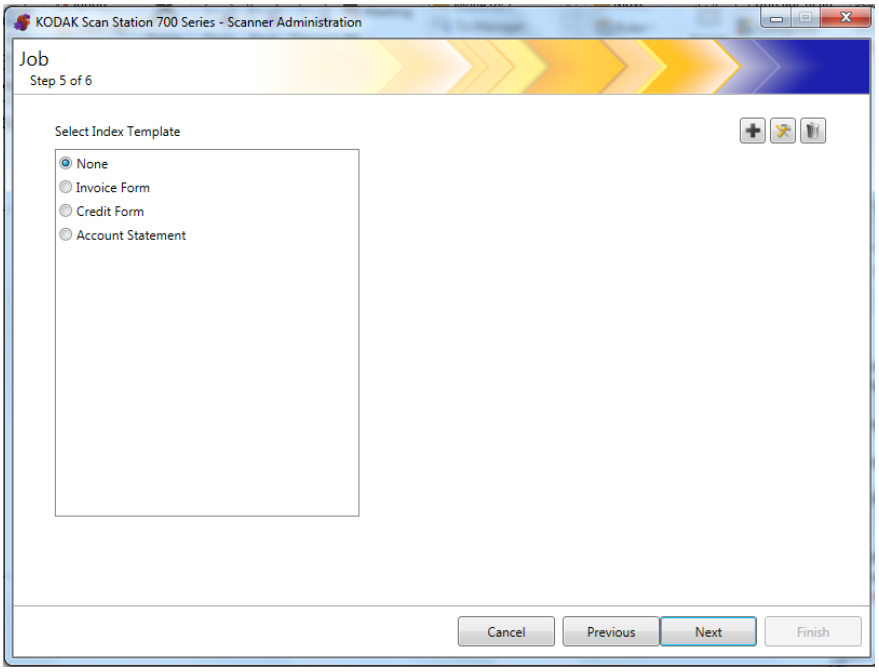

8. Selecteer de bestemming(en) waar u deze taak naartoe wilt sturen:
   - U kunt volledige bestemmingsgroepen selecteren door voor de groep op het hoogste niveau selectievakje te klikken.

- U kunt ook afzonderlijke bestemmingen selecteren door op een of meer bestemmingen te klikken die onder de groepsnaam vermeld staan.
- Als u op het moment zelf een andere bestemming wilt aanmaken, klikt u op het pictogram **Toevoegen**. Het scherm Bestemmingen verschijnt, zodat u een andere bestemming kunt invullen. Zie hoofdstuk 7 *Bestemmingen aanmaken* voor procedures voor het toevoegen van bestemmingen.

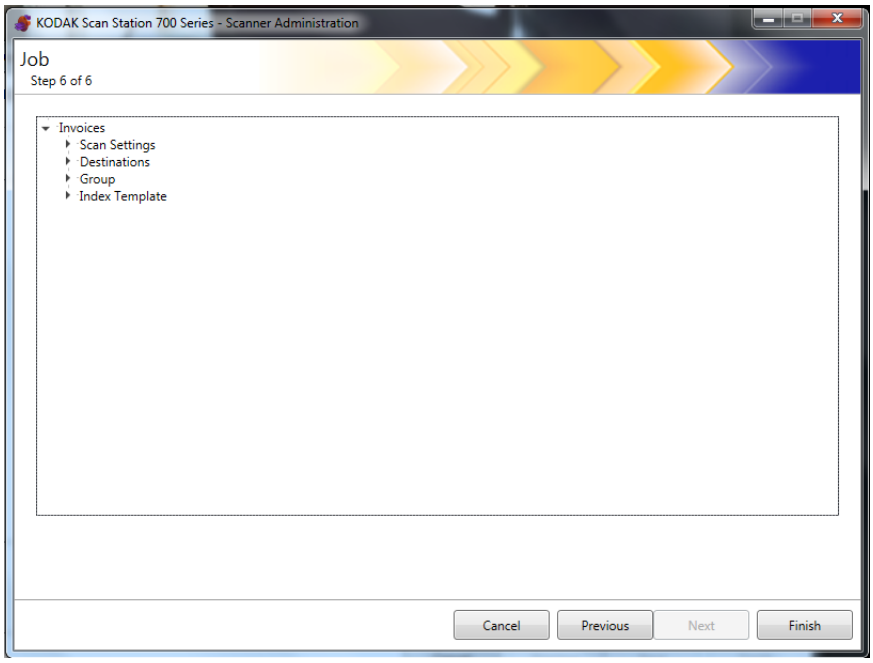
9. Selecteer de optie **Homedirectory gebruiker** als u voor de homedirectory van de gebruiker die ingelogd is automatisch een bestemming wilt aanmaken (zoals gedefinieerd op het scherm Instellingen van de Active Directory Server) wanneer deze op het Scan Station inlogt.
10. Selecteer de optie **E-mailadres gebruiken** als u voor de homedirectory van de gebruiker die ingelogd is automatisch een e-mailbestemming wilt aanmaken (zoals gedefinieerd op het scherm Instellingen van de Active Directory Server) wanneer deze op het Scan Station inlogt.
11. Klik op **Volgende**.



12. Selecteer de groep die u aan deze taak wilt koppelen en klik op **Volgende**. Het scherm Indexsjabloon verschijnt.

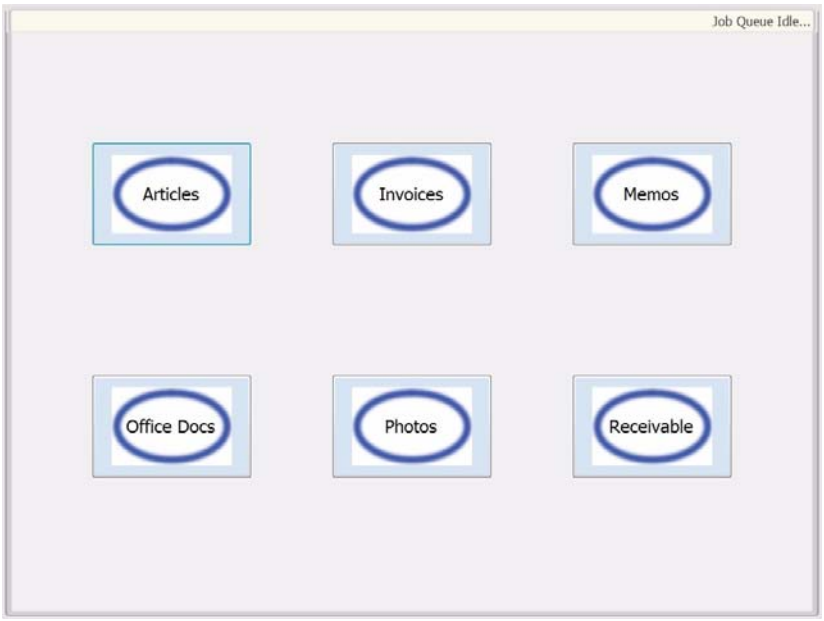



13. Selecteer het indexsjabloon dat u aan de taak wilt koppelen.
14. Klik op **Volgende** wanneer u klaar bent. Er verschijnt een samenvatting van uw instellingen.




15. Klik op **Voltooien** om naar het vorige scherm terug te keren en klik daarna nogmaals op **Voltooien** om naar het beginscherm van *Kodak* Scan Station 700 Series - Scanner-beheer terug te keren.

Nadat een taak gedefinieerd is en de configuratie naar een Scan Station geüpload is, wordt het Alleen-taken-scherm op het aanraakscherm van het Scan Station weergegeven in plaats van de normale gebruikersinterface.



# 10 Uw Scan Stations monitoren en beheren

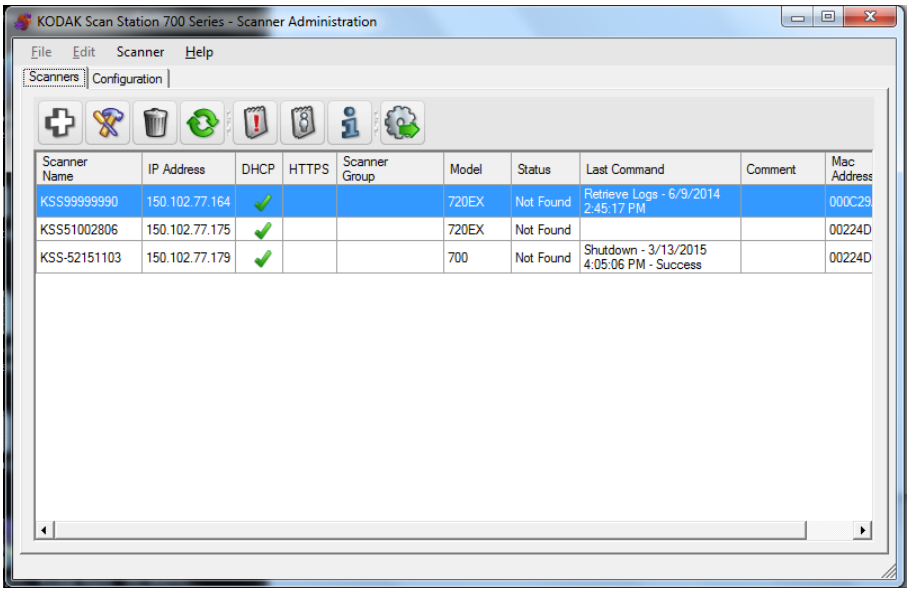
## Inhoud


Tabblad Scanners ..... 10-2
Werkbalk ..... 10-2
Tabelweergave ..... 10-4
Opties voor netwerkconfiguratie ..... 10-5
Een Scan Station toevoegen ..... 10-5
Apparaten vinden ..... 10-7
Een Scan Station aanpassen ..... 10-8
Een Scan Station verwijderen ..... 10-9
Een wachtwoord wijzigen ..... 10-9
Configuraties/configuratiebestanden downloaden ..... 10-10
Het Scan Station bijwerken ..... 10-10
Methode 1 ..... 10-11
Methode 2 ..... 10-13
Methode 3 ..... 10-15
Methode 4 ..... 10-16
Methode 5 ..... 10-17
Beveiliging van het Scan Station ..... 10-18
Het Scan Station met een wachtwoord beveiligen ..... 10-19
Bestanden ophalen en wissen ..... 10-20
Het Scan Station-logbestand ophalen ..... 10-20
Een logbestand wissen ..... 10-22
Het Scan Station-transactielogbestand ophalen ..... 10-23
Een transactielogbestand wissen ..... 10-24
Alle logbestanden opslaan ..... 10-24
Details van het Scan Station ..... 10-25
Tijd/datum op afstand bijwerken ..... 10-25
Een of meer Scan Stations uitschakelen ..... 10-26
Een of meer Scan Stations opnieuw opstarten ..... 10-26
Een of meer Scan Stations verplaatsen ..... 10-27


Dit hoofdstuk voorziet in informatie voor het monitoren van elke Scan Station die binnen het netwerk gevonden en geconfigureerd is.

## Het tabblad Scanners

Het tabblad Scanners bevat de specifieke gegevens voor het identificeren van en het maken van verbinding met Scan Stations in een netwerk.




Wanneer het tabblad Scanners actief is, heeft u toegang tot het menu Scanners. De opties op de menu's Scanner en Help staan beschreven in de paragraaf, genaamd, “Menu-opties” in hoofdstuk 3.

## De werkbalk

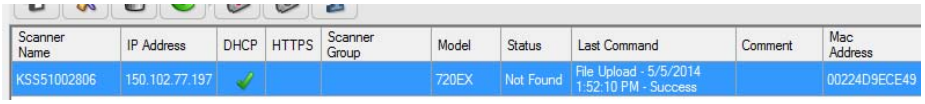
Via de werkbalk kunt u snel naar veelgebruikte functies gaan. De werkbalk wordt altijd weergegeven. U kunt geen werkbalkknoppen toevoegen, verwijderen of verplaatsen.

| Pictogram | Beschrijving |
|---|---|
|  | Geeft het dialoogvenster Scanner toevoegen weer waarin u Scan Stations kunt kiezen die op afstand worden beheerd. |
|  | Hiermee kunt u de naam van het geselecteerde Scan Station wijzigen en netwerkinstellingen configureren. |
|  | Hiermee verwijdert u de geselecteerde Scan Stations uit de lijst met beheerde Scan Stations. |

| | |
|---|---|
|  | Vernieuwt het raster om de huidige status van het Scan Station weer te geven:<br>• Inactief<br>• Scannen<br>• Beelden worden verwerkt<br>• E-mail verzenden<br>• Bezig met opslaan<br>• Afdrukken<br>• Scan voltooid<br>• Fouten<br>• Geannuleerd<br>• Voorbeeld<br>• Fax wordt verzonden<br>• Fax wordt ontvangen<br>• Uitschakelen<br>• Bezig met opnieuw opstarten<br>• Bijwerken<br>• In gebruik<br>• Niet gevonden<br>Zie de paragraaf, genaamd “Menuopties” in hoofdstuk 3 voor een beschrijving van deze statussen. |
|  | Haalt de log op, geeft de log weer en zorgt dat de log kan worden opgeslagen op het geselecteerde Scan Station. |
|  | Geeft het transactielogbestand op het geselecteerde Scan Station weer, dat u kunt opslaan. |
|  | Geeft gedetailleerde informatie over het geselecteerde Scan Station weer (bv. softwareversie, IP-adres, enzovoort). |
|  | Uploadt de geselecteerde configuratie naar het Scan Station. |

## Rasterweergave

Hieronder volgt een beschrijving van de kolommen van de tabelweergave



| Scanner Name | IP Address | DHCP | HTTPS | Scanner Group | Model | Status | Last Command | Comment | Mac Address |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| KSS51002806 | 150.102.77.197 | ✓ | | | 720EX | Not Found | File Upload - 5/5/2014 1:52:10 PM - Success | | 00224D9ECE49 |

**Scannernaam** — geeft de naam weer die aan het Scan Station is toegewezen.

**IP-adress** — geeft het IP-adres weer dat met het Scan Station is geassocieerd.

**DHCP** — als het Scan Station is ingesteld om het IP-adres van DHCP te krijgen, wordt dit veld geselecteerd. Als het Scan Station is ingesteld om een statisch IP-adres te gebruiken, blijft dit veld leeg.

**HTTPS** — als het Scan Station is ingesteld om via HTTPS te communiceren, wordt dit veld geselecteerd.

**Scannergroep** — Scan Stations kunnen aan een groepsnaam worden gekoppeld. Deze kolom toont de groep waarvan het Scan Station deel uitmaakt. Dit is ingesteld tijdens het toevoegen van een Scan Station.

OPMERKING: Dit is niet hetzelfde als de groep met gebruikers die is aangemaakt tijdens het aanmaken en wijzigen van configuraties.

**Model** — dit toont het modelnummer van het Scan Station (bijv. 730EX, 710, 5XX).

**Status** — geeft de huidige status van het Scan station aan (bijv. inactief, scannen, bijwerken, opnieuw opstarten, enz.).

OPMERKING: Wanneer u op F5 drukt, wordt de status van de gevonden Scan Stations meteen vernieuwd.

**Laatste opdracht** — geeft de laatste opdracht weer die door de beheerder is gegeven, met de datum, tijd en of de uitgevoerde actie wel of niet is geslaagd.

**Opmerkingen** — als een beheerder bij het toevoegen van een Scan Station opmerkingen heeft toegevoegd, worden deze in deze kolom vermeld.

**Mac-adres** — geeft de unieke identificatie van de netwerkadapter weer.

## Opties voor netwerkconfiguratie

Om Scan Stations te kunnen toevoegen, moet u bij voorkeur het IP-adres en de apparaatnaam van het Scan Station weten, maar een van beide volstaat.

U vindt als volgt de naam van uw Scan Station:

1. Zorg dat het Scan Station is aangezet en operationeel is.

2. Klik op het Scan Station op het informatiepictogram om de naam of het IP-adres van het Scan Station weer te geven als het Scan Station op een netwerk aangesloten is.

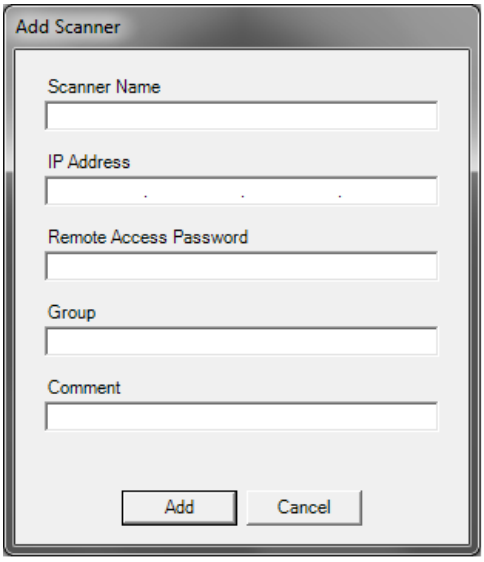
## Een Scan Station toevoegen

Voordat u een Scan Station toevoegt om op afstand te beheren, is het raadzaam de namen en/of de IP-adressen en netwerkwachtwoorden van de Scan Stations die u wilt toevoegen, bij de hand te hebben.

OPMERKING: Het Scan Station heeft alleen een IP-adres als het is aangesloten op een netwerk en geconfigureerd is.

Bij het toevoegen van Scan Stations wordt het hoofdscherm bijgewerkt.

1. Selecteer **Scanner>Scanner toevoegen**. Het dialoogvenster Scanner toevoegen verschijnt.




2. Vul de naam van het Scan Station in het veld *Scannernaam* in.

   OPMERKING: Toegestane waarden in dit veld zijn: alfanumerieke tekens en een streepje. Spaties en andere tekens zijn niet toegestaan.

3. Vul het IP-adres in. Het IP-adres moet de IPv4-indeling xxx.xxx.xxx.xxx hebben.

4. Vul voor het Scan Station het netwerkwachtwoord in. Zie de paragraaf, genaamd “Uw apparaatopties configureren” in hoofdstuk 4 voor meer informatie.

   OPMERKING: U kunt dit veld leeg laten. Laat dit veld leeg als voor het Scan Station geen netwerkwachtwoord is ingesteld.

5. Vul desgewenst de naam van de groep (of locatie) in. Deze naam verschijnt in de tabelweergave. Het Scan Station kan zich bijvoorbeeld op het hoofdkantoor van een bedrijf vinden.
6. Vul desgewenst in het veld *Opmerkingen* opmerkingen in die voor u belangrijk zijn. U kunt bijvoorbeeld de naam van de afdeling invoeren, waar het Scan Station zich bevindt.
7. Klik op **Toevoegen**. De naam van en informatie over het Scan Station worden weergegeven op het hoofdscherm van de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing.

   OPMERKINGEN:

   - Als het Scan Station niet wordt gevonden of als u een Scan Station toevoegt dat op een later moment op het netwerk wordt geïnstalleerd, verschijnt de melding ***Er trad een fout op bij het communiceren met het apparaat. Wilt u het toch toevoegen?*** Klik op **Ja** om het Scan Station toe te voegen.
   - Als er een onjuist IP-adres wordt ingevoerd, moet u mogelijk de informatie over het Scan Station van het hoofdscherm van de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing verwijderen en deze opnieuw toevoegen met de juiste informatie.

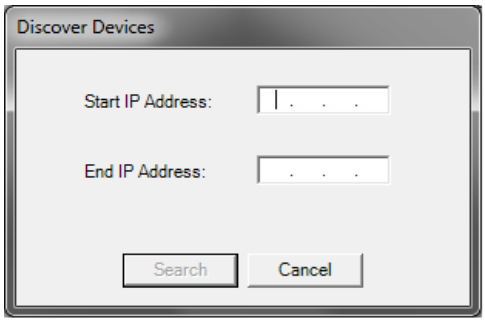
8. Volg stap 1 tot en met 7 om nog meer Scan Stations aan deze groep toe te voegen.

## Apparaten vinden

Met de optie Apparaten vinden kunt u een reeks IP-adressen scannen en automatisch een Scan Station dat een IP-adres heeft dat binnen de gedefinieerde reeks adressen ligt, registreren.

OPMERKING: De optie Apparaten vinden werkt alleen voor Scan Stations waarvoor het netwerkwachtwoord nog niet is ingesteld. Dit is het wachtwoord dat ingesteld is met de menuoptie **Scanner>Scanner toevoegen** van het tabblad Scanner of vanaf de menuoptie **Scanner>Netwerkwachtwoord**.

1. Selecteer **Scanner>Apparaten vinden**. Het dialoogvenster Apparaten vinden verschijnt.




2. Vul in het veld *Begin-IP-adres* het eerste IP-adres in van de reeks IP-adressen waarin u wilt zoeken.

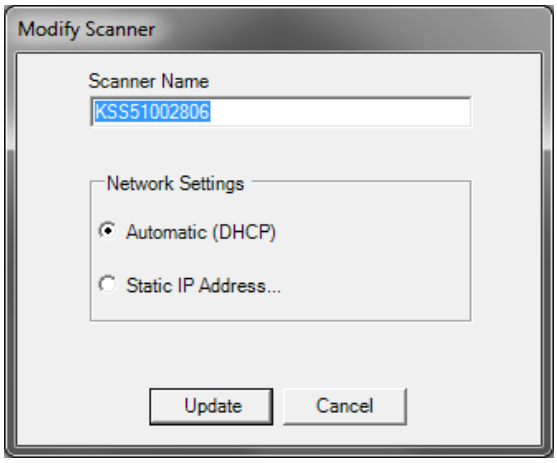
   OPMERKING: Zodra u klikt of tikt op het veld *Laatste IP-adres*, wordt dit veld automatisch gevuld met een adres dat 10 hoger is dan het begin IP-adres, bijv. Begin = 192.168.1.1, Laatste = 192.168.1.10.

3. Vul het laatste IP-adres van de zoekreeks in het veld *Eind-IP-adres* in.
4. Klik op **Zoeken**. Het zoeken begint. Afhankelijk van de reeks waarin wordt gezocht, kan dit proces enkele minuten duren. Wanneer IP-adressen van Scan Stations worden gevonden die binnen de reeks vallen, worden deze automatisch geregistreerd.

   OPMERKING: Als u een adresreeks selecteert die de bovenste twee adressegmenten van het IP-adres omvat, kan het zeer lang duren voordat apparaten worden gevonden, bijv. 192.168.1.1 - 192.169.1.1 of 192.168.1.1 - 193.168.1.1.

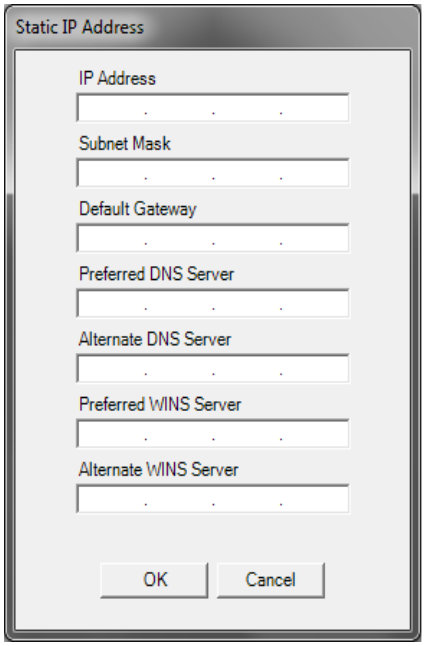
## Een Scan Station aanpassen

1. Selecteer **Scanner>Scanner aanpassen**. Het dialoogvenster Scanner aanpassen verschijnt.




2. Breng de gewenste wijzigingen aan.

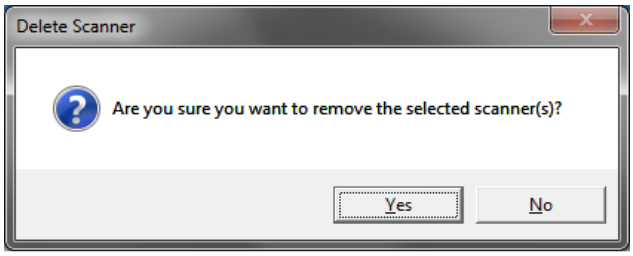
   OPMERKING: Als u **Statisch IP-adres** selecteert, wordt het dialoogvenster Statisch IP-adres weergegeven waarin u de instellingen voor IP-adres kunt wijzigen.




3. Klik op **OK**.
4. Klik op **Bijwerken**.

## Een Scan Station verwijderen

1. Selecteer **Scanner>Scanner verwijderen**. Het dialoogvenster Scanner verwijderen verschijnt.

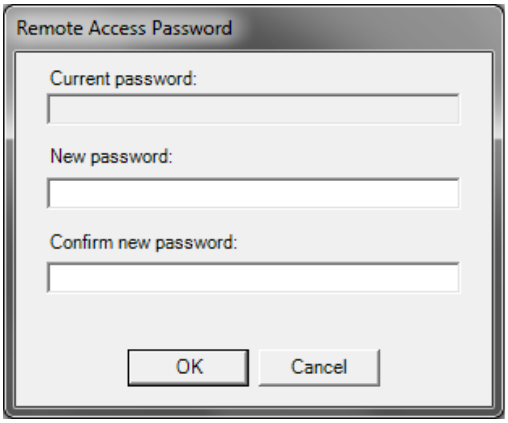



2. Klik op **Ja**.

## Een netwerkwachtwoord wijzigen

1. Selecteer **Scanner>Netwerkwachtwoord**. Dit wachtwoord wordt gebruikt door de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing om met het Scan Station te communiceren.

   Het dialoogvenster Netwerkwachtwoord verschijnt.




2. Vul voor het Scan Station in het veld *Huidig wachtwoord* het netwerkwachtwoord in.

   OPMERKING: Dit veld wordt grijs (geblokkeerd) als er geen netwerkwachtwoord is ingesteld.

3. Vul in het veld *Nieuw wachtwoord* een nieuw netwerkwachtwoord in.
4. Vul in het veld *Bevestig wachtwoord* hetzelfde nieuwe wachtwoord in.
5. Klik op **OK**.

## Configuraties/ configuratiebestanden

Configuraties zijn een verzameling instellingen die bestaan uit: Apparaatinstellingen, Scaninstellingen, Bestemmingen, Groepen en Taken. Configuraties worden op twee plaatsen opgeslagen: op de pc waarop de applicatie *Kodak* Scan Station 700 - Scanner Administration draait en op de Scan Station(s) waarop het configuratiebestand is geüpload. Kijk voor meer informatie over het verschil tussen configuraties en configuratiebestanden in hoofdstuk 13, *Woordenlijst*.

## Het Scan Station bijwerken

U kunt een Scan Station op vijf manieren bijwerken:

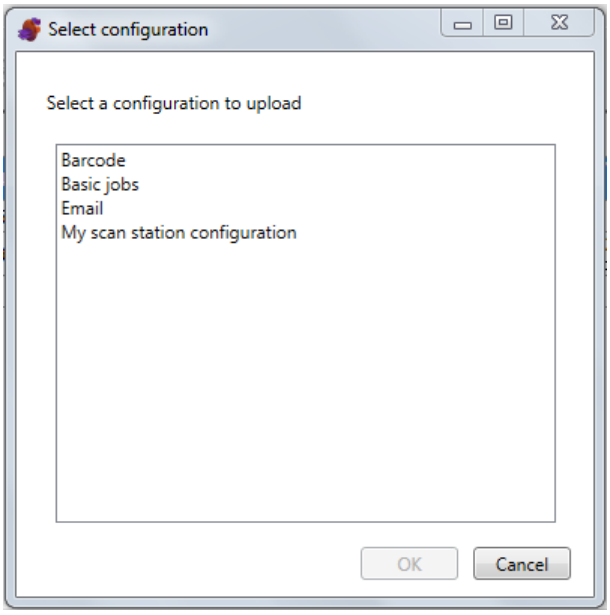
- **Methode 1**. Uploaden van configuraties en firmware-updates met de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing. Het Scan Station herkent automatisch de nieuwe configuratie of updatepakket en voert automatisch een update uit. Zie het gedeelte 'Methode 1' later in dit hoofdstuk voor meer informatie.
- **Methode 2**. Het configuratiebestand voor beheer en een optioneel firmware-updatepakket worden op een netwerkschijf opgeslagen en het Scan Station wordt geconfigureerd om deze gedeelde map op een bepaalde dag en tijd op updates te controleren. Zie het gedeelte 'Methode 2' later in dit hoofdstuk voor meer informatie.
- **Methode 3**. Het configuratiebestand wordt opgeslagen op een USB-station dat in het Scan Station wordt gestoken. U wordt gevraagd of u de configuratie van het Scan Station wilt bijwerken. Als u **Ja selecteert**, wordt u gevraagd afzonderlijke onderdelen bij te werken. Zie het gedeelte 'Methode 3' later in dit hoofdstuk voor meer informatie.
- **Methode 4**. Het configuratiebestand kan worden geëxporteerd naar een USB-schijf voor gebruik bij het handmatig configureren van een Scan Station. Wanneer het configuratiebestand met gebruikmaking van een USB-schijf wordt geïnstalleerd en de inhoud van het configuratiebestand niet overeenkomt met de inhoud van het configuratiebestand dat op dat moment op het Scan Station is geïnstalleerd, wordt u gevraagd of u het Scan Station wilt bijwerken met het configuratiebestand op het USB-schijf. Als u kiest voor **Nee**, dan wordt het Scan Station in de stand voor lokaal beheer geplaatst. Op dit moment kunt u de meeste instellingen van het Scan Station aanpassen en worden ze bijgewerkt zodra u de USB-schijf verwijderd. Zie het gedeelte 'Methode 4' later in dit hoofdstuk voor meer informatie.
- **Methode 5**. Het configuratiebestand wordt met een firmware-updatepakket op een USB-station opgeslagen. Alleen de firmware wordt met deze methode bijgewerkt. Zie het gedeelte 'Methode 5' later in dit hoofdstuk voor meer informatie.

## Methode 1

Het configuratiebestand en het optionele updatepakket wordt geüpload met behulp van de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing. Het Scan Station herkent het nieuwe configuratiebestand of updatepakket en voert automatisch een update uit.

### Configuratiebestanden uploaden

1. Selecteer vanaf de rasterweergave, vanaf het tabblad Scanners, de Scan Stations waar u de configuratie naartoe wilt versturen.
2. Selecteer **Scanner>Configuratie uploaden**. Het scherm Configuratie selecteren verschijnt.




OPMERKING: Als de geselecteerde configuratie is gewijzigd, verschijnt er een asterisk naast de naam van de configuratie. U moet **Bestand>Opslaan** selecteren voordat de configuratie naar het Scan Station kan worden geüpload.

3. Selecteer de configuratie die u wilt uploaden en klik op **OK**.

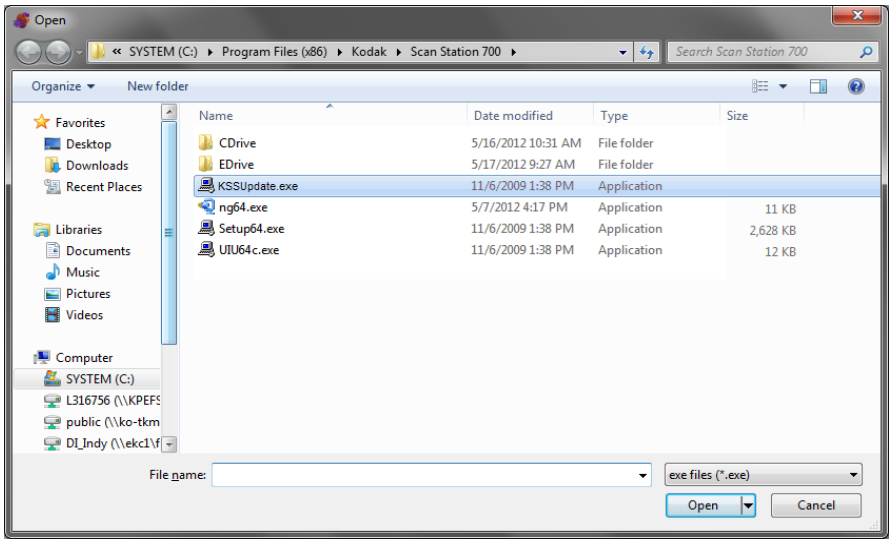
OPMERKING: Afhankelijk van welke configuratieonderdelen gewijzigd zijn, kan het Scan Station automatisch opnieuw worden opgestart.

### Firmware uploaden

1. Selecteer de Scan Stations waarnaar u nieuwe firmware wilt versturen.

   OPMERKING: Gebruik de Ctrl/Shift-toets wanneer u meer dan een Scan Station wilt selecteren en klik met de muisknop. De geselecteerde Scan Stations worden gemarkeerd.

2. Selecteer **Scanner>Firmware uploaden**. Het dialoogvenster Openen verschijnt.




3. Selecteer het bestand dat u wilt uploaden en klik op **Openen**.

   OPMERKINGEN:

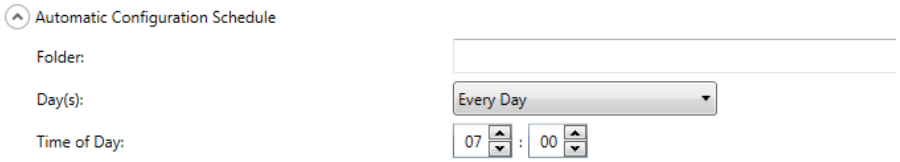
   - U kunt alleen een KSSUpdate.exe-bestand naar het Scan Station uploaden.
   - Het bericht ***Uploaden***. ***Een ogenblik geduld***. wordt weergegeven terwijl het uploaden van het bestand wordt uitgevoerd.
   - Als de Scan Station-firmware en de KSSUpdate -firmware dezelfde versie hebben, wordt geen actie ondernomen.
   - U kunt het Scan Station “terugdraaien” naar een oudere versie of een update naar een nieuwere versie van de Scan Station-firmware uitvoeren. Als een oudere versie van het bestand KSSUpdate.exe wordt geladen, wordt het Scan Station teruggedraaid naar de oudere versie van de firmware. Als een nieuwere versie wordt geladen, wordt het Scan Station met deze nieuwere firmware bijgewerkt.
   - Updatepakketten zijn verkrijgbaar via uw servicevertegenwoordiger. Updatepakketten hebben altijd de naam KSSUpdate.exe.

## Methode 2

Het Scan Station kan zo worden geconfigureerd dat deze een netwerkmap in de gaten houdt waarin configuratiebestanden en firmware-updates worden geplaatst.

OPMERKING: Als u een Scan Station 710 hebt, wordt aanbevolen deze methode niet te gebruiken omdat het Scan Station dan naar een energiezuinige modus gaat.

1. Selecteer het tabblad Configuratie.
2. Selecteer de configuratie die u wilt wijzigen.
3. Selecteer **Bewerken>Apparaatinstellingen**.
4. Selecteer **Apparaatinstellingen** en klik op **Volgende**.
5. Klik op de pijl **Automatisch configuratieschema** en definieer de volgende waarden.




   - Pad naar de map die de updates bevat.
   - De dag van de week (Elke dag, Elke maandag, enz.).
   - Het tijdstip waarop moet worden gecontroleerd of er updates zijn (een 24-uurs klok).

U kunt bijvoorbeeld de map *\\mijnserver\updates\mijnscanstationID Elke maandag* om *7:00 a.m* laten controleren.

U kunt het Scan Station op twee manieren op afstand configureren en bijwerken:

- **Update via één bestand/map** — maak een enkele map op het netwerk die alle Scan Stations moeten controleren op bijgewerkte configuratiebestanden. Hierdoor kunt u een enkele configuratie tegelijk naar alle Scan Stations in een netwerk verzenden. Dit is de aanbevolen methode wanneer al uw Scan Stations dezelfde configuratie hebben.

  OPMERKING: Wanneer u de optie voor bijwerken op afstand gebruikt, worden bepaalde configuratie-instellingen, zoals Scannernaam, IP-adres en Netwerkwachtwoord genegeerd om te voorkomen dat op uw netwerk duplicaatapparaten worden gemaakt.

- **Update via meerdere bestanden/mappen** — wanneer uw Scan Stations allemaal een andere configuratie hebben, wordt aanbevolen een gemeenschappelijke map op het netwerk te maken met hieronder afzonderlijke submappen die elk een configuratiebestand voor de Scan Stations in uw netwerk bevatten. Elk Scan Station moet vervolgens zo worden geconfigureerd dat in de juiste map voor updates wordt gekeken.

Het Scan Station controleert op de opgegeven dag en tijd de gespecificeerde map op het netwerk en, indien gevonden, kijkt of deze map een KSS.xml-bestand en optioneel een KSSUpdate.exe-bestand bevat. Als het bestand KSS.xml en/of het bestand KSSUpdate.exe wordt gevonden, worden de wijzigingsdatum en -tijd vergeleken met de laatste datum en tijd waarop een configuratie op het Scan Station is uitgevoerd. Als het bestand KSS.XML en/of het bestand KSSUpdate.exe recenter is, worden de configuratie-instellingen en/of nieuwe firmware-update in het bestand op het Scan Station toegepast.

OPMERKINGEN:

- U kunt op de Kodak Alaris-website of via uw servicevertegenwoordiger updatepakketten krijgen. Updatepakketten bestaan altijd uit het bestand KSSUpdate.exe.
- Doe het volgende om uw netwerkmap te configureren (de map die u gespecificeerd heeft in Automatisch configuratieschema: Stap 5) voor configuratie- en firmware-updates:
  1. Selecteer het tabblad Configuratie.
  2. Selecteer een configuratiebestand dat naar de netwerkmap moet worden gekopieerd.
  3. Selecteer **Bestand>Exporteren** om het configuratiebestand naar een netwerkmap weg te schrijven. Het venster Opslaan als verschijnt.
  4. Sla het bestand op in de netwerkmap met de naam **KSS.xml** en klik op **Opslaan**.
  5. Kopieer KSSUpdate.exe naar de netwerkmap.

**Methode 3**

Voor deze methode moet een configuratiebestand naar een USB-schijf worden gekopieerd. Nadat de USB-schijf is aangesloten op het Scan Station en herkend wordt, krijgt u de melding om de configuratie van het Scan Station bij te werken.

OPMERKING: Als een lokaal wachtwoord is ingesteld, wordt u gevraagd dit in te vullen.




Als u **Ja selecteert,** wordt u gevraagd afzonderlijke onderdelen bij te werken. Klik op **OK** of verwijder de USB-schijf wanneer de configuratie is bijgewerkt en het Scan Station wordt automatisch opnieuw opgestart.

Deze methode moet voor elke Scan Station worden herhaald.

Als u uw USB-station wilt configureren voor configuratie-updates:

1. Selecteer het tabblad Configuratie.
2. Selecteer een configuratiebestand dat naar het USB-station moet worden gekopieerd.
3. Selecteer **Bestand>Exporteren** om het configuratiebestand op een USB-schijf op te slaan. Het venster Opslaan als verschijnt.
4. Sla het bestand op het USB-station op met de naam **KSS.xml** en klik op **Opslaan**.

**Methode 4**

Via deze methode kunt u interactief een van de instellingen van het Scan Station selecteren die beschikbaar zijn in de stand Instellingen op het aanraakscherm van het Scan Station om daar de waarden te wijzigen. Wanneer het USB-station met daarop het configuratiebestand in het Scan Station wordt geplaatst en wordt herkend, krijgt u de melding om de configuratie van het Scan Station bij te werken.

OPMERKING: Als een lokaal wachtwoord is ingesteld, wordt u gevraagd dit in te vullen.




Als u kiest voor **Nee**, dan wordt het Scan Station in de stand voor lokaal beheer geplaatst. Op dit moment kunt u de meeste instellingen van het Scan Station aanpassen en worden ze bijgewerkt zodra u de USB-schijf verwijderd.

Als u uw USB-station wilt configureren voor configuratie-updates:

1. Selecteer het tabblad Configuratie.
2. Selecteer een configuratiebestand dat naar het USB-station moet worden gekopieerd.
3. Selecteer **Bestand>Exporteren** om het configuratiebestand op een USB-schijf op te slaan. Het venster Opslaan als verschijnt.
4. Sla het bestand op het USB-station op met de naam **KSS.xml** en klik op **Opslaan**.

Zie voor meer informatie de Kodak Alaris-publicatie met de naam “Gebruikersinstellingen configureren”.

## Methode 5

Voor deze methode moeten een updatepakket en een configuratiebestand naar een USB-schijf worden gekopieerd. Wanneer de USB-schijf in het Scan Station wordt gestoken en herkend, en het updatepakket een andere versie heeft dan de geïnstalleerde versie, wordt u gevraagd of u de Scan Station-firmware wilt bijwerken. Zowel het oude versienummer als het versienummer van het updatepakket worden weergegeven. Als u besluit de firmware bij te werken, worden alle gegevens in het updatepakket naar het Scan Station gekopieerd en hierop geïnstalleerd. Klik op **OK** wanneer de installatie is voltooid of verwijder de USB-schijf, waardoor het Scan Station automatisch opnieuw wordt gestart.

Wanneer het Scan Station het configuratiebestand (kss.xml) detecteert, wordt de melding ***Wilt u een melding voor het updaten van de configuratie van het apparaat?*** weergegeven. Selecteer **Ja** en volg de prompts op het Scan Station als er ook een updatepakket (KSSUpdate.exe) op het USB-station staat en u de firmware van het Scan Station wilt bijwerken.

OPMERKING: Updatepakketten zijn verkrijgbaar via uw servicevertegenwoordiger. Updatepakketten bestaan altijd uit het bestand KSSUpdate.exe.

Als u uw USB-station wilt configureren voor firmware-updates:

1. Selecteer het tabblad Configuratie.
2. Selecteer een configuratiebestand dat naar het USB-station moet worden gekopieerd.
3. Selecteer **Bestand>Exporteren** om het configuratiebestand op een USB-schijf op te slaan. Het venster Opslaan als verschijnt.
4. Sla het bestand op het USB-station op met de naam **KSS.xml** en klik op **Opslaan**.
5. Kopieer KSSUpdate.exe naar het USB-station.

## Beveiliging van het Scan Station

Beveiliging is een belangrijk onderdeel van uw systeem. Het is belangrijk dat apparaten in een netwerk geen onbevoegden toelaten. Het Scan Station 700 is zo geconfigureerd dat aanvallen vanaf het internet en rechtstreekse toegang door gebruikers worden geblokkeerd. Met de volgende beveiligingsfuncties wordt de toegang tot het besturingssysteem van het Scan Station geblokkeerd.

- Het Scan Station heeft een firewall en blokkeert bijna al het inkomende netwerkverkeer. De meeste inkomende poorten zijn geblokkeerd en reageren niet op verzoeken van het netwerk.
- Het Scan Station is ook ingesteld om te reageren op een Echo (ook wel *ping* genoemd Dit kan handig zijn voor het vaststellen van verbindingsproblemen.
- Het Scan Station is beveiligd tegen onbevoegde toegang via zijn USB-poorten. Het besturingssysteem is zo geconfigureerd dat elke automatische startactie wordt geblokkeerd wanneer een nieuw USB-apparaat aan het systeem wordt gepresenteerd. Het Scan Station herkent de aanwezigheid van een verwisselbaar USB-schijf, maar opent en leest alleen de bestanden die specifiek voor gebruik door het Scan Station zijn gemaakt en gecodeerd. Bestanden op een verwisselbaar apparaat die niet de juiste codering hebben, worden genegeerd. Hierdoor wordt het vrijwel onmogelijk om een virus te introduceren door het plaatsen van een verwisselbaar apparaat waarop een geïnfecteerd uitvoerbaar bestand staat.
- Virussen kunnen vaak via e-mail op een netwerkcomputer binnenkomen. De meeste virussen worden in e-mailbijlagen verspreid en infecteren een computer wanneer de e-mail wordt geopend en de bijlage wordt uitgevoerd. Het Scan Station ontvangt geen inkomende e-mails en kan daarom niet op deze manier worden geïnfecteerd.
- Het Scan Station leest alleen een geldig, versleuteld configuratiebestand.
- Het onderliggende besturingssysteem is niet toegankelijk voor de beheerder of gebruiker. Updates aan het besturingssysteem en/of de firmware van het Scan Station staan op de website van Kodak Alaris (http://www.kodakalaris.com/go/IMsupport).
- Stel het wachtwoord voor externe toegang in om uw Scan Station te helpen beveiligen. Zie het gedeelte “Scannermenu” in hoofdstuk 3 voor meer informatie.
- U kunt zorgen dat een gebruiker zich moet aanmelden voordat hij of zij een scansessie kan starten. Zie de paragraaf, genaamd “Uw apparaatopties configureren” in hoofdstuk 4 voor meer informatie.

**Het Scan Station met een wachtwoord beveiligen**

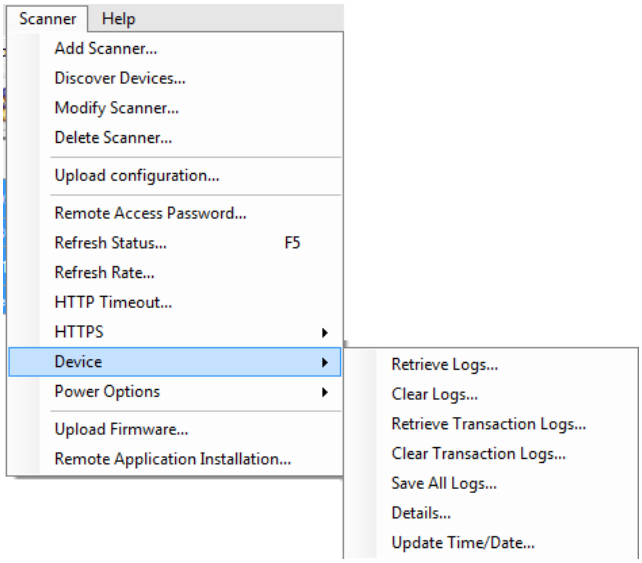
U kunt zorgen dat een gebruiker zich bij het Scan Station moet aanmelden voordat hij of zij een scansessie kan starten. Voor informatie over het toewijzen van een lokaal wachtwoord raadpleegt u de paragraaf, genaamd “Uw apparaatinstellingen configureren” in hoofdstuk 4. Deze beveiligingsoptie is bedoeld voor bedrijven of afdelingen die gevoelige informatie hebben die niet mag worden gescand en gedistribueerd. Wanneer een lokaal wachtwoord is toegewezen, wordt de toegang geblokkeerd voor gebruikers die het wachtwoord niet weten. Om toegang te krijgen tot een Scan Station dat met een wachtwoord is beveiligd, krijgt de gebruiker drie pogingen om het wachtwoord in te voeren. Wanneer ook de derde poging mislukt, toont het Scan Station gedurende enkele minuten een waarschuwingsbericht en keert hierna terug naar het scherm voor het invullen van het lokale wachtwoord.

Het lokale wachtwoord werkt ook samen met de timer voor inactiviteit die in het Scan Station is ingebouwd. Wanneer bij een normale werking het Scan Station gedurende 30 seconden niet wordt gebruikt, verschijnt een waarschuwingsscherm waarin de gebruiker wordt gevraagd of alle instellingen van het Scan Station op de standaardwaarden moeten worden teruggezet. Als gedurende twee minuten van inactiviteit geen keuze wordt gemaakt, wordt het apparaat in de standaardsituatie teruggezet. Op dat punt moet de gebruiker opnieuw het lokale wachtwoord invullen om het Scan Station te kunnen gebruiken.

OPMERKING: Als aanvullende beveiligingsmaatregel kan het zijn dat individuele gebruikers op het Scan Station moeten inloggen. Zie de paragraaf “Instellingen Active Directory-server” in hoofdstuk 4 voor meer informatie.

## Bestanden ophalen en wissen

Opties voor het ophalen en wissen van logbestanden zijn toegankelijk door het selecteren van **Scanner>Apparaat**.




## Het Scan Station-logbestand ophalen

De optie Logbestanden ophalen biedt u de mogelijkheid het logbestand op te slaan dat u van het geselecteerde Scan Station hebt opgehaald. Het logbestand heeft de extensie .log. Het logbestand bevat informatie over het Scan Station (bv. vastgelopen papier, enz.).

U kunt logbestanden op twee manieren opslaan:

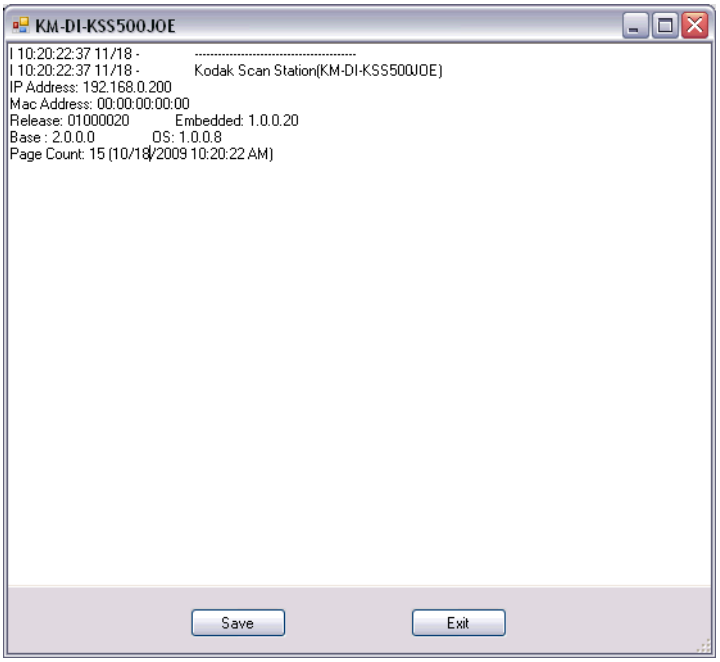
- Methode 1. Met behulp van de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing.
- Methode 2. Een USB-schijf gebruiken.

**Methode 1**

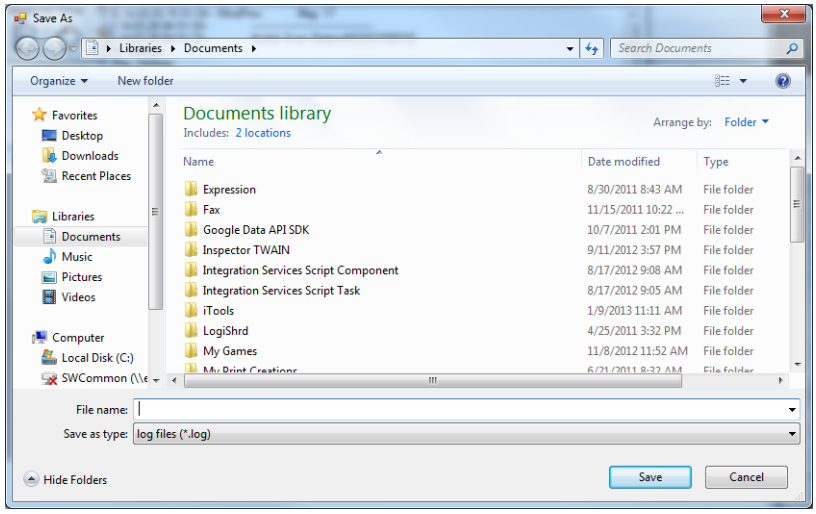
1. Selecteer het Scan Station.

   OPMERKING: Gebruik de Ctrl/Shift-toets wanneer u meer dan een Scan Station wilt selecteren en klik met de muisknop. De geselecteerde Scan Stations worden gemarkeerd.

2. Selecteer **Scanner>Apparaat>Logbestanden ophalen**. Het logbestand voor het geselecteerde Scan Station wordt weergegeven.



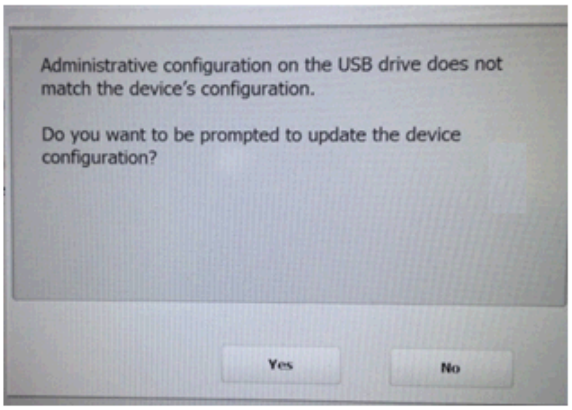

3. Klik op **Opslaan**. Het dialoogvenster Opslaan als verschijnt.




4. Vul een naam voor het logbestand in en klik op **Opslaan**.

**Methode 2**

1. Maak een configuratiebestand (kss.xml) aan op een nieuwe USB-station.
2. Steek de USB-schijf in de USB-poort van het Scan Station om het Scan Station in de lokale beheermodus te zetten. Het volgende bericht verschijnt.




3. Selecteer **Nee**. De pictogrammen voor instellingen verschijnen op het Scan Station.
4. Schuif met de pijltoetsen door de pictogrammen tot het pictogram Diagnostiek  wordt weergegeven en geselecteerd.
5. Selecteer **Logboeken opslaan** en klik op **Ja** om het logbestand op de USB-schijf op te slaan.

De bestanden analog.log, kss.xml.log en NTBT.log.txt worden op het USB-station opgeslagen.

**Een logbestand wissen**

U wist een logbestand als volgt:

1. Selecteer de Scan Stations waar u de logbestanden wilt wissen.
2. Selecteer **Scanner>Apparaat>Logbestanden wissen**. Het volgende bericht verschijnt: ***Weet u zeker dat u de logbestanden van de geselecteerde scanner wilt wissen?***
3. Klik op **Ja.**

## Het transactielogbestand van het Scan Station ophalen

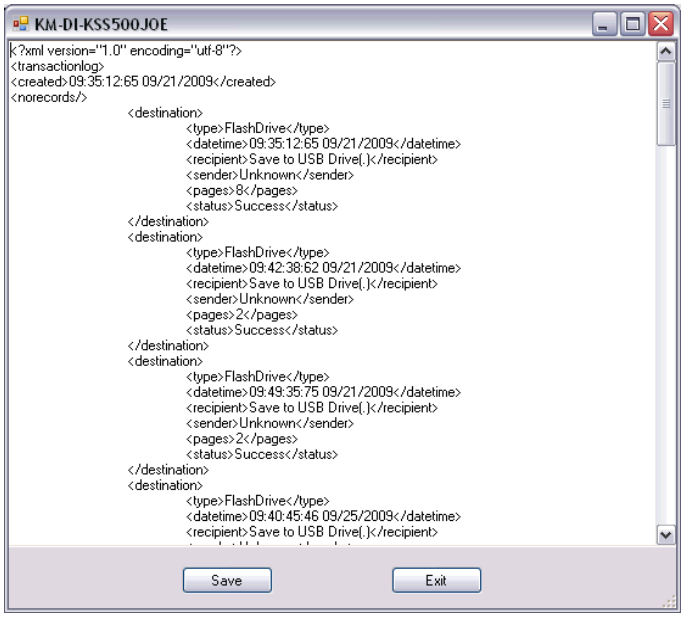
De optie Transactielogbestanden ophalen biedt u de mogelijkheid het transactielogbestand op te slaan dat u van het geselecteerde Scan Station hebt opgehaald. De extensie van het transactielogbestand is .xml. Het transactielogbestand bevat Scan Station-transacties (zoals bestemmingen, tijdstip van transactie, ontvanger, afzender, status van transactie, aantal pagina's gescand).

U kunt logbestanden op twee manieren opslaan:

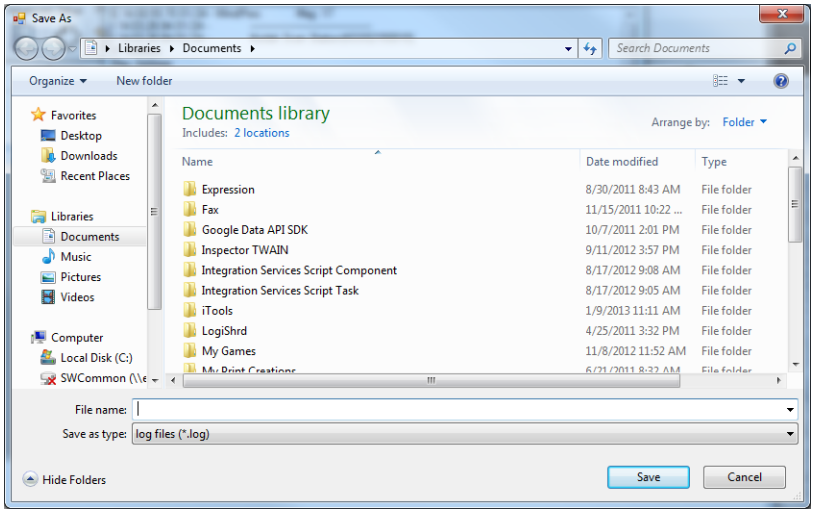
- Methode 1. Met behulp van de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing.
- Methode 2. Een USB-schijf gebruiken.

### Methode 1

1. Selecteer een Scan Station.
2. Selecteer **Scanner>Apparaat>Transactielogbestanden ophalen**. Het transactielogbestand voor het geselecteerde Scan Station wordt weergegeven.




3. Klik op **Opslaan**. Het dialoogvenster Opslaan als verschijnt.



4. Vul een bestandsnaam in en klik op **Opslaan**.

**Methode 2**

1. Maak een configuratiebestand (kss.xml) aan op een nieuwe USB-station.
2. Steek de USB-schijf in de USB-poort van het Scan Station om het Scan Station in de lokale beheermodus te zetten. Het volgende bericht verschijnt.




3. Selecteer **Nee**. De pictogrammen voor instellingen verschijnen op het Scan Station.
4. Schuif met de pijltoetsen door de pictogrammen tot het pictogram Diagnostiek  wordt weergegeven en geselecteerd.
5. Selecteer **Transactielog opslaan** en klik op **Ja** om de transactielog op de USB-schijf op te slaan. De volgende melding verschijnt, ***De transactielog is naar uw USB-schijf gekopieerd. Wilt u het transactielogbestand wissen?***
6. Klik op **Ja** om het logbestand te wissen.

Het bestand <Time>_<Date>_TransactionLog.xml wordt op de USB-schijf opgeslagen.

## Een transactielogbestand wissen

U wist een transactielogbestand als volgt:

1. Selecteer de Scan Stations waarvoor u de transactielogbestanden wilt wissen.

   OPMERKING: Gebruik de Ctrl/Shift-toets wanneer u meer dan een Scan Station wilt selecteren en klik met de muisknop. De geselecteerde Scan Stations worden gemarkeerd.

2. Selecteer **Scanner>Apparaat>Transactielogbestanden wissen**. Het volgende bericht verschijnt: ***Weet u zeker dat u de transactielogbestanden van de geselecteerde scanner wilt wissen?***
3. Klik op **Ja**.

## Alle logbestanden opslaan

Met de optie Alle logbestanden opslaan kunt u alle beschikbare logbestanden ophalen die op de geselecteerde Scan Station(s) worden gevonden. U wordt gevraagd een map op te geven waar u de logbestanden wilt opslaan. De directory bevat mappen van de geselecteerde Scan Station namen en de opgehaalde logbestanden worden in deze mappen geplaatst.

## Details van het Scan Station

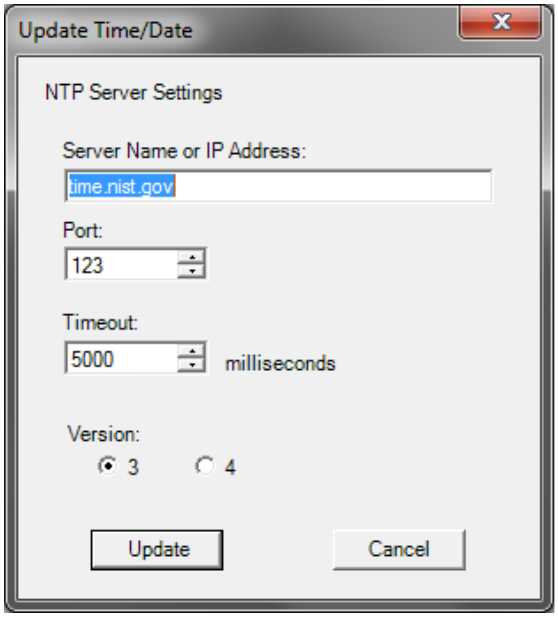
U geeft als volgt de details van een geselecteerd Scan Station weer:

- Selecteer **Scanner>Apparaat>Details**. Het dialoogvenster Details verschijnt met gedetailleerde informatie over het geselecteerde Scan Station (zoals softwareversie, IP-adres, enz.).

## Tijd/datum op afstand bijwerken

Als uw netwerk toegang heeft tot een NTP-server, kunt u met de optie Tijd/datum bijwerken alle Scan Stations zo configureren dat hun interne klok met de NTP-server wordt gesynchroniseerd.

1. Selecteer **Scanner>Apparaat>Tijd/datum bijwerken**. Het volgende dialoogvenster verschijnt.




2. Vul de servernaam of het IP-adres van de NTP-server in waarmee u de klok van het Scan Station wilt synchroniseren.
3. Selecteer de poort van de NTP-server. De standaardwaarde is 123.
4. Vul de periode in (in milliseconden) waarna het Scan Station zal stoppen met het synchroniseren van zijn interne klok (500 milliseconden = 1/2 seconde). Wijzig de standaard niet, tenzij u problemen verwacht.
5. Selecteer versie **3** of **4** van de NTP-server.
6. Klik op **Bijwerken**.

## Een of meer Scan Stations uitschakelen

Het kan zo nu en dan nodig zijn om een Scan Station uit te schakelen (bv. bij geplande downtime op het netwerk, een geplande stroomonderbreking of omdat een bepaald Scan Station onderhoud nodig heeft). Wanneer dit nodig is, kunt u elk Scan Station op afstand uitschakelen.

1. Selecteer het Scan Station dat u wilt uitschakelen.
2. Selecteer **Scanner>Stroomopties>Stroom uit**. Het bericht ***Weet u zeker dat u de stroom van de geselecteerde scanner wilt uitschakelen?*** wordt weergegeven.
3. Klik op **Ja** om de Scan Station(s) uit te schakelen.

OPMERKING: U kunt het Scan Station ook uitzetten of opnieuw starten door op de aan-uitknop te drukken.

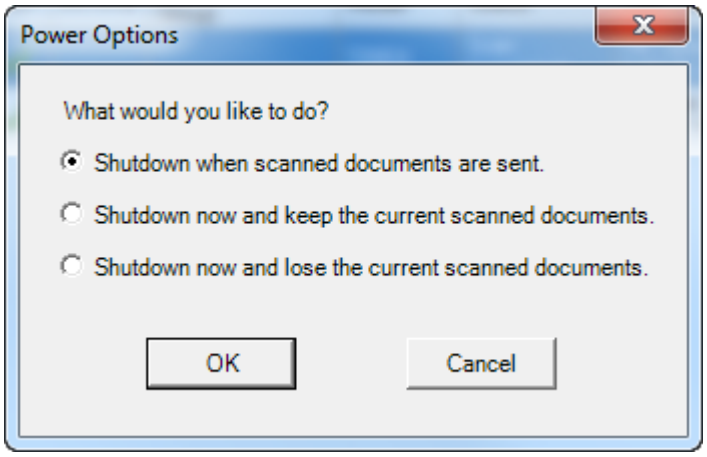
## Een of meer Scan Stations opnieuw opstarten

Het kan zo nu en dan nodig zijn om een Scan Station opnieuw op te starten (bv. na het laden van nieuwe firmware). Wanneer dit nodig is, kunt u elk Scan Station op afstand opnieuw opstarten.

1. Selecteer **Scanner>Stroomopties>Opnieuw opstarten**. Het bericht ***Weet u zeker dat u de geselecteerde scanner opnieuw wilt opstarten?*** wordt weergegeven.
2. Klik op **Ja** om de Scan Station(s) opnieuw op te starten.

OPMERKING: U kunt het Scan Station ook uitzetten of opnieuw starten door op de aan-uitknop te drukken.

Als er taken zijn die in de rij voor achtergrondprocessen staan wanneer u het Scan Station opnieuw opstart of uitzet via de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing **(Scanner>Stroomopties)**, wordt een lijst met opties weergegeven.




- Selecteer de gewenste optie en klik op **OK**.

# 11 Onderhoud

## Inhoud


De klep van het Scan Station openen ..... 11-1
Reinigingsprocedures ..... 11-2
De rollen reinigen ..... 11-2
De separatiemodule reinigen ..... 11-3
De invoermodule reinigen ..... 11-4
Het Scan Station stofzuigen ..... 11-5
Het opnamegebied reinigen ..... 11-6
Een transportreinigingsblad door de scanner voeren ..... 11-6
Vervangingsprocedures ..... 11-7
De separatiemodule en banden vervangen ..... 11-7
Het pre-separatieblad vervangen ..... 11-9
De invoermodule en banden vervangen ..... 11-10
De spanning van de pre-separatierol aanpassen ..... 11-12
Onderdelen en verbruiksartikelen ..... 11-13


## De klep van het Scan Station openen

1. Voordat u de klep van het Scan Station opent, moet u zorgen dat de klep van de uitvoerlade gesloten is.




2. Houd de ontgrendeling van de klep van het Scan Station ingedrukt en trek de klep van het Scan Station open.




3. Gebruik beide handen om de klep van het Scan Station te sluiten wanneer u klaar bent met het reinigen van het Scan Station of het vervangen van onderdelen.

## Reinigingsprocedures

Het Scan Station dient geregeld te worden gereinigd. Als de documenten niet gemakkelijk meer worden ingevoerd, als er meerdere documenten tegelijk worden ingevoerd of als er strepen op de afbeeldingen verschijnen, is het tijd om het Scan Station te reinigen. In het gedeelte “Onderdelen en verbruiksartikelen” aan het einde van dit hoofdstuk vindt u een lijst met benodigdheden voor het reinigen van het Scan Station.

*BELANGRIJK: Gebruik uitsluitend onbrandbare reinigingsmiddelen, zoals de middelen die door Kodak Parts Services worden verstrekt. Gebruik geen huishoudschoonmaakmiddelen.*

*Zorg ervoor dat oppervlakken zijn afgekoeld tot kamertemperatuur voordat u reinigingsmiddelen gebruikt. Gebruik geen reinigingsmiddelen op hete oppervlakken.*

*Zorg voor voldoende ventilatie. Gebruik geen reinigingsmiddelen in afgesloten ruimten.*

*Gebruik geen lucht-, vloeistof- of gasverstuivingsreinigers. Deze reinigingsmiddelen verplaatsen het stof en vuil naar andere plaatsen in het Scan Station.*

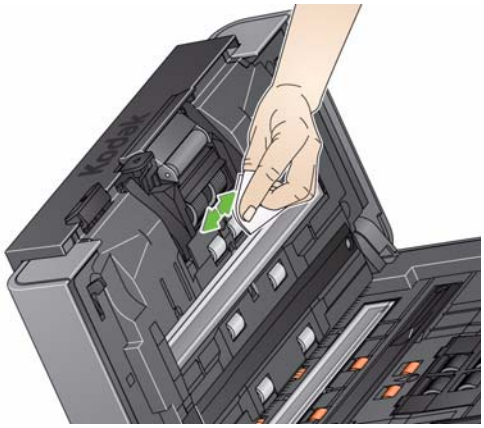
*Gebruik geen reinigingsmiddelen op basis van alcohol op de banden of beeldgeleiders.*

OPMERKINGEN:

- Schakel het Scan Station uit en ontkoppel het station van de elektrische voorziening voordat u met de reinigingsprocedures begint.
- Was na het onderhoud uw handen met zeep en water.

### De rollen reinigen

1. Open de klep van het Scan Station.
2. Veeg met een rolreinigingsdoekje in de lengterichting over de invoerrollen. Draai de rollen om het gehele oppervlak schoon te maken.

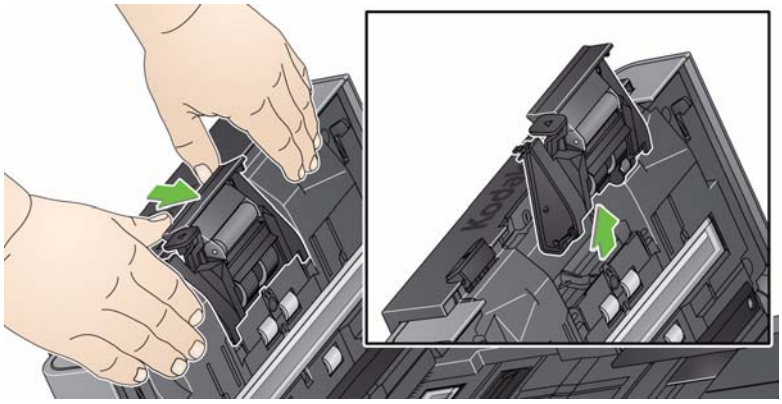


3. Maak de rollen droog met een pluisvrije doek.

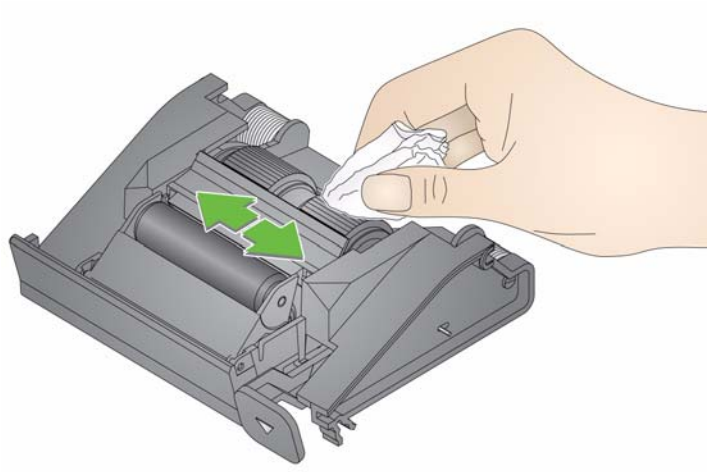
**De separatiemodule reinigen**

U kunt de separatiemodule het beste reinigen door deze uit het Scan Station te verwijderen.

1. Druk de separatiemodule omhoog zodat deze losklikt en til de module uit het apparaat.



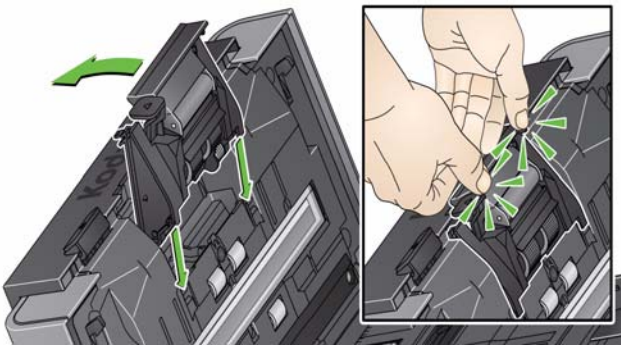
2. Draai de banden van de separatiemodule met de hand terwijl u deze schoonwrijft met een rolreinigingsdoek.



3. Controleer de separatiemodule.

   Als de separatiemodulebanden versleten of beschadigd zijn, vervangt u de banden of de separatiemodule. Raadpleeg “Procedures voor vervangen” voor meer informatie.

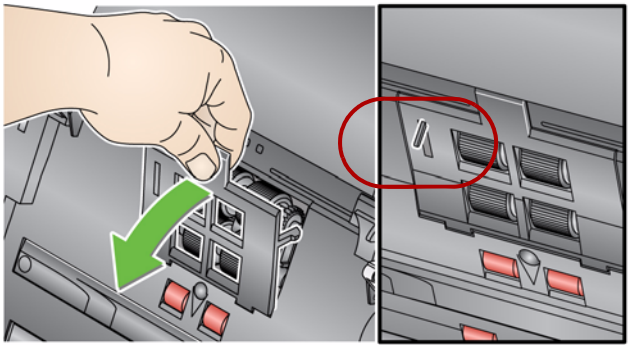
4. Plaats de separatiemodule door te lipjes in de openingen te plaatsen en op de module te drukken tot deze op zijn plaats klikt



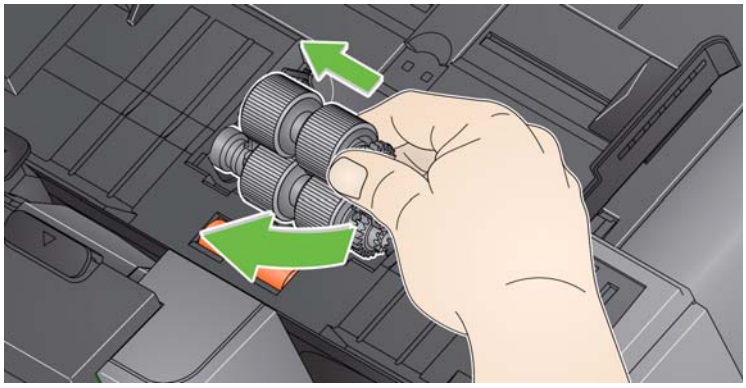
**De invoermodule reinigen**

OPMERKING: De papiersensor bevindt zich links van de invoermodule. Zorg dat u de papiersensor niet beschadigt wanneer u de invoer verwijdert of het gebied rond de invoer reinigt.

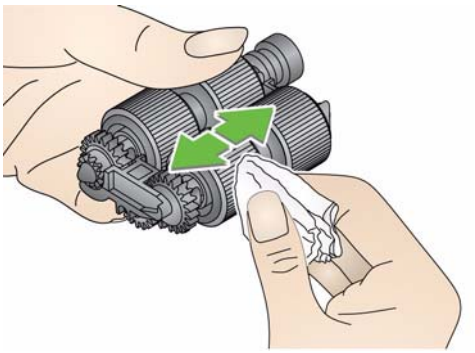
1. Trek aan de opstaande rand van de klep van de invoermodule en verwijder deze door hem omhoog te tillen.



2. Draai de invoermodule naar voren, duw hem naar links en til hem uit het apparaat.



3. Draai de banden van de invoer met de hand terwijl u deze schoonwrijft met een rolreinigingsdoek.

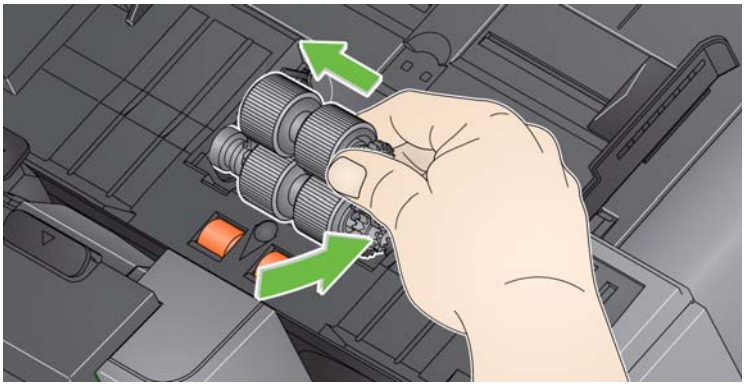


4. Controleer de invoer.

   Als de invoer versleten of beschadigd zijn, vervangt u de banden of de invoer. Raadpleeg “Procedures voor vervangen” voor meer informatie.

5. Verwijder het stof en vuil uit het invoermodulegebied met gebruikmaking van een stofzuiger of reinigingsdoek.

6. Plaats de invoermodule weer terug door de pinnen uit te lijnen en de module naar links te duwen tot deze op zijn plaats vastzit. Zorg dat de koppeling is uitgelijnd en op zijn plaats klikt. Rol de invoermodule weer op zijn plaats.



7. Plaats de klep van de invoer terug door te lipjes in de openingen te plaatsen en op de klep van de invoer te drukken tot deze op zijn plaats klikt.

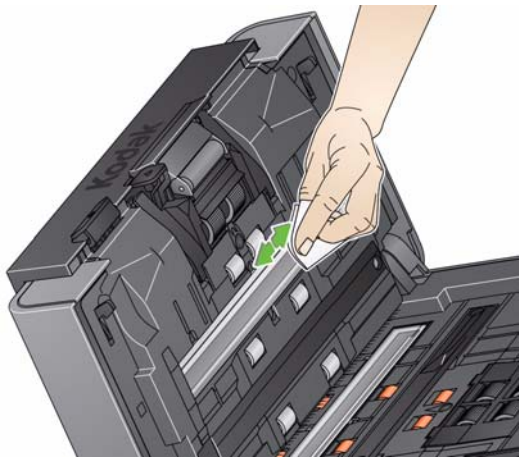
**Het Scan Station stofzuigen**

Voordat u het opnamegebied schoonmaakt, wordt het aanbevolen het stof en vuil uit de binnenkant van het Scan Station te verwijderen met behulp van een stofzuiger.

**Het opnamegebied reinigen**

1. Veeg het bovenste en onderste opnamegebied schoon met een anti-statisch doekje. Veeg dit gebied voorzichtig af om te voorkomen dat er bij het reinigen krassen op het opnamegebied komen.

*BELANGRIJK: Staticide-doekjes bevatten isopropanol. Dit kan irritatie van de ogen en droge huid veroorzaken. Was na het onderhoud uw handen met zeep en water. Raadpleeg de MSDS voor meer informatie.*



2. Wrijf het bovenste en onderste opnamegebied weer schoon met het herbruikbare schoonmaakdoekje voor optiek om strepen te verwijderen.
3. Gebruik beide handen om de klep van het Scan Station te sluiten als u klaar bent.

**Een transportreinigingsblad door de scanner voeren**

1. Verwijder de verpakking van het transportreinigingsblad.
2. Verschuif de zijgeleiders zo dat deze tegen reinigingsblad aan komen te liggen.
3. Plaats een transportreinigingsblad in de invoerlade (plakkerige zijde naar boven) in staande stand.
4. Selecteer een taak of selecteer een bestemming en tik op de groene Scan-knop.
5. Als het transportreinigingsblad is gescand, draait u dit om (met de klevende zijde naar de invoerlade gericht) en scant u dit opnieuw.
6. Open de klep van het Scan Station en veeg het opnamegebied schoon met een pluisvrije doek.
7. Gebruik beide handen om de klep van het Scan Station te sluiten.
8. Controleer de kwaliteit van de afbeelding.
9. Herhaal deze procedure indien nodig tot alle residu is verwijderd van de rollen.

OPMERKING: Als het reinigingsblad erg vuil is geworden, gooit u het weg en gebruikt u een nieuwe.

## Vervangings-procedures

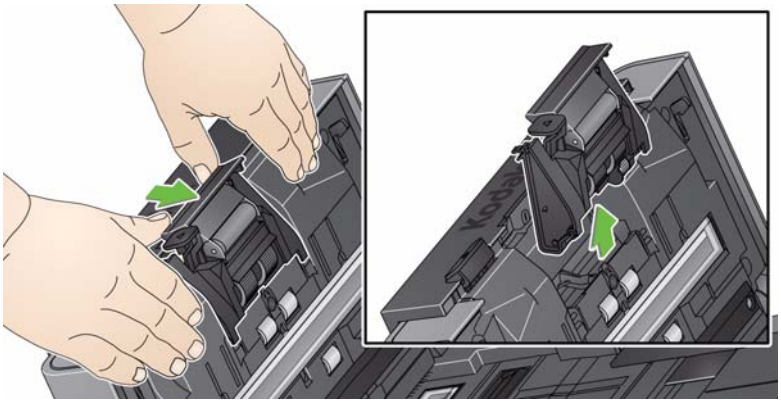
*Kodak* Scan Stations maken gebruik van vervangbare banden die het mogelijk maken documenten van verschillende typen, grootten en dikten in te voeren. De levensduur en werking van de banden zijn afhankelijk van de typen documenten, de frequentie waarmee het papierpad en de banden worden gereinigd en in hoeverre het aanbevolen schema voor het vervangen van de banden wordt opgevolgd. Een band gaat normaal gesproken 125.000 pagina's mee. Dit aantal kan niet worden gegarandeerd. De levensduur kan variëren en is afhankelijk van het documenttype, de conditie van de documenten die worden gescand en het niet opvolgen van de aanbevolen reinigings- en vervangingsprocedures. U moet de banden vervangen als het aantal dubbel ingevoerde documenten toeneemt of als de invoer minder goed gaat werken en dit niet kan worden opgelost door de reinigingsprocedures op te volgen.

OPMERKINGEN:

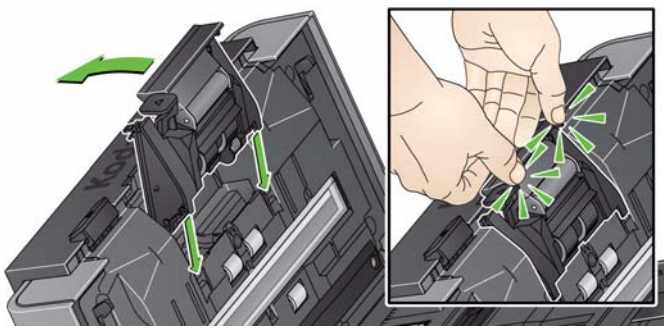
- Schakel het Scan Station uit en ontkoppel het station van de elektrische voorziening voordat u met de vervangingsprocedures begint.
- Het gebruik van bepaalde papiersoorten (zoals doordrukpapier of krantenpapier), het niet regelmatig reinigen en/of het gebruik van andere reinigingsmiddelen dan wordt aanbevolen, kan de levensduur van de rol verkorten.

### De separatiemodule en de banden vervangen

1. Druk de separatiemodule omhoog zodat deze losklikt en til de module uit het apparaat.



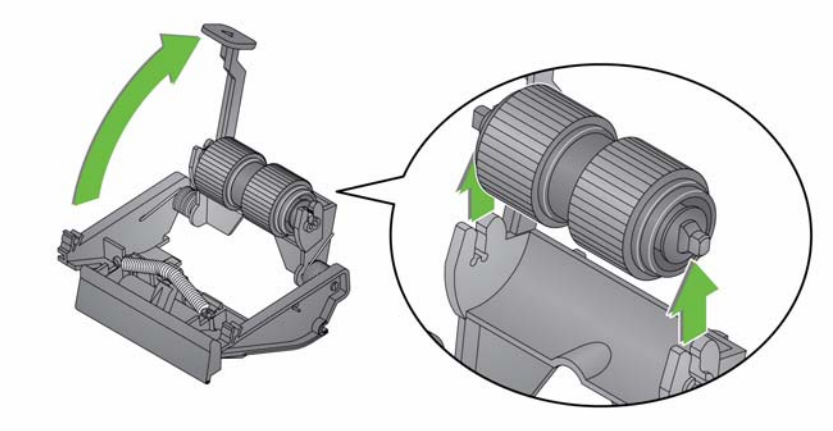
- Als u de separatiemodule vervangt, kunt u de nieuwe separatiemodule plaatsen door de lipjes in de sleuven te plaatsen en de module op zijn plaats te klikken.



- Als u de banden vervangt, gaat u verder met stap 2.

2. Terwijl u de separatormodule vasthoudt, draait u de ontgrendelen naar achteren zodat u bij de separatorrol kunt komen.

**VOORZICHTIG: Wees voorzichtig wanneer u dit doet. De separatormodule is voorzien van een veerhendel en schiet terug als u deze niet op zijn plaats houdt.**



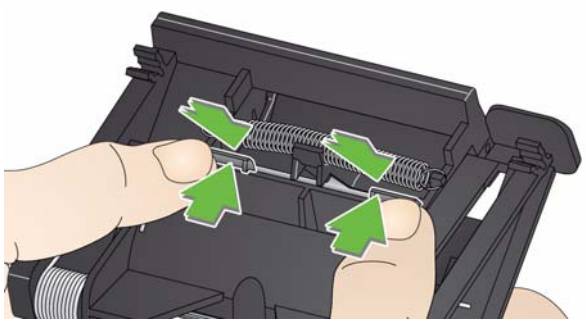
3. Verwijder de separatierol uit de behuizing voor de separatierol.
4. Verwijder de banden door deze van hun kern af te schuiven.
5. Installeer elke nieuwe band door deze voorzichtig over de kern te trekken.

*BELANGRIJK: Rek de band niet te veel uit omdat dit scheuren kan veroorzaken.*

6. Plaats de separatierol weer terug in zijn behuizing. Zorg dat de separatierol op zijn plaats klikt.
7. Plaats de separatiemodule terug door de lipjes in de openingen te plaatsen en op de module te drukken tot deze op zijn plaats klikt.

**Het pre-separatieblad vervangen**

1. Verwijder de separatiemodule uit het Scan Station door de stappen te volgen die hierboven worden beschreven in 'De separatiemodule en de banden vervangen'.
2. Houd de separatiemodule met beide handen vast en zoek de twee lipjes op. Deze steken enigszins uit de achterkant van de separatiemodule.
3. Druk op de lipjes tot het pre-separatieblad enigszins uit de voorkant van de separatiemodule steekt.
4. Pak het pre-separatieblad vast en trek het uit de separatiemodule.

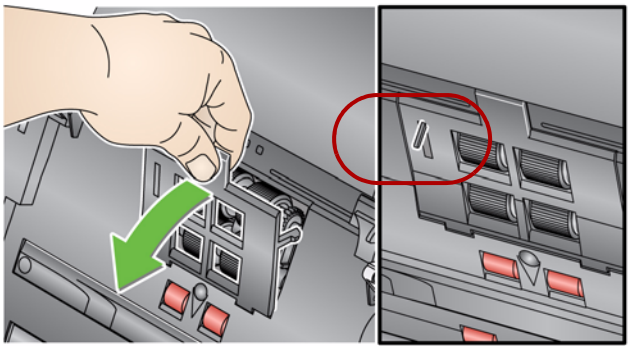


5. Gooi het versleten pre-separatieblad weg.
6. Lijn de zijlipjes van het nieuwe pre-separatieblad uit met de sleuven op de separatiemodule.
7. Duw het pre-separatieblad stevig in de sleuven tot de klep van het pre-separatieblad licht tegen de banden van de separatiemodule komt te liggen.
8. Plaats de separatiemodule terug door de lipjes in de openingen te plaatsen en op de module te drukken tot deze op zijn plaats klikt.

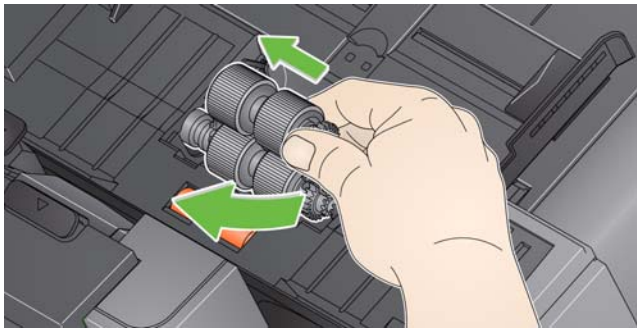
**De invoermodule en de banden vervangen**

OPMERKING: De papiersensor bevindt zich links van de invoermodule. Zorg dat u de papiersensor niet beschadigt wanneer u de invoer verwijdert of het gebied rond de invoer reinigt.

1. Trek aan de opstaande rand van de klep van de invoermodule en verwijder deze door hem omhoog te tillen.

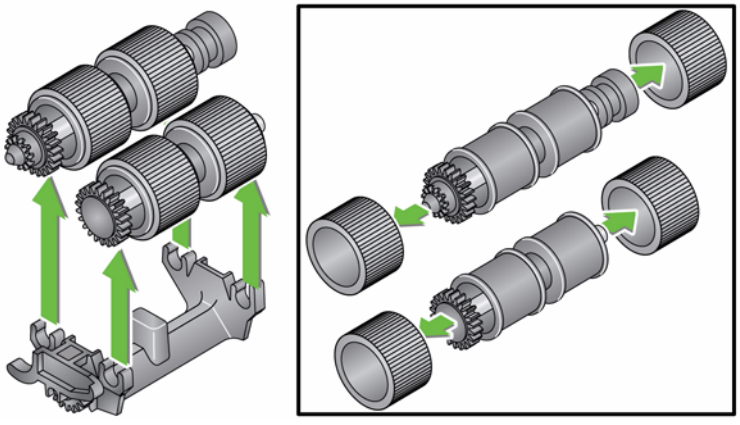


2. Draai de invoermodule naar voren, duw hem naar links en til hem uit het apparaat.



   - Als u de invoermodule vervangt, kunt u de nieuwe invoermodule plaatsen door de lipjes in de sleuven te plaatsen en de module op zijn plaats te klikken. Controleer dat het mechaniek is uitgelijnd en dat de module vastklikt. Ga vervolgens naar stap 8.
   - Als u de banden vervangt, gaat u verder met stap 3.

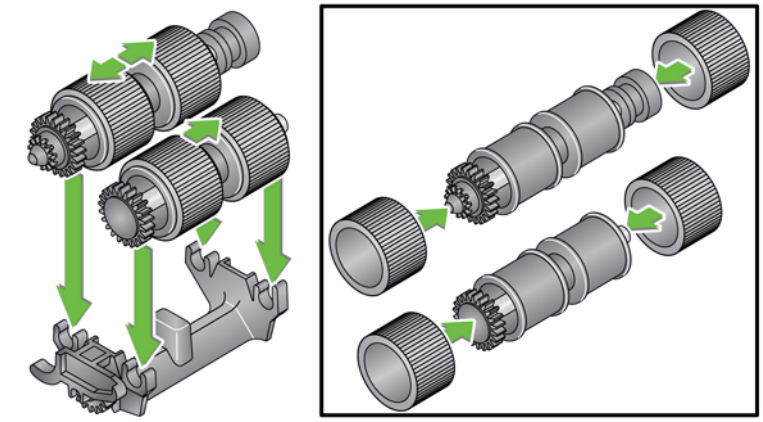
3. Verwijder één kernmodule door deze omhoog en van zijn plaats af te tillen.
4. Verwijder de banden door deze van hun kern af te schuiven.



5. Installeer elke nieuwe band door deze voorzichtig over de kern te trekken.

*BELANGRIJK: Rek de band niet te veel uit; dit kan scheuren veroorzaken.*

6. Plaats de kernmodule weer terug in de invoermodule. Het is mogelijk dat u de as naar rechts of links moet verschuiven, zodat de kern goed in de behuizing van de invoer past.
7. Herhaal de bovenstaande vervangingsprocedure voor de andere kernmodule.
8. Plaats de invoermodule weer terug door de pinnen uit te lijnen en de module naar links te duwen tot deze op zijn plaats vastzit.

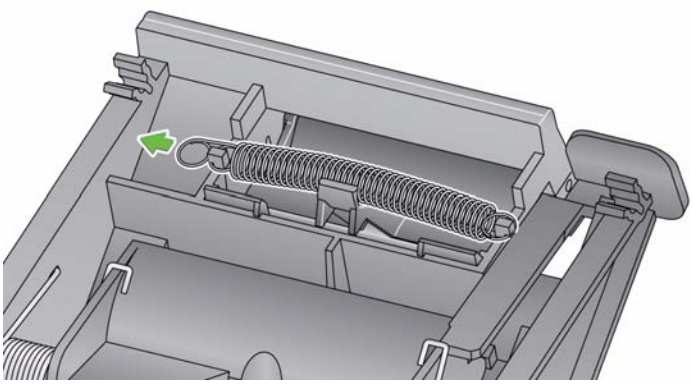


9. Plaats de klep van de invoer terug door te lipjes in de openingen te plaatsen en op de klep van de invoer te drukken tot deze op zijn plaats klikt.

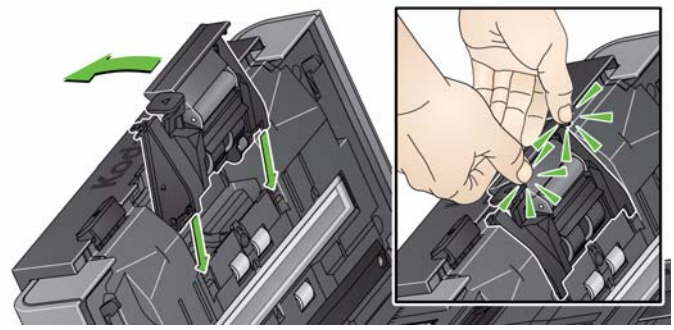
## De spanning van de pre-separatierol aanpassen

Als u problemen ondervindt zoals multi-invoer of vastgelopen papier, is het mogelijk nodig de spanning van de pre-separatierol aan te passen.

1. Verwijder de separatiemodule door de stappen te volgen die hierboven worden beschreven in 'De banden van de separatiemodule vervangen'.
2. Zoek de veer op de separatiemodule op.
3. Til de veer uit de houder en verplaats deze naar links of rechts om de spanning aan te passen.



4. Als u klaar bent, plaatst u de separatiemodule terug door de lipjes in de sleuven te plaatsen en de module op zijn plaats te klikken.



## Onderdelen en verbruiksartikelen

Onderdelen en accessoires zijn verkrijgbaar bij de leverancier van het Scan Station.

| Beschrijving | Cat.nr. |
|---|---|
| *Kodak*-invoerrollen (aantal: 12) | 148 4864 |
| *Kodak*-separatiemodule | 173 6115 |
| *Kodak*-invoermodule | 826 9607 |
| *Kodak*-rolreinigingsdoekjes (aantal: 24) | 100 2716 |
| *Kodak Digital Science*-transportreinigingsbladen (aantal: 50) | 169 0783 |
| Staticide-doekjes (aantal: 6 dozen van 24) | 896 5519 |

OPMERKING: Onderdelen en catalogusnummers kunnen worden gewijzigd.

Safety Data Sheets (SDS) (Informatiebladen over materiaalveiligheid voor chemische producten) zijn beschikbaar op de Kodak Alaris-website op: www.kodakalaris.com/go/msds. Om deze informatiebladen te downloaden moet u het catalogusnummer opgeven van het verbruiksartikel waarvoor u het informatieblad wilt hebben.

# 12 Problemen oplossen

## Inhoud

Problemen oplossen ..... 12-1
Indicatielampjes ..... 12-6
Foutlogboeken opslaan..... 12-6
Contact opnemen met service ..... 12-6

## Problemen oplossen

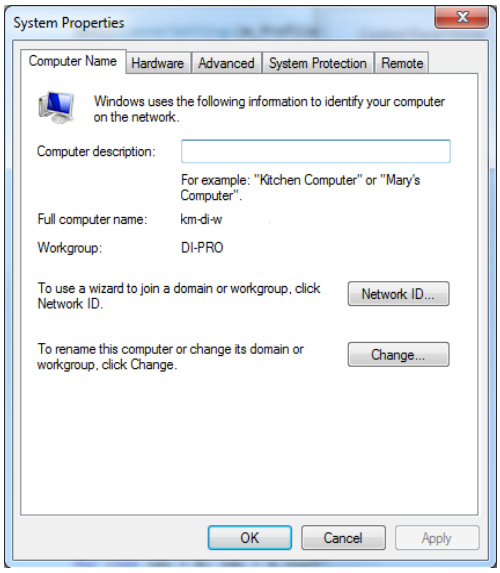
Het is mogelijk dat het Scan Station op een gegeven moment niet naar behoren functioneert. Probeer aan de hand van de informatie in de onderstaande tabel uw probleem op te lossen voordat u contact opneemt met Technische ondersteuning.

| Probleem | Mogelijke oplossing |
|---|---|
| Het Scan Station moet regelmatig worden gereinigd en onderhouden om te zorgen dat documenten probleemloos worden gescand en de beeldkwaliteit optimaal blijft. Volg de aanbevolen reinigingsprocedures in Hoofdstuk 11 *Onderhoud* om te zorgen dat het Scan Station optimaal blijft werken. | |
| Documenten lopen vast of er worden meerdere documenten ingevoerd | Zorg dat:<br>• de zijgeleiders zijn afgesteld op de breedte van het document.<br>• de invoerlade niet meer dan 75 vellen papier van 80 g/m$^2$ (20 lb.) bevat<br>• de uitvoerlade is afgesteld op de lengte van de documenten die u scant.<br>• alle documenten voldoen aan de specificaties wat betreft formaat, gewicht en type zoals is opgenomen in Bijlage A, *Specificaties*.<br>• het Scan Station en de rollen schoon zijn.<br>• de rollen niet versleten zijn en nog niet aan vervanging toe zijn.<br>• de veer op de pre-separatiemodule is ingesteld op de juiste spanning. Zie de procedures in Hoofdstuk 11, *Onderhoud*.<br>• de invoer en het pre-separatiemodule op de juiste manier zijn geïnstalleerd, schoon zijn en goed op hun plaats zitten. Zie de procedures in Hoofdstuk 11, *Onderhoud*.<br>**Ga als volgt te werk om vastgelopen papier te verwijderen:**<br>*BELANGRIJK: Zorg dat de uitvoerlade **omlaag** staat voordat u de klep opent. Trek het vastgelopen papier niet zomaar uit het Scan Station; open eerst de klep van het Scan Station.*<br>• houd de ontgrendeling van de klep van het Scan Station ingedrukt en trek de klep van het Scan Station open.<br><br>• verwijder vastgelopen documenten uit het Scan Station.<br>• sluit de klep van het Scan Station en hervat het scannen. |
| Er worden geen documenten in het Scan Station ingevoerd/gescand | Zorg dat:<br>• het netsnoer goed is aangesloten achter op het Scan Station en op het stopcontact.<br>• de stroomschakelaar aan staat; LED blauw is.<br>• het stopcontact goed werkt (bel eventueel een bevoegde elektricien).<br>• document(en) contact maken met de invoerrollen. |

| Probleem | Mogelijke oplossing |
|---|---|
| Er worden geen afbeeldingen weergegeven | Zorg dat de door u te scannen documenten goed in de invoerlade worden geplaatst conform de instellingen van uw taak. Als uw taak de instellingen heeft om documenten **eenzijdig met de bovenkant naar beneden** te scannen, zorg dan dat de kant die u wilt scannen naar de invoerlade gericht is en niet naar u. Als u niet zeker weet wat de instellingen van de scantaak zijn, neem dan contact op met uw systeembeheerder. |
| Er verschijnen na het scannen rolsporen op het document | Reinig de rollen. Zie de procedures in Hoofdstuk 11, *Onderhoud*. |
| Op beelden worden delen van de achterkant zichtbaar als zwarte vlekken op de voorkant | Als u doorschijnende documenten scant, kunnen er zwarte vlekken op de afbeelding ontstaan doordat delen van de achterkant zichtbaar zijn aan de voorkant. Om dit effect tot een minimum te beperken, past u de contrastwaarde op het scherm Scaninstellingen aan. |
| Er lopen rode, groene of blauwe strepen door een kleurenfoto | Het Scan Station is vies en moet worden schoongemaakt. Raadpleeg de “Reinigingsprocedures” in hoofdstuk 11, *Onderhoud*. |
| De beeldkwaliteit is slecht of achteruitgegaan | Maak het Scan Station schoon. Raadpleeg de “Reinigingsprocedures” in hoofdstuk 11, *Onderhoud*. |
| **Problemen met netwerkverificatie** | **Mogelijke oplossing** |
| De toepassing Scan Station 700 Scanner Administration kan niet met het Scan Station communiceren wanneer het Scan Station is aangezet en langer dan 15 minuten (of uw instelling) inactief is en in de stroomspaarstand gaat. | Wake On LAN (WOL) is gemaakt om te functioneren op basis van een zendadres, en werkt waarschijnlijk betrouwbaarder wanneer een Scan Station en de toepassing Scanner Administration zich op hetzelfde subnet van het netwerk bevinden. Het kan over meerdere subnetten gebruikt worden, maar functioneert alleen als de ARP-tabellen in routers/switches op het netwerk nog steeds informatie over het Scan Station bevatten. Deze informatie is vluchtig en hoe langer het Scan Station in de stroomspaarstand staat, des te onwaarschijnlijker zal dit goed functioneren. Als het Scan Station echter kortstondig uit staat, functioneert de werking toch vaak goed.<br>Deze beperkingen gelden niet voor het Scan Station. Dit is een beperking binnen de netwerkinfrastructuur.<br>Het wordt aangeraden om uw Scan Station van een statisch IP-adres te voorzien. |
| Kan geen inkomende faxen ontvangen, ook niet wanneer het Scan Station correct geconfigureerd is | • Zorg dat u bent aangesloten op een analoge telefoonlijn en geen digitale telefoonlijn.<br>• Verifieer het volgende:<br>1. Zorg dat de kabel goed in de RJ11-poort aan de achterkant op het Scan Station is aangesloten.<br>2. Zorg dat de fax-opties goed geconfigureerd zijn voor het ontvangen van faxen. Zie het gedeelte “Fax-instellingen configureren” in hoofdstuk 4 voor meer informatie. |
| Domeinverificatie | Controleer het volgende om te zorgen dat de verbindingen in een netwerkdomein goed werken.<br>De instellingen kunnen worden geopend door het selecteren van het tabblad Configuratie en vervolgens **Bewerken>Apparaatinstellingen.** Selecteer **Apparaatopties** en klik op **Volgende.** Open de optie **Gegevens netwerkbestemming** en controleer voor het netwerk de *Gebruikersnaam*, het *Wachtwoord* en de *Domein*naam.<br>Als deze niet correct zijn ingesteld, kan het Scan Station geen toegang krijgen tot het domein. |

| Problemen met netwerkverificatie | Mogelijke oplossing |
|---|---|
| Apparaatnaam is niet uniek | Alle Scan Stations krijgen in de fabriek een standaardnaam toegewezen. De standaardnaam is: **KSSxxxxxxxx** (waar xxxxxxxx voor het serienummer van het Scan Station staat). Dit zorgt ervoor dat elk Scan Station een unieke apparaatnaam heeft. Wanneer u bij het configureren van de Apparaatnaam dit veld leeg laat, gebruikt het Scan Station de standaard apparaatnaam vanuit de fabriek. Wanneer u de standaard apparaatnaam wilt wijzigen, moet u een **unieke** naam selecteren. |
| De accountnaam en het wachtwoord controleren | Wanneer u vanaf het Scan Station niet naar een netwerklocatie kunt scannen of dit wordt onderbroken, is het mogelijk dat er problemen zijn met de aanmeldingsgegevens die u aan het Scan Station hebt opgegeven. Bij het maken van accounts die aan het Scan Station worden toegewezen, kunnen bepaalde eigenschappen voor een account worden opgegeven, zoals *Wachtwoord bij eerste aanmelding wijzigen* en *Wachtwoord om de xx dagen wijzigen.* Aangeraden wordt dergelijke beperkingen niet toe te passen op accounts die voor een Scan Station worden gebruikt.<br><br>Een netwerkbeheerder kan de accountinstellingen voor een Scan Station controleren door met de aanmeldingsgegevens op een normale netwerkcomputer in te loggen. Wanneer aanmelding bij het netwerk met deze gegevens niet mogelijk is, is er mogelijk een probleem met het account. Een netwerkbeheerder kan de instellingen aanpassen. Het is ook mogelijk dat het wachtwoord opnieuw moet worden ingesteld. |
| **Werkgroepverificatie** | Wanneer u problemen hebt met het schrijven naar een lokaal gedeelde map in een werkgroep, controleert u de machtigingen van de map op de netwerkcomputer die de map deelt. Zorg dat de machtigingen voor de map toegang tot het Scan Station toestaan. |
| **E-mailverificatie** | Controleer of de verificatiemethode die in de instellingen voor het Scan Station is opgegeven, overeenkomt met de verificatiemethode van uw SMTP-server. Het Scan Station ondersteunt momenteel simpele wachtwoorden, NTLM en Challenge Response. Deze instellingen kunnen worden geverifieerd door met behulp van een Windows-e-mailprogramma, zoals Outlook Express, een e-mailaccount te maken met de gebruikersnaam en het wachtwoord die aan het Scan Station zijn toegewezen. |
| **Problemen met SMTP-servers** | Volg deze procedures om problemen met het SMTP-serveradres op te lossen:<br>• Controleer of andere e-mailclients op andere computers e-mail kunnen versturen en de SMTP-server kunnen bereiken.<br>• Wijzig uw configuratiebestand zo dat de SMTP-server met een IP-adres in plaats van een 'Fully Qualified Domain Name' (volledige domeinnaam) wordt gedefinieerd. Wanneer u de SMTP-server wel met het IP-adres, maar niet met de FQDN kunt bereiken, hebt u een DNS-adresseringsprobleem. Controleer of u de DNS-server kunt bereiken en of deze FQDN's correct verwerkt.<br>• Voor uw SMTP-server kan SSL of TLS vereist zijn. Vraag uw netwerkbeheerder of u een van beide opties moet selecteren. |
| **Het SMTP-serveradres opzoeken** | Gebruik de volgende procedure om het SMTP-serveradres te vinden:<br>• Bekijk de instellingen van de e-mailclient die op uw werkstation wordt gebruikt om het IP-adres of de Fully Qualified Domain Name voor de SMTP-server te achterhalen, of<br>• Bekijk een e-mail die vanaf een interne e-mailclient is verzonden en geef de e-mailkopregel volledig weer, of<br>• Vraag de beheerder van de mailserver om deze gegevens. |

| Problemen met netwerkverificatie | Mogelijke oplossing |
|---|---|
| **Een SMTP-serveradres verifiëren** | In de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner Beheertoepassing, gebruik **Verbinding testen**.<br>Verzend een e-mail naar de SMTP-server vanaf een e-mailtoepassing op een pc die met hetzelfde netwerk is verbonden als het Scan Station.<br>• Als de e-mail met succes wordt verzonden en ontvangen, is het SMTP-serveradres geldig.<br>• Als u geen e-mail naar de SMTP-server kunt verzenden, bekijkt u de foutberichten die u ontvangt. Het is mogelijk dat het SMTP-serveradres geldig is, maar de aanmeldingsgegevens niet juist zijn. |
| **FTP-verificatie** | Voor het scannen naar FTP-locaties moet u mogelijk twee sets aanmeldingsgegevens configureren: proxygegevens en FTP-servergegevens.<br>Wanneer in uw netwerkomgeving een proxyserver wordt gebruikt om toegang te krijgen tot externe FTP-sites, moet u de juiste proxygegevens configureren. Dit zijn de gebruikersnaam, het wachtwoord en de verificatiemethode. Methoden voor proxyverificatie zijn: **Gebruiker na het aanmelden** en **Geen**. U moet mogelijk ook een gebruikersnaam en wachtwoord configureren om toegang tot de FTP-server te krijgen. Het Scan Station biedt ook ondersteuning voor anonieme FTP. |

| Problemen met netwerkverificatie | Mogelijke oplossing |
|---|---|
| **De domeinnaam van het netwerk** | Om de domeinnaam op te zoeken en in te stellen die door uw Scan Station worden gebruikt, volgt u deze stappen:<br>1. Rechtsklik op **Deze computer** en selecteer **Eigenschappen** vanaf een pc die op hetzelfde netwerk/domein is ingelogd als het Scan Station. Selecteer op het volgende scherm **Geavanceerde systeeminstellingen** om het scherm met systeemeigenschappen weer te geven.<br>2. Selecteer het tabblad Computernaam.<br><br><br>Wanneer u zich in een domein bevindt, wordt de domeinnaam in het veld *Domein* vermeld (zie hierboven).<br>3. Kopieer de **domeinnaam**.<br>Doe het volgende om de domeinnaam op uw Scan Station in te stellen:<br>4. Selecteer vanaf de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner Beheertoepassing het tabblad Configuratie.<br>5. Selecteer **Bewerken>Apparaatinstellingen**.<br>6. Selecteer **Apparaatopties** en klik op **Volgende**.<br>7. Klik op de **Gegevens netwerkbestemming** -pijl omlaag en vul de domeinnaam in. |

| Problemen met het scannen naar netwerkshares | Mogelijke oplossing |
|---|---|
| **Scannen naar netwerkmap is niet mogelijk.** | Ping vanaf een andere computer binnen uw netwerk met daarop Windows 7, Windows 8 of Windows 10 de NETBIOS computernaam van de gedeelde bestemming. Als de bestemming bijvoorbeeld **\\Servernaam\Sharenaam** is, voert u de opdracht “ping *Servernaam*” uit.<br>• Als u een reactie op de pingopdracht krijgt, wordt de NETBIOS-naam goed verwerkt en kan het probleem liggen bij de sharenaam of de machtigingen voor de share.<br>• Als u **geen** reactie op de pingopdracht krijgt, werkt de verwerking van NETBIOS-namen niet. Als u zeker weet dat u een geldige gedeelde map hebt, kunt u het IP-adres of, in sommige gevallen, de Fully Qualified Domain Name (volledige domeinnaam) in plaats van de servernaam gebruiken. Als bijvoorbeeld het IP-adres van de computer waarop de gedeelde map staat *100.100.100.1* is en de Fully Qualified Domain Name *server.bedrijf.com* is, kunt u een van de volgende adressen gebruiken: **\\100.100.100.1\Sharenaam** of **\\server.bedrijf.com\sharenaam** Een van deze twee werkt meestal goed in plaats van de NETBIOS-naam in het bestemmingsadres van de share.<br>• Als de verwerking van NETBIOS-namen niet werkt en dit uw enige optie is voor het opgeven van een netwerkpad, vraagt u uw netwerkbeheerder of de configuratie van de router kan worden aangepast. In veel organisaties wordt het TCP/IP-verkeer via poort 137 en 139 geblokkeerd en dit zijn de TCP-poorten die Microsoft gebruikt voor NETBIOS via TCP/IP. Wanneer deze poorten worden geblokkeerd, wordt een NETBIOS-naam niet herkend als het pad naar het bestemmingsadres dat de grens van een router (bijv. een subnet) kruist.<br>• Open vanaf een andere computer binnen uw netwerk met daarop Windows 7, Windows 8 of Windows 10 Windows Explorer en wijs een netwerkschijf toe aan \\Servername\Sharename. Als dit niet werkt, controleert u de machtigingen van de gedeelde map op de hostcomputer. Zorg dat *Iedereen* of de gebruikersaccount voor het Scan Station lees- en schrijfmachtiging heeft voor de gedeelde map.<br>• Om te controleren of een gedeelde netwerkmap via het netwerk toegankelijk is, gaat u naar een andere pc in uw netwerk en klik u op **Start>Uitvoeren**. Typ in het veld *Openen* de servernaam (bijvoorbeeld \\servernaam) en klik op **OK**. Als de server toegankelijk is, worden alle gedeelde onderdelen weergegeven. Selecteer een van deze gedeelde onderdelen om te zien of dit mogelijk is. Als dit niet mogelijk is, corrigeert u de *Machtigingen* van de gedeelde map voordat u vanaf het Scan Station toegang tot die map probeert te krijgen. |
| **Er is een fout opgetreden bij het lezen van het geselecteerde certificaat. Selecteer een ander certificaat of raadpleeg uw systeembeheerder voor meer informatie.** | U heeft een certificaat gespecificeerd op een schijf die niet meer toegankelijk is. Ga terug naar de *Kodak* Scan Station 700 Series - Scannerbeheertoepassing, selecteer **Bestemmingen**, selecteer **SharePoint** als uw bestemming en vul het veld *Certificaat* in dat verwijst naar een toegankelijke schijf. |

## Indicatielampjes

De stroomknop brandt blauw wanneer het Scan Station aanstaat en gereed is. Hieronder volgt een beschrijving van de LED-status:

| Led | Status |
|---|---|
| Brandt blauw | • Wordt kortstondig weergegeven wanneer het Scan Station voor de eerste keer wordt aangezet.<br>• Scan Station staat aan en is gereed om te scannen. |
| Knippert blauw | • Geeft aan dat het Scan Station aan het initialiseren is of wordt opgewarmd ter voorbereiding van het scannen.<br>• Stroomspaarstand. |
| Knippert of brandt rood | • Wordt kortstondig weergegeven wanneer het Scan Station voor de eerste keer wordt aangezet.<br>• Geeft een fout met het Scan Station aan. De klep van de scanner is bijvoorbeeld nog open. |

## Foutlogbestanden opslaan

Het is mogelijk dat het personeel van Kodak Service u vraagt de logbestanden als een e-mailbijlage te versturen voor verder onderzoek. Maak een configuratiebestand op een nieuwe USB-schijf aan.

1. Steek de USB-schijf in de USB-poort van het Scan Station om het Scan Station in de lokale beheermodus te zetten. De pictogrammen voor instellingen verschijnen op het Scan Station.
2. Schuif met de pijltoetsen door de pictogrammen tot het pictogram Diagnostiek  wordt weergegeven en geselecteerd.
3. Selecteer **Logboeken opslaan** en klik op **Ja** om het logbestand op de USB-schijf op te slaan.

De bestanden analog.log en kss700.xml.log worden op de USB-schijf opgeslagen.

U kunt ook de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing gebruiken voor het opslaan van logbestanden.

1. Start de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing.
2. Klik op het tabblad **Scanners**.
3. Select**eer Scanners>Apparaat** en selecteer het type bestand dat u wilt opslaan.

## Contact opnemen met service

1. Ga naar www.kodakalaris.com/go/IMsupport voor het meest actuele telefoonnummer voor uw land.
2. Zorg dat u de volgende informatie bij de hand hebt wanneer u belt:
   - Een beschrijving van uw probleem.
   - Het serienummer van het Scan Station.

# 13 Verklarende woordenlijst

**Automatisch configuratieschema** — de mogelijkheid om updates aan firmware en configuratie voor Scan Stations vanaf een externe locatie binnen het netwerk te plannen.

**Challenge Response** *(CRAM-MD5)* — een coderingsalgoritme dat gebruikt wordt om toegang tot een mailserver te verifiëren.

**Configuratie** — een geheel van apparaatinstellingen, scaninstellingen, bestemmingen, groepen en taakinstellingen. Configuraties worden opgeslagen op de harde schijf van uw computer en bevatten doorgaans extra informatie die definieert welke Scan Stations met dit geheel aan instellingen geconfigureerd zijn. Een configuratie wordt niet weerspiegeld door één bestand op de harde schijf , maar kan wel worden geëxporteerd naar één gecodeerd .xml-bestand om te worden gebruikt voor het handmatig configureren van Scan Stations.

**Configuratiebestand** — een gecodeerd .xml-bestand dat alle instellingen voor het apparaat bevat. Een configuratiebestand laat het Scan Station weten wie de gebruiker is, hoe moet worden gescand en waar de digitale bestanden naartoe moeten worden gestuurd.

**Configuratienaam** — dit is de naam die gegeven wordt aan een verzameling apparaatinstellingen, scaninstellingen, indexsjablonen, bestemmingen, groepen en taakinstellingen.

**DFS (Distributed File System)** — hiermee kunt u gedeelde mappen groeperen die op verschillende servers staan door ze transparant op een of meer DFS-naamruimtes aan te sluiten. Een DFS-naamruimte is een virtuele weergave van gedeelde mappen in een organisatie. Met de DFS-tools kunt u selecteren welke gedeelde mappen in de naamruimte aanwezig moeten zijn, de hiërarchie definiëren waarin de mappen moeten verschijnen, en de namen bepalen die de gedeelde mappen in de naamruimte tonen. Wanneer een gebruiker de naamruimte bekijkt, lijkt het alsof de mappen op één grote, vaste schijf staan.

**DHCP** (Domain Host Control Protocol) — een netwerkprotocol dat dynamisch netwerkadressen (IP-adressen) aan computers en andere netwerkapparaten toewijst.

**FQDN** *(Fully Qualified Domain Name)* — een naam die voor mensen leesbaar is en die aan het IP-adres van een computer is gekoppeld. Deze bevat zowel de hostnaam als de domeinnaam van de computer.

**FTP** *(File Transfer Protocol)* — een standaard internetprotocol dat de eenvoudigste manier biedt om bestanden tussen computers op het internet uit te wisselen. FTP is vergelijkbaar met het Hypertext Transfer Protocol (HTTP), dat webpagina's en bijbehorende bestanden overzendt, en het Simple Mail Transfer Protocol (SMTP), dat e-mail verzendt. Het is een toepassingsprotocol dat gebruikmaakt van de TCP/IP-protocollen. FTP wordt vaak gebruikt om webpaginabestanden vanaf de maker naar de computer over te zenden, die als server dient voor iedereen op het internet. Het wordt ook vaak gebruikt om programma's en andere bestanden vanaf andere servers naar uw computer te downloaden.

**Gegevens voor verificatie** — een gebruikersnaam, wachtwoord en een optioneel netwerkdomein waarmee het Scan Station toegang kan krijgen tot netwerkbronnen.

**Indexsjabloon** — wordt gebruik voor het definiëren van *indexvelden* in een document om gescand te worden en om te specificeren hoe indexvelden gebruikt moeten worden vanuit een gedefinieerd gedeelte in een bestandsnaam of een directorynaam.

**Indexvelden** — indexvelden bevatten informatie die gebruikt kunnen worden voor het in een bepaalde volgorde classificeren, sorteren of opslaan van de gescande documenten (aangeduid als *indexeren*). De indexvelden bestaan uit een of meer streepjescodes en/of een of meer tekstgebieden (OCR-data).

**IP-adres** *(Internet Protocol)* — wordt gebruikt om naar computers in een netwerk te verwijzen. Deze adressen hebben een universele indeling van vier getallen bestaande uit drie cijfers die door een punt worden gescheiden (bijvoorbeeld 192.168.1.1). Elk adressegment kan zich bevinden in de reeks 0-255.

***Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing** — dit is de software die wordt gebruikt om de Scan Station-apparaten in een netwerk op een efficiënte en productieve manier te installeren, te configureren en te beheren.

**Lokale beheermodus** — hiermee kunt u rechtstreeks op het Scan Station beheerfuncties uitvoeren. De lokale beheermodus wordt actief door het aansluiten van een USB-schijf met een geldig configuratiebestand op een van de USB-aansluitingen van het Scan Station.

**Lokaal wachtwoord** — dit is het wachtwoord dat de toegang tot het Scan Station regelt. Zie de paragraaf, genaamd “Uw apparaatopties configureren” in hoofdstuk 4 voor meer informatie.

**NETBIOS** *(Network Basic Input Output System)* — een netwerklaag die toepassingen op verschillende computers in een lokaal netwerk met elkaar laat communiceren. NETBIOS wordt het meest als fysieke topologie gebruikt en is een hoofdbestanddeel van Windows NT-netwerken. NETBIOS is een “protocol” dat geen ondersteuning biedt voor een routingmechanisme en dat vaak in andere protocollen wordt overgenomen, zodat dit ook in grotere moderne (routed) netwerken kan worden gebruikt.

**NETBIOS-naam** — wordt ook wel de *computernaam* genoemd in Microsoft Windows. De NETBIOS-naam is een unieke naam voor het apparaat. Deze naam kan uit maximaal 15 tekens bestaan.

**Netwerkwachtwoord** — dit wachtwoord regelt de toegang tot het Scan Station vanaf de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner Administration-toepassing. Zie de sectie getiteld, “Scannermenu: Netwerkwachtwoord” in hoofdstuk 3 voor meer informatie.

**NT-domeinserver** — een op Microsoft Windows gebaseerde server die een netwerkdomein definieert. Een netwerkdomein definieert een groep van computers en bijbehorende apparaten, zoals printers, mailservers en bestandsservers.

**NTLM** — een verificatiealgoritme dat wordt gebruikt om toegang te krijgen tot een mailserver.

**Ping** — een programma dat op de opdrachtregel wordt gebruikt en waarmee een gebruiker of beheerder kan zien of een specifiek apparaat in het netwerk actief is en reageert. Met *ping 127.0.0.1* kan bijvoorbeeld worden gecontroleerd of een lokale computer (de computer die u gebruikt) op een netwerkverzoek kan reageren.

**Proxyserver** — fungeert als schakel tussen een gebruiker op een werkstation en het internet, zodat het bedrijf de controle heeft over de beveiliging, het beheer en de cachingservice. Een proxyserver is geassocieerd met een gatewayserver (of een deel hiervan), die het bedrijfsnetwerk van het netwerk buiten het bedrijf gescheiden houdt, en een firewallserver, die het bedrijfsnetwerk tegen indringers beschermt.

**Router** — een apparaat via welke meerdere computers en apparaten met een lokaal netwerk worden verbonden. Een router kan een van de vele routers zijn die samen een wide area network (WAN) vormen.

**SMTP** *(Simple Mail Transfer Protocol)* — is een protocol dat wordt gebruikt bij het verzenden en ontvangen van e-mail.

**Taaknaam** — een geheel van scaninstellingen, indexsjablonen, bestemmingen en groepen. Met een taak kunnen beheerders van Scan Stations complexe taken vereenvoudigen door scaninstellingen, bestemmingen en groepen gebruikers te groeperen om de gebruiker hiervan met slechts één druk op de knop gebruik te kunnen laten maken. Dit is de naam van de knop die wordt weergegeven op het aanraakscherm van het Scan Station.

**TCP/IP** *(Transmission Control Protocol/Internet Protocol)* — een suite met protocollen die precies is aangepast aan de specifieke behoeften van geavanceerde netwerken. Dit protocol is vernoemd naar TCP en IP en de eerste van vele protocollen in de suite. TCP/IP is de basisstandaard voor communicatie via het internet.

**TCP-poort** — een speciaal nummer in de kopregel van een netwerkdatapakket. Een TCP-poort wordt gebruikt om gegevens aan computerprocessen of toepassingen toe te wijzen. Een server die bijvoorbeeld inkomende TCP-datapakketten ontvangt met nummer 21 in de kopregel, zal die gegevens normaal gesproken toewijzen aan het FTP-proces dat op de server wordt uitgevoerd (21 is de standaardpoort voor het starten van een FTP-sessie met een client).

**UNC** *(Universal Naming Convention)* — een standaard voor het identificeren van servers, printers en andere bronnen in het netwerk. In een UNC-pad worden dubbele schuine strepen gebruikt vóór de naam van de computer en een enkele schuine streep vóór de naam van het apparaat dat wordt benaderd. Op Windows-besturingssystemen heeft een UNC-naam de indeling:

```
\\servernaam\sharenaam\pad\bestandsnaam
```

**Werkgroep** — een netwerkmechanisme van Microsoft voor het groeperen van meerdere computers en computerbronnen zonder het gebruik van een echt netwerkdomein.

# Bijlage A Specificaties

In deze bijlage vindt u de specificaties en systeemvereisten van het Scan Station.

| | |
|---|---|
| **Verbinding** | 10/100/1000 Mb/sec Ethernet LAN, RJ-45<br>**Alleen voor Scan Station 730EX**: Intern 56 K fax-modem, RJ-11 |
| **Uitvoermethoden** | Scannen naar netwerkshare, scannen naar printer, scannen naar e-mail, scannen naar fax, scannen naar draagbaar USB-flashgeheugen, scannen naar FTP (anoniem, geverifieerd, met proxyondersteuning), SharePoint en Kofax Front Office Server group. |
| **Netwerkprotocollen** | TCP/IP, SMB, geverifieerd SMTP (aanmelding, gewone tekst, CRAM, NTLM), DHCP (of statisch), verificatie van netwerkdomein |
| **Beveiligingsvoorzieningen** | PDF-codering met persoonlijke sleutel, optie voor het inschakelen/uitschakelen van het scannen naar draagbare USB-stations, veilige aanmelding via LDAP, vastleggen van activiteiten per aanmeldings-id, blokkering van ID-poort |
| **Scannerbeheer (voor systeembeheer)** | Veilige aanmelding met instelbaar wachtwoord, mogelijkheid om lijst met Scan Station 500/700-apparaten te maken en te beheren, groepering en classificering van beheerde apparaten, bijwerken van de configuratie en/of ingebouwde software van één, meerdere of alle beheerde apparaten, weergave van de status van beheerde apparaten, externe toegang en extern beheer van de logbestanden van een enkel beheerd apparaat, opnieuw opstarten of uitschakelen van een enkel beheerd apparaat. |
| **Bestandsindeling uitvoer** | TIFF van enkele en meerdere pagina's, JPEG, PDF, doorzoekbaar PDF, PDF/A, Microsoft Word Microsoft Excel, RTF, Geëncypteerde PDF, optionele JPEG-compressie, TIFF en WAV-audiobestanden |
| **Bedieningspaneel** | 24,6 cm (9.7-inch), 1.024 x 768 (XGA) TFT LCD met aanraakscherm |
| **Audio** | Ingebouwde microfoon en luidspreker voor het opnemen en afspelen van annotatieberichten |
| **Scantechnologie** | Dubbelzijdig scannen met dubbel kleur Quadlineair CCD, optische resolutie van 600 dpi<br>Bitdiepte voor vastleggen is 30 bits (10 x 3)<br>Bitdiepte voor kleurenuitvoer is 24 bits (8 x 3)<br>Bitdiepte voor uitvoer in grijswaarden 256 niveaus (8-bits) |
| **Uitvoerresoluties** | 75, 100, 150, 200, 300, 400 en 600 |
| **Scanfuncties** | Perfecte pagina scannen, rechtzetten, autom. bijsnijden, verwijderen van op inhoud gebaseerde, lege pagina, autom. richting, Perforatiegaatjes vullen, Randen vullen, Strepenfilter, Kleur verwijderen, enz. |
| **Doorvoersnelheden (staand, formaat Letter)** | Zwart-wit/grijstinten/kleur: tot 50 ppm/100 ipm bij 200 dpi |
| **Herkenning meervoudige invoer** | met ultrasonische technologie |
| **Belichting** | Dubbele indirecte LED |
| **Invoer** | Tot 75 pagina's papier van 80 g/m$^2$ (20 lb.) |
| **Maximale documentgrootte** | 216 x 4.000 mm (8,5 x 160 inch) - kan voor bepaalde resoluties beperkt zijn |

| | |
|---|---|
| **Minimale documentgrootte** | 50 x 63,5 mm (2 x 6,35 cm)<br>Invoer met meerdere pagina's tegelijk: 75 x 125 mm (3 x 12,70 cm) |
| **Papierdikte en -gewicht** | 413 g/m$^2$ (110 lb.) papier en ID-kaarten tot 1,25 mm (0,05 in.) dik |
| **Aanbevolen capaciteit per dag** | Tot 6000 pagina’s per dag |
| **Afmetingen** | **Hoogte**: 20,8 cm / 20,83 cm<br>**Breedte**: 34,9 cm / 35,05 cm<br>**Diepte**: 38,1 cm / 38,10 cm |
| **Gewicht** | 9,97 kg (22 lbs.) |
| **Aanbevolen specificaties draagbare USB-stations** | USB 2.0, minimale grootte voor configuratie: 2 GB<br>minimale grootte voor opslag van afbeeldingen/bestanden: 2 GB |
| **Energieverbruik** | **Uitgeschakelde stand**: <0,3 W AC<br>**Energy Star/Slaap**: <5 W AC<br>**Inactief**: 24 W AC<br>**In werking**: <55 W AC |
| **Elektrische specificaties** | 100 - 240 V (internationaal), 50/60 Hz |
| **Temperatuur werkomgeving** | 10-35°C |
| **Hoogte** | <2000 meter (6562 voet) |
| **Luchtvochtigheid** | Een relatieve vochtigheid van 10 tot 85% |
| **Milieufactoren** | Scanners voldoen aan Energy Star-normen |

## Systeemvereisten

Voor de *Kodak* Scan Station 700 - Scanner beheertoepassing, die op een afzonderlijke pc wordt geïnstalleerd, is een van de volgende besturingssystemen vereist:

- Windows 7
- Windows 8
- Windows 10

Voor alle besturingssystemen is Microsoft .Net 4.0 Framework nodig die automatisch geïnstalleerd wordt wanneer het niet wordt gevonden.

# Bijlage B Ondersteunde netwerkprotocollen

Het Scan Station 700 kan direct op een op Ethernet gebaseerd IP-netwerk worden aangesloten, met behulp van een standaard RJ45-aansluiting, en kan onafhankelijk werken in de volgende omgevingen:

- Microsoft Windows Server 2003, 2008 en 2012 (TCP/IP, MS sharing, SMTP, FTP, Afdrukken)
- NetWare 3.x en 4.x met MS-services voor NetWare (TCP/IP, MS delen, SMTP, FTP)
- Unix-/Linux-omgevingen (alleen SMTP en FTP)

OPMERKING: Het is mogelijk dat niet alle hierboven genoemde netwerkprotocollen in uw netwerkomgeving worden ondersteund.

Het Scan Station 700 ondersteunt de verzending van beelden als bijlagen bij e-mail via SMTP en geverifieerde SMTP-protocollen. De methoden die voor geverifieerd SMTP worden ondersteund, zijn: simpel wachtwoord, NTLM en Challenge Response. Als uw SMTP-server vóór gebruik moet worden geverifieerd, moet u ook gegevens aan het Scan Station verstrekken.

OPMERKING: Kerberos wordt op dit moment niet ondersteund.

Anonymous FTP (File Transfer Protocol) en geverifieerd FTP worden ook ondersteund (inclusief proxyondersteuning). Voor het gebruik van een van de twee vormen van geverifieerd FTP (met of zonder proxy) moet de FTP-configuratie voldoende gegevens hebben om toegang te krijgen tot de FTP-site. U kunt deze gegevens bij uw netwerkbeheerder verkrijgen.

Hoewel het Scan Station 700 in heterogene netwerken met SMTP en FTP kan worden gebruikt, zijn voor het afdrukken naar netwerkprinters en het scannen naar gedeelde mappen in het netwerk respectievelijk Microsoft-printerstuurprogramma's en toegang tot het SMB-station (Server Message Block) vereist.

Wanneer het Scan Station in een Microsoft NT-domein wordt gebruikt, krijgt het Scan Station met een standaard domeingebruikersaccount toegang tot de domeinbronnen (gedeelde stations en printers).

Wanneer het Scan Station in een Microsoft-werkgroep wordt gebruikt, kan het zonder aanmeldingsgegevens toegang krijgen tot de werkgroepbronnen (gedeelde stations en printers), mits de pc's in de werkgroep gasttoegang tot hun gedeelde bronnen toestaan.

# Bijlage C Garantie - Uitsluitend voor de VS en Canada

Gefeliciteerd met uw aanschaf van deze *Kodak*-scanner. *Kodak*-scanners zijn ontworpen om eindgebruikers te voorzien van de hoogste prestaties en betrouwbaarheid. Alle *Kodak*-scanners vallen onder de volgende Beperkte garantie.

**Beperkte garantie voor *Kodak*-scanners**.
Kodak Alaris Inc. biedt de volgende Beperkte garantie bij *Kodak*-scanners (geldt niet voor reserveonderdelen en verbruiksartikelen) die via Kodak Alaris of de geautoriseerde distributiekanalen van Kodak Alaris worden gedistribueerd:

Kodak Alaris Inc. garandeert dat een *Kodak*-scanner vanaf de aankoopdatum en gedurende de periode van de Beperkte garantie die op het Product van toepassing is, vrij zal zijn van fouten in materialen en afwerking en zal voldoen aan de specificaties die van toepassing zijn op de betreffende *Kodak*-scanner.

Voor alle *Kodak*-scanners gelden de garantie-uitsluitingen die hieronder worden beschreven. Een *Kodak*-scanner die defect wordt bevonden of die niet voldoet aan de productspecificaties, wordt gerepareerd of vervangen door een nieuw of gerenoveerd product, naar goeddunken van Kodak Alaris.

De koper van een product kan nagaan welke periode van Beperkte garantie op *Kodak*-scanners van toepassing is door naar www.kodakalaris.com/go/IMsupport te gaan of door de Overzichtskaart voor beperkte garantie te lezen die bij de *Kodak*-scanner is geleverd.

Om in aanmerking te komen voor de garantieservice moet u beschikken over een aankoopbewijs.

**Garantie-uitsluitingen**
De Beperkte garantie van Kodak Alaris geldt niet voor een *Kodak*-scanner die na de aankoop is blootgesteld aan fysieke schade, veroorzaakt door, bijvoorbeeld, een ongeluk, een ongeval, overmacht of transport, inclusief (a) het niet goed verpakken en terugsturen van de Scanner naar Kodak Alaris voor garantieservice in overeenstemming met de dan geldende Richtlijnen voor verpakking en transport, inclusief het nalaten van het terugplaatsen van de verpakkingshouders vóór transport of het niet verwijderen van de verpakkingshouders vóór gebruik; (b) die het gevolg is van de installatie, systeemintegratie, programmering, herinstallatie van besturingssystemen of softwaretoepassingen van de gebruiker, systeemengineering, verplaatsing, reconstructie van gegevens of verwijdering van het product of een onderdeel (inclusief het breken van een stekker, klep, glas, pennen of verzegeling); (c) als gevolg van service, aanpassingen of reparaties die niet door Kodak of een door Kodak Alaris geautoriseerde serviceverlener zijn uitgevoerd, of als gevolg van knoeierij, gebruik van namaakonderdelen of andere niet-originele onderdelen, inrichtingen, accessoires of modules van Kodak Alaris; (d) als gevolg van misbruik, onjuiste behandeling of onjuist onderhoud, mishandeling, operatorfouten, het niet verschaffen van voldoende supervisie of onderhoud, inclusief het gebruik van reinigingsproducten of andere accessoires die niet door Kodak Alaris zijn goedgekeurd of gebruik in strijd met aanbevolen procedures of specificaties; (e) als gevolg van omgevingscondities (zoals buitensporige hitte of een andere ongeschikte werkomgeving), corrosie, vlekken, elektrische werkzaamheden buiten het product of het niet voorzien van voldoende bescherming tegen elektrostatische lading (ESD); (f) als gevolg van het niet installeren van firmware-updates of releases die voor het product verkrijgbaar zijn (g) volgens andere aanvullende uitsluitingen die van tijd tot tijd online worden gepubliceerd op www.Kodakalaris.com/go/IMsupport.

Kodak Alaris biedt geen Beperkte garantie voor producten die in andere landen dan de Verenigde Staten en Canada zijn aangeschaft. Kopers van producten via buitenlandse distributiekanalen moeten garantiedekking (indien beschikbaar) aanvragen bij het verkooppunt.

Kodak Alaris biedt geen Beperkte garantie voor producten die als onderdeel van een product, computersysteem of ander elektronisch apparaat van een andere fabrikant zijn gekocht.

Garantie voor deze producten wordt door de OEM (Original Equipment Manufacturer) als onderdeel van het product of systeem van die fabrikant aangeboden.

Voor het vervangende product geldt de resterende duur van de periode van Beperkte garantie die van toepassing is op het defecte product of een periode van dertig (30) dagen, waarbij de langste periode van toepassing is.

**Installatiewaarschuwing en afwijzing van aansprakelijkheid**
KODAK ALARIS IS NIET VERANTWOORDELIJK VOOR ENIGE GEVOLGSCHADE OF INCIDENTELE SCHADE DIE HET GEVOLG IS VAN DE AANKOOP, DE INSTALLATIE, HET GEBRUIK, HET ONDERHOUD OF HET NIET NAAR BEHOREN FUNCTIONEREN VAN DIT PRODUCT, ONGEACHT DE OORZAAK. DERGELIJKE SCHADE WAARVOOR KODAK NIET AANSPRAKELIJK IS, OMVATTEN MAAR ZIJN NIET BEPERKT TOT VERLIES VAN OPBRENGSTEN OF WINST, HET VERLIES VAN GEGEVENS, DE KOSTEN VOOR UITVAL, HET NIET KUNNEN GEBRUIKEN VAN HET PRODUCT, DE KOSTEN VOOR EEN VERVANGEND PRODUCT OF FACILITEITEN, SERVICES OF CLAIMS VAN KLANTEN VOOR DERGELIJKE SCHADE.

Wanneer andere secties van deze appendix strijdig zijn met de Beperkte garantie, gelden de voorwaarden van de Beperkte garantie.

**Hoe u een Beperkte garantie-service kunt krijgen**
*Kodak*-scanners zijn voorzien van informatie over het uitpakken, de installatie, de configuratie en de bediening. Wanneer de eindgebruiker de Gebruikershandleiding zorgvuldig leest, kunnen hierin antwoorden op de meeste technische vragen betreffende een juiste installatie, bediening en onderhoud van het product worden gevonden. Wanneer u echter aanvullende technische ondersteuning nodig hebt, kunt u onze website bezoeken op: www.Kodakalaris.com/go/IMsupport of contact opnemen met: Kodak Alaris' Response Center: **(800) 822-1414**

Het Response Center is geopend van maandag tot en met vrijdag (behalve op vakantiedagen van Kodak Alaris) van 8.00 tot 17.00 uur EST.

Wanneer u Kodak belt, verzoeken wij u het modelnummer, onderdeelnummer, serienummer en aankoopbewijs van de *Kodak*-scanner bij de hand te hebben. De koper dient ook een beschrijving van het probleem te kunnen geven.

Een medewerker van het Response Center zal de eindgebruiker telefonisch helpen het probleem op te lossen. Het is mogelijk dat de eindgebruiker wordt gevraagd enkele simpele, zelfdiagnostische tests uit te voeren en de resulterende status en foutberichten te rapporteren. Het Response Center kan aan de hand hiervan bepalen of het probleem wordt veroorzaakt door de *Kodak*-scanner of een ander onderdeel en of het probleem telefonisch kan worden opgelost. Als het Response Center een hardwareprobleem vaststelt dat door de Beperkte garantie of een aangeschafte Onderhoudsovereenkomst wordt gedekt, wordt zo nodig een Return Material Authorization Number (RMA) toegewezen, een serviceverzoek geïnitieerd en zullen reparatie- of vervangingsprocedures volgen.

**Richtlijnen voor verpakking en transport**
De koper dient alle producten die onder garantie worden teruggestuurd, te verzenden op een manier die volledige bescherming tegen transportschade garandeert. Wanneer dit niet gebeurt, kan de garantie op de *Kodak*-scanner ongeldig worden. Kodak Alaris raadt de koper aan de oorspronkelijke doos en verpakkingsmaterialen te bewaren voor opslag- of transportdoeleinden. Kodak Alaris is niet verantwoordelijk voor problemen als gevolg van transportschade. De koper dient alleen de *Kodak*-scanner te retourneren. De koper moet alle aanvullende onderdelen (zoals adapters, kabels, software, handleidingen, enzovoort) verwijderen voordat de scanner wordt verzonden en deze houden. Kodak Alaris aanvaardt geen verantwoordelijkheid voor deze items en deze worden niet geretourneerd met de gerepareerde of vervangende *Kodak*-scanner. Alle producten moeten in de oorspronkelijke verpakkingsdoos of een geautoriseerde verpakkingsdoos voor de eenheden die worden geretourneerd, aan Kodak Alaris worden teruggezonden. De koper moet de verpakkingshouders installeren voordat de *Kodak*-scanner wordt geretourneerd. Wanneer de oorspronkelijke verpakking niet beschikbaar is, neemt u contact op met het Response Center van Kodak Alaris op (800) 822-1414 voor onderdeelnummers en informatie over het bestellen van een vervangende verpakking.

**Retourneringsprocedure**
Kopers die service voor de *Kodak*-scanners onder deze Beperkte garantie willen aanvragen en die hiervoor in aanmerking komen, moeten een Return Material Authorization-nummer ("RMA") aanvragen op telefoonnummer (800) 822-1414 en binnen tien (10) werkdagen na de datum van uitgifte van de RMA de *Kodak*-scanner retourneren aan het adres dat in de RMA wordt vermeld. Dit gebeurt op risico en kosten van de gebruiker en in overeenstemming met de geldende Richtlijnen voor verpakking en transport van Kodak Alaris.

Defecte producten of onderdelen die door Kodak Alaris worden vervangen, worden eigendom van Kodak Alaris.

**Verantwoordelijkheid van de klant**
DOOR DE SERVICE AAN TE VRAGEN ERKENT DE IN AANMERKING KOMENDE KOPER DE VOORWAARDEN VAN DE BEPERKTE GARANTIE, INCLUSIEF DE AFWIJZING EN DE BEPALINGEN VAN DE BEPERKING VAN DE AANSPRAKELIJKHEID. VOORDAT DE EINDGEBRUIKER DE SERVICE AANVRAAGT, MOET HIJ/ZIJ EEN BACK-UP MAKEN VAN GEGEVENS OF BESTANDEN DIE VERLOREN OF BESCHADIGD KUNNEN RAKEN. KODAK ALARIS IS ZONDER ENIGE BEPERKING NIET VERANTWOORDELIJK VOOR VERLOREN OF BESCHADIGDE GEGEVENS OF BESTANDEN.

**Beschrijving van de garantieservices**
Kodak Alaris biedt een aantal serviceprogramma's ter ondersteuning van zijn Beperkte garantie en ter assistentie bij het gebruik en de behandeling van de *Kodak*-scanner ("Servicemethoden"). Een *Kodak*-scanner is een belangrijke investering. *Kodak*-scanners bieden de productiviteit die men nodig heeft om concurrerend te blijven. Het plotselinge verlies van deze productiviteit, zelfs wanneer dit tijdelijk is, kan ertoe leiden dat men niet aan bepaalde afspraken kan voldoen. Downtime kan erg kostbaar zijn, niet alleen wat betreft de kosten van reparatie, maar ook wat betreft verloren tijd. Om dergelijke problemen te verlichten, kan Kodak Alaris gebruikmaken van een van onderstaande servicemethoden, afhankelijk van producttype, bij het leveren van service onder zijn Beperkte garantie.

Bij bepaalde *Kodak*-scanners worden een registratiekaart voor Beperkte garantie en een overzichtskaart van Beperkte garantie geleverd. Elk model heeft zijn eigen specifieke overzichtskaart van Beperkte garantie. De overzichtskaart van Beperkte garantie bevat belangrijke garantie-informatie, waaronder het modelnummer en de Beperkte garantie. Raadpleeg de overzichtskaart van Beperkte garantie wanneer u wilt weten welke Servicemethoden op die *Kodak*-scanner van toepassing zijn.

Wanneer u de registratiekaart voor Beperkte garantie of de overzichtskaart van Beperkte garantie niet kunt vinden, kunt u online aanvullende informatie over het product, waaronder actuele informatie over het serviceprogramma en beperkingen, krijgen op www.kodakalaris.com/go/IMsupport

Om vertragingen in de serviceverlening te voorkomen, raadt Kodak Alaris eindgebruikers aan om de bijgeleverde registratiekaart voor Beperkte garantie in te vullen en zo snel mogelijk terug te zenden. Als u de registratiekaart voor Beperkte garantie niet kunt vinden, kunt u zich online registreren op www.kodakalaris.com/go/IMsupport.

Kodak Alaris biedt ook een aantal serviceprogramma's die ter ondersteuning van het gebruik en de behandeling van de *Kodak*-scanner kunnen worden aangeschaft.

Kodak Alaris heeft als doel zijn klanten onder de Beperkte garantie te voorzien van kwaliteit, een juiste werking, betrouwbaarheid en service.

We verwachten na het stoppen van de productie nog voor minstens vijf jaar aan reserveonderdelen en verbruiksonderdelen op voorraad te hebben.

**Service op locatie**

Wanneer het Response Center voor de geselecteerde *Kodak*-scanner een hardwareprobleem vaststelt, wordt een serviceaanvraag geopend en geregistreerd. Vervolgens wordt een monteur van Kodak Alaris naar de productlocatie gestuurd om reparatieservices uit te voeren, indien het product zich binnen de aansluitende achtenveertig (48) staten van de Verenigde Staten bevindt, en in bepaalde gebieden van Alaska en Hawaii, en als er geen beveiligings- en veiligheidsbeperkingen en fysieke beperkingen zijn die de toegang van de monteur tot de scanner verhinderen. Voor meer informatie over servicegebieden bezoekt u onze website op: www.kodakalaris.com/go/IM. Service op locatie wordt verschaft tussen 8.00 en 17.00 uur lokale tijd en van maandag tot en met vrijdag (behalve op vakantiedagen van Kodak Alaris).

**Advanced Unit Replacement (AUR)**

AUR is mogelijk een van de gemakkelijkste en meest uitgebreide servicemogelijkheden in de branche. In het onwaarschijnlijke geval dat een product defect raakt, zal Kodak Alaris voor bepaalde *Kodak*-scanners dat product binnen twee dagen vervangen (mits de koper hiervoor in aanmerking komt).

De AUR omvat vervanging van bepaalde niet-werkende of defecte *Kodak*-scanners. Om in aanmerking te komen voor de AUR moet de koper een RMA-nummer verkrijgen, een Advance Replacement Agreement ondertekenen en een creditcardborg voor het vervangende product verschaffen. Het RMA-nummer moet worden bewaard voor het geval de status van het vervangende product moet worden gecontroleerd. De koper wordt gevraagd het adres op te geven waarnaar het vervangende product moet worden verzonden. Ook ontvangt de koper per fax verpakkings- en transportinstructies voor het defecte product. De koper ontvangt vervolgens een vervangend product binnen 2 werkdagen na de registratie van de serviceaanvraag en de ontvangst door Kodak Alaris van de ondertekende overeenkomst. Het defecte product moet binnen tien (10) dagen na de ontvangst door de eindgebruiker van het vervangende product door Kodak Alaris ontvangen zijn, anders wordt de geldende prijs van het vervangende product middels de creditcardrekening geïnd. Het transport van het vervangende product vindt plaats op kosten van Kodak Alaris en met de door Kodak Alaris gekozen transporteur. Verzendingen die niet volgens de aanwijzingen van Kodak Alaris of via de door Kodak Alaris gekozen transporteur plaatsvinden, kunnen leiden tot het vervallen van de Beperkte garantie.

Voordat het product aan Kodak Alaris wordt geretourneerd, dient u alle opties en accessoires (waaronder netsnoer, documentatie, enzovoort), die niet door de Beperkte garantie worden gedekt, te verwijderen. U dient de doos en verpakking te gebruiken waarin het vervangende product is getransporteerd, om het defecte product te retourneren. Als het defecte product niet wordt geretourneerd in de doos en verpakking waarin het vervangende product is getransporteerd, kan dit leiden tot het vervallen van de Beperkte garantie. Het Return Material Authorization Number (“RMA”) moet duidelijk op de buitenkant van de doos worden vermeld om te zorgen voor een goede ontvangst en creditering van het defecte product.

**Depotservice**

Als de *Kodak*-scanner niet in aanmerking komt voor AUR of On-Site Service, mag een gebruiker die hiervoor in aanmerking komt, gebruikmaken van onze Depot Repair Service. De gebruiker wordt geïnstrueerd het product naar het dichtstbijzijnde, geautoriseerde Depot Repair Center te verzenden. Het product moet worden verzonden op risico van de gebruiker en kosten van het repaircenter. Voordat het product aan het repaircenter wordt geretourneerd, dient u alle opties en accessoires (waaronder netsnoer, documentatie, enzovoort), die niet door de Beperkte garantie worden gedekt, te verwijderen. Alle producten moeten in de oorspronkelijke verpakking of in een aanbevolen verpakking aan Kodak Alaris worden geretourneerd. Voordat de *Kodak*-scanner wordt verzonden, moet de transportbeveiliging worden geïnstalleerd. Wanneer de oorspronkelijke verpakking niet beschikbaar is, neemt u contact op met het Response Center van Kodak Alaris op (800) 822-1414 voor informatie over het bestellen van een vervangende verpakking. Kopers die service voor de *Kodak*-scanners willen aanvragen en die hiervoor in aanmerking komen, moeten een Return Material Authorization-nummer (“RMA”) aanvragen op telefoonnummer (800) 822-1414 en binnen tien (10) werkdagen na de datum van uitgifte van de RMA de *Kodak*-scanner retourneren aan het adres dat in de RMA wordt vermeld. Dit gebeurt op risico en kosten van de eindgebruiker. Het Return Material Authorization Number (“RMA”) moet duidelijk op de buitenkant van de doos worden vermeld om te zorgen voor een goede ontvangst en creditering van het defecte product.

Bij ontvangst van het product zal het repaircenter het product binnen tien (10) werkdagen retourneren. Het gerepareerde product wordt via de twee dagen-exprespost naar de koper teruggestuurd, zonder kosten voor de koper.

**Belangrijke beperkingen**

**Wie hiervoor in aanmerking komt:** De Advance Exchange Program en de Depot Service zijn beschikbaar voor kopers die hiervoor in aanmerking komen in de vijftig (50) Verenigde Staten, en On-Site Service is beschikbaar in de aansluitende achtenveertig (48) staten van de Verenigde Staten en in bepaalde gebieden van Alaska en Hawaii voor producten die zijn aangeschaft bij geautoriseerde distributeurs van Kodak Alaris. De *Kodak*-scanner komt niet in aanmerking voor service onder garantie als het product onder een van de dan geldende Garantie-uitsluitingen van Kodak Alaris valt. Hieronder valt het niet nakomen van de dan geldende Richtlijnen voor transport en verpakking van Kodak bij retournering van defectieve producten aan Kodak Alaris. Personen worden gezien als “in aanmerking komende kopers” of “eindgebruikers” als zij de *Kodak*-scanner voor hun eigen persoonlijke of zakelijke gebruik hebben aangeschaft, en niet voor wederverkoop.

**Verbruiksartikelen:** Verbruiksartikelen zijn items die bij normaal gebruik verslijten en die wanneer nodig door de eindgebruiker moeten worden vervangen. Verbruiksartikelen, onderdelen of andere verbruikbare items en die items die in de Gebruikershandleiding zijn aangewezen als items die onder de verantwoordelijkheid van de gebruiker vallen, worden niet door de Beperkte garantie gedekt.

Defecte producten of onderdelen die door Kodak Alaris worden vervangen, worden eigendom van Kodak Alaris.

**Contact opnemen met Kodak Alaris**

Voor informatie over *Kodak*-scanners:

Website: www.kodakalaris.com/go/IM

Voor service, reparatie en technische assistentie per telefoon in de V.S:

Telefonische ondersteuning is beschikbaar van maandag tot en met vrijdag, tussen 5.00 en 17.00 uur, behalve op vakantiedagen van Kodak Alaris. Telefoon: (800) 822-1414

Voor technische documentatie en veelgestelde vragen (24 uur per dag):

Website: www.kodakalaris.com/go/IM

Voor informatie over het serviceprogramma

Website: www.kodakalaris.com

Telefoon: (800) 822-1414

Kodak Alaris Inc.
2400 Mount Read Blvd.
Rochester, NY 14615

© 2016 Kodak Alaris Inc.
Alle rechten voorbehouden.
Het handelsmerk en de handelskenmerken (trade dress) van Kodak worden gebruikt onder licentie van Eastman Kodak Company.