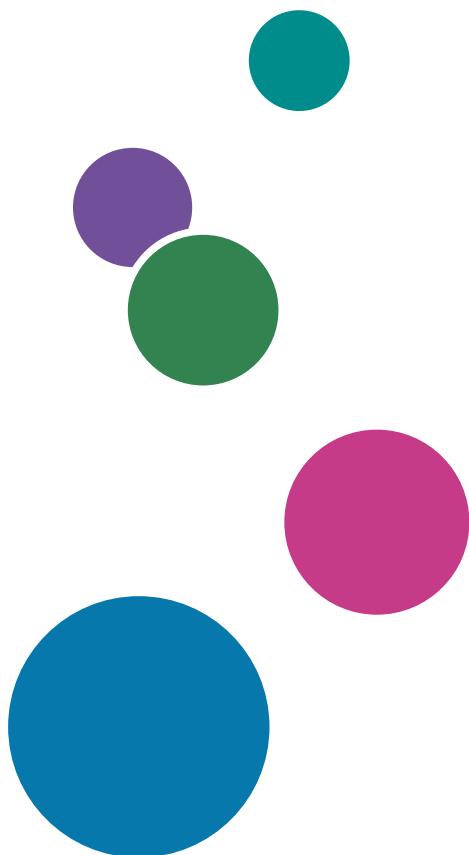




### Installatiehandleiding

|                                                          |    |
|----------------------------------------------------------|----|
| Configuratie-overzicht                                   | 1  |
| De RICOH Auto Color Adjuster instellen                   | 2  |
| De vereiste toepassingen instellen                       | 3  |
| Apparaten aansluiten                                     | 4  |
| Apparaatinstellingen                                     | 5  |
| Begininstellingen                                        | 6  |
| Problemen met het configureren van instellingen oplossen | 7  |
| De RICOH Auto Color Adjuster bijwerken                   | 8  |
| De op het apparaat aangesloten computer vervangen        | 9  |
| De toepassingen verwijderen                              | 10 |

Bekijk het Help-systeem van uw product voor informatie die niet in deze handleiding staat.





---

# Voorwoord

---

## Publicaties voor dit apparaat

---

Extra informatie over de RICOH Auto Color Adjuster is in andere documentatie beschikbaar.

### Instructiehandleidingen

Deze instructiehandleidingen worden meegeleverd:

- *RICOH Auto Color Adjuster: Veiligheidsinformatie*  
Deze handleiding bevat voorzorgsmaatregelen voor een veilig en correct gebruik van het apparaat, naast verschillende regelgeving die moet worden nageleefd en vereiste milieumaatregelen. Lees deze handleiding voordat u het apparaat gaat gebruiken.
- *RICOH Auto Color Adjuster: Installatiehandleiding*  
In deze handleiding wordt de installatieprocedure beschreven van verschillende toepassingen. Ook worden de instellingen toegelicht die moeten worden geconfigureerd voordat u het apparaat kunt gebruiken. Lees deze handleiding door voordat u het apparaat gaat gebruiken.
- *RICOH Auto Color Adjuster: Gebruikershandleiding*  
In deze handleiding worden de functies van het apparaat uitgelegd en wordt beschreven hoe elke functie werkt. U vindt hier ook oplossingen voor de oorzaken van weergegeven foutberichten.
- *RICOH Auto Color Adjuster: Verkorte Handleiding*  
In deze handleiding wordt de basisbediening van het apparaat en de meest gebruikte functies beschreven. U vindt hier ook oplossingen voor de oorzaken van weergegeven foutberichten.
- De RICOH Auto Color Adjuster versieopmerkingen  
Deze versieopmerkingen geven informatie over de versie van RICOH Auto Color Adjuster, inclusief nieuwe functies en updates, bekende beperkingen, problemen en workarounds, en verzoeken om de code te wijzigen.

De handleidingen zijn beschikbaar in het Engels, Japans, Nederlands, Frans, Duits, Italiaans en Spaans. De versieopmerkingen zijn alleen beschikbaar in het Engels.

U kunt de publicaties downloaden via het [RICOH Software Information Center \(https://help.ricohsoftware.com/swinfocenter/\)](https://help.ricohsoftware.com/swinfocenter/) of via het helpmenu in het product.

### RICOH Auto Color Adjuster Informatiecentrum

Het informatiecentrum bevat onderwerpen die beheerders, supervisors en operators helpen bij het leren kennen, installeren en gebruiken van RICOH Auto Color Adjuster. Het informatiecentrum biedt snelle navigatie en zoekfuncties.

### RICOH Auto Color Adjuster Help

Het helpsysteem bevat onderwerpen die beheerders, supervisors en operators helpen bij het leren kennen en gebruiken van RICOH Auto Color Adjuster. De help van RICOH Auto Color Adjuster is beschikbaar in de gebruikersinterface van de toepassing en in de online gebruikersinterface.

---

---

## Gebruikte symbolen in de handleiding

---

De handleiding gebruikt de volgende symbolen:



**Belangrijk**

Dit symbool geeft punten aan die uw aandacht vereisen wanneer u het apparaat gebruikt. Het geeft ook uitleg over waarschijnlijke oorzaken van papierfouten, schade aan originelen of zaken die kunnen leiden tot gegevensverlies.



**Opmerking**

Dit symbool geeft aanvullende instructies over de apparaatfuncties en instructies over het oplossen van problemen aan.



**VOORZICHTIG**

Geeft een potentieel gevaarlijke situatie aan die zou kunnen leiden tot lichte verwondingen of materiële schade als de instructies niet worden opgevolgd.

**[Vet]**

**Vetgedrukt** tussen vierkante haakjes geeft de namen van toetsen, menu's, menu-items, veldlabels, instellingen en knoppen aan.

**[ ]**

Vierkante haakjes geven de namen van toetsen, menu's, menu-items, veldlabels, instellingen en knoppen aan.

*Cursief*

*Cursieve tekst* wordt gebruikt voor variabelen die u moet vervangen door uw eigen gegevens.

Monospace

Monospace type wordt gebruikt voor computerinvoer en bestandsnamen.

---

---

## Afkortingen die in deze handleiding worden gebruikt

---

### API

Toepassingsprogrammeringsinterface

### AVE

Gemiddelde

### C

Cyaan

### CMYK

Cyaan, Magenta, Geel, Sleutel (Zwart)

### CPU

Central Processor Unit (centrale verwerkingseenheid)

### DFE

Digitaal frontpaneel

### EXE

Uitvoerbaar bestand

### GB

---

Gigabyte

**GCR**

Gray Component Replacement

**GPL**

Algemene openbare licentie

**HTTPS**

Hyper Text Transfer Protocol Secure

**ID**

Identificator

**ICC**

International Color Consortium

**IP**

Internetprotocol

**ISO**

International Standard Organization

**K**

Zwart

**M**

Magenta

**MIM**

Media-Ink-Metamode

**mm**

millimeter

**Max.**

Maximum

**PC**

Personal Computer

**PDF**

Portable Document Format

**RAM**

Random Access Memory (willekeurig toegankelijk geheugen)

**REST**

Representational State Transfer (overdracht van representatieve staat)

**RIP**

---

Raster Image Processor

## **SSL**

Secure Sockets Layer

## **TCP**

Transmission Control Protocol

## **TIFF**

Tagged Image File-indeling

## **UAC**

Gebruikersaccountbeheer

## **USB**

Universele seriële bus

## **VPC**

Maken van validatieafdruk

## **Y**

Geel

---

## **Belangrijk!**

---

Voor zover toegestaan in de betreffende wetten, is de fabrikant in geen enkel geval aansprakelijk voor enige schade die voortvloeit uit storingen van dit product, verlies van documenten of gegevens, of het gebruik of het niet gebruiken van dit product en de gebruikershandleidingen die zijn meegeleverd.

Zorg ervoor dat u altijd een kopie bewaart of back-ups maakt van belangrijke documenten of gegevens. Documenten of gegevens kunnen mogelijk gewist worden door bedieningsfouten of apparaatstoringen. Daarnaast bent u zelf verantwoordelijk voor het nemen van beschermende voorzorgsmaatregelen tegen computervirussen, wormen en andere schadelijke software.

De fabrikant is onder geen omstandigheden verantwoordelijk voor documenten die door u zijn gemaakt met dit product of voor resultaten die voortkomen uit door u uitgevoerde gegevens.

---

## **Aandachtspunten voor deze handleiding**

---

- De inhoud van deze handleiding is onderworpen aan wijzigingen zonder kennisgeving.
- Sommige illustraties of toelichtingen in deze handleiding kunnen verschillen van uw product wegens verbetering of verandering van het product.
- Afhankelijk van het land waarin u zich bevindt, zijn sommige eenheden mogelijk optioneel. Neem voor meer informatie contact op met uw lokale dealer.
- Geen enkel deel van dit document mag zonder de voorafgaande toestemming van de leverancier in enige vorm worden gedupliceerd, gekopieerd, gereproduceerd, aangepast of geciteerd.

---

## Handelsmerken

---

Adobe en Acrobat zijn geregistreerde handelsmerken of handelsmerken van Adobe Systems Incorporated in de Verenigde Staten en/of in andere landen.

Apache en Tomcat zijn gedeponeerde handelsmerken of handelsmerken van Apache Software Foundation in de Verenigde Staten en/of in andere landen.

Command WorkStation, Fiery, het Fiery-logo en EFI zijn handelsmerken van Electronics for Imaging, Inc. in de V.S. en/of andere landen.

FOGRA is een gedeponeerd handelsmerk van FOGRA Forschungsgesellschaft Druck e.V.

Google Chrome is een handelsmerk van Google LLC.

GRACol<sup>®</sup> is een gedeponeerd copyright van Idealliance.

Intel Core is een handelsmerk van Intel Corp. in de Verenigde Staten en/of andere landen.

Microsoft, Windows, Visual C++ en BitLocker zijn gedeponeerde handelsmerken of handelsmerken van Microsoft Corp. in de Verenigde Staten en/of in andere landen.

De productnamen van Windows 10 zijn:

- Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 10 Home
- Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 10 Pro
- Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 10 Enterprise
- Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 10 Education
- Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 10 Mobile
- Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 10 Mobile Enterprise

De productnamen van Windows 11 zijn als volgt:

- Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 11 Home
- Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 11 Pro
- Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 11 Pro Education
- Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 11 Pro for Workstations
- Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 11 Enterprise
- Microsoft<sup>®</sup> Windows<sup>®</sup> 11 Education

Japan Color is een geregistreerd handelsmerk van de Japanese Society of Printing Science and Technology en de Japan Printing Machinery Association.

Andere hierin gebruikte productnamen worden uitsluitend ter identificatie gebruikt en zijn mogelijk handelsmerken van hun respectievelijke eigenaars. Wij maken geen enkele aanspraak op deze merken.

Schermafbeeldingen van Microsoft-producten zijn afgedrukt met toestemming van Microsoft Corporation.





# INHOUDSOPGAVE

## Voorwoord

---

|                                                           |   |
|-----------------------------------------------------------|---|
| Publicaties voor dit apparaat.....                        | 1 |
| Gebruikte symbolen in de handleiding .....                | 2 |
| Afkortingen die in deze handleiding worden gebruikt ..... | 2 |
| Belangrijk! .....                                         | 4 |
| Aandachtspunten voor deze handleiding .....               | 4 |
| Handelsmerken .....                                       | 5 |

## 1 Configuratie-overzicht

---

|                                                                    |    |
|--------------------------------------------------------------------|----|
| Toepassingen die nodig zijn voor het gebruik van het apparaat..... | 11 |
| Bestanden op meegeleverde USB-stick.....                           | 11 |
| Computervereisten .....                                            | 13 |
| Gebruiksomgeving van de computer .....                             | 13 |
| Installatieprocedure .....                                         | 14 |

## 2 De RICOH Auto Color Adjuster instellen

---

|                                                                                         |    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Een wachtwoord registreren om verbinding te maken met de cloud voor licentiebeheer..... | 17 |
| RICOH Auto Color Adjuster downloaden en installeren.....                                | 17 |
| Het IP-adres controleren .....                                                          | 19 |
| Het poortnummer controleren .....                                                       | 20 |

## 3 De vereiste toepassingen instellen

---

|                                                                     |    |
|---------------------------------------------------------------------|----|
| Installatie van Fiery Command WorkStation .....                     | 21 |
| De Fiery Command WorkStation verkrijgen.....                        | 21 |
| Installatie van Fiery Command WorkStation .....                     | 21 |
| De Fiery Command WorkStation verbergen .....                        | 22 |
| De ColorGATE Productionserver instellen .....                       | 24 |
| De REST-server van de ColorGATE Productionserver configureren ..... | 25 |
| Installatie van GPL Ghostscript .....                               | 27 |
| Ghostscript installeren.....                                        | 27 |

## 4 Apparaten aansluiten

---

|                                              |    |
|----------------------------------------------|----|
| Het apparaat verbinden met de computer ..... | 31 |
| Twee of meer apparaten gebruiken .....       | 32 |

## 5 Apparaatinstellingen

---

|                                                                      |    |
|----------------------------------------------------------------------|----|
| Het scherm Apparaatinstellingen weergeven .....                      | 33 |
| De taal wijzigen om de RICOH Auto Color Adjuster weer te geven ..... | 33 |
| Items instellen op het scherm Apparaatinstellingen.....              | 34 |

---

|                                                           |    |
|-----------------------------------------------------------|----|
| Apparaatinstellingen .....                                | 35 |
| Scaninstellingen.....                                     | 36 |
| Inst. server Auto Color Adjuster.....                     | 38 |
| Instellingen prod.-server .....                           | 39 |
| Basis authenticatie .....                                 | 40 |
| Firmware-update .....                                     | 40 |
| Back-up/Terugzetten/Logboeken.....                        | 41 |
| Gebruikte software .....                                  | 42 |
| Licentiebeheer .....                                      | 43 |
| De apparaatinstellingen configureren .....                | 44 |
| De netwerkinstellingen configureren .....                 | 47 |
| Het servercertificaat maken voor Auto Color Adjuster..... | 49 |
| Instellingen prod.-server opgeven.....                    | 51 |
| Basisverificatie opgeven .....                            | 53 |

## 6 Begininstellingen

---

|                                                                     |    |
|---------------------------------------------------------------------|----|
| Het scherm Begininstellingen weergeven .....                        | 55 |
| De standaardweergavetaal van Begininstellingen wijzigen .....       | 57 |
| Begininstellingen Schermen.....                                     | 57 |
| Items instellen op het scherm Waaier toevoegen/bewerken.....        | 59 |
| Details van het scherm Locaties beheren.....                        | 61 |
| Schermmconfiguratie van het scherm Printers beheren.....            | 62 |
| Items instellen op het scherm Printer toevoegen/bewerken.....       | 62 |
| Schermmconfiguratie van het scherm Papierbeheer.....                | 63 |
| Items instellen op het scherm Papier toevoegen .....                | 64 |
| Items instellen op het scherm Drempel instellen .....               | 65 |
| Items instellen op het scherm Diversen .....                        | 70 |
| Begininstellingen configureren .....                                | 70 |
| Het scherm Begininstellingen weergeven .....                        | 70 |
| Basisinstellingen configureren in Begininstellingen .....           | 71 |
| De waaier registreren in Begininstellingen .....                    | 72 |
| Het PDF-bestand voor de waaier registreren bij de DFE .....         | 73 |
| De waaier bewerken die is geregistreerd in Begininstellingen .....  | 74 |
| De kaart verwijderen die is geregistreerd in Begininstellingen..... | 75 |

## 7 Problemen met het configureren van instellingen oplossen

---

|                                                 |    |
|-------------------------------------------------|----|
| Problemen oplossen (Apparaatinstellingen) ..... | 77 |
|-------------------------------------------------|----|

---

|                                                                    |    |
|--------------------------------------------------------------------|----|
| Wanneer u Apparaatinstellingen niet kunt starten .....             | 77 |
| Als er een bericht wordt weergegeven in Apparaatinstellingen ..... | 77 |
| Problemen oplossen (Begininstellingen) .....                       | 79 |
| Wanneer het scherm Begininstellingen niet wordt weergegeven.....   | 79 |
| Wanneer een melding wordt weergegeven in Begininstellingen.....    | 80 |

## 8 De RICOH Auto Color Adjuster bijwerken

---

|                                                                           |    |
|---------------------------------------------------------------------------|----|
| De versie van RICOH Auto Color Adjuster bijwerken.....                    | 81 |
| Een back-up maken van RICOH Auto Color Adjuster en deze herstellen .....  | 82 |
| Een back-up van de instellingen van RICOH Auto Color Adjuster maken ..... | 83 |
| De instellingen van RICOH Auto Color Adjuster herstellen.....             | 84 |

## 9 De op het apparaat aangesloten computer vervangen

---

|                                                                                                                |    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Procedure bij vervangen van computer.....                                                                      | 87 |
| Een back-up van de gegevens maken .....                                                                        | 87 |
| Een back-up maken van de instellingen van RICOH Auto Color Adjuster en van het<br>Kalibratiemodelbestand ..... | 87 |
| Een back-up maken van het licentiebestand van ColorGATE Productionserver.....                                  | 89 |
| Herstellen van de gegevens.....                                                                                | 90 |
| De instellingen van RICOH Auto Color Adjuster en het Kalibratiemodelbestand terugzetten .....                  | 90 |
| Het licentiebestand van ColorGATE Productionserver herstellen .....                                            | 92 |
| De RICOH Auto Color Adjuster activeren .....                                                                   | 93 |

## 10 De toepassingen verwijderen

---

|                                                                                          |    |
|------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| RICOH Auto Color Adjuster verwijderen.....                                               | 97 |
| Het pad naar GPL Ghostscript verwijderen uit de omgevingsvariabelen van het systeem..... | 97 |



# 1. Configuratie-overzicht

- Toepassingen die nodig zijn voor het gebruik van het apparaat
- Computervereisten
- Installatieprocedure

In dit hoofdstuk worden de toepassingen beschreven die nodig zijn voor het gebruik van het apparaat, de systeemvereisten en de installatieprocedure.

1

## Toepassingen die nodig zijn voor het gebruik van het apparaat

Om het apparaat te gebruiken, installeert u de volgende toepassingen op de computer die via de meegeleverde USB-kabels is verbonden met het apparaat.

| Toepassing                                                         | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                          |
|--------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| RICOH Auto Color Adjuster                                          | Speciale toepassing met de functies <b>[Snelle kleuraanpassing]</b> , <b>[Afstemming kleurmonster]</b> en <b>[Colorimetrie]</b> .                                                                                                                                     |
| Fiery Command WorkStation<br>Versie: 6.8.0.514 of hoger            | Toepassing vereist om de functie <b>[Snelle kleuraanpassing]</b> van de RICOH Auto Color Adjuster te gebruiken. De Fiery Command WorkStation wordt gebruikt om profielen automatisch te registreren tijdens het gebruik van een Fiery DFE.                            |
| ColorGATE Productionserver<br>Versie: 23.00, Build: 15040 of later | Toepassing vereist om de functie <b>[Snelle kleuraanpassing]</b> van de RICOH Auto Color Adjuster te gebruiken. De ColorGATE Productionserver wordt gebruikt om automatisch profielen te genereren, en de gebruiker hoeft hier niets mee te doen.                     |
| GPL Ghostscript<br>Versie: 9.27                                    | Toepassing vereist om de oorspronkelijke gegevens (PDF) te converteren naar afbeeldingsgegevens in TIFF-formaat met behulp van de functie <b>[Afstemming kleurmonster]</b> van de RICOH Auto Color Adjuster. De gebruiker hoeft niets te doen met de GPL Ghostscript. |

### ↓ Opmerking

- Werk de ColorGATE Productionserver en de Fiery Command WorkStation niet bij, aangezien de RICOH Auto Color Adjuster dan mogelijk niet goed werkt.
- Zie [Computervereisten](#), p. 13 voor de vereisten waaraan de computer waar u de toepassingen op gaat installeren aan moet voldoen.
- Zie [Installatieprocedure](#), p. 14 voor meer informatie over het installeren van de toepassingen.

## Bestanden op meegeleverde USB-stick

Er wordt een USB-stick meegeleverd met het apparaat. In de onderstaande tabel wordt de mapstructuur van de stick beschreven, inclusief de bestanden die in elke map zijn opgeslagen:

## ⚠ VOORZICHTIG

- Houd USB-geheugenopslagapparaten buiten het bereik van kinderen. Als een kind per ongeluk een USB-memorystick inslikt, moet u onmiddellijk een dokter raadplegen.
- Bewaar het USB-geheugen op een veilige plek en zorg dat u het niet kwijtraakt.

| Map   | Bestand                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Omschrijving                                                                                                                                           |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| chart | RACA_TestChart.pdf                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | De documentgegevens die worden gebruikt voor <b>[Afstemming kleurmonster]</b> met behulp van de bijgeleverde monsters van kleurenwaaiers.              |
| model | MI_Calib_xxxxxxx.mdl<br>(xxxxxxx geeft het serienummer van de scaneenheid aan.)                                                                                                                                                                                                                                                       | Het bestand waarmee de waarde die is gemeten door het apparaat wordt geconverteerd naar kleurgegevens. Wordt gebruikt om het apparaat te configureren. |
| qca   | Deze map bevat de kleurenwaaiers voor het maken van een profiel dat kan worden gebruikt voor <b>[Snelle kleuraanpassing]</b> , evenals kleurenwaaiers voor kleurverificatie wanneer u 101 of meer waaiers registreert in Begininstellingen. Decomprimeer het bestand en gebruik het PDF-bestand met het nummer uit Begininstellingen. |                                                                                                                                                        |
|       | chartPDF_Fogra.zip                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | De kleurenwaaier voor kleurverificatie die wordt gebruikt om te verifiëren met Fogra is gecomprimeerd opgeslagen in dit bestand.                       |
|       | chartPDF_GRACoL.zip                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | De kleurenwaaier voor kleurverificatie die wordt gebruikt om te verifiëren met GRACoL is gecomprimeerd opgeslagen in dit bestand.                      |
|       | chartPDF_JC.zip                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | De kleurenwaaier voor kleurverificatie die wordt gebruikt om te verifiëren met JapanColor is gecomprimeerd opgeslagen in dit bestand.                  |
|       | chartPDF_Profile.zip                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Een gecomprimeerd bestand met de kleurenwaaiers voor het maken van een profiel.                                                                        |
| sp    | sp_factorydef_xxxxxxx.csv                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | De standaardcorrectie-instellingen.                                                                                                                    |

| Map | Bestand                  | Omschrijving                                                                                           |
|-----|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|     | Lab_[cpxxxxxxxx_nn].xlsm | Dit bestand kan worden gebruikt door een monteur van de klant als er een probleem is met het apparaat. |

## Computervereisten

In dit gedeelte worden de vereisten beschreven waaraan de computer moet voldoen om de benodigde toepassingen te installeren.

### ★ Belangrijk

- Richt een speciale computer in die uitsluitend is bedoeld voor het uitvoeren van RICOH Auto Color Adjuster. Er kunnen zich problemen voordoen als u deze computer ook voor andere doeleinden gebruikt.
- Configureer Gebruikersaccountbeheer (UAC) zodanig dat alleen de gegevens toegankelijk zijn die strikt noodzakelijk zijn.

| Onderdeel         | Vereisten                                                      |                                          |
|-------------------|----------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
| Besturingssysteem | Windows 10 Pro 64-bits, versie 2004 of hoger<br>Windows 11 Pro |                                          |
| Webbrowser        | Google Chrome, v93 of later                                    |                                          |
| Hardware          | CPU                                                            | Intel Core i7-8650U of hoger             |
|                   | RAM                                                            | 16 GB of meer                            |
|                   | Schijfruimte                                                   | 256 GB of meer                           |
|                   | Resolutie                                                      | 1.920 × 1.080 pixels of meer             |
|                   | USB-poort                                                      | Eén USB 3.0-poort, één USB 2.0/2.1-poort |

## Gebruiksomgeving van de computer

Het wordt aanbevolen om een computer te verbinden met het apparaat die voldoet aan de hieronder beschreven voorwaarden. Als u een computer gebruikt die niet voldoet aan de onderstaande voorwaarden, kunnen personen buiten het bedrijf mogelijk uw inlog-ID, wachtwoord en andere gegevens zien.

- Instelling voor versleuteling van harde schijf (BitLocker)
- Firewall
  - Configureer de poort die wordt gebruikt voor HTTPS om alleen toegang te geven aan vertrouwde IP-adressen en de toegang vanaf andere IP-adressen te weigeren.
  - Configureer poorten 443 en 15180 voor het weigeren van toegang in de ontvangstregel.

- Gebruikers- en inlogbeheer op de computer

## Installatieprocedure

In dit gedeelte wordt de installatieprocedure beschreven die moet worden uitgevoerd na de fysieke installatie van het apparaat.

### ★ Belangrijk

- Als u de Fiery Command WorkStation en de ColorGATE Productionserver heeft geïnstalleerd, sluit u het apparaat met de twee meegeleverde USB-kabels aan op de computer. Volg deze volgorde omdat anders het apparaatstuurprogramma niet goed wordt herkend.
- Bij een configuratie met meerdere apparaten configureert u eerst **[Apparaatinstellingen]**, **[Scaninstellingen]** en **[Begininstellingen]** voor de server en daarna voor de cliëntcomputer. U kunt ook vanaf de server **[Begininstellingen]** voor alle apparaten tegelijk configureren.
  1. Installeer de RICOH Auto Color Adjuster. Voor meer informatie, zie [De RICOH Auto Color Adjuster instellen, p. 17](#).
  2. Installeer de Fiery Command WorkStation. Voor meer informatie, zie [De Fiery Command WorkStation verkrijgen, p. 21](#).

### ↓ Opmerking

- De Fiery Command WorkStation is alleen vereist als u een Fiery DFE gebruikt. Als u de TotalFlow Print Server of een andere DFE gebruikt, hoeft u de Fiery Command WorkStation niet te installeren.
3. Stel de ColorGATE Productionserver in.
    1. Open [ColorGATE Support \(https://support.colorgate.com\)](https://support.colorgate.com) website in een webbrowser en installeer de ColorGATE Productionserver.
    2. Activeer de ColorGATE Productionserver.
    3. Configureer de ColorGATE Productionserver. Voor meer informatie, zie [De REST-server van de ColorGATE Productionserver configureren, p. 25](#).

### ↓ Opmerking

- Raadpleeg de ColorGATE-gebruikersdocumentatie voor informatie over het installeren en activeren van de ColorGATE Productionserver.
  - Werk de ColorGATE Productionserver niet bij, aangezien de RICOH Auto Color Adjuster mogelijk niet goed werkt.
  - U kunt de ColorGATE Productionserver installeren vóór de Fiery Command WorkStation.
4. Installeer de GPL Ghostscript. Voor meer informatie, zie [Installatie van GPL Ghostscript, p. 27](#).
  5. Verbind het apparaat en de computer met de twee USB-kabels.
  6. Configureer de **Apparaatinstellingen** en de **Scaninstellingen**. Voor meer informatie, zie [Het scherm Apparaatinstellingen weergeven, p. 33](#).
  7. Configureer de Begininstellingen. Voor meer informatie, zie [Het scherm Begininstellingen weergeven, p. 55](#).
    1. Selecteer **[Locaties beheren]** om de locatie-instellingen te configureren.



2. Selecteer **[Printers beheren]** om de printerinstellingen te configureren.
3. Selecteer **[Papierbeheer]** om de papierinstellingen te configureren.
4. Selecteer **[Waaier toevoegen]** om een kleurenkaart toe te voegen.
5. Selecteer **[Drempel instellen]** om de beoordelingscriteria van de **[Snelle kleuraanpassing]** te wijzigen.
6. Selecteer **[Diversen]** om de locatie waar profielen worden opgeslagen te wijzigen.



## 2. De RICOH Auto Color Adjuster instellen

- Een wachtwoord registreren om verbinding te maken met de cloud voor licentiebeheer
- RICOH Auto Color Adjuster downloaden en installeren

Installeer RICOH Auto Color Adjuster op een computer om het apparaat vanaf die computer te kunnen bedienen.

### Een wachtwoord registreren om verbinding te maken met de cloud voor licentiebeheer

#### ★ Belangrijk

- Als u een bericht ziet dat het wachtwoord is verlopen, volgt u de instructies op het scherm om een e-mail te ontvangen voor het vernieuwen van het wachtwoord. Als u vanuit de verzonden e-mail voor het vernieuwen van het wachtwoord niet kunt inloggen bij de cloud, neemt u contact op met uw servicevertegenwoordiger.
1. Open de e-mail voor het vernieuwen van het wachtwoord die is verstuurd naar de beheerder en klik op **[Aanmelden bij uw account]**.
  2. Voer het **[e-mailadres]** en **[Wachtwoord]** in en klik op **[AANMELDEN]**.

#### ↓ Opmerking

- Deze gegevens staan in de e-mail voor het vernieuwen van het wachtwoord.
3. Voer bij **[Nieuw wachtwoord]** een wachtwoord in van minimaal acht tekens, en gebruik een mix van hoofdletters en kleine letters, cijfers en speciale tekens.
  4. Typ het wachtwoord ter bevestiging bij **[Wachtwoord bevestigen]** en klik dan op **[Wachtwoord wijzigen]**.
  5. Klik op de knop **[Gebruiker]** (👤).
  6. Klik op **[Afmelden]**.

#### ↓ Opmerking

- Zelfs nadat u een wachtwoord heeft geregistreerd, krijgt u af en toe e-mails met een herinnering om het wachtwoord regelmatig te wijzigen.
- Het opgegeven wachtwoord wordt gebruikt om toegang te krijgen tot de cloud voor het beheren van de licenties. Zie [De RICOH Auto Color Adjuster activeren, p. 93](#) voor meer informatie.

### RICOH Auto Color Adjuster downloaden en installeren

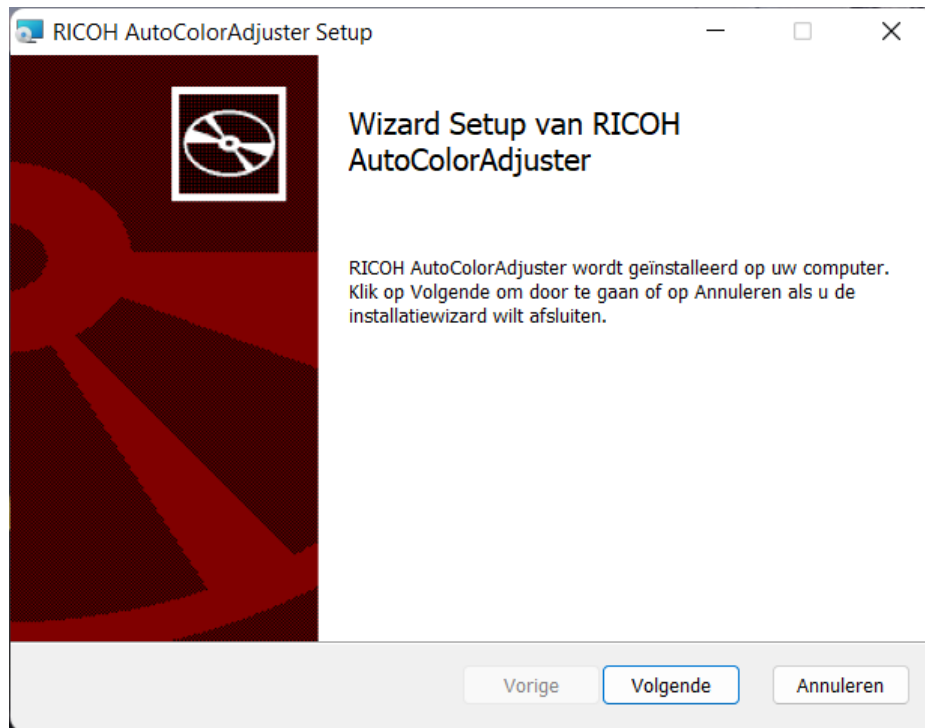
Installeer RICOH Auto Color Adjuster op de computer die met het apparaat wordt verbonden.

1. Download het installatieprogramma van de website van de fabrikant en sla het op de computer op die wordt verbonden met het apparaat.
2. Log in bij de computer met een gebruikersaccount met beheerdersrechten en sluit vervolgens alle toepassingen.
3. Voer het gedownloade bestand AutoColorAdjusterSetup\_Verxxx.msi uit.

↓ **Opmerking**

- XXX varieert afhankelijk van de datum waarop het bestand is vrijgegeven.  
De installatiewizard wordt weergegeven.

4. Klik op **[Volgende]**.



m582om0603

5. Selecteer **[Ik ga akkoord met de voorwaarden van de softwarelicentieovereenkomst]** en klik op **[Volgende]**.
6. Geef waarden op voor **[IP adres:]** en **[Poortnummer:]**. Zie [Het IP-adres controleren, p. 19](#) en [Het poortnummer controleren, p. 20](#) voor informatie over het controleren van het IP-adres en het poortnummer.
7. Klik op **[Volgende]**.
8. Klik op **[Installeren]**.  
De installatie begint.
9. Als er een scherm verschijnt met de vraag of u de computer opnieuw wilt opstarten, klikt u op **[Ja]**.
10. Als de installatie klaar is, klikt u op **[Voltooien]**.
11. Klik op **[Ja]** als er wordt gevraagd of u opnieuw wilt opstarten.

### ↓ Opmerking

- U mag RICOH Auto Color Adjuster niet opnieuw starten nadat de computer opnieuw is opgestart. De RICOH Auto Color Adjuster start niet goed op totdat ColorGATE Productionserver is geïnstalleerd.
- U kunt de functie **[Snelle kleuraanpassing]** niet gebruiken met een Fiery controller tenzij u eerst de Fiery Command WorkStation installeert.
- Gebruik een statisch IP-adres op de computer. RICOH Auto Color Adjuster kan niet goed worden gestart als het IP-adres van de computer steeds verandert.

2

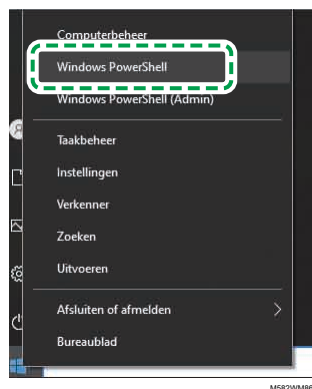
## Het IP-adres controleren

### ↓ Opmerking

- Bij gebruik van één apparaat controleert u het IP-adres op de computer waarop u de software installeert.
- Bij gebruik van verschillende apparaten controleert u het IP-adres op de computer die wordt gebruikt als de server.

Het IP-adres controleren:

1. Klik met de rechtermuisknop op **[Start]** en selecteer **[Windows PowerShell]**.



2. Voer **ipconfig** in en druk op de toets **Enter**.
3. Controleer het IP-adres en neem de waarde over bij **[IP adres:]** in de wizard.

```

Windows PowerShell
Windows PowerShell
Copyright (c) Microsoft Corporation. All rights reserved.
Try the new cross-platform PowerShell https://aka.ms/powershell

PS C:\Users\kuser> ipconfig
Windows IP Configuration

Ethernet adapter :
    Media State . . . . . : Media disconnected
    Connection-specific DNS Suffix . . :
    Wireless LAN adapter :
    Media State . . . . . : Media disconnected
    Connection-specific DNS Suffix . . :
    Wireless LAN adapter :
    Media State . . . . . : Media disconnected
    Connection-specific DNS Suffix . . :
    Wireless LAN adapter Wi-Fi:
    Connection-specific DNS Suffix . . :
    IP Address . . . . . :
    Ethernet adapter Bluetooth :
    Media State . . . . . : Media disconnected
    Connection-specific DNS Suffix . . :
    PS C:\Users\kuser>
  
```

The image shows a Windows PowerShell terminal window. The user has entered the command 'ipconfig'. The output displays network configuration for various adapters. The 'IP Address' field for the 'Wireless LAN adapter Wi-Fi' is highlighted with a green dashed rectangular box.



## 3. De vereiste toepassingen instellen

- Installatie van Fiery Command WorkStation
- De ColorGATE Productionserver instellen
- Installatie van GPL Ghostscript

De RICOH Auto Color Adjuster vereist deze toepassingen:

- Fiery Command WorkStation
- ColorGATE Productionserver
- GPL Ghostscript

### Installatie van Fiery Command WorkStation

Installeer Fiery Command WorkStation op de computer zodat de software kan worden gekoppeld aan de Fiery-controller (Color Controller).

Als u de Fiery Command WorkStation niet installeert omdat u deze al gebruikt, en wanneer een DFE-server is geregistreerd in de Fiery Command WorkStation, klikt u op **Server** → **Fiery-server verwijderen** in de Fiery Command WorkStation.

3

### De Fiery Command WorkStation verkrijgen

De Fiery Command WorkStation verkrijgen:

1. Ga naar de EFI-website.
2. Download het installatieprogramma voor Fiery Command WorkStation en bewaar het op de computer die wordt verbonden met het apparaat.

### Installatie van Fiery Command WorkStation

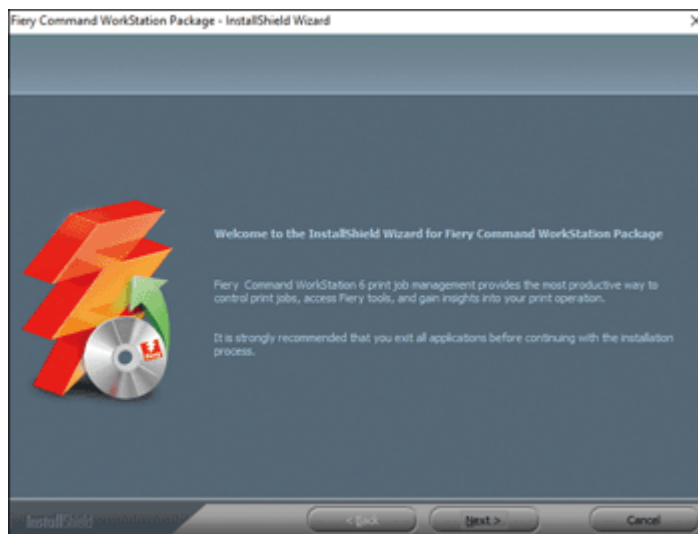
Installeer Fiery Command WorkStation op de computer die met het apparaat moet worden verbonden.

#### ⚠ Opmerking

- De installatie kan worden onderbroken door de antivirussoftware. In dit geval maakt u de netwerkkabel los of zet u het draadloze LAN in de vliegtuigmodus om de computer tijdelijk los te koppelen van het netwerk. Schakel vervolgens de antivirussoftware uit en probeer de installatie opnieuw.

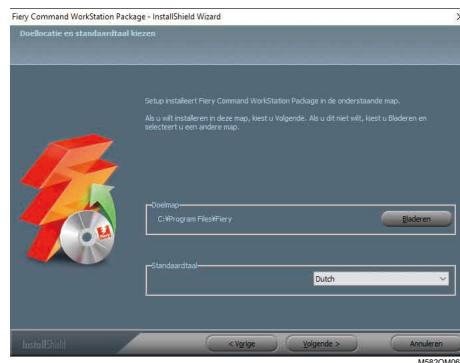
Ga als volgt te werk om Fiery Command WorkStation te installeren:

1. Log in bij de computer met een gebruikersaccount met beheerdersrechten en sluit vervolgens alle toepassingen.
2. Voer het gedownloade installatieprogramma uit.  
Het bestand wordt uitgepakt en opgeslagen als CWSPackage6\_8.exe.
3. Voer CWSPackage6\_8.exe uit.  
De installatiewizard wordt weergegeven.
4. Klik op **[Volgende]**.



m582om0601

5. Selecteer **[Ik ga akkoord met de voorwaarden van de licentieovereenkomst]** en klik op **[Volgende]**.
6. Geef de map voor de installatie op en de gewenste taal en klik op **[Volgende]**.



7. Controleer of er voldoende schijfruimte vrij is voor de installatie en klik op **[Volgende]**.
8. Klik op **[Ja]** om een snelkoppeling voor de toepassing te maken in het opstartscherm.
9. Klik op **[Installeren]**.  
De installatie begint.
10. Als de installatie is voltooid, selecteert u **[Ja, ik wil mijn computer nu opnieuw opstarten.]** en klikt u op **[Voltooien]**.  
Als de computer opnieuw is opgestart, wordt het scherm Fiery Command WorkStation weergegeven.
11. Sluit het scherm Fiery Command WorkStation.

## De Fiery Command WorkStation verbergen

Als de Fiery Command WorkStation is bijgewerkt, werkt de RICOH Auto Color Adjuster mogelijk niet goed. Het wordt daarom aangeraden het pictogram **[Fiery Software Manager]** in het systeemvak van de taakbalk te verbergen om onverwachte updates te voorkomen.

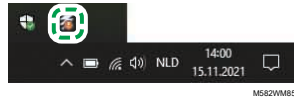


Om de Fiery Command WorkStation te verbergen:

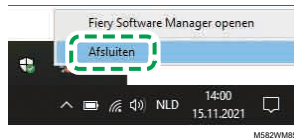
1. Klik in het systeemvak van de taakbalk op de knop **[Indicator]** (▲).



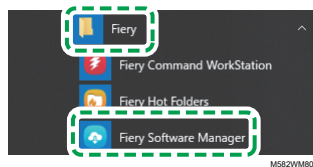
2. Klik met de rechtermuisknop op de knop **[Fiery Software Manager]**.



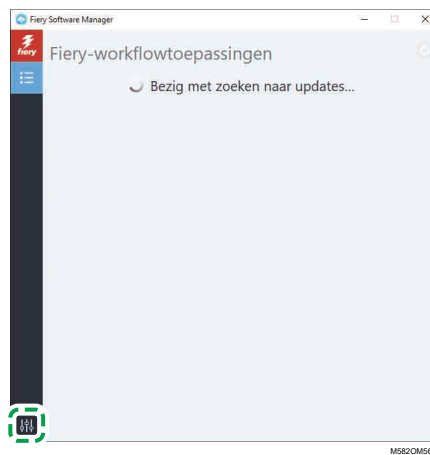
3. Klik op **[Afsluiten]**.



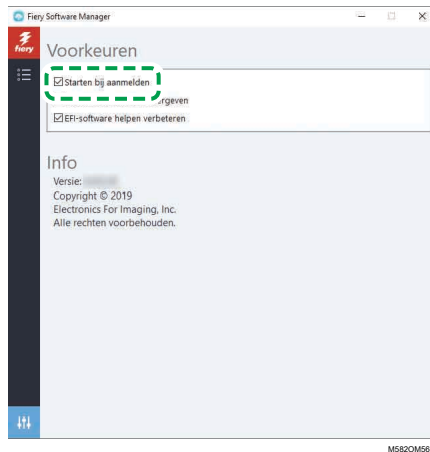
4. Klik op **Start → Fiery → Fiery Software Manager**.



5. Als het updatescherm wordt weergegeven, klikt u op het pictogram **[Voorkeuren]**. Dit pictogram kunt u kiezen nadat u op **[Bijwerken]** heeft geklikt.



6. Schakel het selectievakje **[Starten bij inloggen]** uit en sluit het venster.



3

7. Start Windows opnieuw en controleer of de knop niet meer wordt weergegeven in het systeemvak van de taakbalk.

## De ColorGATE Productionserver instellen

Om de ColorGATE Productionserver in te stellen, gaat u naar de ColorGATE Support website. Verzamel vooraf gegevens van de gebruiker en het licentienummer.

### Opmerking

- Voor informatie over het installeren en activeren van de ColorGATE Productionserver, raadpleegt u de [ColorGATE-gebruikersdocumentatie \(https://www.colorgate.com/fileadmin/user\\_upload/pdf/Guides\\_V23/SHL-SW/EN\\_ColorGATE\\_Getting\\_Started\\_SHL-SW\\_V23.pdf\)](https://www.colorgate.com/fileadmin/user_upload/pdf/Guides_V23/SHL-SW/EN_ColorGATE_Getting_Started_SHL-SW_V23.pdf).
  1. Open de [ColorGATE Support \(https://support.colorgate.com\)](https://support.colorgate.com) website in een webbrowser.
  2. Registreer de gebruiker.
  3. Registreer het product.

### Opmerking

- Selecteer **[PDF FLAT LOW-RES]** voor Printer.
  - Selecteer **[Offline modus]** voor de licentiegebruiksmodus.
4. Download het installatieprogramma ColorGATE Productionserver.
  5. Installeer de ColorGATE Productionserver op de computer die u gebruikt om **[Snelle kleuraanpassing]** profielen aan te maken.

### Opmerking

- Selecteer in het dialoogvenster Licentietype selecteren de optie **[Single Host License / Software (SHL-SW)]**.
6. Activeer de ColorGATE Productionserver.
  7. Configureer de REST-server van de ColorGATE Productionserver. Voor meer informatie, zie [De REST-server van de ColorGATE Productionserver configureren, p. 25](#).

## De REST-server van de ColorGATE Productionserver configureren

Kopieer de bestanden die nodig zijn voor de configuratie en configureer vervolgens de REST-server van de ColorGATE Productionserver.

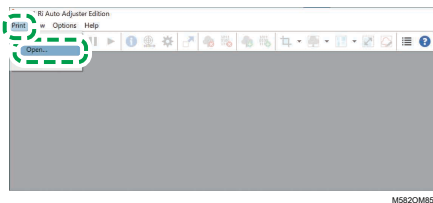
### Opmerking

- Schakel de automatische updates van de ColorGATE Productionserver uit.
- Kopieer de volgende vijf bestanden van de bronmap naar de doelmap.

| Bronmap                                              | Bestand                                 | Doelmap                                                                                 |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| C:<br>\RicoHAutoColorAdjuster<br>\inst\PSsetting     | PDF FLAT LOW-RES.cos                    | C:\ProgramData<br>\ColorGATE Software<br>\Productionserver23<br>\Settings               |
|                                                      | Ricoh Auto Color Adjuster_<br>v1.10.cmp | C:\ProgramData<br>\ColorGATE Software<br>\Productionserver23<br>\Profiles               |
| C:<br>\RicoHAutoColorAdjuster<br>\inst\PSsetting\ccx | Ricoh Auto Color Adjuster.ccx           | C:\ProgramData<br>\ColorGATE Software<br>\Productionserver23<br>\Profiles\Linearisation |
|                                                      | Ricoh Auto Color Adjuster.<br>ccx.t03   |                                                                                         |
|                                                      | RICOH Auto Color Adjuster.<br>inf       |                                                                                         |

### Opmerking

- Als de doelmap ProgramData niet wordt weergegeven, selecteert u **[Weergave]** in Verkenner en vervolgens **Verborgen items** → **tonen**.
- Dubbeltklik op het pictogram **[Productionserver23]** op het bureaublad.
  - Selecteer **Afdrukken** → **Openen....**

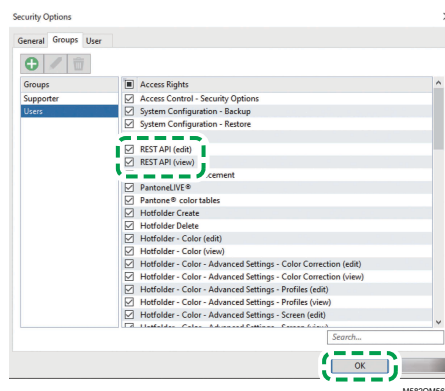


- Selecteer C:\ProgramData\ColorGATE Software\Productionserver23\Settings in de map **[PDF FLAT LOW-RES.cos]**.
- Selecteer **Opties** → **MIM-beheer....**  
Het dialoogvenster MIM-beheer wordt weergegeven.
- Selecteer **[MIM-bestanden importeren]** en klik op **[Volgende]**.
- Selecteer **[Bladeren...]** en vervolgens Ricoh Auto Color Adjuster\_v1.10.cmp in de map C:\ProgramData\ColorGATE Software\Productionserver23\Profiles.
- Selecteer **[Volgende]**.

9. Selecteer in het dialoogvenster MIM-definities kiezen de knop **[Volgende]** zonder de instellingen te wijzigen.
10. Selecteer in het dialoogvenster MIM-laadopties de knop **[Volgende]** zonder de instellingen te wijzigen.
11. Selecteer **[Voltooien]**.
12. Selecteer **Opties** → **Toegangsbeheer** → **Beveiligingsopties**.
13. Als er een bericht verschijnt met de melding dat de database Access Control Module niet kan worden gevonden, selecteert u **[OK]** en vervolgens de map C:\ProgramData\ColorGATE Software\Productionserver23\ACDB.
14. Voer in het dialoogvenster voor het instellen van het wachtwoord **[ABC]** in.
15. Voer een naam en een wachtwoord in om in te loggen en selecteer **[OK]**.

**Opmerking**

- Dit zijn de standaardwaarden voor de gebruikersnaam en het wachtwoord:
    - Gebruikersnaam: Admin
    - Wachtwoord: ABC
  - Gebruik 8 t/m 64 alfanumerieke tekens van 1 byte als u het wachtwoord wijzigt.
  - Als u de gebruikersnaam of het wachtwoord wijzigt, moet u de nieuwe ColorGATE Productionserver gebruikersnaam (inlognaam) en het nieuwe wachtwoord invoeren in het gedeelte **[Instellingen prod.-server]** van de instellingen RICOH Auto Color Adjuster.
16. Schakel de toegangscontrole in het dialoogvenster Beveiligingsopties in.
  17. Selecteer het tabblad **[Groepen]**.
  18. Selecteer **[REST-API (bewerken)]** en **[REST-API (weergeven)]** en vervolgens **[OK]**.



19. Selecteer **Opties** → **REST Server...** om het dialoogvenster REST Server weer te geven.

**Opmerking**

- Selecteer **[OK]** in het bevestigingsscherm voor de uitzonderingsinstellingen. Het dialoogvenster REST-server wordt weergegeven.
20. Selecteer **[Server automatisch starten bij opstarten]** en **[Logboeklijst automatisch vernieuwen]**.
  21. Selecteer het tabblad **Opties** → **Programma-instellingen** → **System**.

22. Schakel het selectievakje **[Automatisch controleren op updates]** uit en selecteer **[OK]**.
23. Sluit het dialoogvenster.

**↓ Opmerking**

- De ColorGATE Productionserver maakt gebruik van een zelfondertekend certificaat om verzonden gegevens te beschermen tegen kwaadwillende derden. Voor een nog betere beveiliging wordt het aangeraden om certificaten te gebruiken die zijn geverifieerd door een certificeringsinstantie. Bij het vervangen van de certificaten plaatst u het officiële certificaat in de volgende map. Configureer de map ook zodat de mapinhoud alleen kan worden gewijzigd door gebruikers met beheerdersbevoegdheden.

Map: C:\Program Files (x86)\ColorGATE Software\Productionserver23\SSL

## Installatie van GPL Ghostscript

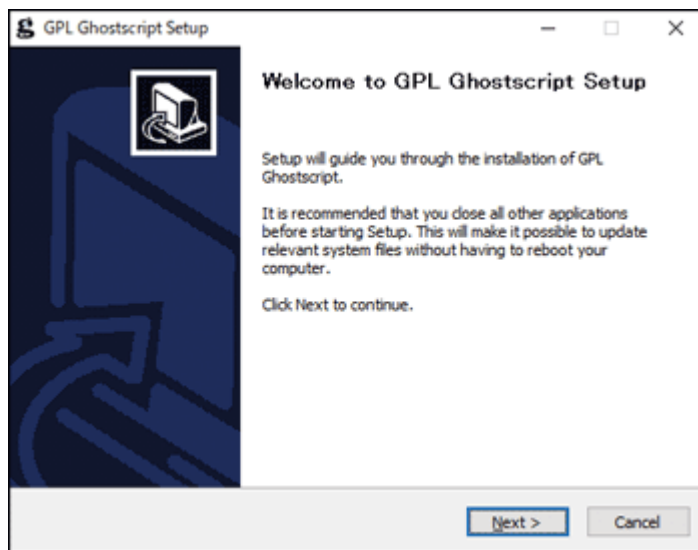
Toepassing die vereist is voor het converteren van documentgegevens (PDF) naar afbeeldingsgegevens (TIFF) met behulp van **[Afstemming kleurmonster]** van RICOH Auto Color Adjuster. De gebruiker hoeft hier niets voor te doen.

### Ghostscript installeren

De toepassing is vereist voor het converteren van documentgegevens (PDF) naar afbeeldingsgegevens (TIFF) met behulp van **[Afstemming kleurmonster]** van RICOH Auto Color Adjuster. De gebruiker hoeft hier niets voor te doen.

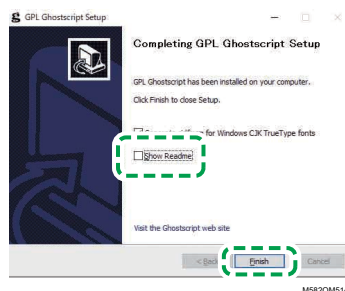
**★ Belangrijk**

- Installeer de toepassing als u een licentie heeft voor Afstemming kleurmonster.
  1. Om het installatieprogramma gs927w64.exe te downloaden, gaat u naar de [Ghostscript git map \(https://github.com/ArtifexSoftware/ghostpdl-downloads/releases/download/gs927/gs927w64.exe\)](https://github.com/ArtifexSoftware/ghostpdl-downloads/releases/download/gs927/gs927w64.exe).
  2. Voer het gedownloade Ghostscript-installatieprogramma uit op de computer die is aangesloten op het apparaat. De installatiewizard wordt weergegeven.
  3. Klik op **[Volgende]**.



m582om0140

4. Lees de voorwaarden van de softwarelicentieovereenkomst en klik op **[Ik ga akkoord]**.
5. Laat de installatiebestemming ongewijzigd en klik op **[Installeren]**. De installatie begint.
6. Schakel het selectievakje **[Readme weergeven]** uit en klik op **[Voltooien]**.



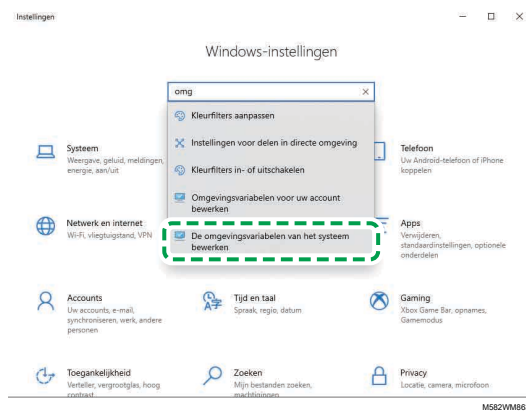
M582OM5141

## De omgevingsvariabelen van het systeem opgeven

Voeg het pad naar GPL Ghostscript toe aan de omgevingsvariabelen van Windows 10.

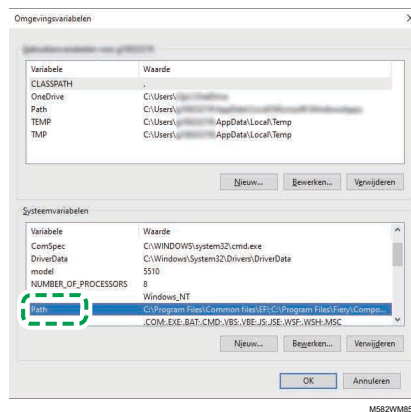
De omgevingsvariabelen van het systeem opgeven:

1. Klik op **Start** → **Instellingen**.
2. Typ **omg** in het invoervak en klik op **[De omgevingsvariabelen van het systeem bewerken]** in de zoekresultaten.



3. Klik op **[Omgevingsvariabelen]**.
4. Dubbelklik op **[Pad]** onder Systemvariabelen.

3

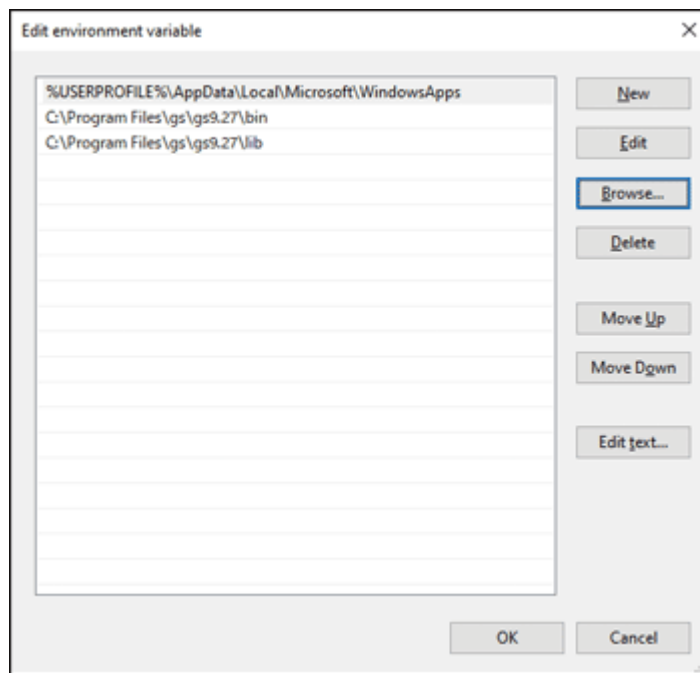


5. Klik op **[Nieuw]** en voer C:\Program Files\gs\gs9.27\bin in.

**Opmerking**

- U kunt het bestand opgeven door op **Nieuw** → **Bladeren...** → **Deze PC** te klikken in deze volgorde.

6. Klik op **[Nieuw]** en voer C:\Program Files\gs\gs9.27\lib in.



m582wm0601

7. Klik tweemaal op **[OK]** en sluit het scherm Instellingen.



## 4. Apparaten aansluiten

- Het apparaat verbinden met de computer
- Twee of meer apparaten gebruiken

Wanneer de installatie van de toepassingen is voltooid, verbindt u het apparaat met de computer.

### Het apparaat verbinden met de computer

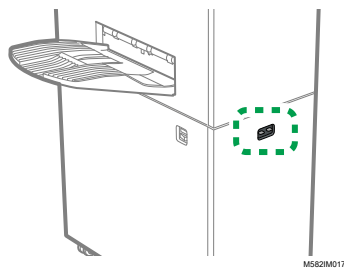
Sluit het apparaat met de twee meegeleverde USB-kabels aan op de computer.

#### ★ Belangrijk

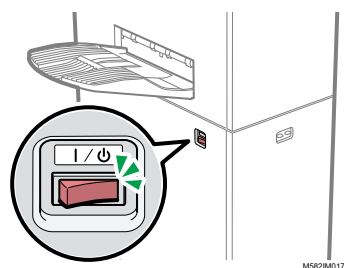
- Gebruik alleen de USB-kabels die bij het apparaat zijn meegeleverd. Ricoh kan alleen een juiste werking van het apparaat garanderen als dit via de meegeleverde USB-kabels wordt verbonden met uw computer.
- Gebruik geen USB-verlengsnoer of -hub.
- Gebruik de USB 3.0- en USB 2.0/2.1-poorten op de computer. U kunt ook twee USB 3.0-poorten gebruiken, aangezien de USB 3.0-poort USB 2.0/2.1 ondersteunt.

Het apparaat verbinden met de computer:

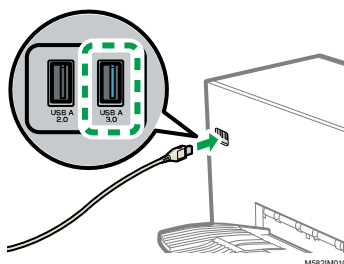
1. Zorg ervoor dat het aan/uit-lampje van het apparaat uit is.



2. Als het lampje brandt, zet u het apparaat uit met de aan/uit-schakelaar aan de linkerkant van het apparaat.

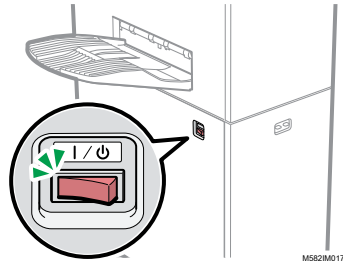


3. Sluit de USB-kabel aan op de USB 3.0-poort aan de linkerkant van het apparaat.



4. Sluit de USB-kabel aan op de USB 3.0-poort van de computer.

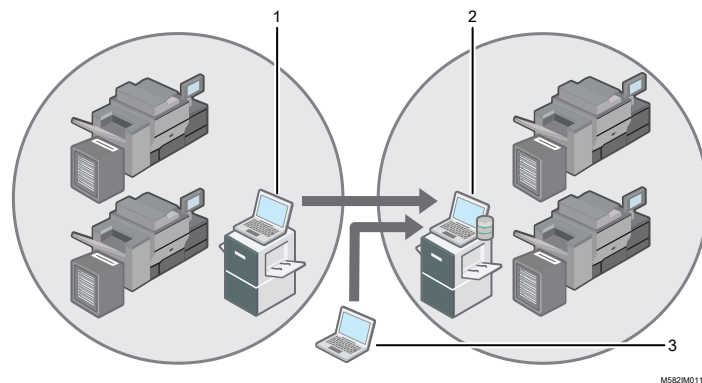
5. Sluit de USB-kabel aan op de USB 2.0-poort aan de linkerzijde van het apparaat.
6. Sluit de USB-kabel aan op een USB 2.0/2.1- of USB 3.0-poort van de computer.
7. Zorg dat de stekker goed in het stopcontact zit.
8. Zet het apparaat uit met de aan/uit-schakelaar aan de linkerzijde van het apparaat.



## 4 Twee of meer apparaten gebruiken

U kunt apparaten installeren op twee of meer locaties en de apparaatinstellingen delen.

- De procedures voor het instellen van de toepassingen en het aansluiten van computers in een configuratie met meerdere apparaten zijn hetzelfde als de procedures bij een configuratie met één apparaat.
- In een configuratie met meerdere apparaten definieert u een van de computers die is verbonden met het apparaat als de server en de andere apparaten als client. De instellingen, bijvoorbeeld of de functie Snelle kleuraanpassing wordt gebruikt op een clientcomputer, worden opgeslagen op de server.
- U heeft toegang tot de server vanaf een clientcomputer of de computer van de beheerder en kunt dan alle printers beheren. Hieronder ziet u een voorbeeld van een configuratie met twee apparaten.



1. Clientcomputer verbonden met het apparaat via USB
2. Server verbonden met het apparaat via USB
3. Computer van beheerder

### ⬇️ Opmerking

- Zorg ervoor dat u de IP-adressen van de server goed instelt. Zie [Apparaatinstellingen, p. 33](#) voor meer informatie over deze instelling.



## 5. Apparaatinstellingen

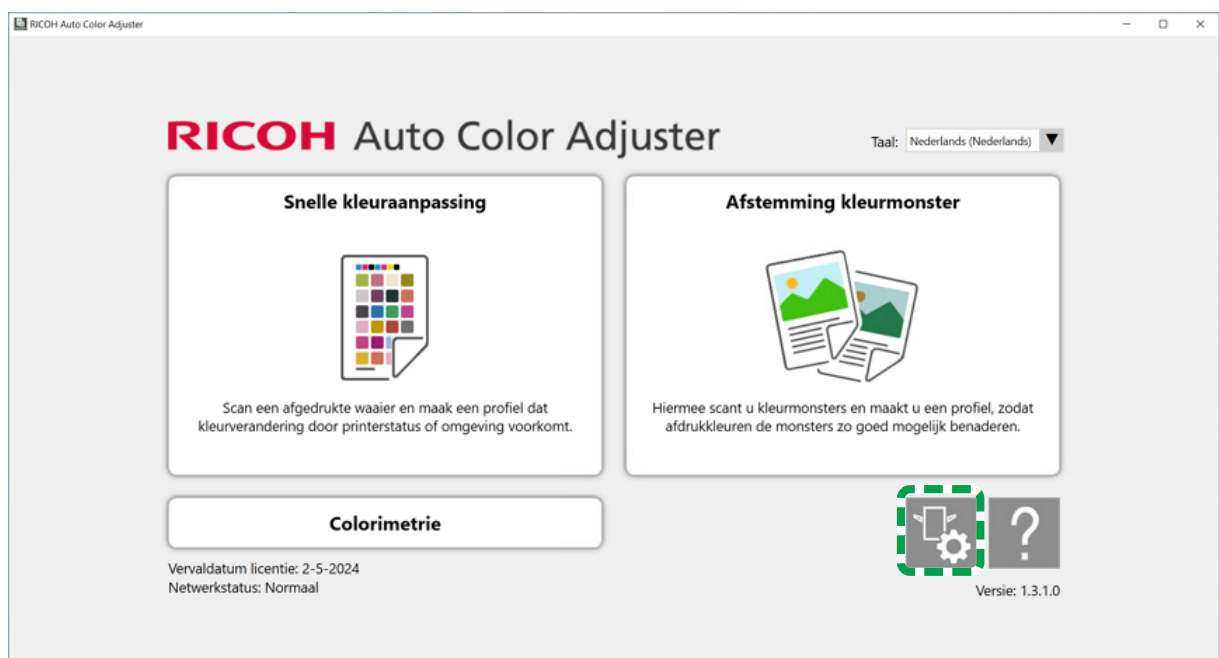
- Het scherm Apparaatinstellingen weergeven
- Items instellen op het scherm Apparaatinstellingen
- De apparaatinstellingen configureren

Geef het IP-adres van de computer op, papierformaten, de verlichtingsomstandigheden voor het scannen van documenten met het apparaat en andere instellingen.

### Het scherm Apparaatinstellingen weergeven

Configureer de instellingen voor de apparaten en computers via het scherm Apparaatinstellingen van RICOH Auto Color Adjuster.

1. Als het menuscherm RICOH Auto Color Adjuster niet wordt weergegeven, start u de toepassing via het pictogram **[RICOH]** () op het bureaublad.
2. Klik op de knop **[Apparaatinstellingen]** ()

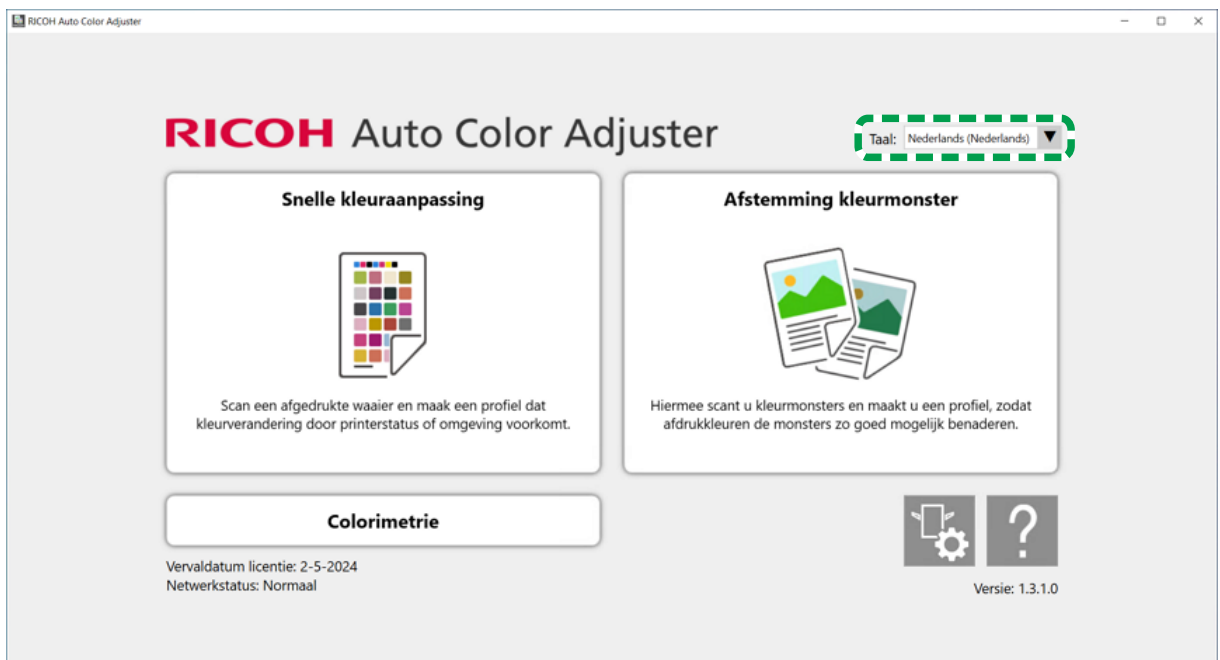


m5820m5958

5

### De taal wijzigen om de RICOH Auto Color Adjuster weer te geven

1. Geef de **[Taal:]** op in het scherm RICOH Auto Color Adjuster.



5

m582om5901

De taal die wordt weergegeven op het scherm dat wordt geopend vanaf het scherm RICOH Auto Color Adjuster verandert ook.

## Items instellen op het scherm Apparaatinstellingen

In dit gedeelte wordt de schermconfiguratie uitgelegd voor elk scherm van Apparaatinstellingen. De afzonderlijke instellingsitems worden ook besproken.

## Apparaatinstellingen

The screenshot shows the 'RICOH Auto Color Adjuster' application window. The title bar reads 'RICOH Auto Color Adjuster'. The main window has a dark header with the product name. On the left is a sidebar menu with the following items: 'Apparaatinstellingen' (selected), 'Scaninstellingen', 'Inst. server Auto Color Adjuster', 'Instellingen prod.-server', 'Basisverificatie', 'Firmware-update', 'Back-up/Terugzetten/Logboeken', 'Gebruikte software', and 'Licentiebeheer'. The main content area is titled 'Apparaatinstellingen' and contains the following sections:

- Apparaatnaam:** A text input field.
- Scanteller:** A label with the value '4060'.
- Individueel nummer apparaat:** A label with a small icon and the value '4060'.
- Opslaan:** A blue button.
- Kalibratiemodelbestand:** A label with a 'Bladeren...' button and a small icon.

At the bottom of the window, there is a copyright notice: 'Copyright © 2021-2023 Ricoh Company, Ltd. Alle rechten voorbehouden' and a 'Terug naar beginscherm' button.

m582om0626

5

| Instellingsitem                      | Beschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>[Apparaatnaam]</b>                | <p>Voer de naam van het apparaat in (maximaal 48 tekens).</p> <p>U mag \ / : * ? ' " &lt; &gt;   + niet gebruiken.</p> <p>De geregistreerde naam wordt als optie weergegeven bij <b>[Apparaatnaam]</b> op het scherm Printer toevoegen/bewerken van Begininstellingen. In een configuratie met meerdere apparaten wordt de apparaatnaam gebruikt om het apparaat te identificeren dat in gebruik is.</p> |
| <b>[Scanteller]</b>                  | <p>Hier wordt het totale aantal documenten weergegeven dat is gescand met het apparaat.</p> <p>Hier wordt niets weergegeven wanneer het apparaat niet is verbonden met de computer of is uitgeschakeld.</p>                                                                                                                                                                                              |
| <b>[Individueel nummer apparaat]</b> | <p>Hier wordt het identificatienummer van het apparaat weergegeven.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>[Kalibratiemodelbestand]</b>      | <p>Hier wordt de naam weergegeven van het kalibratiemodelbestand dat is opgegeven op het apparaat.</p> <p>Hier wordt niets weergegeven wanneer het apparaat niet is verbonden met de computer of is uitgeschakeld.</p>                                                                                                                                                                                   |

## Scaninstellingen

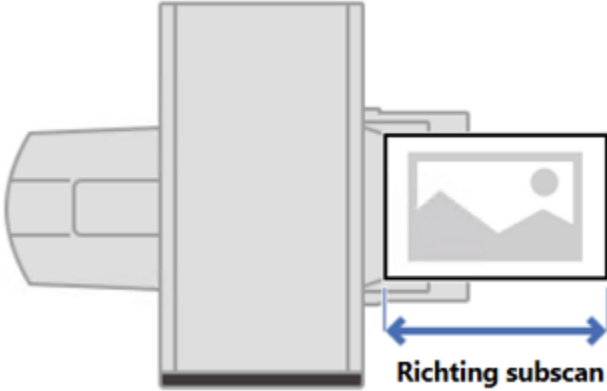
The screenshot shows the 'RICOH Auto Color Adjuster' web interface. On the left is a navigation menu with options like 'Apparaatinstellingen', 'Scaninstellingen', and 'Inst. server Auto Color Adjuster'. The main area is titled 'Scaninstellingen' and contains several settings:

- Lengte-eenheid:** Radio buttons for 'mm' (selected) and 'inch'.
- Snelle kleuraanpassing:** A dropdown menu set to 'Aangepast formaat' and a text input field containing '420' followed by 'mm'.
- Afstemming kleurmonster:** A dropdown menu set to 'SRA3 - Invoer korte zijde' and an empty text input field followed by 'mm'.
- M-factor (Kleuoptimalisatie starten):** A dropdown menu set to 'M0'.

On the right, there is a diagram of a scanner with a blue double-headed arrow labeled 'Richting subscan' indicating the scanning direction. At the bottom right, there are buttons for 'Opslaan' and 'Terug naar beginscherm'. A copyright notice 'Copyright © 2021-2023 Ricoh Company, Ltd. Alle rechten voorbehouden.' is visible at the bottom left.

m582om0627

| Instellingsitem                 | Beschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>[Lengte-eenheid]</b>         | <p>Selecteer <b>[mm]</b> of <b>[inch]</b> als de eenheid om de papierlengte in de richting van de subscan op te geven van een origineel/waaier.</p> <p>Als u de eenheid wijzigt van <b>[inch]</b> in <b>[mm]</b>, worden de instellingswaarden in <b>[Snelle kleuraanpassing]</b> en <b>[Afstemming kleurmonster]</b> afgerond op het tweede cijfer achter de komma.</p> <p>Standaardinstelling: <b>[mm]</b></p> |
| <b>[Snelle kleuraanpassing]</b> | <p>Geef bij <b>[Snelle kleuraanpassing]</b> het papierformaat op van de waaier die u wilt scannen. Geef de papierlengte in de richting van de subscan op als een waarde tussen 210 en 487,7 mm (8,3 en 19,2 inch).</p>                                                                                                                                                                                           |

| Instellingsitem                                | Beschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                |  <p style="text-align: right;">m582om9550_1</p> <p>Standaardinstelling: Aangepast formaat 420 mm</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>[Afstemming kleurmonster]</b>               | <p>Geef bij <b>[Afstemming kleurmonster]</b> het standaardformaat op voor de documenten die u wilt scannen. Selecteer het papierformaat of voer de papierlengte in de richting van de subscan in als een waarde tussen 210 en 487,7 mm (8,3 en 19,2 inch).</p> <p>Ga naar het scherm <b>[Afstemming kleurmonster]</b> om dit aan te passen voor een document.</p> <p>Standaardinstelling: A3 - Invoer korte rand</p>                                                                                                                                  |
| <b>[M-factor (Kleuroptimalisatie starten)]</b> | <p>Selecteer hier de verlichtingsomstandigheden voor het scannen van een waaier met Snelle kleuraanpassing.</p> <p>Selecteer <b>[M0]</b> als u <b>[JC Digital 2011 Coated, Wedge]</b> gebruikt als de kleurverificatienorm. Geef <b>[M1]</b> op bij gebruik van <b>[ISO12647-8 Coated V3 F51]</b>, <b>[Verify GRACoL2013, Wedge]</b>, <b>[Simple Gray Scale, Wedge 2013]</b> of <b>[ISO12647-8 Coated V3 F51]</b>.</p> <p>Afstemming kleurmonster maakt gebruik van <b>[M2]</b> ongeacht deze instelling.</p> <p>Standaardinstelling: <b>[M0]</b></p> |

## Inst. server Auto Color Adjuster

**Inst. server Auto Color Adjuster**

Netwerkinstellingen

Poortnummer

Opslaan

Wijzig het IP-adres en het poortnummer van de server voor Auto Color Adjuster.  
Het poortnummer wordt gebruikt voor gegevenscommunicatie op het netwerk en moet uniek zijn voor elk programma op een pc. Het standaardpoortnummer is 8080.  
Als het poortnummer 8080 al wordt gebruikt door een ander programma op de pc, geeft u een ander nummer op.

Servercertificaat maken voor Auto Color Adjuster

SSL-certificaat maken voor server voor Auto Color Adjuster

Maken

Copyright © 2021-2023 Ricoh Company, Ltd. Alle rechten voorbehouden.

Terug naar beginscherm

m582om0621

| Instellingsitem                                           | Beschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>[Netwerkinstellingen]</b>                              | Hier ziet u het IP-adres van de computer die wordt gebruikt als de server dat u heeft opgegeven tijdens het installeren van het product.<br><br>Als het IP-adres van de computer die wordt gebruikt als de server is gewijzigd, voert u het nieuwe adres in en klikt u op <b>[Opslaan]</b> .                                                  |
| <b>[Poortnummer]</b>                                      | Hier ziet u het poortnummer dat u heeft opgegeven tijdens het installeren van het product.<br><br>Als u een ander poortnummer wilt opgeven, voert u het nieuwe poortnummer in en klikt u op <b>[Opslaan]</b> .                                                                                                                                |
| <b>[Servercertificaat maken voor Auto Color Adjuster]</b> | Hiermee kunt u een SSL-certificaat toevoegen om de beveiliging van toegang via het web te verbeteren.<br><br>U kunt instellen dat het bericht Niet veilig niet wordt weergegeven bij toegang tot de server vanaf een clientcomputer.<br><br>Als u een SSL-certificaat wilt gebruiken, klikt u op <b>[Maken]</b> en geeft u een wachtwoord op. |



## Instellingen prod.-server

The screenshot shows the 'RICOH Auto Color Adjuster' web interface. The title bar reads 'RICOH Auto Color Adjuster'. The sidebar on the left contains the following menu items: 'Apparaatinstellingen', 'Scaninstellingen', 'Inst. server Auto Color Adjuster', 'Instellingen prod.-server' (highlighted), 'Basisverificatie', 'Firmware-update', 'Back-up/Terugzetten/Logboeken', 'Gebruikte software', and 'Licentiebeheer'. The main content area is titled 'Instellingen prod.-server'. It features two sections: 'Gebruikersnaam' with the value 'admin' and a 'Wijzigen' button, and 'Wachtwoord' with three dots indicating a masked password. At the bottom, there is a copyright notice: 'Copyright © 2021-2023 Ricoh Company, Ltd. Alle rechten voorbehouden.' and a button labeled 'Terug naar beginscherm'.

m582om0622

5

| Instellingsitem         | Beschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>[Gebruikersnaam]</b> | Hier wordt de gebruikersnaam weergegeven die moet worden gekoppeld aan ColorGATE Productionserver. Als u de gebruikersnaam wilt wijzigen op de REST-server van ColorGATE Productionserver klikt u op <b>[Wijzigen]</b> en geeft u de nieuwe gebruikersnaam op.<br><br>Standaardinstelling: <b>[Admin]</b> |
| <b>[Wachtwoord]</b>     | Als u het wachtwoord wilt wijzigen op de REST-server van ColorGATE Productionserver klikt u op <b>[Wijzigen]</b> en geeft u het nieuwe wachtwoord op. Voer een wachtwoord in van 8-64 alfanumerieke tekens van één byte.<br><br>Standaardinstelling: <b>[ABC]</b>                                         |

## Basis authenticatie

**RICOH Auto Color Adjuster**

Apparaatinstellingen  
Scaninstellingen  
Inst. server Auto Color Adjuster  
Instellingen prod.-server  
**Basisverificatie**  
Firmware-update  
Back-up/Terugzetten/Logboeken  
Gebruikte software  
Licentiebeheer

**Basisverificatie**

**Gebruikersnaam**  
aca-user

**Wachtwoord**  
••••••••

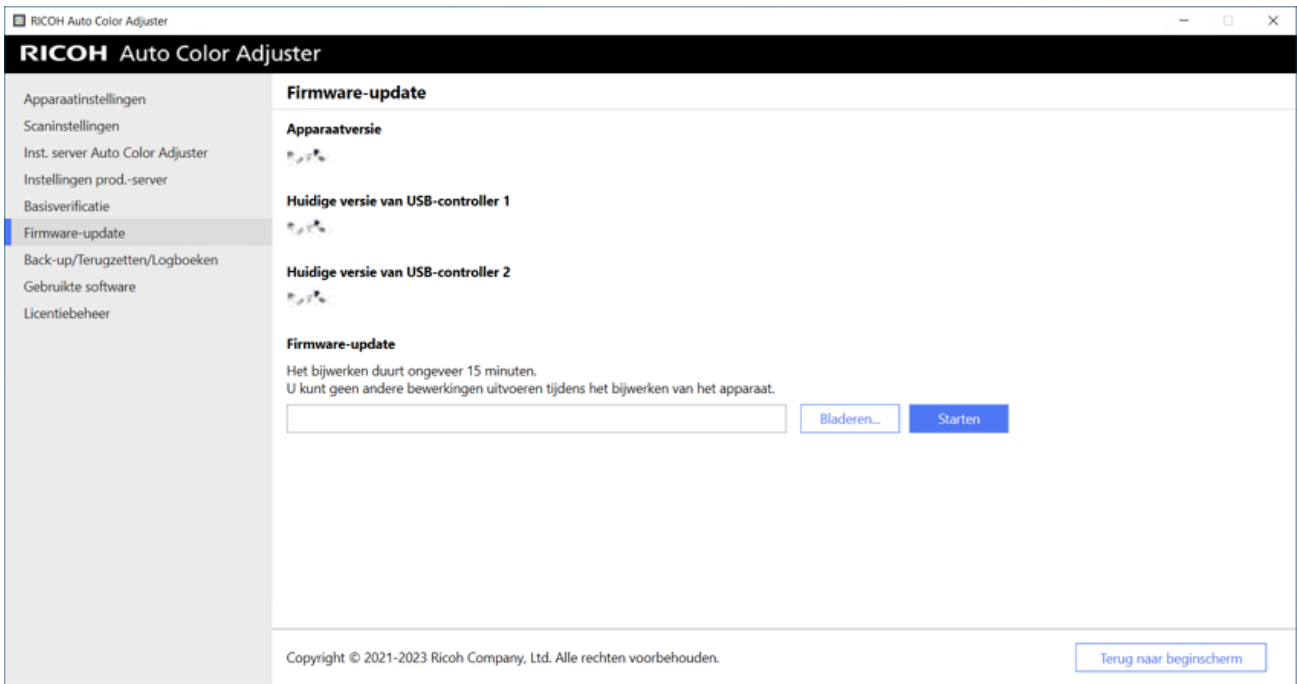
Copyright © 2021-2023 Ricoh Company, Ltd. Alle rechten voorbehouden.

m582om0623

| Instellingsitem         | Beschrijving                                                                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>[Gebruikersnaam]</b> | Hier ziet u de <b>[Gebruikersnaam]</b> voor basis authenticatie. Gebruik Basis authenticatie bij het weergegeven van het scherm Beheerconsole.<br>Klik op <b>[Wijzigen]</b> om de <b>[Gebruikersnaam]</b> te wijzigen.<br>Standaardinstelling: <b>[aca-user]</b> |
| <b>[Wachtwoord]</b>     | Klik op <b>[Wijzigen]</b> om het <b>[Wachtwoord]</b> voor basis authenticatie te wijzigen.<br>Standaardinstelling: <b>[user]</b>                                                                                                                                 |

## Firmware-update

Gebruik dit scherm als er een nieuwere versie van de firmware voor het apparaat beschikbaar is. Dit scherm wordt niet weergegeven tijdens de installatie.



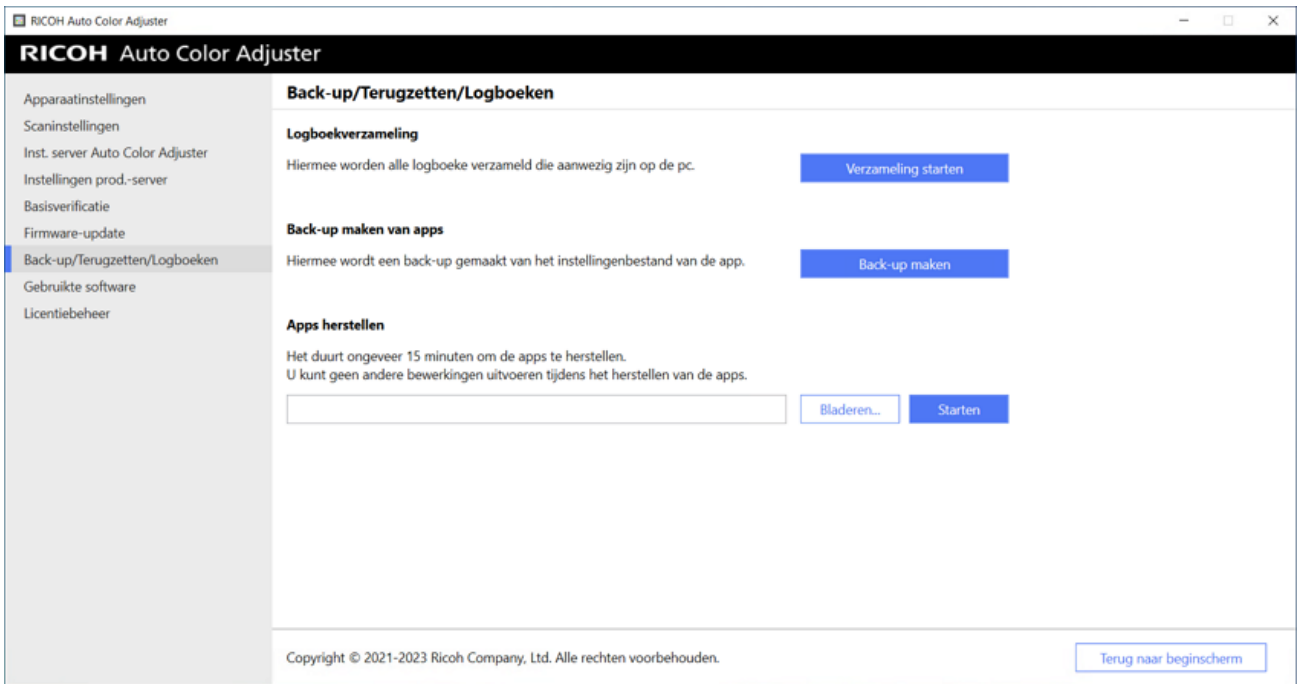
m582om0628

5

| Instellingsitem                                                                                                         | Beschrijving                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>[Apparaatversie]</b><br><b>[Huidige versie van USB-controller 1]</b><br><b>[Huidige versie van USB-controller 2]</b> | Hier ziet u de firmwareversie van het apparaat en de bijbehorende USB-controllers.                                                                                                  |
| <b>[Firmware-update]</b>                                                                                                | Werk de firmware van het apparaat bij als er een nieuwere versie beschikbaar is. Klik op <b>[Bladeren...]</b> om een bestand te selecteren en klik vervolgens op <b>[Starten]</b> . |

## Back-up/Terugzetten/Logboeken

Gebruik dit scherm om contact op te nemen met uw servicevertegenwoordiger als er een probleem is met het apparaat, de instellingen in Apparaatinstellingen of Begininstellingen te wijzigen, een andere computer te verbinden met het apparaat of andere bewerkingen uit te voeren.



m582om0629

| Instellingsitem        | Beschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Logboekverzameling     | Het kan zijn dat u het logboek moet controleren als u contact opneemt met uw servicevertegenwoordiger bij een probleem met het apparaat of in andere gevallen. Klik op <b>[Verzameling starten]</b> om te beginnen met het vastleggen van vermeldingen in het logboek.                                                                                                                                   |
| Back-up maken van apps | Hiermee maakt u een back-up van de instellingen op de computer die u momenteel gebruikt. Selecteer dit item als u de computer vervangt die is verbonden met het apparaat. Klik op <b>[Back-up maken]</b> om de locatie op te geven voor het opslaan van de gegevens.<br><br>Het wordt aangeraden om ook een back-up te maken als u de instellingen in Apparaatinstellingen of Begininstellingen wijzigt. |
| Apps herstellen        | Hiermee zet u de instellingen in de back-up terug op de nieuwe computer. Selecteer dit item nadat u de computer heeft vervangen die is verbonden met het apparaat. Klik op <b>[Bladeren...]</b> om het back-upbestand te selecteren en klik vervolgens op <b>[Starten]</b> .                                                                                                                             |

## Gebruikte software

Gebruik dit scherm om de copyrightgegevens van de software te bekijken. Dit scherm wordt niet weergegeven tijdens de installatie.

**RICOH Auto Color Adjuster**

**Gebruikte software**

**Notices and Information**

**RICOH Auto Color Adjuster**

The Ricoh license agreement and any applicable information on the web download page for Ricoh products refers you to this file for details concerning notices applicable to Third Party Programs included in the products listed above or otherwise identified as Third Party Programs in the License Information document for the above-listed products ("the Program").

The following are Third Party Programs:

| Program                           | Release/Version | Applicable license               |
|-----------------------------------|-----------------|----------------------------------|
| @angular/animations               | 10.1.6          | MIT License                      |
| @angular/cdk                      | 10.2.7          | MIT License                      |
| @angular/common                   | 10.1.6          | MIT License                      |
| @angular/compiler                 | 10.1.6          | MIT License                      |
| @angular/core                     | 10.1.6          | MIT License                      |
| @angular/forms                    | 10.1.6          | MIT License                      |
| @angular/material                 | 10.2.7          | MIT License                      |
| @angular/platform-browser         | 10.1.6          | MIT License                      |
| @angular/platform-browser-dynamic | 10.1.6          | MIT License                      |
| @angular/router                   | 10.1.6          | MIT License                      |
| @ngx-translate/core               | 13.0.0          | MIT License                      |
| @ngx-translate/http-loader        | 6.0.0           | MIT License                      |
| Apache httpd                      | 2.4.55          | Apache 2.0 License               |
| Apache Tomcat                     | 9.0.46          | Apache 2.0 License               |
| better-https-proxy-agent          | 1.0.8           | MIT License                      |
| chart.js                          | 2.9.4           | MIT License                      |
| Chromium                          | 93.0.4566.0     | 3-Clause BSD License             |
| Crypto++ Library                  | 8.7             | Boost Software License (BSL) 1.0 |
| Eigen                             | 3.3.7           | Mozilla Public License 2.0       |

Copyright © 2021-2023 Ricoh Company, Ltd. Alle rechten voorbehouden.

[Terug naar beginscherm](#)

m582om0630

| Instellingsitem      | Beschrijving                                                                           |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| [Gebruikte software] | Hier ziet u de copyright en andere gegevens van de RICOH Auto Color Adjuster-software. |

## Licentiebeheer

**RICOH Auto Color Adjuster**

**Licentiebeheer**

**Verbinding met licentiebeheersysteem**

Een speciale browser openen voor verbinding met het licentiebeheersysteem. [Verbinding maken](#)

**Laatste licentiegeg. toepassen**

De licentiegegevens die zijn verwerkt in de browser, toepassen op de toepassing. [Toepassen](#)

**Licentiegegevens**

Licentie is niet geregistreerd.  
 Wijs een licentie toe of registreer en pas de licentiegegevens toe op de toepassing.

Copyright © 2021-2023 Ricoh Company, Ltd. Alle rechten voorbehouden.



[Terug naar beginscherm](#)

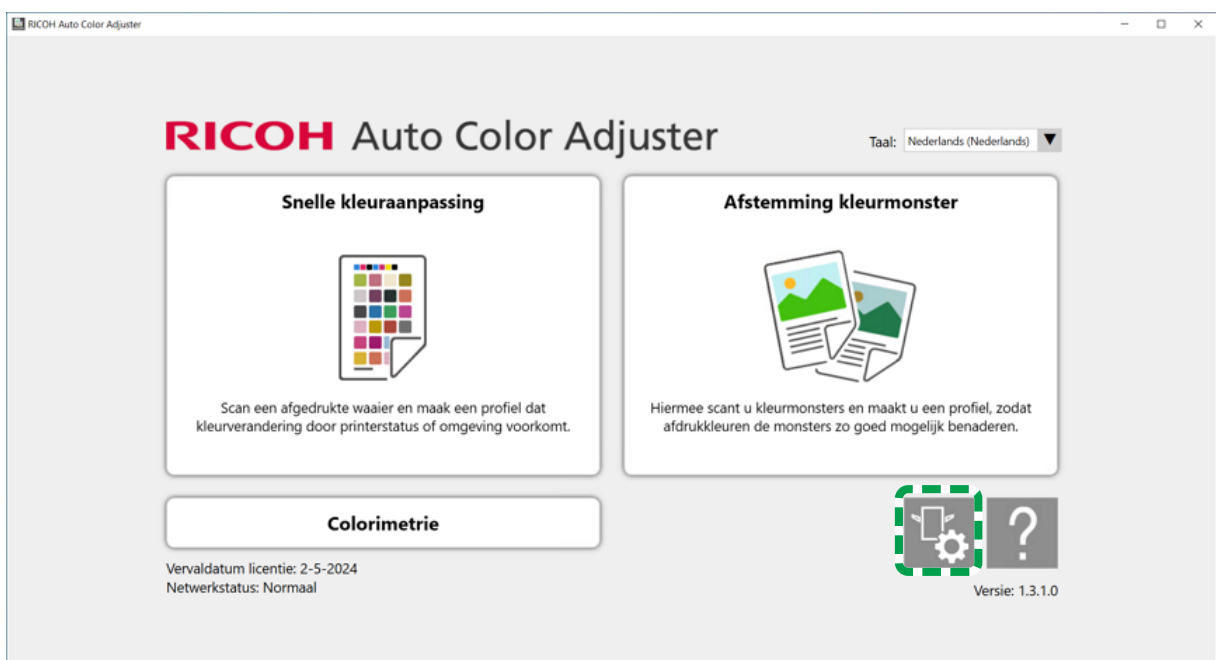
m582om0624

| Instellingsitem                        | Beschrijving                                                                                                                                             |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Verbinding met licentiebeheersysteem] | Klik op <b>[Verbinding maken]</b> nadat de installatie van RICOH Auto Color Adjuster is voltooid en registreer een wachtwoordcode.                       |
| [Laatste licentiegeg. toepassen]       | Hiermee werkt u de licentiegegevens bij wanneer u op <b>[Toepassen]</b> klikt na het vernieuwen van de licentie.                                         |
| [Licentiegegevens]                     | Hier ziet u de licentie-ID, beschikbare functies en andere licentiegegevens. Als de licentie niet is geregistreerd, wordt dit aangegeven in een bericht. |

## De apparaatinstellingen configureren

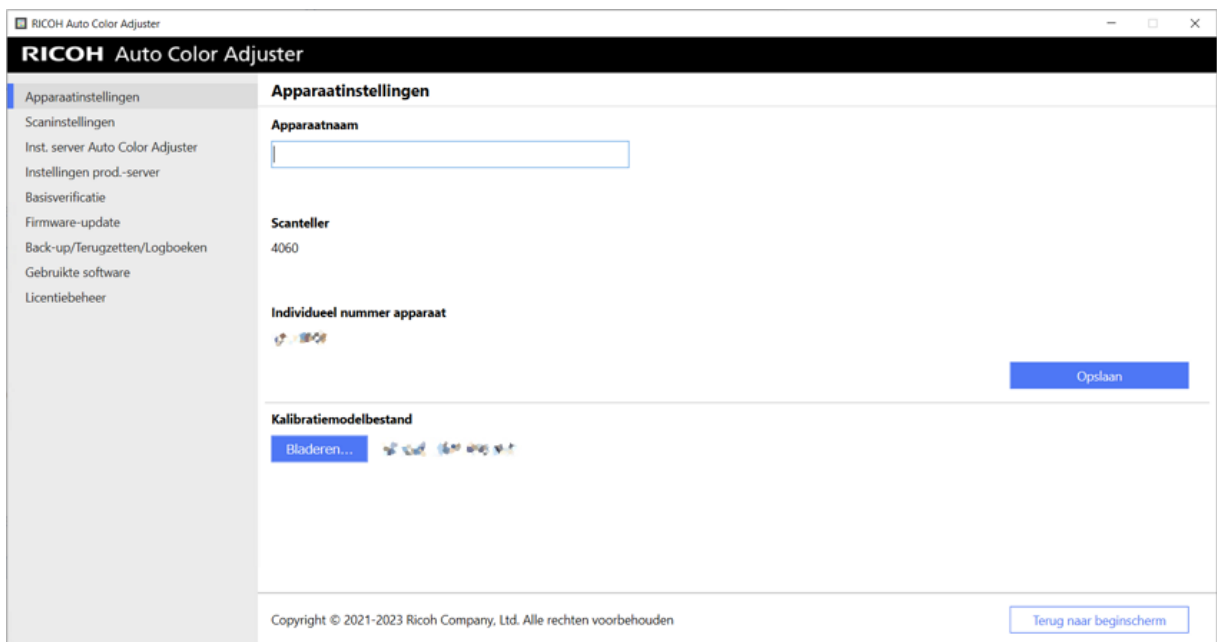
U kunt de naam van het apparaat opgeven, de lengte van het scangebied op het papier en verschillende andere instellingen. Bovendien kunt u RICOH Auto Color Adjuster activeren op het scherm Licentiebeheer.

- Als het menuscherm RICOH Auto Color Adjuster niet wordt weergegeven, start u de toepassing via het pictogram **[RICOH]**  op het bureaublad.
- Klik op de knop **[Apparaatinstellingen]** .



m5820m5958

- Voer de naam van het apparaat in **Apparaatinstellingen** → **Apparaatnaam**.



m582om0626

5

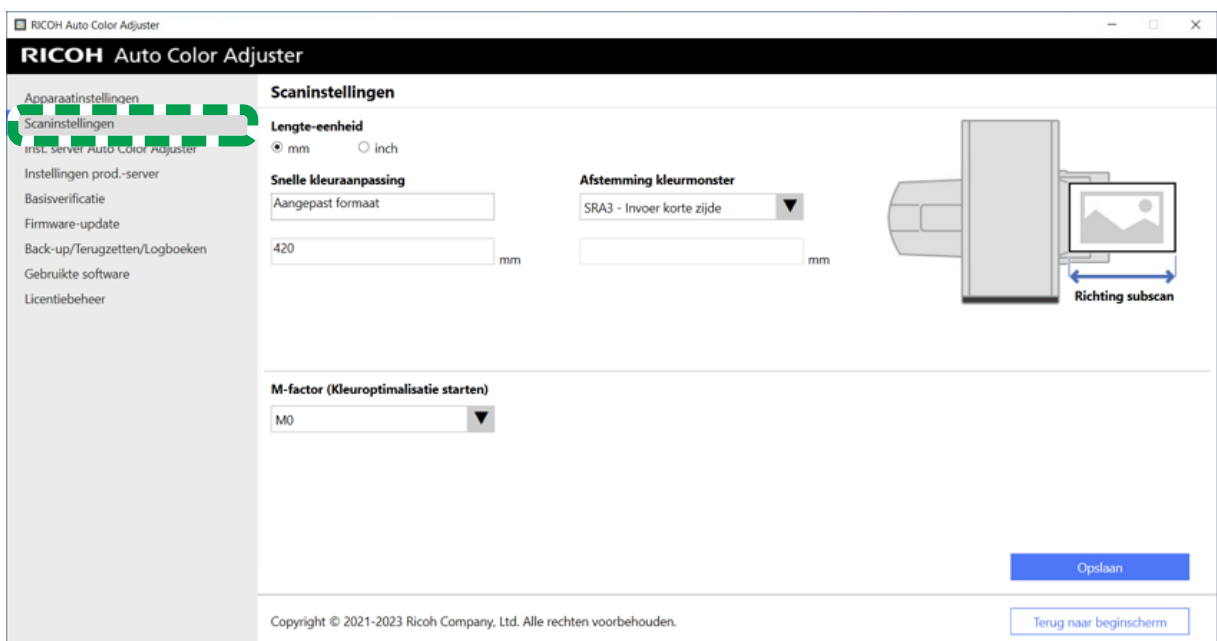
De apparaatnaam wordt gebruikt in Begininstellingen.

- Als er bij **[Kalibratiemodelbestand]** een foutbericht wordt weergegeven dat de bestanden niet overeenkomen, klikt u op **[Bladeren...]** en geeft u het juiste bestand op.

**Opmerking**

- Het Kalibratiemodelbestand wordt opgeslagen in de map model op het USB-geheugen dat bij het apparaat is geleverd. Kopieer het bestand van het USB-geheugen naar de computer en selecteer het bestand daar.

- Klik op **[Opslaan]**.
- Klik op **[Scaninstellingen]** en geef de verschillende instellingen op.



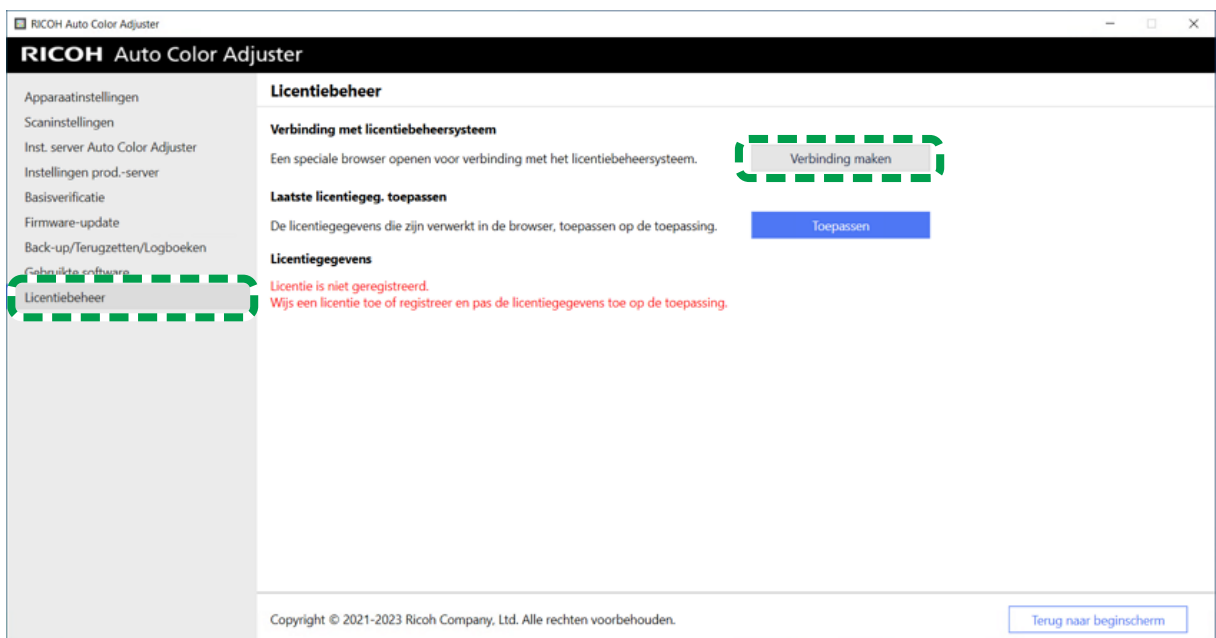
m582om5633

1. **[Lengte-eenheid]**: selecteer de eenheid voor het opgeven van de papierlengte in de richting van de subscan van een origineel/waaier.
  2. **[Snelle kleuraanpassing]**, **[Afstemming kleurmonster]**: geef de te scannen papierlengte op voor elke toepassing.
  3. **[M-factor (Kleuroptimalisatie starten)]**: geef de verlichtingsconditie op voor het scannen van een kleurenwaaier in **[Snelle kleuraanpassing]**. Selecteer **[M0]** als u **[JC Digital 2011 Coated, Wedge]** gebruikt als de kleurverificatienorm. Geef **[M1]** op bij gebruik van **[ISO12647-8 Coated V3 F51]**, **[Verify GRACoL2013, Wedge]**, **[Simple Gray Scale, Wedge 2013]** of **[ISO12647-8 Coated V3 F51]**.
7. Klik op **[Opslaan]**.

**Opmerking**

- Voer de volgende bewerkingen uit in een omgeving die toegankelijk is via internet.

8. Klik op **Licentiebeheer** → **Verbinding maken**.



m5820m5620

9. Geef een naam op bij **[Systeemnaam]**.



10. Als u de proxy-instellingen moet opgeven voor verbinding met internet, configureert u **[Proxy-instellingen]**.



1. Schakel het selectievakje **[Ik ga een proxyserver gebruiken.]** in.
  2. Geef het **[IP-adres of de hostnaam van de proxyserver]** op.
  3. Geef de **[poort van de proxyserver]** op en klik op **[PROXY TESTEN]**.
11. Klik op **[CODE GENEREREN]**.  
Het aanmeldingsscherm wordt weergegeven.
12. Voer een **[e-mailadres]** en **[wachtwoord]** in voor de RICOH Auto Color Adjuster en klik op **[AANMELDEN]**. Voor meer informatie, zie [Een wachtwoord registreren om verbinding te maken met de cloud voor licentiebeheer, p. 17](#).
13. Als u meer dan een apparaat tegelijk bedient, geeft u een belanghebbende op en klikt u op **[Eenmalige code genereren]**.
14. Klik op **Kopiëren** → **SLUITEN**.  
De eenmalige code wordt naar het klembord gekopieerd.
15. Plak de gekopieerde eenmalige code in het invoervak **[Eenmalige code]** en klik op **[VERZENDEN]**.
16. Herhaal stap 13 t/m 15 als u meer dan één apparaat gebruikt.
17. Als er een bericht wordt weergegeven dat het verzenden is "gelukt", klikt u op **Sluiten** → **WIJZIGINGEN OPSLAAN**.  
De configuratie van de apparaatinstellingen tijdens de installatie is nu klaar. Ga verder met het opgeven van de volgende instellingen, indien nodig.

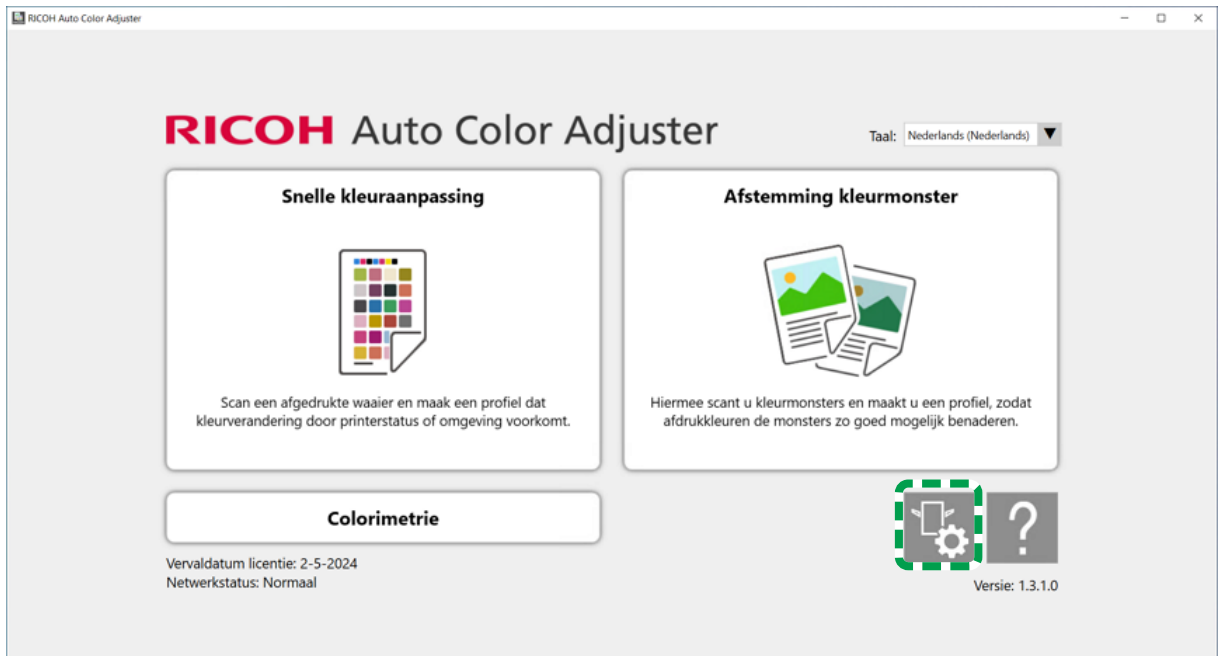
**Opmerking**

- Klik op **[Toepassen]** onder **[Licentiebeheer]** of **[Apparaatinstellingen]** om de licentiegegevens onmiddellijk bij te werken. Voor meer informatie, zie [Licentiebeheer, p. 43](#).

## De netwerkinstellingen configureren

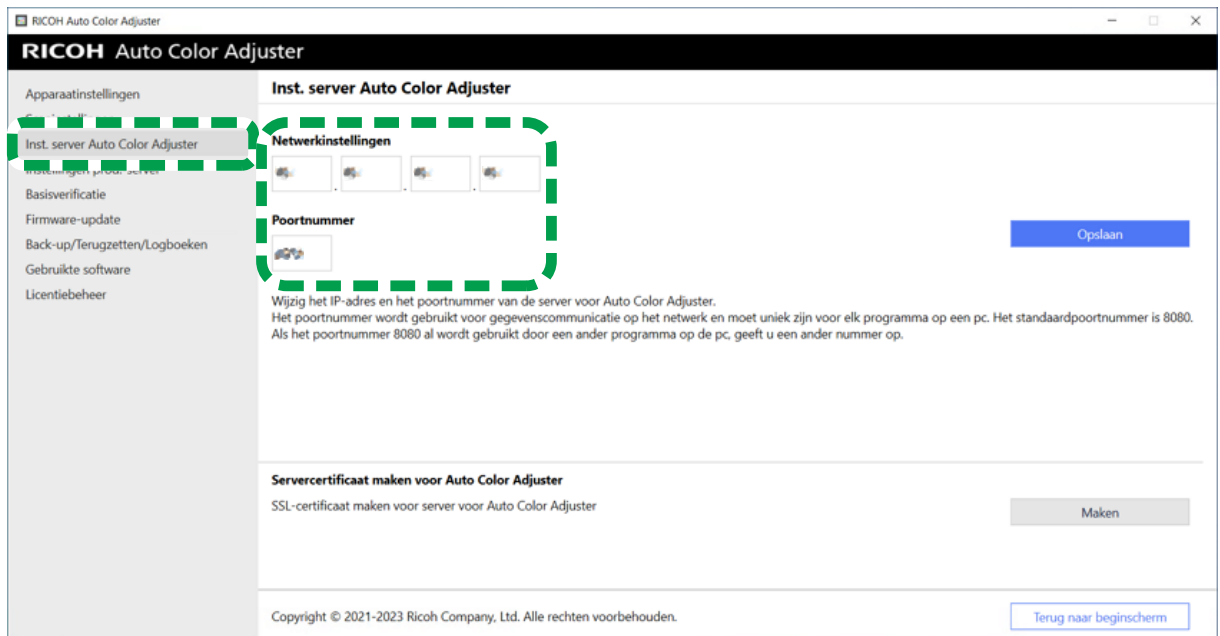
Wijzig het IP-adres en het poortnummer van de computer die wordt gebruikt als de server. Voer deze procedure uit als u de gegevens moet wijzigen die u heeft opgegeven tijdens het installeren van RICOH Auto Color Adjuster.

- Als het menuscherm RICOH Auto Color Adjuster niet wordt weergegeven, start u de toepassing via het pictogram **[RICOH]** (  ) op het bureaublad.
- Klik op de knop **[Apparaatinstellingen]** (  ).



m5820m5958

- Klik op **[Inst. server Auto Color Adjuster]** en voer **[IP-adres]** en **[Poortnummer]** in.





m5820m8570

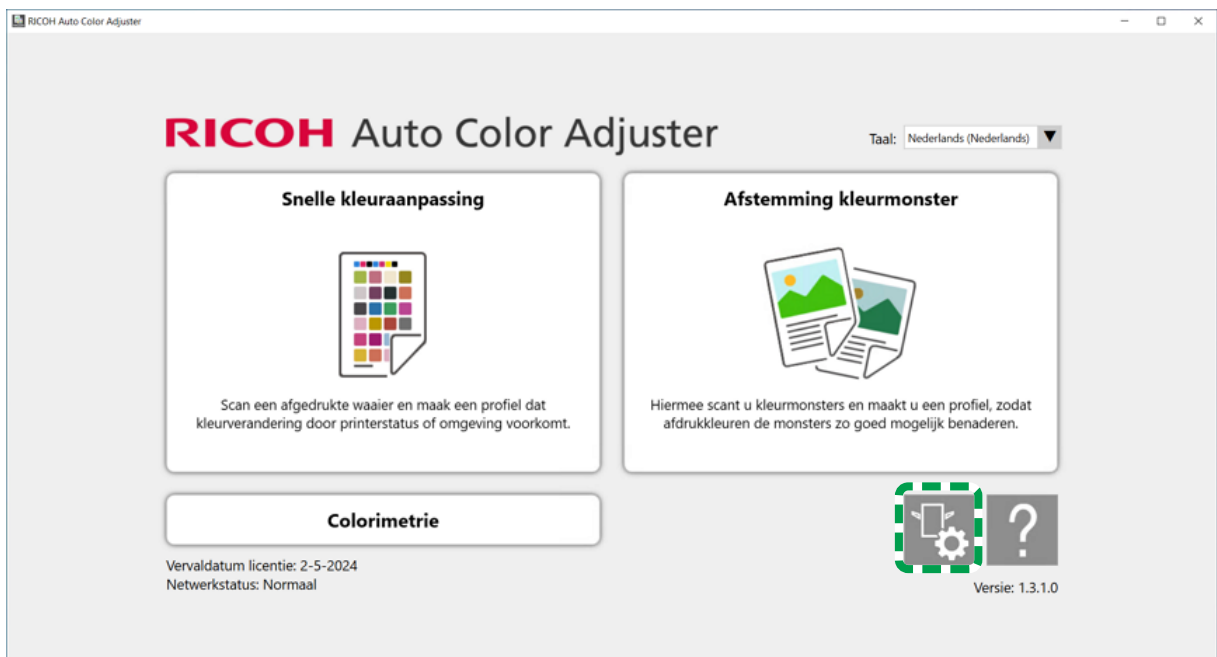
- Klik op **[Opslaan]**.

## Het servercertificaat maken voor Auto Color Adjuster

Voeg een SSL-certificaat toe om de toegang via het web extra te beveiligen. U kunt instellen dat het bericht "Niet veilig" niet wordt weergegeven bij toegang tot de server vanaf een clientcomputer.

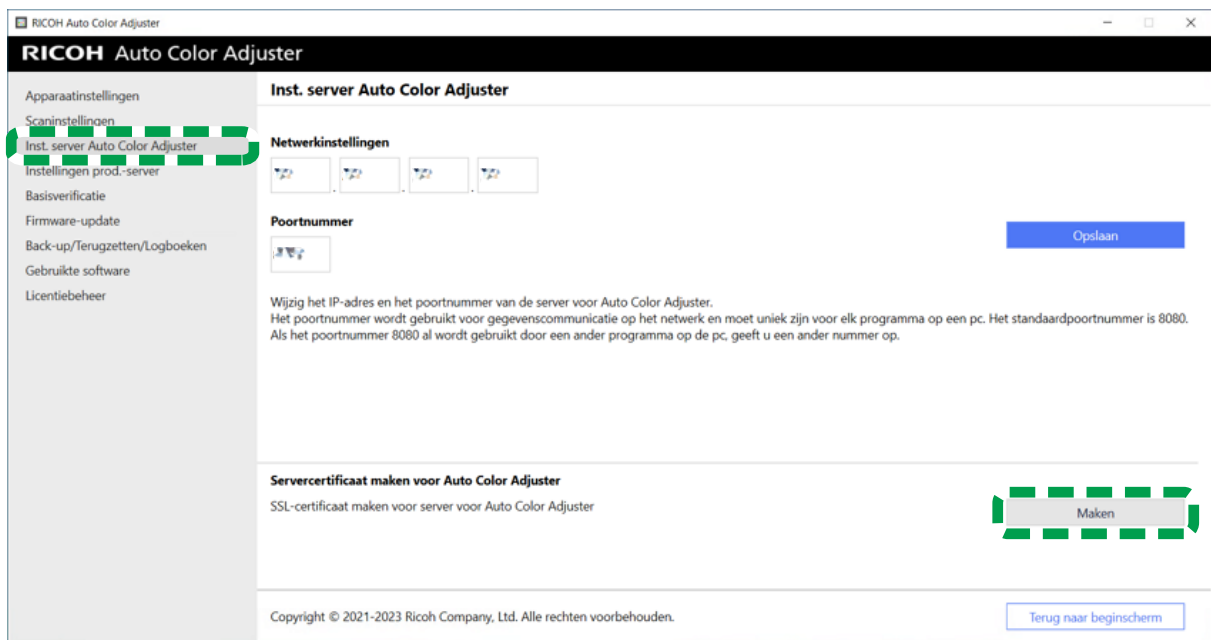
### ↓ Opmerking

- Er wordt een zelfondertekend certificaat gemaakt en gebruikt met deze instelling. Als u een officieel certificaat wilt gebruiken, volgt u de procedure in Apache voor het installeren van het certificaat.
  1. Als het menuscherm RICOH Auto Color Adjuster niet wordt weergegeven, start u de toepassing via het pictogram **[RICOH]** () op het bureaublad.
  2. Klik op de knop **[Apparaatinstellingen]** ()



m5820m5958

3. Klik op **Inst. server Auto Color Adjuster** → **Maken** en klik vervolgens op het bevestigingsscherm op **[OK]**.



m582om5624

5

4. Voer een wachtwoord in van 8-64 alfanumerieke tekens van één byte en klik vervolgens op **[OK]**.
5. Klik op **[OK]**.  
Er is nu een certificaat geïnstalleerd op de server.

## Een certificaat installeren op een clientcomputer

Een certificaat installeren op een clientcomputer:

1. Start een browser (Chrome) op de server en typ het IP-adres en het poortnummer in de adresbalk.



Gebruik de volgende notatie voor het invoeren van het IP-adres en poortnummer: `https://(IP-adres):(poortnummer)`. Vergeet niet de dubbele punten (:) en punten (.) over te nemen.

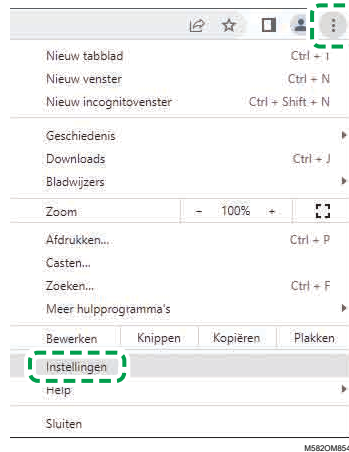
### Opmerking

- Als het poortnummer 80 is, kunt u ":" en het poortnummer weglaten.

Controleer bij **[Inst. server Auto Color Adjuster]** van **[Apparaatinstellingen]** of het IP-adres en poortnummer juist zijn.

2. Klik op **[Niet veilig]** in de adresbalk en klik op **[Certificaat is niet geldig]**.
3. Klik op **Details** → **Exporteren**.
4. Geef de opslaglocatie op.
5. Geef **[DER-encoded binary, single certificate (\*.der)]** op bij **[Opslaan als type]** en klik op **[Opslaan]**.
6. Klik op de knop **[Sluiten]** en sluit de browser.

7. Kopieer het opgeslagen bestand naar een clientcomputer.
8. Start een browser (Chrome) op de clientcomputer.
9. Klik in Google Chrome op de knop **[Opties]**.





10. Klik op **Privacy en beveiliging** → **Beveiliging** → **Apparaatcertificaten beheren**.
11. Klik op **Importeren** → **Volgende**.
12. Klik op **[Bladeren...]**, selecteer het certificaatbestand en klik op **[Volgende]**.
13. Selecteer **[Alle certificaten in het onderstaand archief opslaan]** en klik op **[Bladeren...]**.
14. Selecteer **[Vertrouwde basiscertificeringsinstanties]** en klik op **[OK]**.
15. Klik op **Volgende** → **Voltooien**.

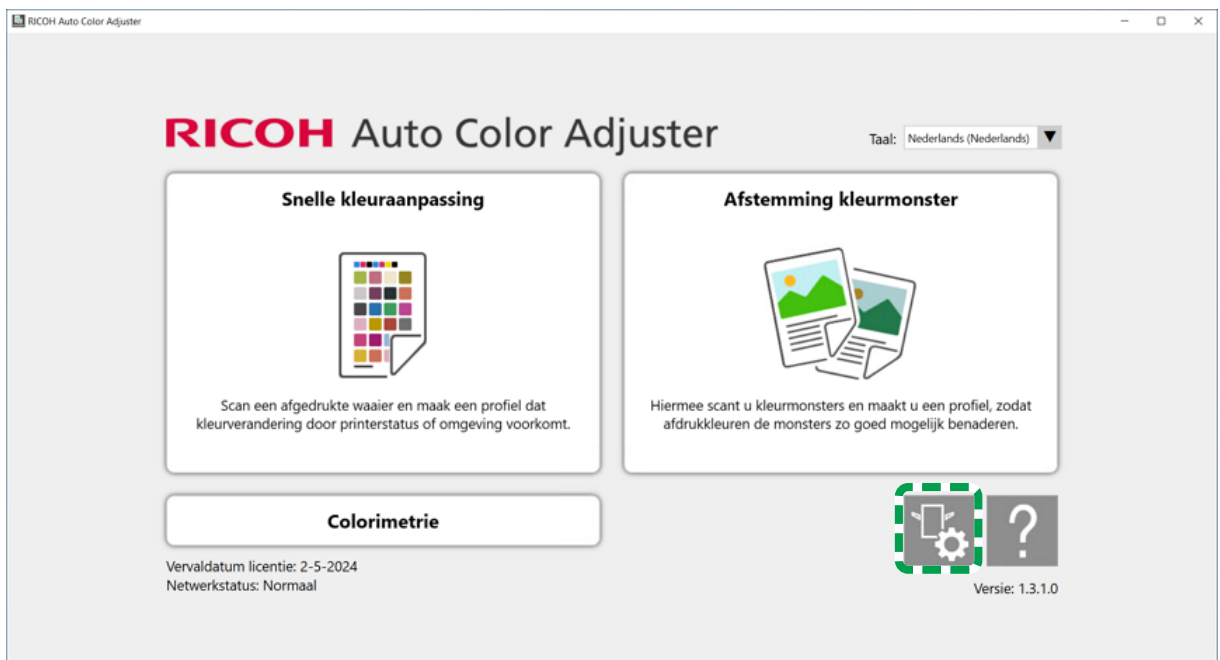
5

## Instellingen prod.-server opgeven

In RICOH Auto Color Adjuster wordt **[Gebruikersnaam]** (loginnaam) voor ColorGATE Productionserver ingesteld op **[Admin]** en **[Wachtwoord]** op **[ABC]**. Wijzig de instellingen wanneer u een andere waarde voor **[Gebruikersnaam]/[Wachtwoord]** opgeeft in de instellingen voor de REST-server van ColorGATE Productionserver.

Instellingen van de ProductionServer opgeven:

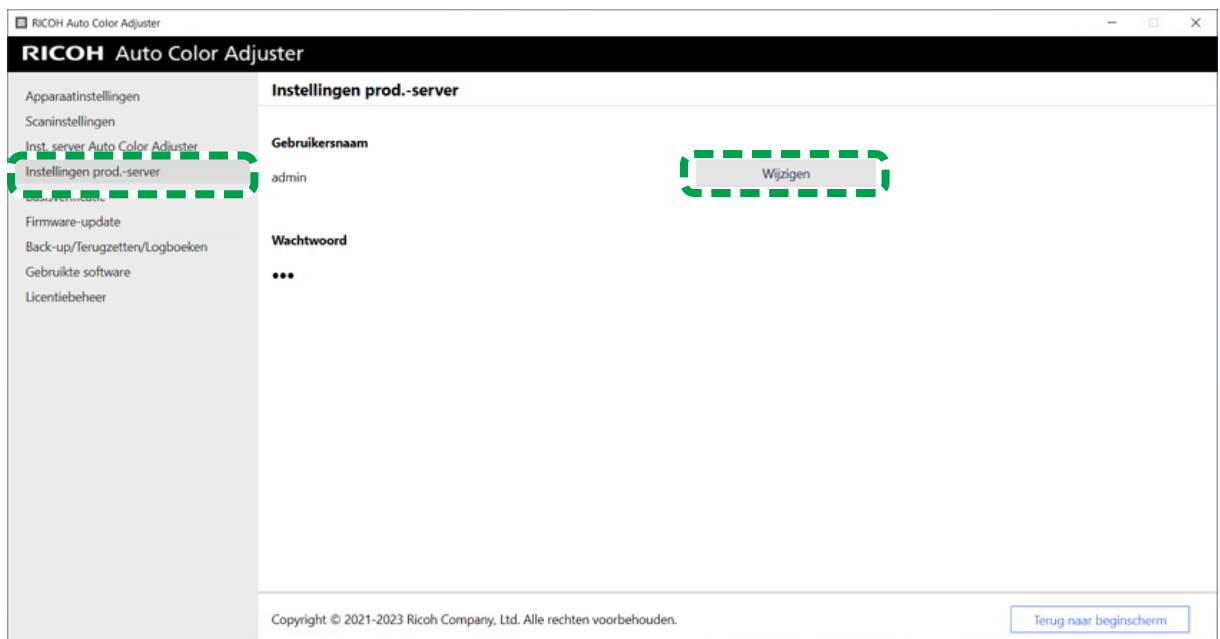
1. Als het menu scherm RICOH Auto Color Adjuster niet wordt weergegeven, start u de toepassing via het pictogram **[RICOH]**-pictogram op het bureaublad (  ).
2. Klik op de knop **[Apparaatinstellingen]** (  ).



m5820m5958

5

3. Klik op **Instellingen prod.-server** → **Wijzigen**.



m5820m5625

4. Geef bij **[Nieuwe gebruikersnaam]** de inlognaam op die u heeft gebruikt bij het configureren van de REST-server van ColorGATE Productionserver.
5. Geef bij **[Nieuw wachtwoord]** en **[Nieuw wachtwoord (bevestigen)]** de inlognaam op die u heeft gebruikt bij het configureren van de REST-server van ColorGATE Productionserver.



**Opmerking**

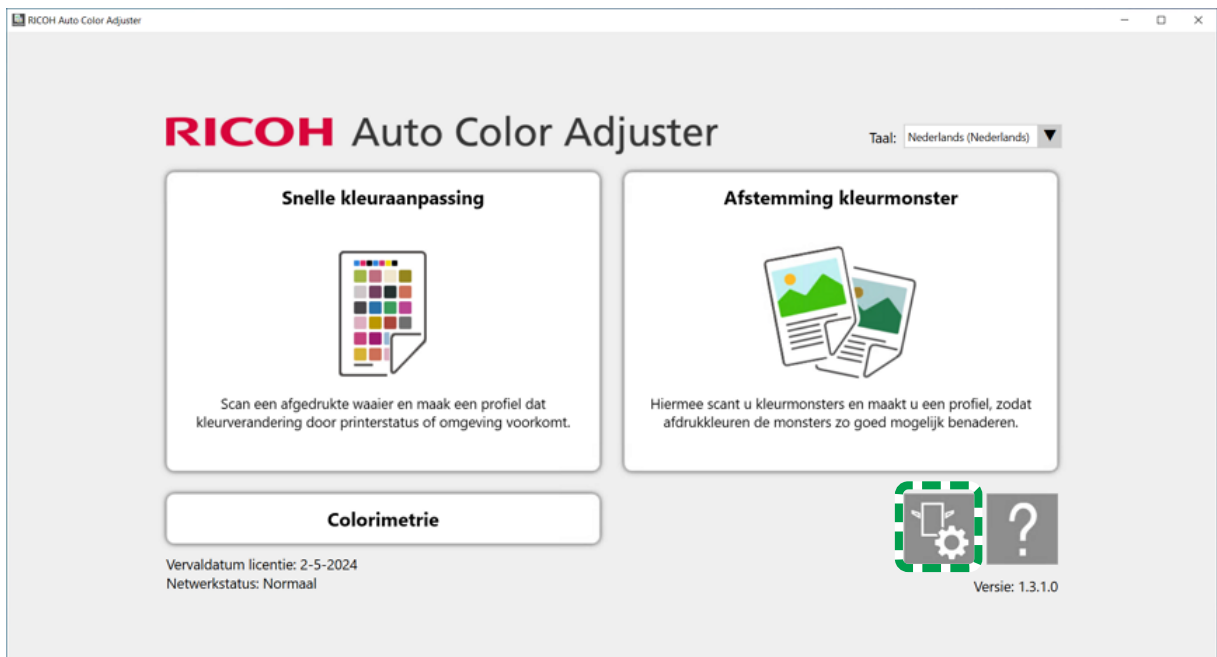
- Voer een wachtwoord in van 8-64 alfanumerieke tekens van één byte.

6. Klik op **[OK]**.

## Basisverificatie opgeven

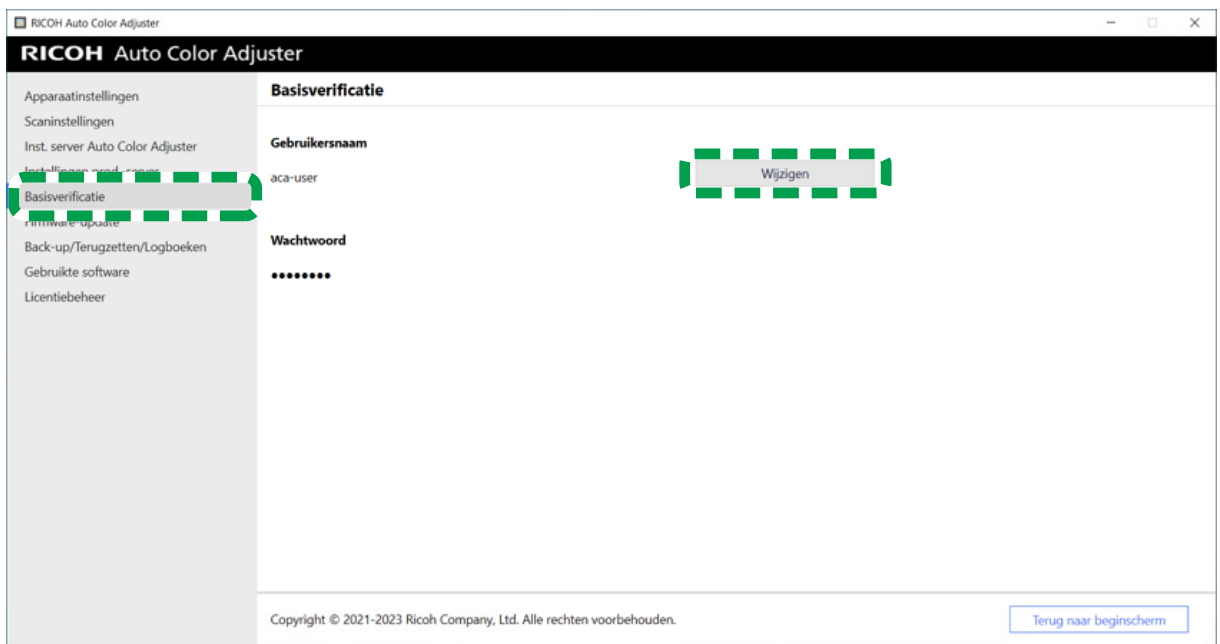
Wijzig deze instellingen wanneer u de gebruikers-ID [**aca-user**] voor het weergeven van het scherm Beheerconsole wijzigt en wanneer u het standaardwachtwoord [**user**] wijzigt.

1. Als het menuscherm RICOH Auto Color Adjuster niet wordt weergegeven, start u de toepassing via het pictogram [**RICOH**] () op het bureaublad.
2. Klik op de knop [**Apparaatinstellingen**] ()



m5820m5958

3. Klik op **Basisverificatie** → **Wijzigen**.



m582om5626

5

4. Voer bij **[Nieuwe gebruikersnaam]** een nieuwe gebruikersnaam in van 1-64 alfanumerieke tekens van één byte.
5. Voer bij **[Nieuw wachtwoord]** en **[Nieuw wachtwoord (bevestigen)]** een wachtwoord in van 8-64 alfanumerieke tekens van één byte.
6. Klik op **[OK]**.





## 6. Begininstellingen

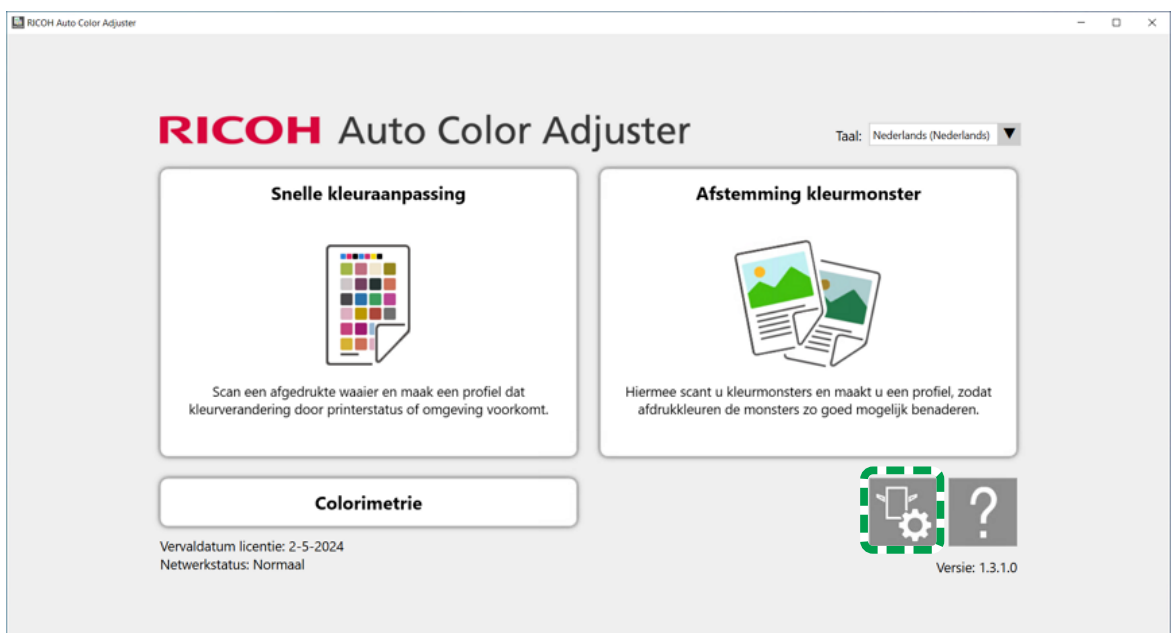
- Het scherm Begininstellingen weergeven
- Begininstellingen Schermen
- Begininstellingen configureren

Geef het scherm Begininstellingen weer in een browser en geef de printer, het papiertype en andere instellingen op voor **[Snelle kleuraanpassing]**.

### Het scherm Begininstellingen weergeven

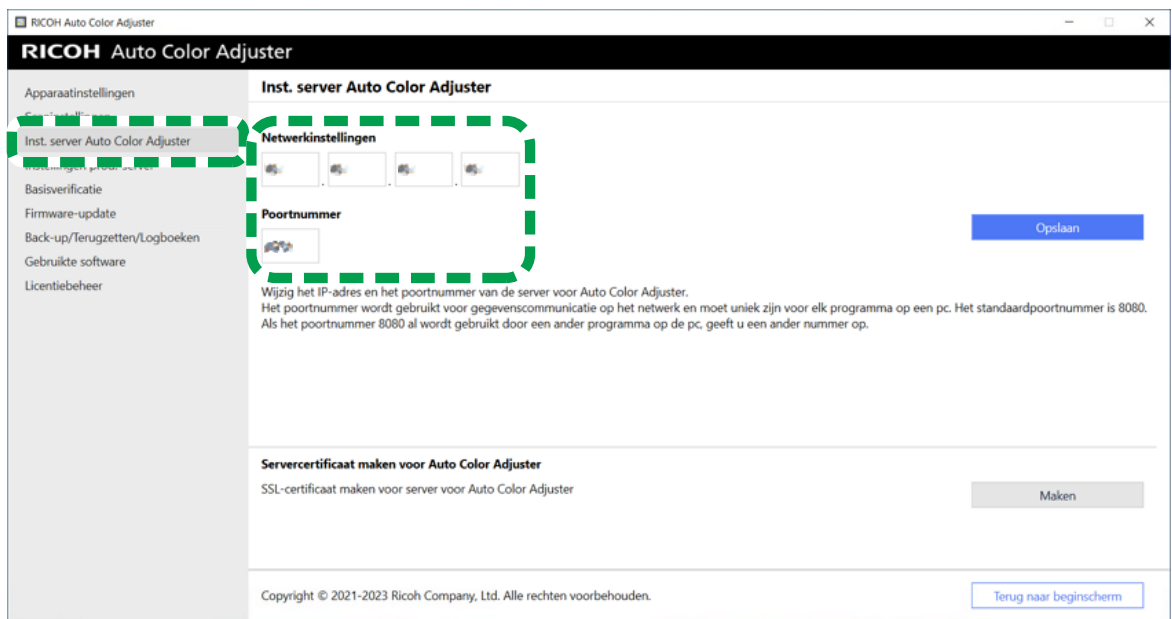
Typ het IP-adres en het poortnummer van de computer in de adresbalk van de browser om het scherm Begininstellingen weer te geven.

1. Start de computer die via USB-kabels is verbonden met het apparaat.
2. Controleer het IP-adres en poortnummer van de server.
  1. Als het menuscherm RICOH Auto Color Adjuster niet wordt weergegeven, start u de toepassing via het pictogram **[RICOH]** (  ) op het bureaublad.
  2. Klik op de knop **[Apparaatinstellingen]** (  ).



m5820m5958

3. Klik op **[Inst. server Auto Color Adjuster]** en controleer het IP-adres en poortnummer.



m5820m8570

4. Klik op **[Terug naar beginscherm]** en sluit het scherm RICOH Auto Color Adjuster.
3. Open een webbrowser, en typ het IP-adres en poortnummer in de adresbalk.



#### Opmerking

- Typ deze in deze indeling: `https://(IP-adres):(poortnummer)`, inclusief '!' en '!'. Als het poortnummer 80 is, kunt u de dubbele punt : en het poortnummer weglaten.

4. Voer de gebruikersnaam en het wachtwoord in.

#### Opmerking

- Dit zijn de standaardinstellingen voor de gebruikersnaam en het wachtwoord:
  - Gebruikersnaam: aca-user
  - Wachtwoord: user

Het scherm **Beheerconsole** wordt weergegeven.

5. Klik op **[Begininstellingen]**.



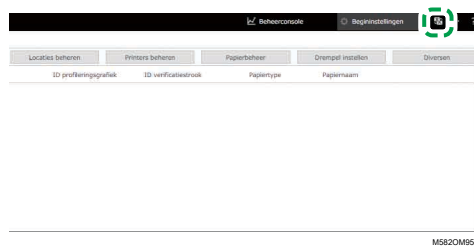
Het scherm Begininstellingen wordt weergegeven.

**Opmerking**

- U kunt Begininstellingen openen vanaf de andere computers met Windows 10 Pro 64-bits (versie 2004 of later) in het netwerk. Typ het IP-adres en poortnummer uit stap 2 in de adresbalk van de webbrower.
- Wanneer u een clientcomputer gebruikt in een configuratie met meerdere apparaten, vraagt u de beheerder om het IP-adres en poortnummer van de server.

## De standaardweergavetaal van Begininstellingen wijzigen

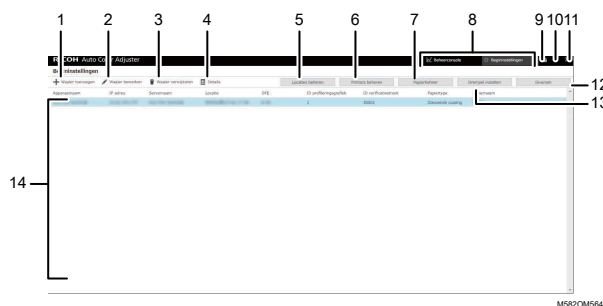
1. Geef het scherm Begininstellingen weer.
2. Klik op het scherm Begininstellingen op de knop **[Taal]** (🌐), om een taal op te geven.



De gekozen taal wordt ook gebruikt voor het scherm Beheerconsole.

## Begininstellingen Schermen

In dit gedeelte worden de details van elk scherm van Begininstellingen beschreven inclusief de bijbehorende instellingsitems.



### 1. [Waaier toevoegen]

Klik hierop om de nieuwe waaier te registreren. Het scherm Waaier toevoegen/bewerken wordt weergegeven. Voor meer informatie, zie [Items instellen op het scherm Waaier toevoegen/bewerken](#), p. 59.

### 2. [Waaier bewerken]

Als u een geregistreerde waaier wilt wijzigen, selecteert u de waaier en klikt u op deze knop. Het scherm Waaier toevoegen/bewerken wordt weergegeven. Voor meer informatie, zie [Items instellen op het scherm Waaier toevoegen/bewerken](#), p. 59.

### 3. [Waaier verwijderen]

Als u een geregistreerde waaier wilt verwijderen, selecteert u de waaier en klikt u op deze knop.

#### 4. [Details]

Als u de details van de waaier wilt controleren, selecteert u de waaier en klikt u op deze knop. U kunt gegevens controleren zoals de bestandsnaam van de waaier die moet worden gebruikt in **[Snelle kleuraanpassing]**.

#### 5. [Locaties beheren]

Klik hierop om de locatie te maken of verwijderen voor het registreren van de waaier. Het scherm Locaties beheren wordt weergegeven. Maak locaties wanneer u printers wilt beheren per locatie, etc. Voor meer informatie, zie [Details van het scherm Locaties beheren, p. 61](#).

#### 6. [Printers beheren]

Klik hierop om een nieuwe printer te registreren. Klik ook op deze knop als u een geregistreerde printer wilt wijzigen of verwijderen. Het scherm Printers beheren wordt weergegeven. Voor meer informatie, zie [Schermconfiguratie van het scherm Printers beheren, p. 62](#).

#### 7. [Papierbeheer]

Klik hierop om het papier te registreren. Het scherm Papierbeheer wordt weergegeven. Klik op **[Papier toevoegen]** om het scherm Papier toevoegen weer te geven. Voor meer informatie, zie [Schermconfiguratie van het scherm Papierbeheer, p. 63](#).

#### 8. [Beheerconsole]/[Begininstellingen]

Hiermee kunt u schakelen tussen het scherm Beheerconsole en het scherm Begininstellingen.

#### 9. Pictogram voor selecteren van weergavetaal (🗣️)

Hiermee kunt u de weergavetaal wijzigen. U kunt kiezen uit Japans, Engels, Duits, Frans, Spaans, Nederlands en Italiaans.

#### 10. Pictogram Software in gebruik (🖨️)

Klik hierop om te zien welke software wordt gebruikt.

#### 11. Pictogram voor weergeven van handleiding (📖)

Klik hierop om de handleiding weer te geven.

#### 12. [Diversen]

Klik hierop om de waaier op te geven die standaard moet worden weergegeven op het scherm Beheerconsole en de locatie waar u het profiel wilt opslaan. Het scherm Diversen wordt weergegeven. Voor meer informatie, zie [Items instellen op het scherm Diversen, p. 70](#).

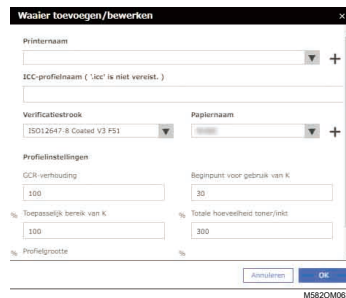
#### 13. [Drempel instellen]

Klik op de beoordelingscriteria voor **[Snelle kleuraanpassing]** op te geven. Het scherm Drempel instellen wordt weergegeven. Het is niet mogelijk om afzonderlijk voor elke locatie of printer een drempel op te geven. Voor meer informatie, zie [Items instellen op het scherm Drempel instellen, p. 65](#).

#### 14. Lijst met instellingen

Deze lijst bevat de geregistreerde waaiers.

## Items instellen op het scherm Waaiertoevoegen/bewerken

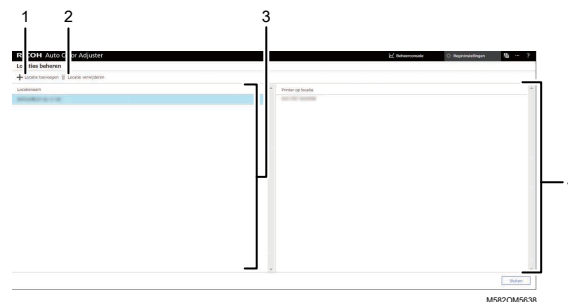


| Instellingsitem                               | Beschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [Printer naam]                                | Selecteer een printer.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| [ICC-profielnaam ( '.icc' is niet vereist. )] | Geef de bestandsnaam op, maximaal 32 tekens, van het ICC-profiel dat moet worden gemaakt in <b>[Snelle kleuraanpassing]</b> .<br>U mag \ / : * ? ' " < >   + niet gebruiken.<br>Registreer een andere naam voor elke combinatie van de waaiert.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| [Verificatiestrook]                           | Selecteer de kleurverificatienorm. Deze instelling wordt standaard gebruikt voor de te gebruiken waaiert, CMYK-bronprofiel en beoordelingscriteria (drempel). <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[Japan Color Digital 2011 Coated, Wedge]</b>: controleer de kleurreproduceerbaarheid van Japan Color 2011 Coated gebaseerd op de meetresultaten van de controlestrook Japan Color (54 kleuren) en het gemiddelde van vier sets van dezelfde kleur.</li> <li>• <b>[ISO12647-8 Coated V3 F51]</b>: controleer de kleurreproduceerbaarheid van Fogra51 gebaseerd op de meetresultaten van Fogra Media Wedge V3 (72 kleuren) en het gemiddelde van vier sets van dezelfde kleur.</li> <li>• <b>[Verify GRACoL2013, Wedge]</b>: controleer de kleurreproduceerbaarheid van GRACoL2013 gebaseerd op de meetresultaten van de Digital Press-controlestrook 2013 (84 kleuren) en het gemiddelde van vier sets van dezelfde kleur.</li> </ul> |
| [Verificatiestrook]                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[Simple Gray Scale, Wedge 2013]</b>: bevestigt de kleurreproduceerbaarheid van Simple Grayscale op basis van de meetresultaten van de Digital Press controlestrook 2013 (gemiddelde van 84 kleuren × 4 sets).</li> <li>• <b>[ISO12647-8:2021 Coated V3 F51]</b>: bevestigt de kleurreproduceerbaarheid van ISO 12647-8:2021 [VPC] gebaseerd op de meetresultaten van Fogra Media Wedge (gemiddelde van 72 kleuren × 4 sets).</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

| Instellingsitem                       | Beschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                       | <p><b>★ Belangrijk</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>De waaierindeling en de evaluatie van kleurreproduceerbaarheid is RICOH-specifiek. We kunnen geen garantie afgeven voor evaluatie volgens de certificering van elke certificeringsinstantie.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>[Papiernaam]</b>                   | <p>Selecteer het type papier voor gebruik met de printer.</p> <p>Registreer <b>[Papiernaam]</b> in <b>[Papierbeheer]</b>.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>[Profielinstellingen]</b>          | <p>Hiermee geeft u het scherm Profielinstellingen weer en kunt u de instellingen configureren voor kleurscheiding tijdens profielconversie.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>[GCR-verhouding]</b>               | <p>Het mengsel van cyaan, magenta en geel wordt grijs, zodat het kan worden vervangen door zwart (GCR). Geef de GCR-verhouding op bij het maken van een profiel.</p> <p>De hoeveelheid gekleurde inkt die wordt vervangen door zwart neemt toe als u een hogere waarde opgeeft. De grijstinten worden stabiel en het tonerverbruik neemt af. De delen die in dezelfde kleur worden afgedrukt, kunnen er echter korrelig uitzien.</p> <p>Standaardinstelling: <b>[100%]</b></p>                                                                                                                                               |
| <b>[Beginpunt voor gebruik van K]</b> | <p>Geef aan wanneer cyaan, magenta en geel moeten worden vervangen door zwart.</p> <p>Geef 40% op om de zwarte stippen in lichte delen minder opvallend te maken. Geef 10% of 20% op voor een gelijkmatige afwerking. Helderere kleuren worden vervangen door zwart wanneer u een waarde dichterbij 0% opgeeft. Wanneer de gegevens bijna zwart en wit zijn, is het raadzaam 0% op te geven.</p> <p>Standaardinstelling: <b>[30%]</b></p>                                                                                                                                                                                    |
| <b>[Toepasselijk bereik van K]</b>    | <p>Geef het percentage van de gemengde kleuren cyaan, magenta en geel op dat moet worden vervangen door zwart in het gebied met levendige kleuren. Als u een grotere waarde opgeeft, worden de gemengde kleuren cyaan, magenta en geel vervangen door zwart in het gebied met levendige kleuren. Als u een kleinere waarde opgeeft, worden alleen de gemengde kleuren dichtbij grijs vervangen door zwart.</p> <p>Het wordt aangeraden om een waarde op te geven tussen 80% en 100%. Geef een lagere waarde op als het gamma van levendige kleuren korrelig wordt weergegeven.</p> <p>Standaardinstelling: <b>[100%]</b></p> |

| Instellingsitem                        | Beschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>[Totale hoeveelheid toner/inkt]</b> | Geef binnen het totaal van 400% CMYK de maximaal te gebruiken verhouding op.<br><br>Hierdoor wordt de hoeveelheid toner of inkt beperkt die is opgegeven in het ICC-profiel dat wordt gemaakt door <b>[Snelle kleuraanpassing]</b> .<br><br>Standaardinstelling: <b>[300%]</b> |
| <b>[Profielgrootte]</b>                | Selecteer de bestandsgrootte van het ICC-profiel dat wordt gemaakt door <b>[Snelle kleuraanpassing]</b> . Hoe groter het bestand, hoe nauwkeuriger de kleurconversie, maar het proces duurt dan wel langer.<br><br>Standaardinstelling: <b>[Groot]</b>                         |

## Details van het scherm Locaties beheren



6

### 1. [Locatie toevoegen]

Klik hierop om een nieuwe locatie te maken. Het scherm Locatie toevoegen wordt weergegeven.

U kunt maximaal acht locaties registreren.

U kunt maximaal 48 tekens invoeren voor de locatiennaam.

U mag \ / : \* ? ' " < > | + niet gebruiken.

De geregistreerde naam wordt als optie weergegeven in de lijst **[Locatie]** op het scherm Printer toevoegen/bewerken.

### 2. [Locatie verwijderen]

Als u een geregistreerde locatie wilt verwijderen, selecteert u de locatie en klikt u op deze knop. U kunt de locaties niet verwijderen als de printer is geregistreerd.

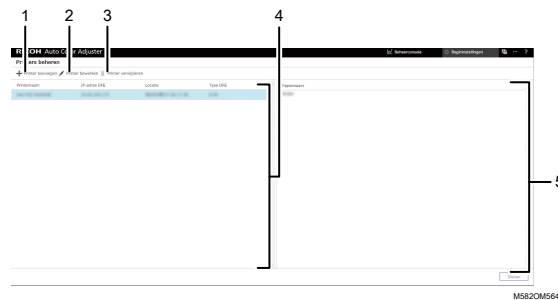
### 3. [Locatiennaam]

Hier ziet u de lijst met geregistreerde locaties.

### 4. [Printer op locatie]

Hier ziet u de lijst met printers die op de geselecteerde locatie zijn geregistreerd.

## Scherminconfiguratie van het scherm Printers beheren



### 1. [Printer toevoegen]

Klik hierop om een nieuwe printer te registreren. Het scherm Printer toevoegen/bewerken wordt weergegeven. Voor meer informatie, zie [Items instellen op het scherm Printer toevoegen/bewerken, p. 62](#).

### 2. [Printer bewerken]

Als u de geregistreerde gegevens voor een printer wilt wijzigen, selecteert u de printer in de lijst en klikt u op deze knop. Het scherm Printer toevoegen/bewerken wordt weergegeven. Voor meer informatie, zie [Items instellen op het scherm Printer toevoegen/bewerken, p. 62](#).

### 3. [Printer verwijderen]

Als u een printer wilt verwijderen, selecteert u de printer in de lijst en klikt u op deze knop.

### 4. [Printernaam]

In deze lijst staan de namen van de geregistreerde printers.

### 5. Papiernaam

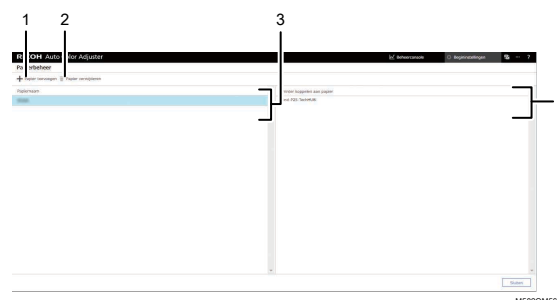
In deze lijst staan de namen van het papier dat is geregistreerd op de geselecteerde printer.

## Items instellen op het scherm Printer toevoegen/bewerken



| Instellingsitem           | Beschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>[Printer naam]</b>     | U kunt een naam opgeven voor de printer van maximaal 48 tekens.<br>U mag \ / : * ? ' " < >   + niet gebruiken.                                                                                                                                                                                                     |
| <b>[Locatie]</b>          | Selecteer de naam van de locatie waarbij u de waaier wilt registreren.<br>Registreer de locatie in <b>[Locaties beheren]</b> .                                                                                                                                                                                     |
| <b>[Apparaat naam]</b>    | Selecteer het apparaat dat u wilt gebruiken voor kleurmeting.<br>U kunt een waarde voor <b>[Apparaat naam]</b> opgeven in <b>[Apparaatinstellingen]</b> .                                                                                                                                                          |
| <b>[Type DFE]</b>         | Selecteer de DFE die u wilt gebruiken. Als uw DFE er niet bij staat, selecteert u <b>[Overige]</b> .<br>Als u <b>[Overige]</b> selecteert, worden de volgende items niet weergegeven.<br>Als u TotalFlow Print Server selecteert, wordt <b>[Servernaam DFE]</b> niet weergegeven.                                  |
| <b>[IP-adres DFE]</b>     | Voer hier het IP-adres van de DFE in.                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>[Printerfabrikant]</b> | Geef aan of de fabrikant van de printer <b>[RICOH]</b> is.                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>[Servernaam DFE]</b>   | Voer de servernaam van de Fiery-controller in. U kunt 2-15 tekens gebruiken.<br>U mag \ / : * ? " < >   + , @ [ ] ' ~ ; = niet gebruiken.<br>Voer de juiste servernaam in. De automatische registratie van profielen in <b>[Snelle kleuraanpassing]</b> mislukt als zelfs maar één teken verkeerd wordt ingevoerd. |
| <b>[DFE-wachtwoord]</b>   | Voer het wachtwoord van de gebruikte DFE in (maximaal 64 tekens).<br>U mag \ / : * ? " < >   + , @ [ ] ' ~ ; = niet gebruiken.                                                                                                                                                                                     |

## Scherminconfiguratie van het scherm Papierbeheer



### 1. [Papier toevoegen]

Klik hierop om papier te registreren. Het scherm Papier toevoegen wordt weergegeven. Zie [Items instellen op het scherm Papier toevoegen, p. 64](#) voor meer informatie.

### 2. [Papier verwijderen]

Als u papier wilt verwijderen, selecteert u het papier in de lijst en klikt u op deze knop.

### 3. [Papiernaam]

Deze lijst bevat de namen van de geregistreerde papiersoorten.

### 4. [Printer koppelen aan papier]

Deze lijst bevat de printers die zijn toegewezen aan de papiersoorten.

---

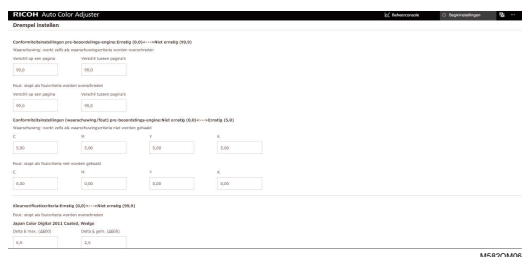
## Items instellen op het scherm Papier toevoegen

---

The screenshot shows a dialog box titled "Papier toevoegen" with a close button (X) in the top right corner. It contains three input fields: "Papiernaam", "Naam kalibratieset", and "Papiertype". The "Papiertype" field is a dropdown menu currently showing "Glanzende coating". At the bottom right of the dialog are two buttons: "Annuleren" and "OK". A small ID "MS820M0632" is visible at the bottom right corner of the dialog.

| Instellingsitem             | Beschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|-----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>[Papiernaam]</b>         | <p>Voer de naam van het papier in met maximaal 200 tekens.</p> <p>U mag \ / : * ? ' " &lt; &gt;   + niet gebruiken.</p> <p>U kunt onder <b>[Papiernaam]</b> maximaal 1024 items registreren.</p> <p>De geregistreerde naam wordt als optie weergegeven in de lijst <b>[Papiernaam]</b> op het scherm Waaier toevoegen/bewerken.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>[Naam kalibratieset]</b> | <p>Als u Fiery heeft gekozen als DFE, voert u de naam van de kalibratieset in (maximaal 70 tekens).</p> <p>U mag \ / : * ? " &lt; &gt;   + , @ [ ] ' ~ ; = niet gebruiken.</p> <p>Zorg ervoor dat u de juiste naam van de kalibratieset opgeeft. Anders kan de automatische registratie van profielen in <b>[Snelle kleuraanpassing]</b> mislukken.</p> <p>Gebruik een van de volgende vooraf ingestelde kalibratiesets van de DFE. Als er een offline spectrofotometer beschikbaar is, kunt u eventueel zelf een kalibratieset maken en gebruiken.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Normaal</li> <li>• Gecoat-Glanzend</li> <li>• Gecoat-Mat</li> </ul> <p>Als u een andere combinatie van papier registreert voor een printer, kunt u de combinatie registreren bij dezelfde kalibratieset of bij een kalibratieset met een andere naam.</p> |
| <b>[Papiertype]</b>         | <p>Selecteer het type papier dat u wilt gebruiken.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[Glanzende coating]</b>: selecteer deze optie voor gecoat papier of kunstdrukpapier.</li> <li>• <b>[Matte coating]</b>: selecteer deze optie voor mat papier.</li> <li>• <b>[Normaal]</b>: selecteer deze optie voor fijn papier.</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

## Items instellen op het scherm Drempel instellen



### Conformiteitsinstellingen pre-beoordelings-engine: Ernstig (0,0) <—> Niet ernstig (99,9)

Geef de beoordelingscriteria op voor kleuraanpassing als de functie **[Snelle kleuraanpassing]** wordt gebruikt.

| Instellingsitem                                                                                                        | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Waarschuwing: werkt zelfs als waarschuwingscriteria worden overschreden</p> <p><b>[Verskil op een pagina]</b></p>   | <p>Geef de tolerantie op (<math>\Delta E_{00}</math>) van het kleurverschil binnen een waaier die wordt gescand met het apparaat in het bereik van 0,0 tot 99,9. Hoe kleiner de gespecificeerde waarde, hoe strikter de beoordeling en des te nauwkeuriger de kleuraanpassing.</p> <p>Als het resultaat van de meting hoger is dan de gespecificeerde waarde, verschijnt er een bevestigingsbericht.</p> <p>Standaardinstelling: <b>[4,0]</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                |
| <p>Waarschuwing: werkt zelfs als waarschuwingscriteria worden overschreden</p> <p><b>[Verskil tussen pagina's]</b></p> | <p>Geef de tolerantie op (<math>\Delta E_{00}</math>) van het kleurverschil tussen de twee waaiers die worden gescand met het apparaat in het bereik van 0,0 tot 99,9. Hoe kleiner de gespecificeerde waarde, hoe strikter de beoordeling en des te nauwkeuriger de kleuraanpassing.</p> <p>Standaardinstelling: <b>[1,5]</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <p>Fout: stopt als foutcriteria worden overschreden</p> <p><b>[Verskil op een pagina]</b></p>                          | <p>Geef de tolerantie op (<math>\Delta E_{00}</math>) van het kleurverschil binnen een waaier die wordt gescand met het apparaat in het bereik van 0,0 tot 99,9. De waarde moet groter zijn dan de waarde gespecificeerde onder Waarschuwing: werkt zelfs als waarschuwingscriteria worden overschreden, in het veld <b>[Verskil op een pagina]</b>. Hoe kleiner de gespecificeerde waarde, hoe strikter de beoordeling en des te nauwkeuriger de kleuraanpassing.</p> <p>Als de gemeten waarde groter is dan de gespecificeerde waarde, wordt u gevraagd de kleuren op de printer aan te passen. U kunt ook niet langer een profiel aanmaken.</p> <p>Standaardinstelling: <b>[6,0]</b></p>      |
| <p>Fout: stopt als foutcriteria worden overschreden</p> <p><b>[Verskil tussen pagina's]</b></p>                        | <p>Geef de tolerantie op (<math>\Delta E_{00}</math>) van het kleurverschil tussen twee waaiers die worden gescand met het apparaat in het bereik van 0,0 tot 99,9. De waarde moet groter zijn dan de waarde gespecificeerde onder Waarschuwing: werkt zelfs als waarschuwingscriteria worden overschreden, in het veld <b>[Verskil tussen pagina's]</b>. Hoe kleiner de gespecificeerde waarde, hoe strikter de beoordeling en des te nauwkeuriger de kleuraanpassing.</p> <p>Als de gemeten waarde groter is dan de gespecificeerde waarde, wordt u gevraagd de kleuren op de printer aan te passen. U kunt ook niet langer een profiel aanmaken.</p> <p>Standaardinstelling: <b>[2,5]</b></p> |

### Conformiteitsinstellingen (waarschuwing/fout) pre-beoordelings-engine: Niet ernstig (0,0) <—> Ernstig (5,0)

Geef de standaardwaarde op voor de maximumdichtheid van elk van de CMYK-kleuren.

| Instellingsitem                                                                                                   | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Waarschuwing: werkt zelfs als waarschuwingscriteria niet worden gehaald</p> <p>[C]<br/>[M]<br/>[Y]<br/>[K]</p> | <p>Geef de standaardwaarde op voor de maximumdichtheid voor CMYK, in het bereik van 0,0 tot 5,0. Hoe hoger de waarde, hoe hoger de dichtheid en des te nauwkeuriger de kleuraanpassing.</p> <p>Als het resultaat van de meting kleiner is dan de gespecificeerde waarde, verschijnt er een bevestigingsbericht.</p> <p>Standaard:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• [C]: [1,50]</li> <li>• [M]: [1,40]</li> <li>• [Y]: [0,90]</li> <li>• [K]: [1,65]</li> </ul>                                                                           |
| <p>Fout: stopt als foutcriteria niet worden gehaald</p> <p>[C]<br/>[M]<br/>[Y]<br/>[K]</p>                        | <p>Geef de standaardwaarde op voor de maximumdichtheid in het bereik van 0,0 tot 5,0. De standaardwaarde moet lager zijn dan de waarden gespecificeerd onder Fout: stopt als foutcriteria worden overschreden.</p> <p>Als de gemeten waarde lager is dan de gespecificeerde waarde, wordt u gevraagd de kleuren op de printer aan te passen. U kunt ook niet langer een profiel aanmaken.</p> <p>Standaard:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• [C]: [1,25]</li> <li>• [M]: [1,15]</li> <li>• [Y]: [0,80]</li> <li>• [K]: [1,45]</li> </ul> |

**Kleurverificatiecriteria: Ernstig (0,0) <—> Niet ernstig (99,9)**

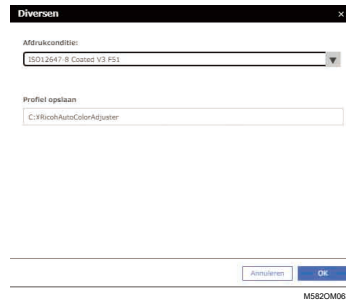
Specificeer de beoordelingscriteria na het uitvoeren van kleuraanpassing met behulp van de functie [Snelle kleuraanpassing].

| Instellingsitem                                                                                                                                                                       | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Fout: stopt indien gelijk aan foutcriteria of als deze worden overschreden</p> <p>[Japan Color Digital 2011 Coated, Wedge]<br/>[Delta E max. (ΔE00)]<br/>[Delta E gem. (ΔE00)]</p> | <p>Specificeer de ΔE00 drempelwaarden in het bereik van 0,0 tot 99,9, voor de volgende instellingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• [Delta E max. (ΔE00)]</li> <li>• [Delta E gem. (ΔE00)]</li> </ul> <p>De gespecificeerde waarde wordt weergegeven als een stippellijn in de grafiek, samen met de volgende resultaten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• [Delta E max. (ΔE00)]</li> <li>• [Delta E gem. (ΔE00)]</li> </ul> <p>Standaard:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• [Delta E max. (ΔE00)]: [6,5]</li> <li>• [Delta E gem. (ΔE00)]: [2,5]</li> </ul> |
| <p>Fout: stopt indien gelijk aan foutcriteria of als deze worden overschreden</p>                                                                                                     | <p>Specificeer de ΔE00 drempelwaarden in het bereik van 0,0 tot 99,9, voor de volgende instellingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• [Delta E van 95e percentiel behalve grensvlakken (ΔE00)]</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

| Instellingsitem                                                                                                                                                                                                           | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>[ISO12647-8 Coated V3 F51]</p> <p>[Delta E van 95e percentiel behalve grensvlakken (<math>\Delta E_{00}</math>)]</p> <p>[Delta E gem. behalve grensvlakken (<math>\Delta E_{00}</math>)]</p>                           | <ul style="list-style-type: none"> <li>• [Delta E gem. behalve grensvlakken (<math>\Delta E_{00}</math>)]</li> </ul> <p>De gespecificeerde waarde wordt weergegeven als een stippellijn in de grafiek, samen met de volgende resultaten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• [Delta E van 95e percentiel behalve grensvlakken (<math>\Delta E_{00}</math>)]</li> <li>• [Delta E gem. behalve grensvlakken (<math>\Delta E_{00}</math>)]</li> </ul> <p>Standaard:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• [Delta E van 95e percentiel behalve grensvlakken (<math>\Delta E_{00}</math>): [6,5]</li> <li>• [Delta E gem. behalve grensvlakken (<math>\Delta E_{00}</math>): [2,5]</li> </ul>                                                  |
| <p>Fout: stopt indien gelijk aan foutcriteria of als deze worden overschreden</p> <p>[Verify GRACoL2013, Wedge]</p> <p>[Delta E max. (<math>\Delta E_{00}</math>)]</p> <p>[Delta E gem. (<math>\Delta E_{00}</math>)]</p> | <p>Specificeer de <math>\Delta E_{00}</math> drempelwaarden in het bereik van 0,0 tot 99,9, voor de volgende instellingen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• [Delta E max. (<math>\Delta E_{00}</math>)]</li> <li>• [Delta E gem. (<math>\Delta E_{00}</math>)]</li> </ul> <p>De gespecificeerde waarde wordt weergegeven als een stippellijn in de grafiek, samen met de volgende resultaten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• [Delta E max. (<math>\Delta E_{00}</math>)]</li> <li>• [Delta E gem. (<math>\Delta E_{00}</math>)]</li> </ul> <p>Standaard:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• [Delta E max. (<math>\Delta E_{00}</math>): [5,0]</li> <li>• [Delta E gem. (<math>\Delta E_{00}</math>): [2,5]</li> </ul> |

| Instellingsitem                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Omschrijving                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Fout: stopt indien gelijk aan foutcriteria of als deze worden overschreden</p> <p><b>[Simple Gray Scale, Wedge 2013]</b></p> <p><b>[Maximum gewogen CMY-schaal (wΔCh)]</b></p> <p><b>[Gemiddelde gewogen CMY-schaal (wΔCh)]</b></p> <p><b>[Maximum gewogen CMY-schaal (wΔL)]</b></p> <p><b>[Gemiddelde gewogen CMY-schaal (wΔL)]</b></p> <p><b>[Maximum gewogen K-schaal (wΔL)]</b></p> <p><b>[Gemiddelde gewogen K-schaal (wΔL)]</b></p> | <p>Specificeer de drempelwaarden <math>w\Delta Ch</math> en <math>w\Delta L</math> in het bereik van 0,0 tot 99,9.</p> <p>De gespecificeerde waarde wordt weergegeven als een stippellijn in de grafiek, samen met de volgende resultaten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[Maximum gewogen CMY-schaal (wΔCh)]</b></li> <li>• <b>[Gemiddelde gewogen CMY-schaal (wΔCh)]</b></li> <li>• <b>[Maximum gewogen CMY-schaal (wΔL)]</b></li> <li>• <b>[Gemiddelde gewogen CMY-schaal (wΔL)]</b></li> <li>• <b>[Maximum gewogen K-schaal (wΔL)]</b></li> <li>• <b>[Gemiddelde gewogen K-schaal (wΔL)]</b></li> </ul> <p>Standaard:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[Maximum gewogen CMY-schaal (wΔCh)]: [3,0]</b></li> <li>• <b>[Gemiddelde gewogen CMY-schaal (wΔCh)]: [1,5]</b></li> <li>• <b>[Maximum gewogen CMY-schaal (wΔL)]: [3,0]</b></li> <li>• <b>[Gemiddelde gewogen CMY-schaal (wΔL)]: [1,5]</b></li> <li>• <b>[Maximum gewogen K-schaal (wΔL)]: [3,0]</b></li> <li>• <b>[Gemiddelde gewogen K-schaal (wΔL)]: [1,5]</b></li> </ul> |
| <p>Fout: stopt indien gelijk aan foutcriteria of als deze worden overschreden</p> <p><b>[ISO12647-8:2021 Coated V3 F51]</b></p> <p><b>[Delta E gem. behalve grensvlakken (ΔE00)]</b></p> <p><b>[Delta E van 95e percentiel behalve grensvlakken (ΔE00)]</b></p> <p><b>[Delta Ch gem.; samengesteld grijs (ΔCh)]</b></p> <p><b>[Delta Ch max.; samengesteld grijs (ΔCh)]</b></p> <p><b>[Delta witheid papier (ΔE00)]</b></p>                  | <p>Specificeer de drempelwaarden <math>\Delta E00</math> en <math>\Delta Ch</math> in het bereik van 0,0 tot 99,9.</p> <p>De gespecificeerde waarde wordt weergegeven als een stippellijn in de grafiek, samen met de volgende resultaten:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[Delta E gem. behalve grensvlakken (ΔE00)]</b></li> <li>• <b>[Delta E van 95e percentiel behalve grensvlakken (ΔE00)]</b></li> <li>• <b>[Delta Ch gem.; samengesteld grijs (ΔCh)]</b></li> <li>• <b>[Delta Ch max.; samengesteld grijs (ΔCh)]</b></li> <li>• <b>[Delta witheid papier (ΔE00)]</b></li> </ul> <p>Standaard:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[Delta E gem. behalve grensvlakken (ΔE00)]: [2,5]</b></li> <li>• <b>[Delta E van 95e percentiel behalve grensvlakken (ΔE00)]: [5,0]</b></li> <li>• <b>[Delta Ch gem.; samengesteld grijs (ΔCh)]: [2,5]</b></li> <li>• <b>[Delta Ch max.; samengesteld grijs (ΔCh)]: [4,0]</b></li> <li>• <b>[Delta witheid papier (ΔE00)]: [3,0]</b></li> </ul>                                                  |

## Items instellen op het scherm Diversen



| Instellingsitem          | Beschrijving                                                                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>[Afdrukconditie:]</b> | Selecteer welke waaier standaard moet worden weergegeven op het scherm Beheerconsole.                                                                                                                                                                     |
| <b>[Profiel opslaan]</b> | Geef de bestemming op voor het opslaan van het profiel als <b>[Overige]</b> is opgegeven bij <b>[Type DFE]</b> op het scherm Printer toevoegen/bewerken.<br><br>U mag \ / : * ? " < >   niet gebruiken.<br><br>Standaardwaarde: C:\RicohAutoColorAdjuster |

## Begininstellingen configureren

Registreer de papiersoorten, kleurbeoordelingscriteria en de printers die u wilt gebruiken. Registreer ook het PDF-bestand voor het afdrukken van de waaier naar de DFE.

### ★ Belangrijk

- Het wordt aangeraden om een back-up van de instellingen te maken als u wijzigingen gaat aanbrengen in Begininstellingen.
- Zie [Een back-up van de instellingen van RICOH Auto Color Adjuster maken, p. 83](#) voor meer informatie over het maken van een back-up.

## Het scherm Begininstellingen weergeven

### ↓ Opmerking

- Zorg dat het apparaat en de computer al zijn geconfigureerd met behulp van Apparaatinstellingen. Zie [Het scherm Apparaatinstellingen weergeven, p. 33](#) voor meer informatie.
- Gebruik een van de volgende vooraf ingestelde kalibratiesets van de DFE. Als er een offline spectrofotometer beschikbaar is, kunt u eventueel zelf een kalibratieset maken en gebruiken.
  - Normaal
  - Gecoat-Glanzend
  - Gecoat-Mat



1. Open een webbrowser, en typ het IP-adres en poortnummer in de adresbalk.



**Opmerking**

- Typ deze in deze indeling: `https://(IP-adres):(poortnummer)`, inclusief '!' en '!'. Als het poortnummer 80 is, kunt u de dubbele punt : en het poortnummer weglaten.

2. Voer de gebruikersnaam en het wachtwoord in.

**Opmerking**

- Dit zijn de standaardinstellingen voor de gebruikersnaam en het wachtwoord:
  - Gebruikersnaam: aca-user
  - Wachtwoord: user

Het scherm **Beheerconsole** wordt weergegeven.

3. Klik op **[Begininstellingen]**.

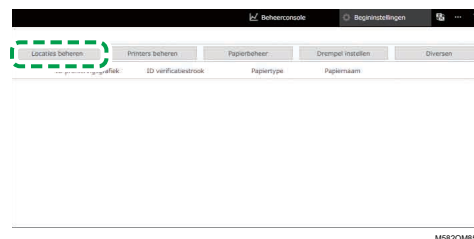


Het scherm Begininstellingen wordt weergegeven.

## Basisinstellingen configureren in Begininstellingen

Configureer **[Locaties beheren]**, **[Printers beheren]** en **[Papierbeheer]**. Pas indien nodig ook de beoordelingscriteria aan bij **[Snelle kleuraanpassing]** in Drempel instellen .

1. In het scherm Begininstellingen klikt u op **[Locaties beheren]**.



2. Klik op **[Locatie toevoegen]**.
3. Voer de naam in van de locatie waarbij u de printer wilt registreren en klik op **[OK]**.

↓ **Opmerking**

- U kunt maximaal 48 tekens invoeren voor de locatiennaam.
  - U mag \ / : \* ? ' " < > | + niet gebruiken.
  - Als het scherm Locaties beheren niet wordt weergegeven nadat u op **[OK]** heeft geklikt, controleert u of er geen ongeldige tekens zijn ingevoerd en of het maximum aantal tekens niet is overschreden.
  - Herhaal stap 2 en 3 om twee of meer locaties te registreren. Voeg locaties toe wanneer u printers beheert per locatie, etc.
4. Klik op **[OK]**.
  5. Klik op **Printers beheren** → **Printer toevoegen**.
  6. Geef waarden op voor **[Printernaam]**, **[Type DFE]** en voor andere instellingen.

↓ **Opmerking**

- Herhaal stap 5 en 6 om nog een printer toe te voegen.
  - Voor meer informatie, zie [Items instellen op het scherm Printer toevoegen/bewerken, p. 62](#).
7. Klik op **[OK]**.
  8. Klik op **[Papier toevoegen]**.
  9. Geef **[Papiernaam]**, **[Naam kalibratieset]** en **[Papiertype]** op en klik vervolgens op **[OK]**.

↓ **Opmerking**

- Herhaal stap 8 en 9 om twee of meer papiersoorten te registreren.
  - Voor meer informatie, zie [Items instellen op het scherm Papier toevoegen, p. 64](#).
10. Klik op **[OK]**.
  11. Klik op **[Drempel instellen]**.
  12. Geef de beoordelingscriteria op voor **[Snelle kleuraanpassing]** en klik vervolgens op **[OK]**.

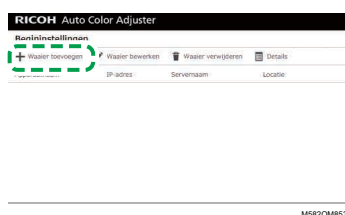
↓ **Opmerking**

- Voor meer informatie, zie [Items instellen op het scherm Drempel instellen, p. 65](#).
- Wanneer u **[Overige]** selecteert in **[Type DFE]** in stap 6, klikt u op **[Diversen]** in het scherm Begininstellingen en bevestigt u de instelling in **[Profiel opslaan]**.

De basisconfiguratie van Begininstellingen is nu klaar. Registreer de waaier vervolgens.

## De waaier registreren in Begininstellingen

1. In het scherm Begininstellingen klikt u op **[Waaier toevoegen]**.



2. Geef gegevens van de waaier op, zoals **[Printer naam]** en **[Papiernaam]**.

**Opmerking**

- Zie [Items instellen op het scherm Waaier toevoegen/bewerken, p. 59](#) voor meer informatie.
- Als u twee of meer papiersoorten gebruikt voor een printer, voegt u nog een printer toe en registreert u deze onder een andere **[Papiernaam]**.
- Registreer vervolgens het PDF-bestand voor de waaier bij de DFE.

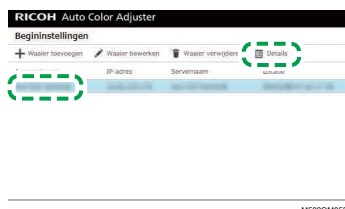
## Het PDF-bestand voor de waaier registreren bij de DFE

Registreer het PDF-bestand voor het afdrukken van de waaier die wordt gebruikt door **[Snelle kleuraanpassing]** als taak bij de DFE.

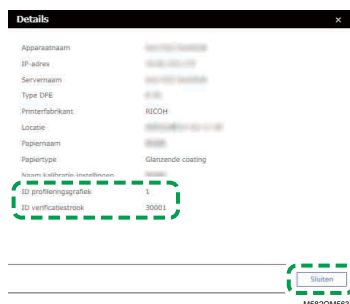
### **VOORZICHTIG**

- **Houd USB-geheugenopslagapparaten buiten het bereik van kinderen. Als een kind per ongeluk een USB-memorystick inslikt, moet u onmiddellijk een dokter raadplegen.**

1. Selecteer de waaier op het scherm Begininstellingen en klik vervolgens op **[Details]**.



2. Als er twee of meer papiersoorten zijn geregistreerd voor een printer, controleert u de combinatie van **[Apparaatnaam]** en **[Papiernaam]** en selecteert u de juiste combinatie.
3. Controleer het waaiernummer en klik vervolgens op **[Sluiten]**.



- ID profileringswaaier: wordt gebruikt om kleuren aan te passen.
- ID verificatiestrook: wordt gebruikt om kleuren te verifiëren.

Elke waaier krijgt een eigen nummer.

4. Open de map C:\RicohAutoColorAdjuster\ReferenceChart\profile\_A3.

**Opmerking**

- Als er 101 of meer kleurenwaaiers worden geregistreerd, pakt u het bestand chartPDF\_Profile.zip in de map qca uit op de meegeleverde USB-stick.

5. Registreer het PDF-bestand van de ID profileringswaaier die u in stap 3 heeft genoteerd.

6. Open de map C:\RICOHAutoColorAdjuster\ReferenceChart en open daarna de map van de kleurverificatienorm die u wilt gebruiken.

- analysis\_Fogra\_A3: open deze map wanneer **[ISO12647-8 Coated V3 F51]** is geselecteerd voor **[Verificatiestrook]** in het scherm Waaier toevoegen/bewerken.
- analysis\_GRACoL\_A3: open deze map wanneer **[Verify GRACoL2013, Wedge]** is geselecteerd voor **[Verificatiestrook]** in het scherm Waaier toevoegen/bewerken.
- analysis\_JC\_A3: open deze map wanneer **[Japan Color Digital 2011 Coated, Wedge]** is geselecteerd voor **[Verificatiestrook]** in het scherm Waaier toevoegen/bewerken.
- analysis\_Fogra\_2021\_A3: wanneer **[ISO12647-8:2021 Coated V3 F51]** is opgegeven in **[Verificatiestrook]** op het scherm Waaier toevoegen/bewerken.
- analysis\_SimpleGrayScale\_A3: wanneer **[Simple Gray Scale, Wedge 2013]** is opgegeven bij **[Verificatiestrook]** in het scherm Waaier toevoegen/bewerken.

Als er 101 of meer kleurenwaaiers worden geregistreerd, pakt u een van de volgende bestanden in de map qca uit op de meegeleverde USB-stick.

- chartPDF\_Fogra.zip: wanneer **[ISO12647-8 Coated V3 F51]** is geselecteerd voor **[Verificatiestrook]** in het scherm Waaier toevoegen/bewerken.
- chartPDF\_GRACoL.zip: wanneer **[Verify GRACoL2013, Wedge]** is geselecteerd voor **[Verificatiestrook]** in het scherm Waaier toevoegen/bewerken.
- chartPDF\_JC.zip: wanneer **[Japan Color Digital 2011 Coated, Wedge]** is geselecteerd voor **[Verificatiestrook]** in het scherm Waaier toevoegen/bewerken.

7. Registreer het PDF-bestand van de ID verificatiestrook die u in stap 3 heeft genoteerd.

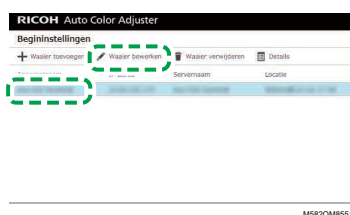
**Opmerking**

- De registratieprocedure wordt beschreven in de handleiding van de DFE.

## De waaier bewerken die is geregistreerd in Begininstellingen

De waaier bewerken die is geregistreerd in Begininstellingen:

1. Selecteer de waaier op het scherm Begininstellingen en klik vervolgens op **[Waaier bewerken]**.



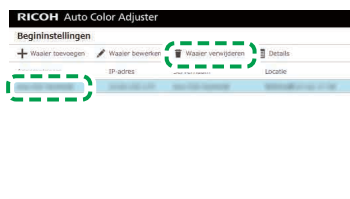
M5820M8551

2. Als er twee of meer papiersoorten zijn geregistreerd voor een printer, controleert u de combinatie van **[Apparaatnaam]** en **[Papiernaam]** en selecteert u de juiste combinatie.
3. Wijzig de gegevens van de waaier.
4. Klik op **[OK]**.
5. Als u de **[Verificatiestrook]** heeft gewijzigd, registreert u het PDF-bestand voor de waaier bij de DFE. Zie [Het PDF-bestand voor de waaier registreren bij de DFE, p. 73](#) voor meer informatie.

## De kaart verwijderen die is geregistreerd in Begininstellingen

De waaier verwijderen die is geregistreerd in Begininstellingen:

1. Selecteer de waaier op het scherm Begininstellingen en klik vervolgens op **[Waaier verwijderen]**.



M5820M8554

2. Als er twee of meer papiersoorten zijn geregistreerd voor een printer, controleert u de combinatie van **[Apparaatnaam]** en **[Papiernaam]** en selecteert u de juiste combinatie.
3. Klik op **[OK]**.




# 7. Problemen met het configureren van instellingen oplossen

- Problemen oplossen (Apparaatinstellingen)
- Problemen oplossen (Begininstellingen)

In dit gedeelte worden de acties beschreven wanneer u Apparaatinstellingen of Begininstellingen niet kunt gebruiken, of wanneer er berichten worden weergegeven.

## Problemen oplossen (Apparaatinstellingen)

### Wanneer u Apparaatinstellingen niet kunt starten

In dit gedeelte wordt beschreven wat u kunt doen als het scherm Apparaatinstellingen niet wordt weergegeven en er geen bericht verschijnt nadat u op de knop **[Apparaatinstellingen]** (  ) heeft geklikt in het menu.

| Oorzaak                                                                          | Resolutie                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| De toepassing Apparaatinstellingen is beschadigd of is verwijderd.               | <ul style="list-style-type: none"><li>• Sluit het menuscherm en start RICOH Auto Color Adjuster opnieuw.</li><li>• Start Windows opnieuw op.</li></ul>                                                                                                                           |
| Er is een fout opgetreden in de communicatie tussen het apparaat en de computer. | <ul style="list-style-type: none"><li>• Zet het apparaat aan als het is uitgeschakeld. Start het apparaat opnieuw op als het is ingeschakeld.</li><li>• Zorg dat de computer en het apparaat met behulp van de twee meegeleverde USB-kabels met elkaar zijn verbonden.</li></ul> |

Als het probleem blijft bestaan, neem dan contact op met uw servicevertegenwoordiger.

### Als er een bericht wordt weergegeven in Apparaatinstellingen


| Bericht                                                                                                                                                           | Oorzaak                                                                                           | Oplossing en naslag                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| "Fout"<br>"Failed to acquire data."<br>"Failed to acquire data from server, please restart the apps. Call service if this error message is displayed repeatedly." | Communiceren met de server is mislukt.                                                            | <ul style="list-style-type: none"><li>• Controleer of de computer is aangesloten op het netwerk.</li><li>• Geef het IP-adres en het poortnummer van de server goed op en start RICOH Auto Color Adjuster opnieuw. Voor meer informatie, zie <a href="#">De netwerkinstellingen configureren, p. 47</a>.</li><li>• Als u de computer vervangt die als de server wordt gebruikt, volgt u de instructies voor het installeren en configureren van de toepassing. Voor meer informatie, zie <a href="#">Procedure bij vervangen van computer, p. 87</a>.</li></ul> |
| "Waarschuwing"<br>"Acquisition of display language has failed, so                                                                                                 | <ul style="list-style-type: none"><li>• Toen u RICOH Auto Color Adjuster de eerste keer</li></ul> | Als u Japans, Duits, Frans, Spaans, Nederlands of Italiaans wilt gebruiken, selecteert u de <b>[Taal:]</b> op het scherm RICOH Auto Color Adjuster.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |

| Bericht                                                                                                                  | Oorzaak                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Oplossing en naslag                                                                                                                                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| the application will start with English as the user interface language."                                                 | <p>startte, was er in Windows een andere taal opgegeven dan Engels, Japans, Duits, Frans, Spaans, Nederlands of Italiaans, of de gegevens van de taalinstelling kunnen niet worden opgehaald.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• De gegevens van de taalinstelling zoals actief bij het laatste gebruik van RICOH Auto Color Adjuster kunnen niet worden opgehaald.</li> </ul> |                                                                                                                                                                                           |
| "Kan de toepassing niet starten. Probeer het opnieuw. Bel om service als deze fout blijft optreden."                     | De computer kan geen verbinding maken met de server.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zorg dat de computer en de server beide zijn verbonden met het netwerk.</li> <li>• Start Windows opnieuw op de computer en de server.</li> </ul> |
| <p>"Kan de toepassing niet starten."</p> <p>"Kan niet communiceren met de server. Kijk of er netwerkproblemen zijn."</p> | Er is een fout opgetreden in de database of de computer kan geen verbinding maken met de server.                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Als de fout blijft optreden, neemt u contact met uw servicevertegenwoordiger.                                                                                                             |



## Problemen oplossen (Begininstellingen)

### Wanneer het scherm Begininstellingen niet wordt weergegeven

| Status                                                                                                                                                                                                         | Oorzaak                                                                                            | Resolutie                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Na het invoeren van het IP-adres en poortnummer in de webbrowser, wordt de fout 404 weergegeven in plaats van het scherm Begininstellingen, of er wordt niets op het scherm weergegeven, en u kunt niets doen. | Het ingevoerde IP-adres en poortnummer zijn onjuist.                                               | Voer het juiste IP-adres en poortnummer in. Typ ':' na het IP-adres en daarna het poortnummer.<br><br>U kunt het IP-adres en poortnummer controleren in <b>[Inst. server Auto Color Adjuster]</b> onder Apparaatinstellingen dat wordt weergegeven wanneer u klikt op de knop <b>[Apparaatinstelling]</b> (  ) op het menuscherm. Als u een clientcomputer gebruikt, vraagt u de beheerder om het juiste IP-adres en poortnummer. |
|                                                                                                                                                                                                                | Oude gegevens aanwezig in cache van webbrowser.                                                    | Druk op het scherm Beheerconsole gelijktijdig de toetsen <b>F5</b> en <b>Shift</b> in. De cache van de webbrowser wordt gewist en het scherm wordt opnieuw geladen.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|                                                                                                                                                                                                                | In een configuratie met meerdere apparaten is de server niet toegankelijk vanaf de clientcomputer. | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zorg dat de computer en de server beide zijn verbonden met het netwerk.</li> <li>• Start Windows opnieuw op de computer en de server.</li> </ul> <p>Als de fout blijft optreden, neemt u contact met uw servicevertegenwoordiger.</p>                                                                                                                                                                                                                                       |

## Wanneer een melding wordt weergegeven in Begininstellingen

| Bericht                 | Oorzaak                                                                                                                                                                                                                                                                 | Oplossing en naslag                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| "De invoer is onjuist." | <p>Een of meer van de volgende instellingen zijn niet gespecificeerd of zijn onjuist:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>[Locatiennaam]</b></li> <li>• <b>[Printernaam]</b></li> <li>• <b>[ICC Profile Name]</b></li> <li>• <b>[Papiernaam]</b></li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Specificeer de volgende instellingen: <ul style="list-style-type: none"> <li>– <b>[Locatiennaam]</b> op het scherm Locatie toevoegen: voer maximaal 48 tekens in.</li> <li>– <b>[Printernaam]</b> op het scherm Waaiertoevoegen/bewerken: voer maximaal 48 tekens in.</li> <li>– <b>[ICC-profielnaam]</b> in het scherm Waaiertoevoegen/bewerken: voer maximaal 32 tekens in.</li> <li>– <b>[Papiernaam]</b> in het scherm Papier toevoegen: voer maximaal 200 tekens in.</li> </ul> </li> <li>• Gebruik de volgende tekens niet: \ / : * ? ' " &lt; &gt;   +.</li> </ul> |

## 8. De RICOH Auto Color Adjuster bijwerken

- De versie van RICOH Auto Color Adjuster bijwerken
- Een back-up maken van RICOH Auto Color Adjuster en deze herstellen

In dit hoofdstuk wordt uitgelegd hoe u de versie van RICOH Auto Color Adjuster bijwerkt. U kunt ook een back-up maken van de instellingen van RICOH Auto Color Adjuster en vervolgens de instellingen herstellen via de back-up.

### De versie van RICOH Auto Color Adjuster bijwerken

Werk de RICOH Auto Color Adjuster bij op een computer als er een nieuwere versie van RICOH Auto Color Adjuster beschikbaar is gekomen.

#### ★ Belangrijk

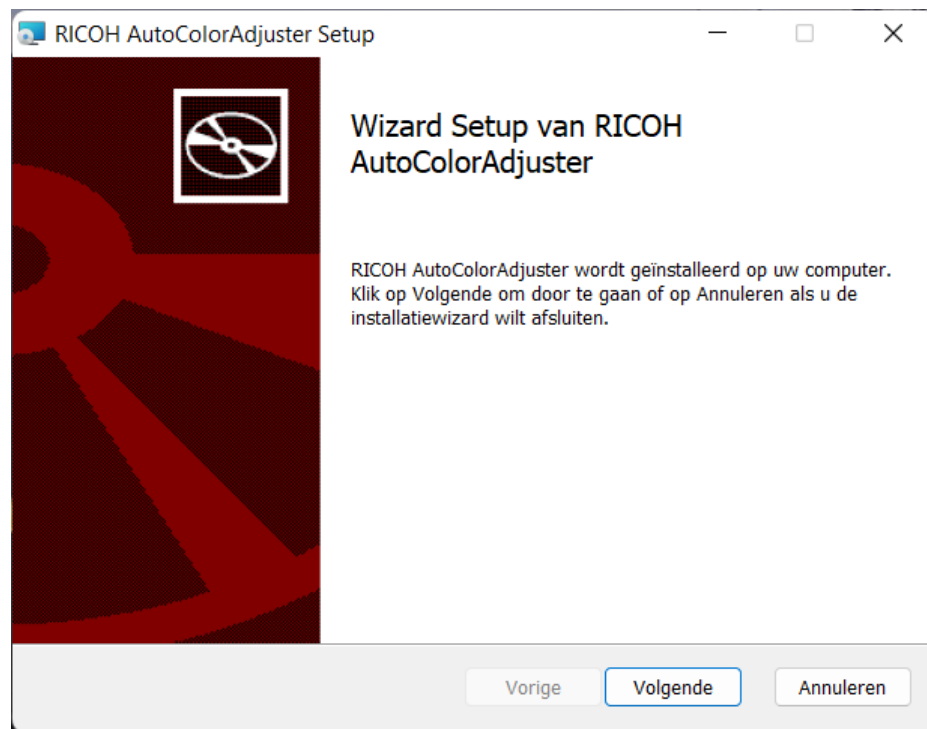
- Een back-upbestand met de instellingen is vereist als u een update gaat uitvoeren. Maak altijd een back-up voordat u een update uitvoert.
  1. Maak een back-up van de instellingen. Voor meer informatie, zie [Een back-up van de instellingen van RICOH Auto Color Adjuster maken, p. 83](#).
  2. Download het installatieprogramma van de website van de fabrikant en bewaar het op de computer die wordt verbonden met het apparaat.
  3. Log in bij de computer met een gebruikersaccount met beheerdersrechten en sluit vervolgens alle toepassingen.
  4. Voer het gedownloade bestand AutoColorAdjusterSetup\_Verxxx.msi uit.

#### ↓ Opmerking

- XXX varieert afhankelijk van de datum waarop het bestand is vrijgegeven.

De installatiewizard wordt weergegeven.

5. Klik op **[Volgende]**.



m582om0603

6. Klik op **[Volgende]**.
7. Klik op **[Installeren]**.  
De installatie begint.
8. Als er een scherm verschijnt met de vraag of u de computer opnieuw wilt opstarten, klikt u op **[Ja]**.
9. Als er een scherm verschijnt met de mededeling dat het bestand in gebruik is, geeft u aan **[dat u de toepassingen wilt afsluiten en opnieuw starten]** en klikt u op **[OK]**.
10. Als de installatie klaar is, klikt u op **[Voltooid]**.
11. Klik op **[Ja]** als er wordt gevraagd of u opnieuw wilt opstarten.
12. Zet de instellingen terug. Voor meer informatie, zie [De instellingen van RICOH Auto Color Adjuster herstellen, p. 84](#).



## Een back-up maken van RICOH Auto Color Adjuster en deze herstellen

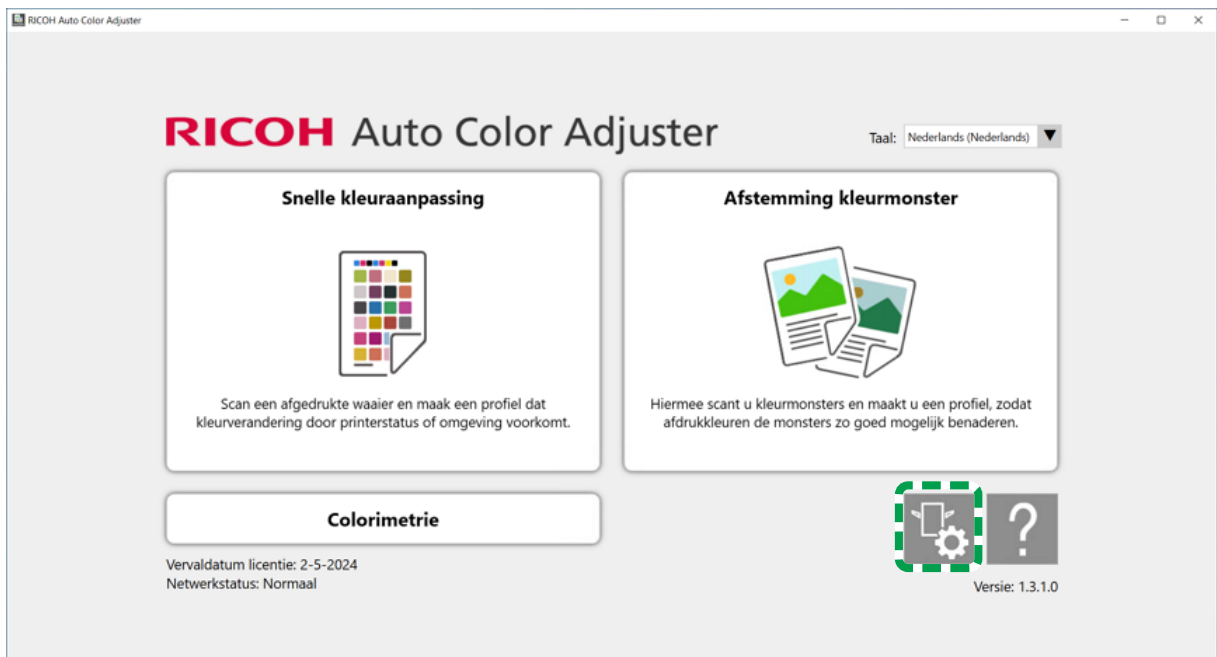
Maak in de volgende gevallen een back-up of herstel de instellingen van RICOH Auto Color Adjuster:

- Het gedeelte Begininstellingen is gewijzigd.
- De RICOH Auto Color Adjuster is bijgewerkt.
- De computer die wordt gebruikt als de server, wordt vervangen.

## Een back-up van de instellingen van RICOH Auto Color Adjuster maken

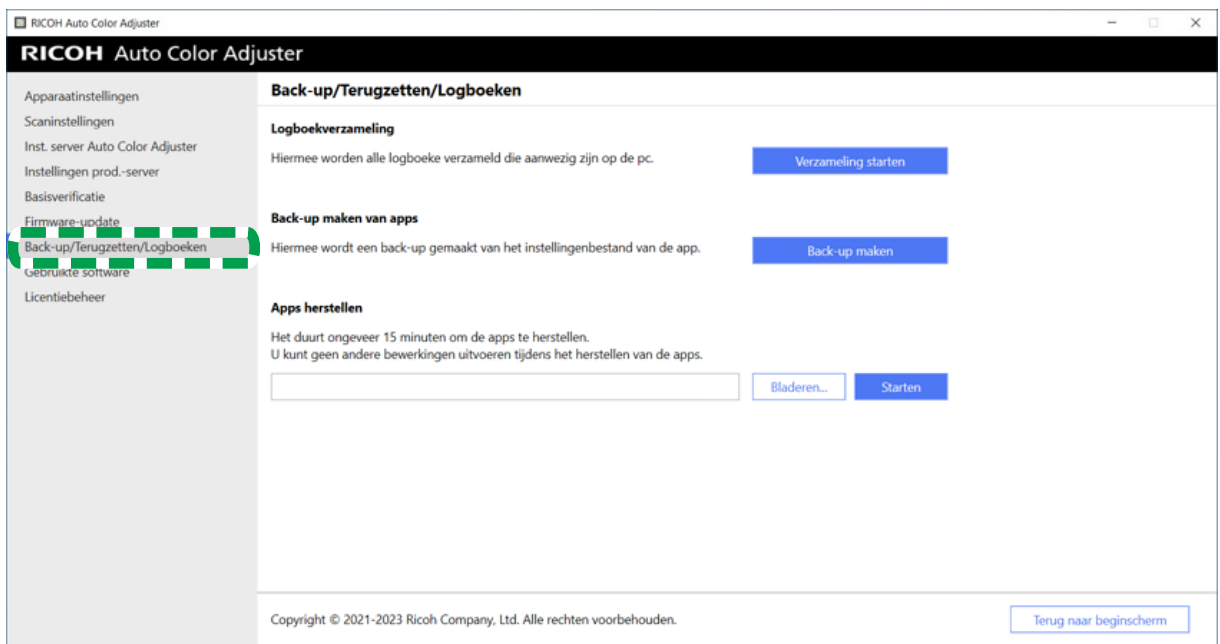
Maak een back-up van de instellingen van RICOH Auto Color Adjuster op de computer met de software die als de server wordt uitgevoerd.

1. Als het menuscherm RICOH Auto Color Adjuster niet wordt weergegeven, start u de toepassing via het pictogram **[RICOH]** (  ) op het bureaublad.
2. Klik op de knop **[Apparaatinstellingen]** (  ).



m5820m5958

3. Klik op **[Back-up/Terugzetten/Logboeken]**.





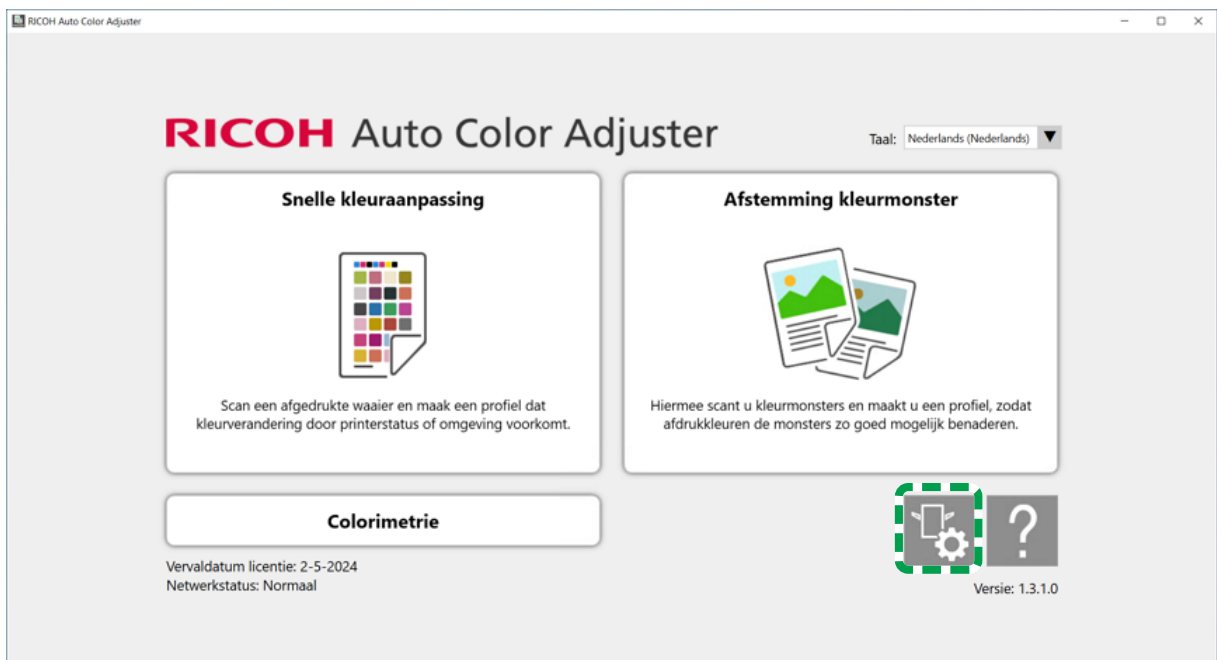
m582om5643

4. Klik op **[Back-up maken]** en geef de locatie op waar u het back-upbestand wilt opslaan.
5. Klik op **OK** → **Terug naar beginscherm**.

## De instellingen van RICOH Auto Color Adjuster herstellen

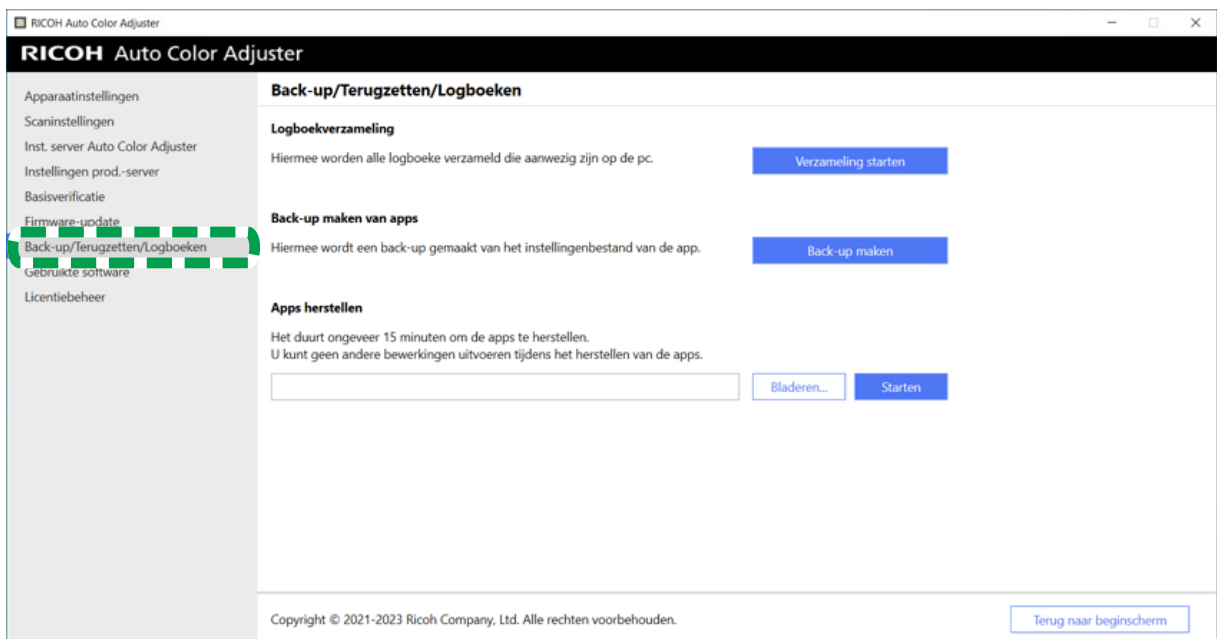
Herstel de instellingen van RICOH Auto Color Adjuster.

1. Als het menuscherm RICOH Auto Color Adjuster niet wordt weergegeven, start u de toepassing via het pictogram **[RICOH]** () op het bureaublad.
2. Klik op de knop **[Apparaatinstellingen]** ()



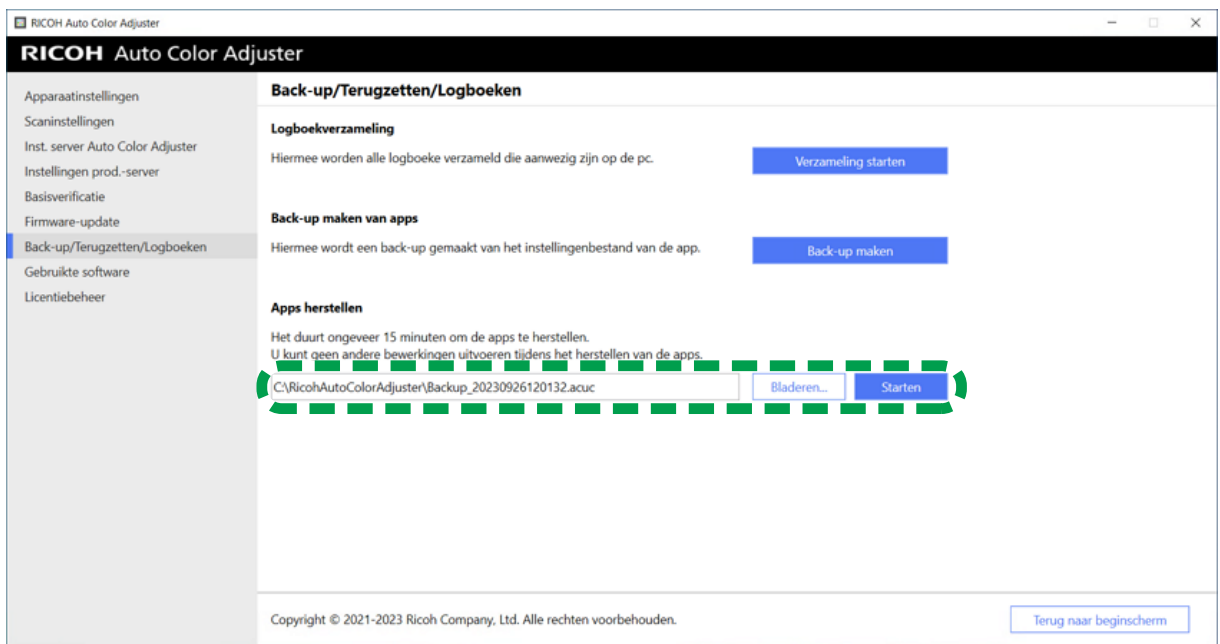
m5820m5958

3. Klik op **[Back-up/Terugzetten/Logboeken]**.



m5820m5643

4. Geef de locatie op waar u het back-upbestand wilt terugzetten en klik op **[Starten]**.



m582om5644

5. Als het terugzetten is voltooid, klikt u op **[Afsluiten]**.



## 9. De op het apparaat aangesloten computer vervangen

---

- Procedure bij vervangen van computer
- Een back-up van de gegevens maken
- Herstellen van de gegevens

### Procedure bij vervangen van computer

In dit gedeelte wordt de procedure beschreven voor het vervangen van de computer die met het apparaat is verbonden.

1. Maak een back-up van de gegevens (op de computer die nu wordt gebruikt). Voor meer informatie, zie [Een back-up van de gegevens maken, p. 87](#).
2. Installeer de toepassing (op de nieuwe computer die u gaat gebruiken). Zie [RICOH Auto Color Adjuster downloaden en installeren, p. 17](#), [De Fiery Command WorkStation verkrijgen, p. 21](#) en [Ghostscript installeren, p. 27](#) voor meer informatie.
3. Verbind het apparaat met de computer (de nieuwe computer). Voor meer informatie, zie [Het apparaat verbinden met de computer, p. 31](#).
4. Zet de gegevens terug (op de nieuwe computer). Voor meer informatie, zie [Herstellen van de gegevens, p. 90](#).
5. Activeer het product of de producten (op de nieuwe computer). Zie [De RICOH Auto Color Adjuster activeren, p. 93](#) en de ColorGATE-gebruikersdocumentatie voor meer informatie.
6. Verwijder de toepassing (op de oude computer). Voor meer informatie, zie [De toepassingen verwijderen, p. 97](#).

### Een back-up van de gegevens maken

Maak een back-up van de instellingen van RICOH Auto Color Adjuster die zijn opgeslagen op de server en van het licentiebestand van ColorGATE Productions server.



Gebruik het netwerk of een andere manier om het back-upbestand op te slaan op de nieuwe computer die u gaat gebruiken.

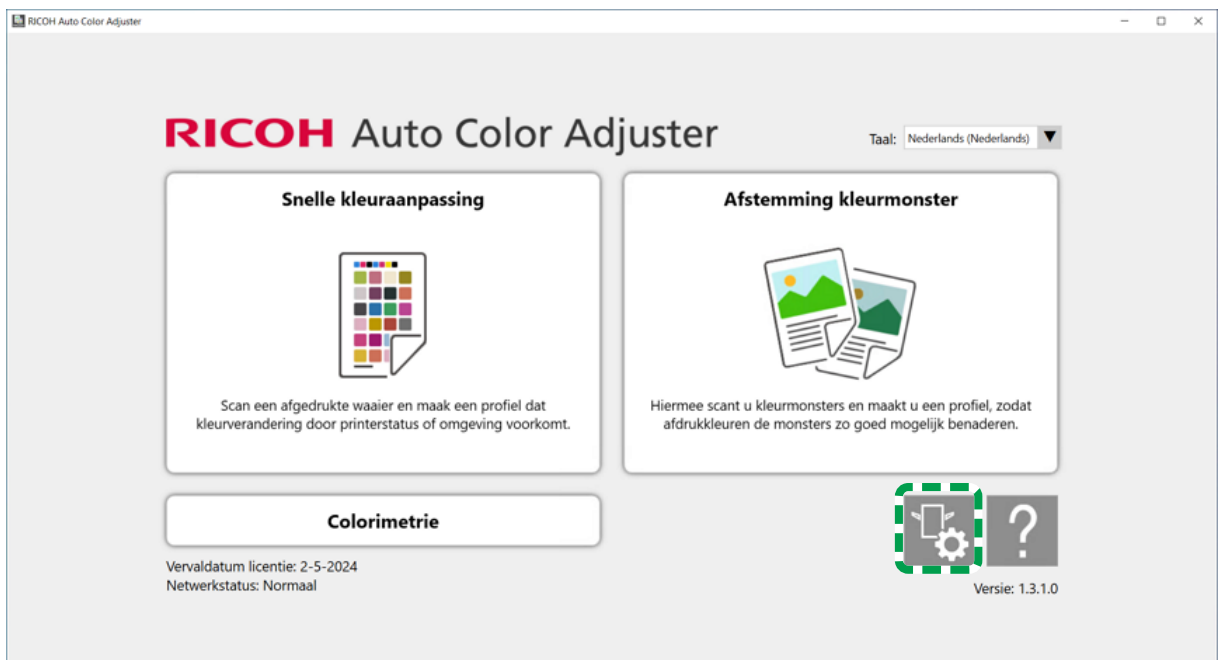
9

---

### Een back-up maken van de instellingen van RICOH Auto Color Adjuster en van het Kalibratiemodelbestand

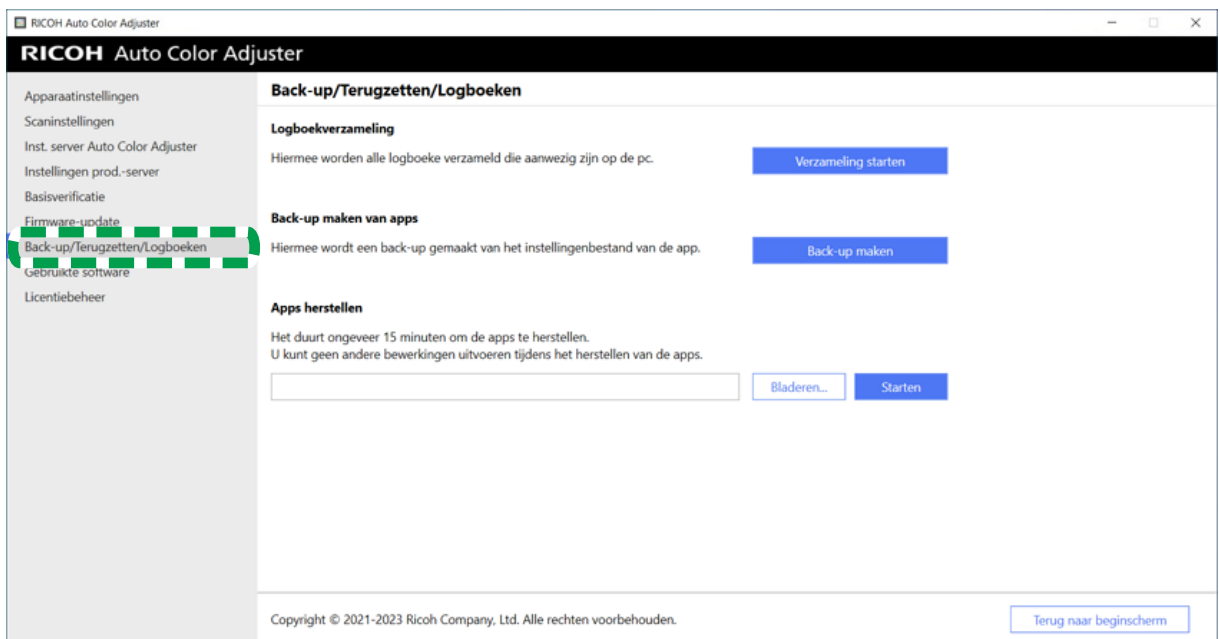
---

1. Als het menu scherm RICOH Auto Color Adjuster niet wordt weergegeven, start u de toepassing via het pictogram **[RICOH]** () op het bureaublad.
2. Klik op de knop **[Apparaatinstellingen]** ()



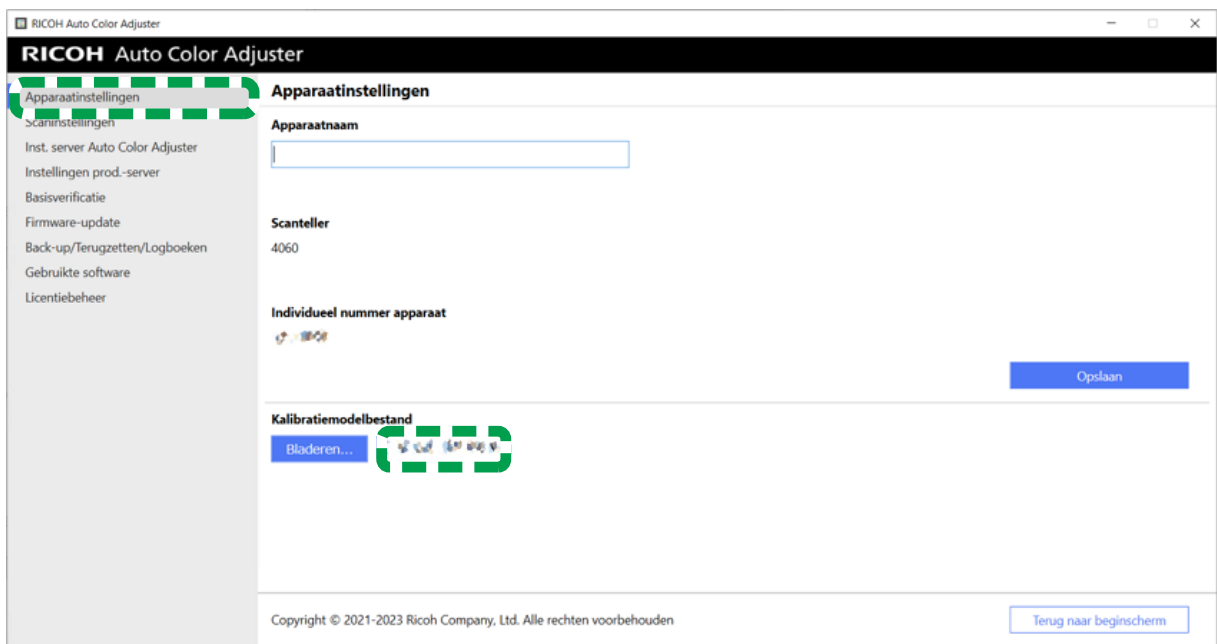
m5820m5958

3. Klik op **[Back-up/Terugzetten/Logboeken]**.



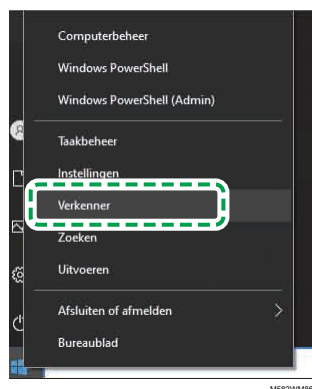
m5820m5643

4. Klik op **[Back-up maken]** en geef de locatie op waar u het back-upbestand wilt opslaan.
5. Klik op **[OK]**.
6. Klik op **[Apparaatinstellingen]** en selecteer de bestandsnaam **[Kalibratiemodelbestand]**.



m582om5631

7. Klik met de rechtermuisknop op **[Start]** en klik op **[Verkenner]**.

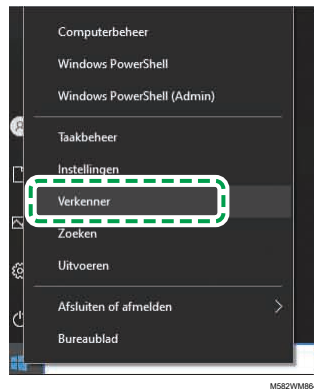


8. Ga naar `C:\RicoHAutoColorAdjuster\Apps\EngController\cmodel` en sla het bestand op voor het Kalibratiemodelbestand dat u heeft geselecteerd.

## Een back-up maken van het licentiebestand van ColorGATE Productionserver

Maak een back-up van het ColorGATE Productionserver licentiebestand voordat u de op het apparaat aangesloten computer vervangt.

1. Neem contact op met de ColorGATE-klantenservice om de licentie op te zeggen.
2. Selecteer **Start** → **Productionserver23** → **Productionserver23 - Licentie intrekken**.
3. Selecteer **[Vrijgeven]** en vervolgens **[Sluiten]** nadat de licentie is vrijgegeven.
4. Klik met de rechtermuisknop op **[Start]** en selecteer **[Verkenner]**.



5. Open de map `C:\ProgramData\ColorGATE Software\Productionserver23\ACDB` en controleer of er een bestand met de extensie ACDB is opgeslagen in de map.
6. Ga terug naar de map `C:\ProgramData\ColorGATE Software\Productionserver23\ACDB` en sla de map ACDB op.
7. Installeer de toepassing op de nieuwe computer en verbind het apparaat.



**Opmerking**

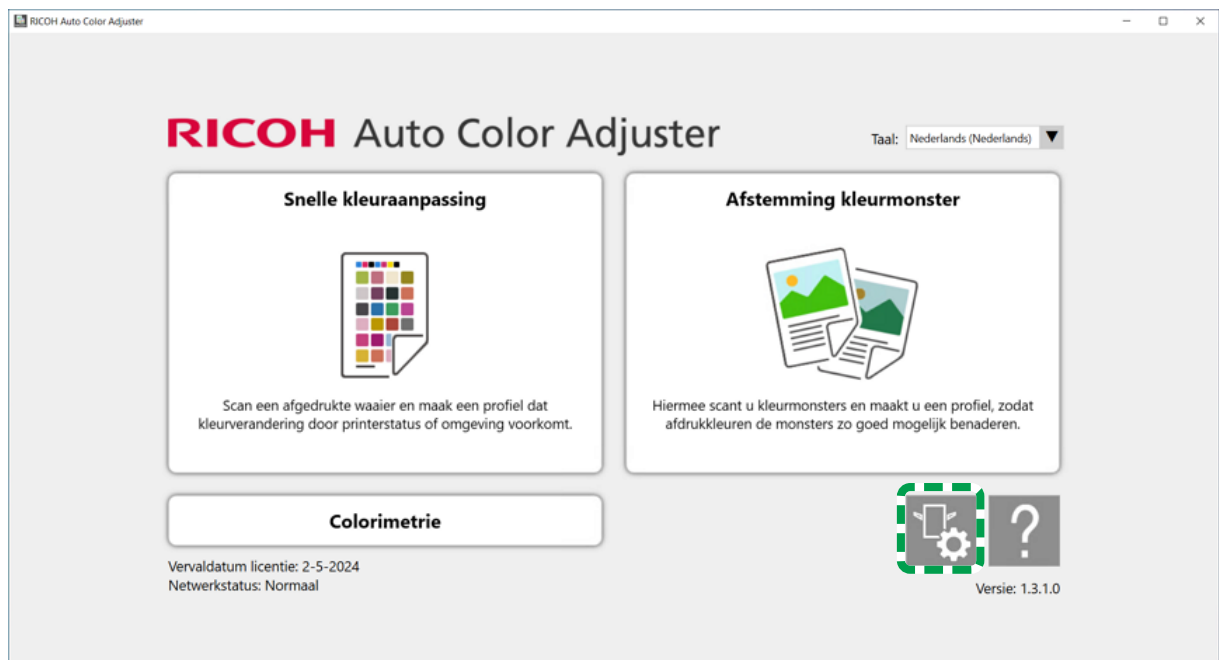
- Zie [RICOH Auto Color Adjuster downloaden en installeren, p. 17](#) voor informatie over het installeren van de RICOH Auto Color Adjuster.
- Raadpleeg de ColorGATE-gebruikersdocumentatie voor informatie over het installeren van de ColorGATE Productionserver.
- Zie [De REST-server van de ColorGATE Productionserver configureren, p. 25](#) voor informatie over het configureren van de ColorGATE Productionserver.
- Zie [De Fiery Command WorkStation verkrijgen, p. 21](#) voor informatie over het installeren van de Fiery Command WorkStation.
- Zie [Ghostscript installeren, p. 27](#) voor informatie over het installeren van GPL Ghostscript.
- Zie [Het apparaat verbinden met de computer, p. 31](#) voor informatie over het aansluiten van het apparaat op de computer.

## Herstellen van de gegevens

In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u de instellingen van RICOH Auto Color Adjuster kunt terugzetten, evenals het licentiebestand van ColorGATE Productionserver.

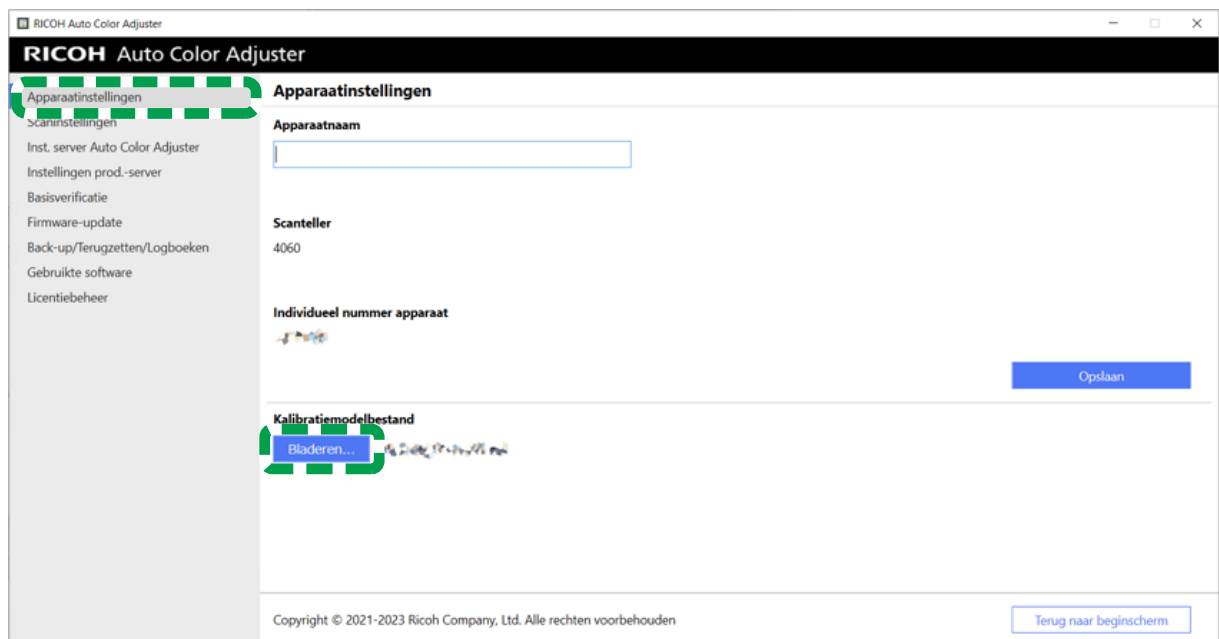
### De instellingen van RICOH Auto Color Adjuster en het Kalibratiemodelbestand terugzetten

1. Als het menuscherm RICOH Auto Color Adjuster niet wordt weergegeven, start u de toepassing via het pictogram **[RICOH]** () op het bureaublad.
2. Klik op de knop **[Apparaatinstellingen]** ()



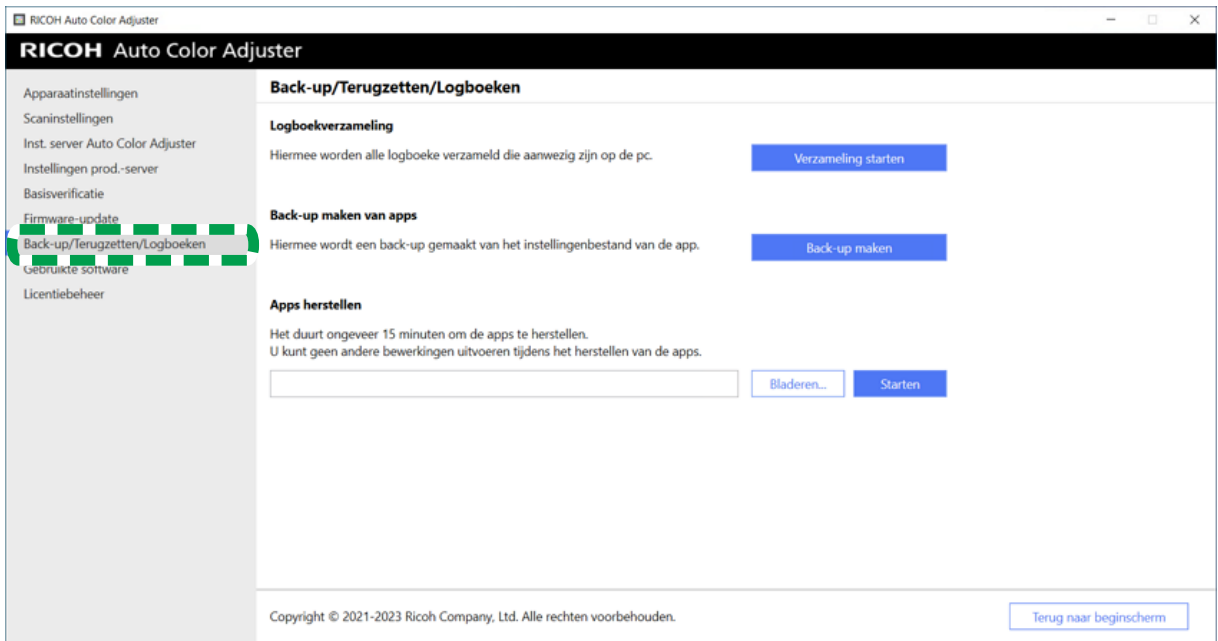
m5820m5958

### 3. Klik op **Apparaatinstellingen** → **Bladeren....**



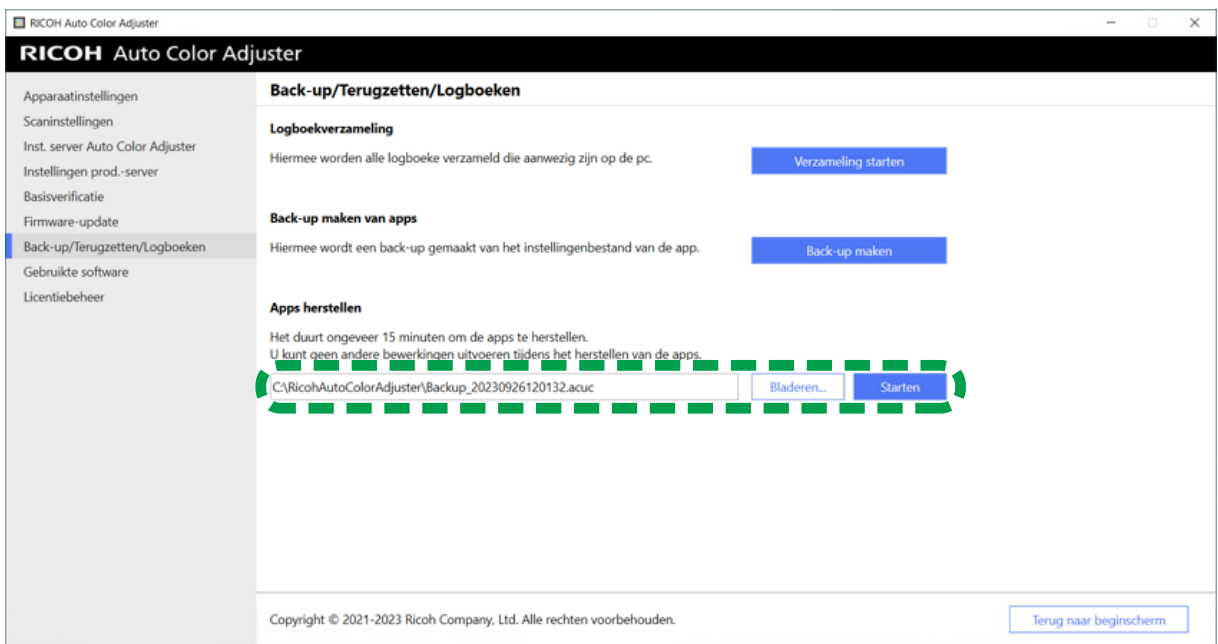
m5820m5640

4. Geef het bestand op dat u heeft opgeslagen.
5. Klik op **[Back-up/Terugzetten/Logboeken]**.



m582om5643

- 6. Geef de locatie op waar u het back-upbestand wilt terugzetten en klik op **[Starten]**.



m582om5644

- 7. Als het terugzetten is voltooid, klikt u op **[Afsluiten]**.

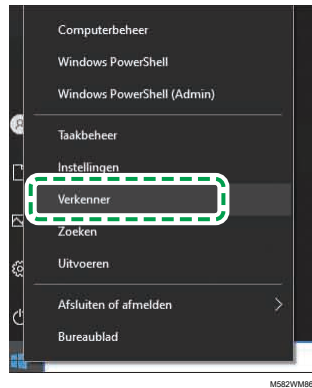
## Het licentiebestand van ColorGATE Productionserver herstellen

Installeer de ColorGATE Productionserver van tevoren.

### Opmerking



- Raadpleeg de ColorGATE-gebruikersdocumentatie voor informatie over het installeren van de ColorGATE Productionserver.

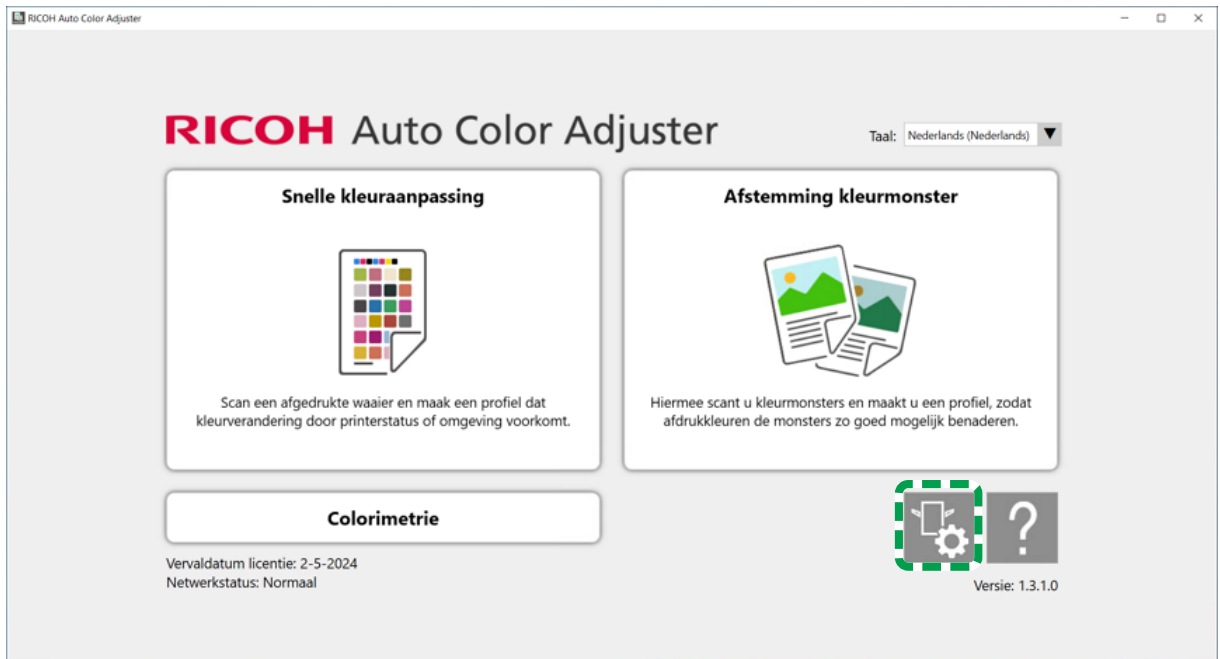
1. Klik met de rechtermuisknop op **[Start]** en selecteer **[Verkenner]**.



2. Sla de map ACDB die u heeft gedownload van de server op in de map C:\ProgramData\ColorGATE Software\Productionserver23.
3. Activeer en configureer de ColorGATE Productionserver op de nieuwe computer. Raadpleeg voor meer informatie de ColorGATE-gebruikersdocumentatie en [De REST-server van de ColorGATE Productionserver configureren, p. 25](#).

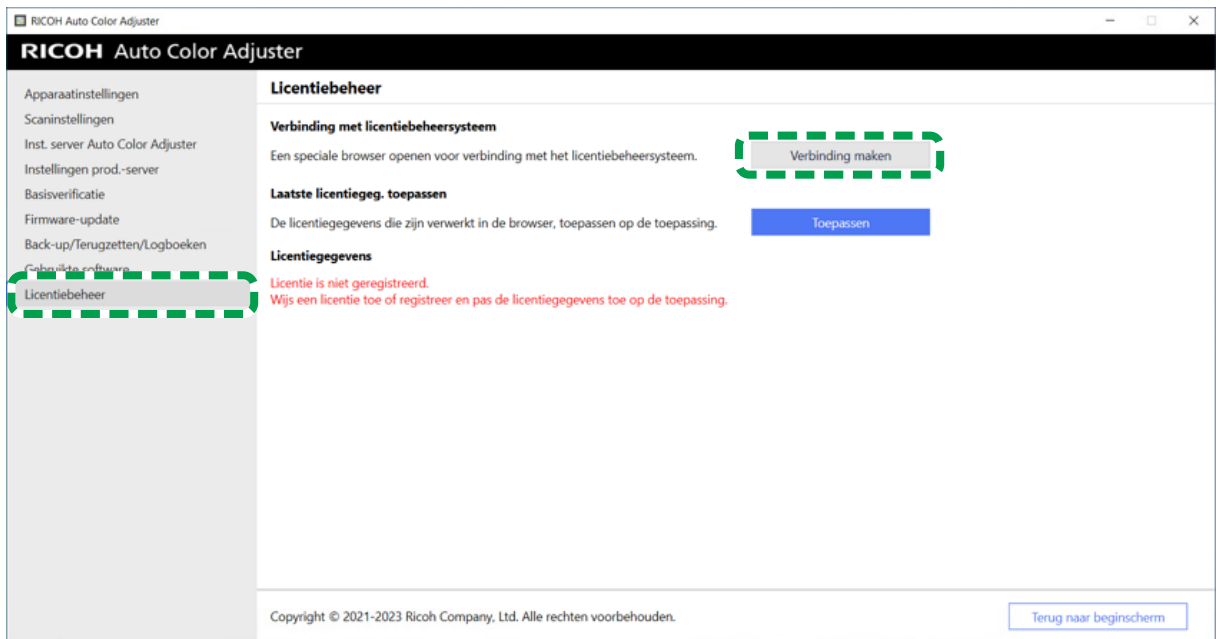
## De RICOH Auto Color Adjuster activeren

1. Als het menuscherf RICOH Auto Color Adjuster niet wordt weergegeven, start u de toepassing via het pictogram **[RICOH]** (  ) op het bureaublad.
2. Klik op de knop **[Apparaatinstellingen]** (  ).



m5820m5958

3. Klik op **Licentiebeheer** → **Verbinding maken**.



m5820m5620

4. Geef een naam op bij **[Systemnaam]**.



5. Als u de proxy-instellingen moet opgeven voor verbinding met internet, configureert u **[Proxy-instellingen]**.

1. Schakel het selectievakje **[Ik ga een proxyserver gebruiken.]** in.
  2. Geef het **[IP-adres of de hostnaam van de proxyserver]** op.
  3. Geef de **[poort van de proxyserver]** op en klik op **[PROXY TESTEN]**.
6. Klik op **[CODE GENEREREN]**.  
Het aanmeldingsscherm wordt weergegeven.
7. Voer een **[e-mailadres]** en **[wachtwoord]** in en klik op **[AANMELDEN]**.

**Opmerking**

- Voer het e-mailadres en wachtwoord in voor RICOH Auto Color Adjuster. Zie [Een wachtwoord registreren om verbinding te maken met de cloud voor licentiebeheer, p. 17](#) voor meer informatie.
8. Als u meer dan een apparaat tegelijk bedient, geeft u een belanghebbende op en klikt u op **[Eenmalige code genereren]**.
  9. Klik op **Kopiëren** → **SLUITEN**.  
De eenmalige code wordt naar het klembord gekopieerd.
  10. Plak de gekopieerde eenmalige code in het invoervak **[Eenmalige code]** en klik op **[VERZENDEN]**.
  11. Als er een bericht wordt weergegeven dat het verzenden is gelukt, klikt u op **Sluiten** → **WIJZIGINGEN OPSLAAN**.



# 10. De toepassingen verwijderen

- RICOH Auto Color Adjuster verwijderen
- Het pad naar GPL Ghostscript verwijderen uit de omgevingsvariabelen van het systeem

In dit gedeelte wordt uitgelegd hoe u de toepassing RICOH Auto Color Adjuster verwijdert en hoe u de omgevingsvariabelen bijwerkt na het verwijderen van de GPL Ghostscript.

## RICOH Auto Color Adjuster verwijderen

### Opmerking

- Als u de instellingen van de RICOH Auto Color Adjuster wilt behouden zodat u ze bijvoorbeeld kunt gebruiken als u de toepassing opnieuw installeert, maakt u een back-up van de instellingen voordat u de toepassing verwijdert. Zie [Een back-up van de instellingen van RICOH Auto Color Adjuster maken](#), p. 83 voor meer informatie over het maken van een back-up.

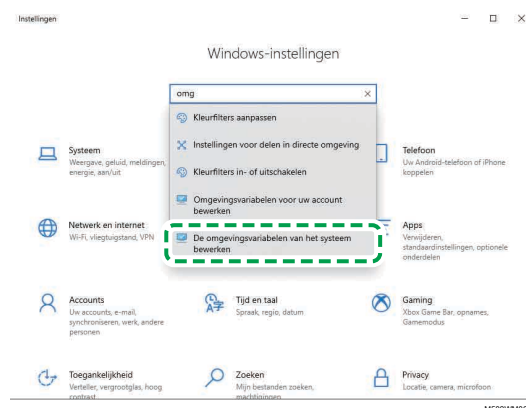
De RICOH Auto Color Adjuster verwijderen:

1. Log in bij de computer met een gebruikersaccount met beheerdersrechten.
2. Sluit alle toepassingen.
3. Selecteer **Start** → **Instellingen** → **Apps**.
4. Selecteer **[RICOH AutoColorAdjuster]** en vervolgens **[Installatie ongedaan maken]**.
5. Selecteer **[Installatie ongedaan maken]**.  
Verwijdering wordt gestart. Als er een scherm verschijnt met de vraag of u de computer opnieuw wilt opstarten, selecteert u **[Ja]**.
6. Selecteer **[Ja]** als er wordt gevraagd of u opnieuw wilt opstarten.

## Het pad naar GPL Ghostscript verwijderen uit de omgevingsvariabelen van het systeem

Nadat u de GPL Ghostscript hebt verwijderd, verwijdert u het Ghostscript-pad uit de omgevingsvariabelen.

1. Klik op **Start** → **Instellingen**.
2. Typ **omg** in het invoervak en klik op **[De omgevingsvariabelen van het systeem bewerken]** in de zoekresultaten.



3. Klik op **[Omgevingsvariabelen]**.





