



**Voor gebruikers in Europa, het Midden-Oosten en Afrika Europese  
richtlijn inzake radioapparatuur**

# **Aanvullende gids voor verbetering van cyberbeveiliging voor grootformaatprinters**



---

## **Inhoudsopgave**

### **Uitleg bij deze handleiding**

|                                            |   |
|--------------------------------------------|---|
| Deze handleiding gebruiken. . . . .        | 3 |
| Opmerkingen over deze handleiding. . . . . | 3 |
| Handelsmerken. . . . .                     | 3 |

### **Beleid Epson-productbeveiliging**

#### **Wijzigingen in de verbeterde beveiligingsspecificaties**

|                                                                                |    |
|--------------------------------------------------------------------------------|----|
| Wijzigt in ondersteunde besturingssystemen. . . . .                            | 5  |
| Wijzigingen in de afdrukfuncties. . . . .                                      | 5  |
| EpsonNet Print (Windows). . . . .                                              | 5  |
| Standaardwaarde van de printerpoort van het product. . . . .                   | 5  |
| Wijzigingen in de functies voor het delen en overdragen van bestanden. . . . . | 6  |
| Functie Bestandsdeling. . . . .                                                | 6  |
| Functie Bestandsoverdracht. . . . .                                            | 7  |
| Wijzigingen in de protocollen. . . . .                                         | 9  |
| TLS-communicatie met de printer. . . . .                                       | 9  |
| HTTP/HTTPS-protocol. . . . .                                                   | 9  |
| Wijzigingen in de functie Wi-Fi autom. verbinden. . . . .                      | 10 |
| Wijzigingen in de functie Auditlogboek. . . . .                                | 10 |

### **Foutoplossing**

|                                                            |    |
|------------------------------------------------------------|----|
| Communicatiefout bij het overdragen van bestanden. . . . . | 12 |
| Afdrukfouten in het printerstuurprogramma. . . . .         | 12 |
| Voor Windows. . . . .                                      | 12 |
| Voor Mac. . . . .                                          | 13 |
| Afdrukken verloopt te traag voor IPPS-afdruk. . . . .      | 14 |

### **In deze situaties**

|                                                                                       |    |
|---------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Er wordt een bericht weergegeven op het bedieningspaneel. . . . .                     | 16 |
| De afdrukwachtrij handmatig toevoegen in Windows. . . . .                             | 16 |
| Wanneer de afdrukwachtrij van de doelprinter niet verschijnt op uw computer:. . . . . | 16 |
| Wanneer de afdrukwachtrij van de doelprinter verschijnt op uw computer:. . . . .      | 18 |

### **Bijlage**

|                                                                                      |    |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Lijst van netwerkfuncties die zijn ingeschakeld in de standaardinstellingen. . . . . | 20 |
|--------------------------------------------------------------------------------------|----|

# Uitleg bij deze handleiding

---

## Deze handleiding gebruiken

Dit product voldoet aan de vereisten van de cyberbeveiliging van de European Radio Equipment Directive (RED). Hierdoor verschillen sommige specificaties van deze die zijn vermeld in de Gebruikershandleiding.

Deze handleiding is een aanvullende handleiding die deze wijzigingen samenvat. Raadpleeg de Gebruikershandleiding die bij het product is geleverd, naast de toelichtingen hier.

Whilst we do not recommend disabling the RED compliant default settings (as this may result in reducing security of your product and environment), as a user of your product you may choose to disable default settings as described in this Guide.

---

## Opmerkingen over deze handleiding

- ☐ Deze handleiding is geleverd als een algemene handleiding voor Epson-producten. Hierdoor kunnen de menustructuur en de schermen van uw product verschillen. De instructies zijn dan ook mogelijk niet helemaal dezelfde en de beschreven functies zijn mogelijk niet geïnstalleerd in uw product.
- ☐ Deze handleiding en de Gebruikershandleiding die bij de printer zijn geleverd, zijn onderworpen aan wijzigingen zonder kennisgeving en wij bieden geen garantie dat de bediening van het product zal overeenkomen met de handleidingen.

©2025 Seiko Epson Corporation

---

## Handelsmerken

- ☐ Microsoft, Windows, and Windows Server are trademarks of the Microsoft group of companies.
- ☐ Apple, Mac, OS X, AirPrint are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- ☐ Use of the Works with Apple badge means that an accessory has been designed to work specifically with the technology identified in the badge and has been certified by the developer to meet Apple performance standards.
- ☐ The Mopria™ word mark and the Mopria™ Logo are registered and/or unregistered trademarks of Mopria Alliance, Inc. in the United States and other countries. Unauthorized use is strictly prohibited.
- ☐ Wi-Fi® and Wi-Fi Direct® are registered trademarks of Wi-Fi Alliance®.
- ☐ OpenAPI™ is trademark of Linux Foundation, registered in the United States and other countries.
- ☐ The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Seiko Epson Corporation is under license.
- ☐ Algemene opmerking: andere productnamen vermeld in deze uitgave, dienen uitsluitend als identificatie en kunnen handelsmerken zijn van hun respectievelijke eigenaars. Epson maakt geen enkele aanspraak op enige rechten op deze handelsmerken.

# **Beleid Epson-productbeveiliging**

Raadpleeg de volgende website voor meer informatie over de inspanningen van Epson op het vlak van beveiliging. Het Security Guidebook dat op de website is geplaatst, biedt informatie over de in het product ingebouwde beveiligingsfuncties.

<https://support.epson.net/security>

# Wijzigingen in de verbeterde beveiligingsspecificaties

---

## Wijzigt in ondersteunde besturingssystemen

Besturingssystemen die ouder zijn dan de volgende, worden niet langer ondersteund.

☐ **Windows**

Windows 7

Windows Server 2008

☐ **Mac OS**

Mac OS X 10.9.5

---

## Wijzigingen in de afdrukfuncties

### EpsonNet Print (Windows)

De specificaties voor EpsonNet Print (Windows) die zijn ingesteld wanneer wordt afgedrukt via een netwerk, zijn als volgt gewijzigd.

☐ IPPS-afdruk wordt ondersteund.

☐ IPv6 wordt ondersteund.

#### Gerelateerde informatie

➔ [“De afdrukwachtrij handmatig toevoegen in Windows” op pagina 16](#)

### Standaardwaarde van de printerpoort van het product

De standaardinstellingen voor de printerpoorten van het product (RAW, LPR, WSD) werden gewijzigd naar uitgeschakeld. Vanwege deze wijzigingen gebruikt het netwerk van het printerstuurprogramma de IPP-poort.

Als u zich zorgen maakt over de afdruksnelheid wanneer u grote volumes afdrukt, raadpleeg u de gerelateerde informatie hieronder. U kunt de printerpoortinstellingen van het product wijzigingen vanaf Web Config.

**Opmerking:**

Raadpleeg het Security Guidebook voor informatie over de betrokken veiligheidsrisico's wanneer u protocollen en functies inschakelt.

#### Gerelateerde informatie

➔ [“Afdrukken verloopt te traag voor IPPS-afdruk” op pagina 14](#)

# Wijzigingen in de functies voor het delen en overdragen van bestanden

## Functie Bestandsdeling

De standaardinstelling voor Bestandsdeling is gewijzigd naar Uitschakelen.

U kunt standaard geen bestanden delen op externe geheugenapparaten die aangesloten zijn op het product, zoals geheugenkaarten of USB-opslag, of op gedeelde netwerkmappen.

### Wanneer de instellingen Microsoft netwerk delen gebruiken en Bestandsdeling beschikbaar zijn op Web Config:

Selecteer **Inschakelen** voor **Bestandsdeling**. (De standaardinstelling is **Uitschakelen**.)

Scherm Web Config > tabblad **Netwerk** > **MS-netwerk**

The screenshot shows the Epson Web Config interface for the MS Network settings. The left sidebar contains a navigation menu with options like Basic, Wi-Fi, Wired LAN, Wi-Fi Direct, Email Server, LDAP Server, Kerberos Settings, MS Network (selected), Epson Connect Services, AirPrint Setup, and Universal Print. The main content area is titled 'MS Network' and contains several settings:

- ☒ Use Microsoft network sharing
- SMB1.0 : ☒ Enable ☐ Disable
- File Sharing :** ☒ Enable ☐ Disable (This row is highlighted with a blue box)
- User Name : [text input]
- Password : [password input]
- Encrypted Communication : ☐ Enable ☒ Disable
- Host Name : EPSON6D011E
- Workgroup Name : WORKGROUP
- Access Attribute : ☒ Read Only ☐ Read/Write
- Shared Name(USB Host) : USBSTORAGE

At the bottom of the main content area, there is a 'Next' button. A note at the bottom states: 'Note: You can use File Sharing only with SMB 3.0 or later communication protocol when Encrypted Communication is enabled. Note: If you need to change the Host Name, change the Device Name in the Network Settings.'

### Instellingsitems: Bestand delen

### Wanneer alleen de instelling Microsoft netwerk delen gebruiken beschikbaar is op Web Config:

Selecteer **Microsoft netwerk delen gebruiken**. (Dit is standaard gewist.)

Scherf Web Config > Geavanceerde instellingen > Services > MS-netwerk

The screenshot shows the Epson Web Config interface for the 'XX-XXXX Series'. The left sidebar contains a navigation menu with categories like Status, Network Settings, Network Security Settings, Services, System Settings, and Administrator Settings. Under 'Services', 'MS Network' is selected. The main content area is titled 'Services > MS Network' and features a checkbox labeled 'Use Microsoft network sharing', which is checked and highlighted with a blue circle. Below this, there are radio buttons for 'SMB2/SMB3' (set to 'Enable') and 'Enable a user authentication for sharing a file' (set to 'Disable'). Fields for 'User Name', 'Password', 'Host Name' (EPSONA9C108), and 'Workgroup Name' (WORKGROUP) are present. The 'Access Attribute' is set to 'Read Only'. A note at the bottom states: 'Note: If you need to change the Host Name, change the Device Name in the Network Settings.' A 'Next' button is located at the bottom of the form.

**Instellingsitems: Microsoft Network Sharing gebruiken**

**Opmerking:**

Raadpleeg de Gebruikershandleiding die bij de printer is meegeleverd voor instructies over het starten met Web Config.

## Functie Bestandsoverdracht

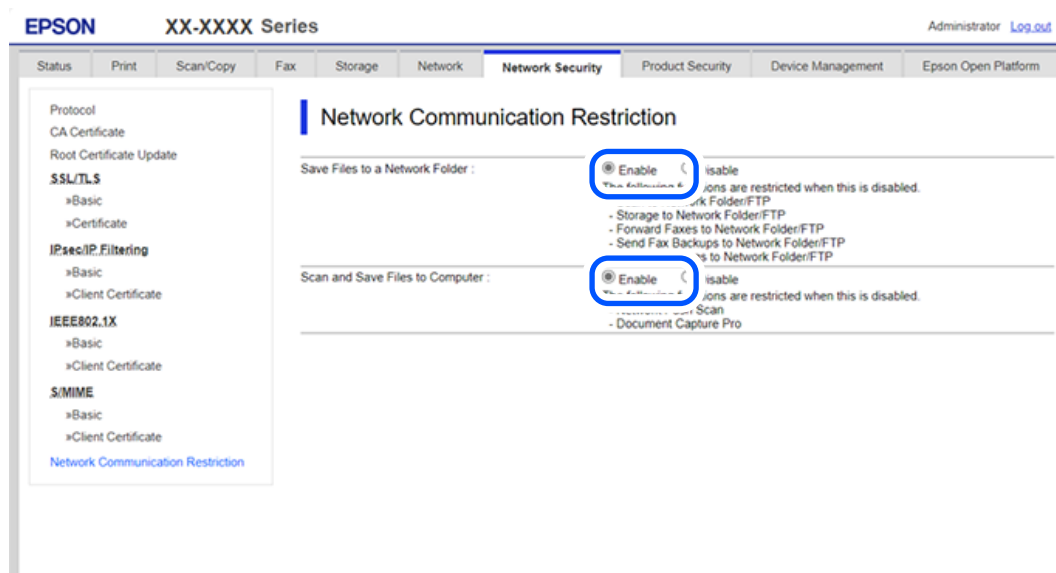
De standaardinstellingen voor de bestandsoverdrachtfunctie van Scannen naar XXX zijn gewijzigd naar Uitschakelen. Ondersteunde functies verschillen afhankelijk van het model.

De volgende functies zijn niet beschikbaar in de standaardinstellingen van de printer.

- ☐ Scannen naar netwerkmap /FTP
- ☐ Opslag naar netwerkmap/FTP
- ☐ Scan naar computer

**Wanneer u de bovenstaande bestandsoverdrachtfuncties gebruikt, schakelt u de volgende instellingen in:**

Scherf Web Config > tabblad **Netwerkbeveiliging** > **Beperking netwerkcommunicatie**



## Instellingsitems:

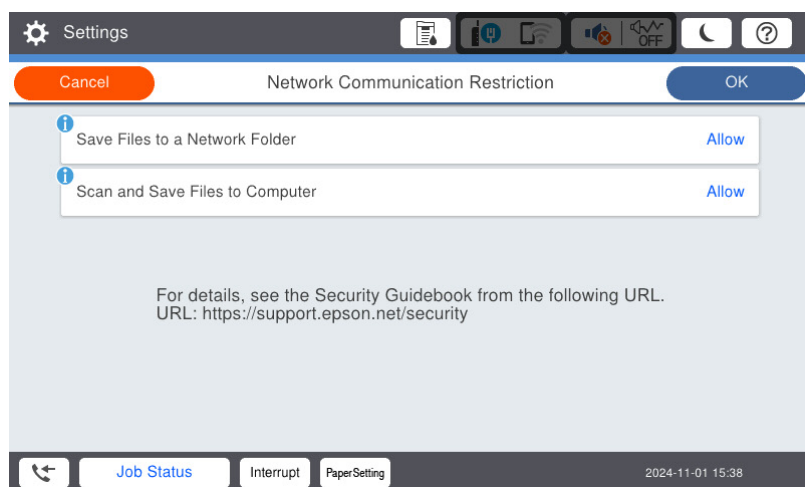
- ☐ Bestanden opslaan in een netwerkmap
- ☐ Bestanden scannen en opslaan op de computer

## Opmerking:

- ☐ Raadpleeg de Gebruikershandleiding die bij de printer is meegeleverd voor instructies over het starten met Web Config.
- ☐ U kunt de instellingen ook inschakelen vanaf het volgende menu op het bedieningspaneel van de printer.

**Instel. > Algemene instellingen > Netwerkinstellingen > Geavanceerd > Beperking netwerkcommunicatie**

**Instel. > Netwerkinstellingen > Geavanceerd > Beperking netwerkcommunicatie**



## Instellingsitems:

- ☐ Bestanden opslaan in een netwerkmap
- ☐ Bestanden scannen en opslaan op de computer

## Wijzigingen in de protocollen

### TLS-communicatie met de printer

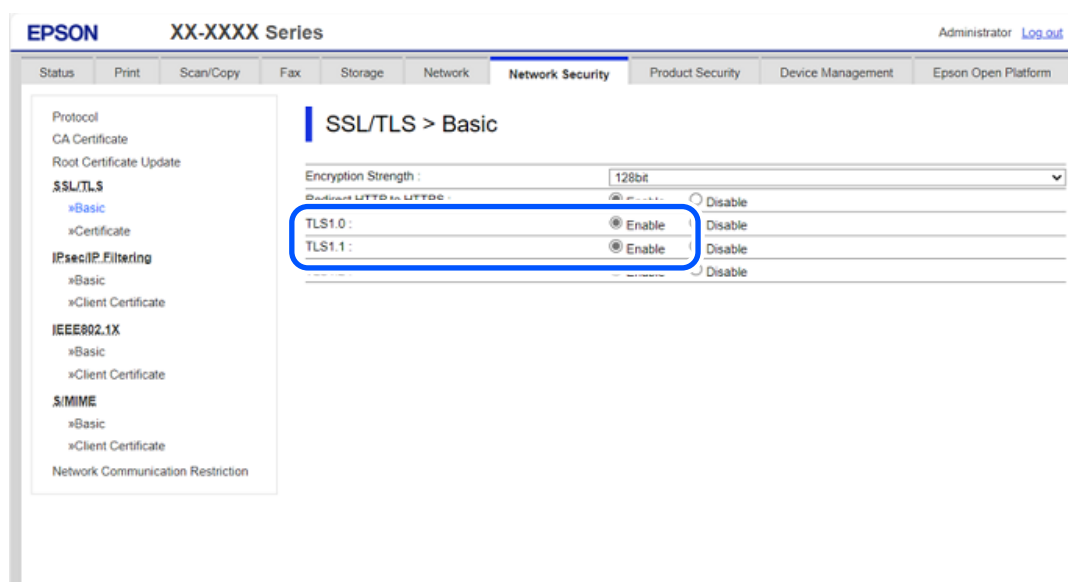
De standaardinstellingen voor TLS1.0 en TLS1.1 zijn gewijzigd naar Uitschakelen.

Door deze wijziging is afdrukken niet langer mogelijk vanaf oudere besturingssystemen die geen ondersteuning bieden voor TLS1.2 of hoger.

Als u wilt afdrukken vanaf een ouder besturingssysteem, schakelt u TLS1.0/TLS1.1 in het volgende menu in Web Config in.

Schermb Web Config > tabblad **Netwerkbeveiliging** > **SSL/TLS** > **Basis**

Schermb Web Config > **Netwerkbeveiligingsinstellingen** > **SSL/TLS** > **Basis**



#### Instellingsitems:

- ☐ TLS1.0
- ☐ TLS1.1

#### Opmerking:

Raadpleeg de Gebruikershandleiding die bij de printer is meegeleverd voor instructies over het starten met Web Config.

### HTTP/HTTPS-protocol

Voor modellen die Epson Open Platform ondersteunen, is de standaardinstelling voor het communicatieprotocol dat wordt gebruikt door OpenAPI, gewijzigd naar HTTPS.

Als u een service gebruikt die gebruik maakt van OpenAPI voor HTTP-communicatie, selecteert u **HTTP verbinding** in het volgende menu.

Scherf Web Config > tabblad **Epson Open Platform** > Verificatiesysteem > Basis

The screenshot shows the Epson Web Config interface. The 'Epson Open Platform' tab is selected. Under the 'Authentication System' section, the 'Basic' option is chosen. The 'Device Configuration Tag' section contains several settings, each with radio buttons for 'Enable' and 'Disable'. The 'HTTP Connection' setting at the bottom is highlighted with a red box, and the 'Allowed' radio button is selected. An 'OK' button is visible at the bottom left of the configuration area.

**Instellingsitems:** HTTP verbinding

**Opmerking:**

Raadpleeg de Gebruikershandleiding die bij de printer is meegeleverd voor instructies over het starten met Web Config.

## Wijzigingen in de functie Wi-Fi autom. verbinden

Voor modellen die zijn uitgegeven vóór 2017 en uitgerust zijn met firmware die verbeterde beveiliging ondersteunt, zal Wi-Fi autom. verbinden mogelijk niet werken, waardoor de wifi-instelling zal mislukken. Als dit mislukt, volgt u de instructies op het scherm van het installatieprogramma en stelt u dit in met de **Wizard Wi-Fi instellen**.

## Wijzigingen in de functie Auditlogboek

De standaardinstelling voor de controlelogboekfunctie is gewijzigd naar Aan. Deze werd ook toegevoegd aan modellen die dit niet hebben. Het controlelogboek is handig voor het traceren van beveiligingsproblemen, zoals onbevoegde toegang. Wij raden u aan dit op **Aan**, te laten. Maar als u het toch op **Uit** wilt zetten, kunt u dit wijzigen vanaf het volgende menu.

Scherf Web Config > tabblad **Netwerkbeveiliging** > Auditlogboek

Schermb Web Config > **Systeeminstellingen** > **Auditlogboek**

The screenshot shows the Epson Web Config interface for an XX-XXXX Series printer. The top navigation bar includes 'Status', 'Print', 'Scan/Copy', 'Fax', 'Storage', 'Network', 'Network Security', 'Product Security' (selected), 'Device Management', and 'Epson Open Platform'. The left sidebar lists 'Access Control Settings' (Basic, User Settings), 'External Interface', 'Password Encryption', 'Audit Log' (selected), 'Password Policy', 'Application', 'Change Administrator Password', and 'Domain Restrictions'. The main content area is titled 'Audit Log'. It features a section for 'Audit log setting' with radio buttons for 'ON' (selected) and 'OFF'. Below this is an 'OK' button. Another section states 'Exports the audit logs to the CSV file.' with an 'Export' button. A final section states 'Deletes all audit logs.' with a 'Delete' button.

**Instellingsitems:** Instelling Auditlogboek

**Opmerking:**

*Raadpleeg de Gebruikershandleiding die bij de printer is meegeleverd voor instructies over het starten met Web Config.*

# Foutoplossing

Hiermee wordt omschreven hoe problemen op te lossen, zoals "het gescande resultaat is niet als verwacht", "scankwaliteit is slecht", enzovoort.

## Opmerking:

*Sommige items en instellingen zijn wellicht niet beschikbaar afhankelijk van de scanner die u gebruikt.*

*Lees deze Help voor de hoofdstukken die van toepassing zijn op uw scanner.*

## Communicatiefout bij het overdragen van bestanden

Als een melding van een communicatiefout verschijnt op het bedieningspaneel van de printer, of als er een foutcode (313/323/341/411/423) verschijnt op het scherm met de bevestiging van een onvoltooide taak (voor modellen die **Taakstatus** ondersteunen op het bedieningspaneel), volgt u de instructies op het scherm of de onderstaande oplossingen om de fout op te lossen.

- ☐ Schakel de bestandsoverdrachtfuncties in.

“Functie Bestandsoverdracht” op pagina 7

- ☐ Controleer het netwerkpad van de gedeelde map.
- ☐ Druk een netwerkverbindingsrapport af om te controleren of de printer is verbonden met het netwerk.

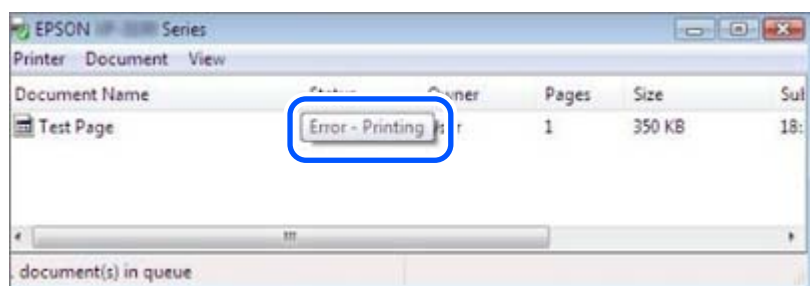
## Opmerking:

*Raadpleeg de Gebruikershandleiding die bij de printer is geleverd voor instructies over het afdrukken van een netwerkverbindingsrapport.*

## Afdrukfouten in het printerstuurprogramma

Als er een fout wordt weergegeven in de afdrukwachtrij van het printerstuurprogramma, volgt u de onderstaande stappen om de fout op te lossen.

### Voor Windows



Dit kan de volgende oorzaken en oplossingen hebben.

- Bij het uitvoeren van IPPS-afdruk op een ouder besturingssysteem.

**Oplossing:**

Als u wilt afdrukken op een ouder besturingssysteem, wijzigt u de instellingen van de printerpoort op zowel de printer als in het printerstuurprogramma om de RAW-poort (9100) en de LPR-poort in te schakelen.

**Opmerking:**

*Raadpleeg de verwante informatie koppelingen hieronder voor instructies over het wijzigen van de printerpoort.*

- Bij het uitvoeren van IPPS-afdruk met een ouder printerstuurprogramma dat IPPS-afdruk niet ondersteunt

**Oplossing:**

Als u een oudere versie van het printerstuurprogramma gebruikt, probeert u een van de volgende methoden.

1. Werk het printerstuurprogramma bij naar de nieuwste versie die IPPS-afdruk ondersteunt en voeg handmatig een afdrukwachtrij toe die IPPS-afdruk ondersteunt. U kunt het oude printerstuurprogramma ook verwijderen en de nieuwste versie installeren. Deze versie zal dan automatisch een afdrukwachtrij maken die IPPS-afdruk ondersteunt.

**Opmerking:**

*Voor instructies over het maken en configureren van een afdrukwachtrij die IPPS-afdruk ondersteunt, raadpleegt u de verwante informatie koppeling hieronder.*

2. Als u wilt doorgaan met het gebruik van het oude printerstuurprogramma, schakelt u de RAW-poort (9100) en LPR-poort in de printerpoortinstellingen op de printer in.

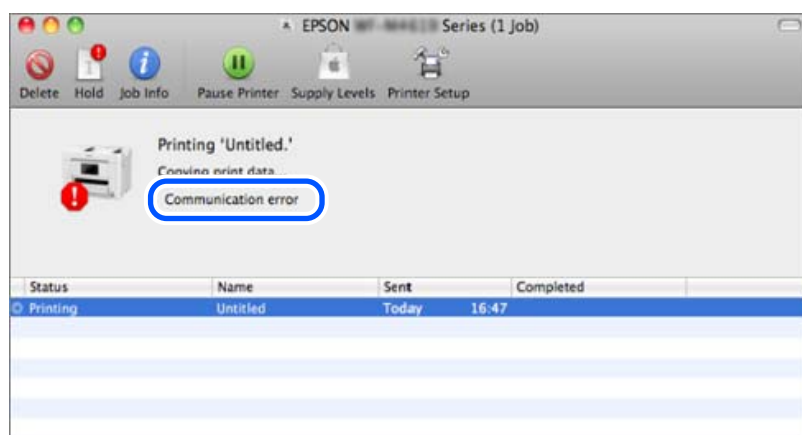
**Opmerking:**

*Raadpleeg de gerelateerde informatie hieronder voor instructies over het wijzigen van de printerpoort.*

**Gerelateerde informatie**

- ➔ [“Afdrukken verloopt te traag voor IPPS-afdruk” op pagina 14](#)
- ➔ [“Wijzigt in ondersteunde besturingssystemen” op pagina 5](#)
- ➔ [“De afdrukwachtrij handmatig toevoegen in Windows” op pagina 16](#)

## Voor Mac



**Oplossing:**

Als u een IPPS-afdruk wilt uitvoeren met een ouder besturingssysteem, schakelt u TLS 1.0/1.1 in onder de printerpoortinstellingen op de printer.

## Gerelateerde informatie

➔ “TLS-communicatie met de printer” op pagina 9

# Afdrukken verloopt te traag voor IPPS-afdruk

Afdrukken vanaf een IPP-poort biedt een hoge beveiliging, maar de afdruksnelheid is trager. Het inschakelen en gebruiken van andere printerpoorten (WSD, RAW, LPR) kan de afdruksnelheid verbeteren. Het beveiligingsniveau is echter lager dan wanneer u een IPP-poort gebruikt. U kunt de printerpoort wijzigen vanaf het bedieningspaneel van de printer of in Web Config. Afhankelijk van uw printermodel zult u dit mogelijk niet kunnen wijzigen vanaf het bedieningspaneel.

## Wijzigen vanaf het bedieningspaneel

Ga naar **Algemene instellingen**<sup>\*1</sup> > **Netwerkinstellingen** > **Geavanceerd**<sup>\*2</sup> > **Afdrukpoort** en stel de poort die u wilt gebruiken in op **Insch.**

<sup>\*1</sup> Op sommige modellen wordt dit ook weergegeven als **Instel.**

<sup>\*2</sup> Op sommige modellen wordt dit ook weergegeven als **Geavanceerde inst.**

## Wijzigen van Web Config

- Schakel protocollen in die zijn uitgeschakeld in Web Config.

Scherf Web Config > tabblad **Netwerkbeveiliging** > **Protocol**

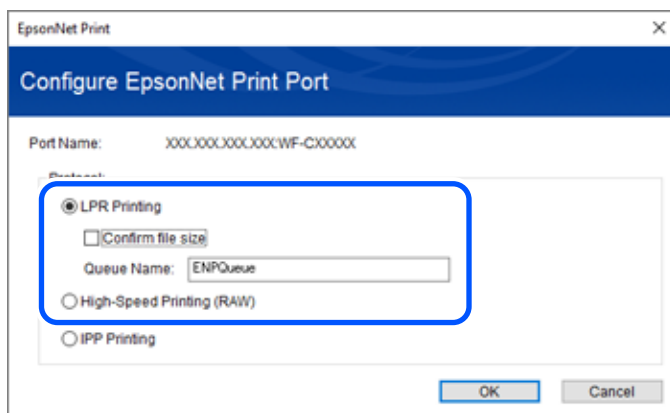
Scherf Web Config > **Protocol** > **Services** > **Protocol**

## Instellingsitems:

- ☐ WSD-instellingen
- ☐ LPR-instellingen
- ☐ RAW(Port9100)-instellingen

2. Wijzig de protocolinstelling voor EpsonNet Print Port in het printerstuurprogramma.

Scherf Printerstuurprogramma > tabblad **Poort** > **EpsonNet Print Port** > **Poort configureren**



**Instellingsitems:**

- ☐ LPR-afdrukken

Als u **Bestandsgrootte bevestigen** selecteert, wordt standaard LPR-afdruk uitgevoerd. Als u dit uitschakelt, wordt verbeterde LPR-afdruk uitgevoerd die de **EpsonNet-printerpoort** aan hoge snelheid gebruikt.

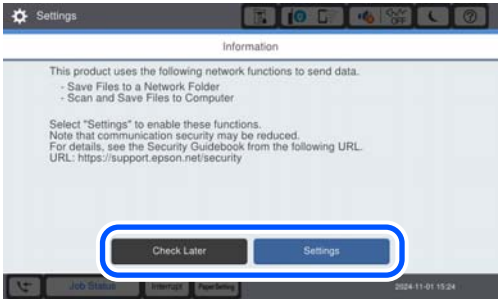
- ☐ Hoge-snelheidsafdrukken (RAW)

**Opmerking:**

Voor instructies over het starten van Web Config en het weergeven van het scherm van het printerstuurprogramma, raadpleegt u de Gebruikershandleiding die bij de printer is geleverd.

## In deze situaties

### Er wordt een bericht weergegeven op het bedieningspaneel

| Meldingen                                                                         | Oplossingen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>Als een bericht met de vraag de instelling uit te voeren, verschijnt op het scherm wanneer u het product inschakelt, zijn de bestandsoverdrachtinstellingen niet voltooid. Raadpleeg het volgende om de instellingen te voltooien.</p> <ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> <b>Om onmiddellijk in te stellen</b><br/>Volg de instructies op het scherm voor het instellen.<br/>Als <b>Paneelvergrendeling</b> is ingeschakeld, voert u het beheerderswachtwoord in om in te loggen als beheerder.</li><li><input type="checkbox"/> <b>Om later te controleren</b><br/>Raadpleeg het volgende voor informatie over het later instellen.<br/><a href="#">"Functie Bestandsoverdracht" op pagina 7</a></li></ul> |

**Opmerking:**

Informatie over de standaardwaarde van het beheerderswachtwoord en het starten van Web Config, raadpleegt u de Gebruikershandleiding die bij de printer is geleverd.

## De afdrukwachtrij handmatig toevoegen in Windows

### Wanneer de afdrukwachtrij van de doelprinter niet verschijnt op uw computer:

Volg de onderstaande stappen om een **EpsonNet Print Port** voor IPPS afdrukken toe te voegen aan de afdrukwachtrij.

1. Start met het toevoegen van de printer.
  - ☐ Windows 11  
Klik op **Apparaat toevoegen vanaf het scherm Instellingen > Bluetooth en apparaten > Printers en scanners** in Windows.
  - ☐ Windows 10  
Klik op **Een printer of scanner toevoegen** vanaf het scherm **Instellingen > Apparaten > Printers en scanners** in Windows.
  - ☐ Windows 8.1/8/7/Windows Server 2008  
Klik op **Een printer toevoegen** onder **Bureaublad > Instellingen > Configuratiescherm > Hardware en geluiden > Apparaten en printers**.

2. Voeg de printer handmatig toe.

☐ Windows 11

Klik na het zoeken naar de printer op **Handmatig toevoegen**.

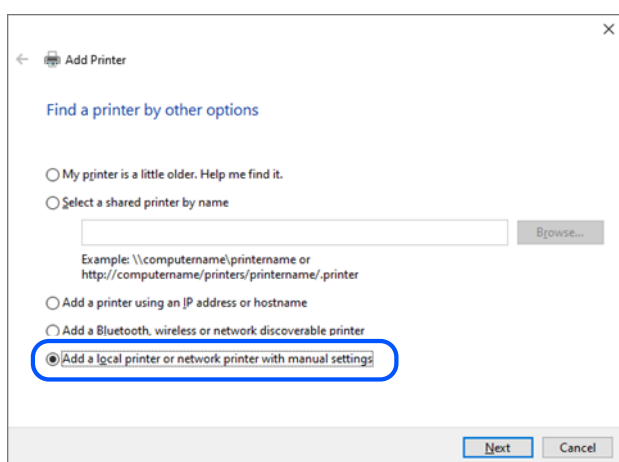
☐ Windows 10/Windows8.1/8

Klik na het zoeken naar de printer op **De gewenste printer wordt niet weergegeven**.

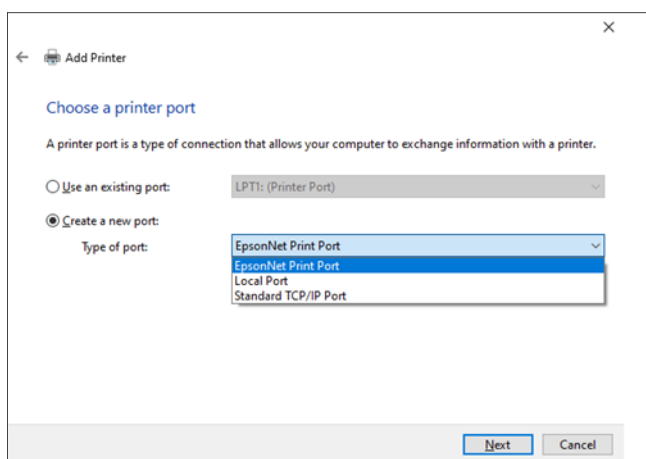
☐ Windows 7/Windows Server 2008

Klik op **een netwerk-, draadloze of Bluetooth-printer toevoegen** > **De printer die ik wil gebruiken, staat niet in de lijst**.

3. Selecteer **Een lokale printer of een netwerkprinter toevoegen met handmatige instellingen** op het scherm Printer toevoegen en klik dan op **Volgende**.

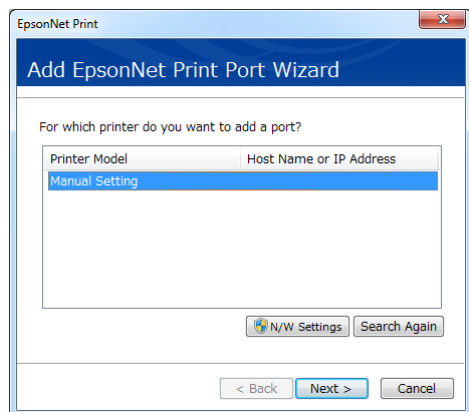


4. Selecteer **Een nieuwe poort maken**. Selecteer **EpsonNet Print Port** als het poorttype en klik vervolgens op **Volgende**.



5. Selecteer de printer die u wilt toevoegen op het scherm **EpsonNet Print Port Wizard** en klik dan op **Volgende**.

Als u de printer die u wilt toevoegen in de lijst, niet kunt vinden, selecteert u **Handmatige instelling** en stelt u het IP-adres en de hostnaam handmatig in.



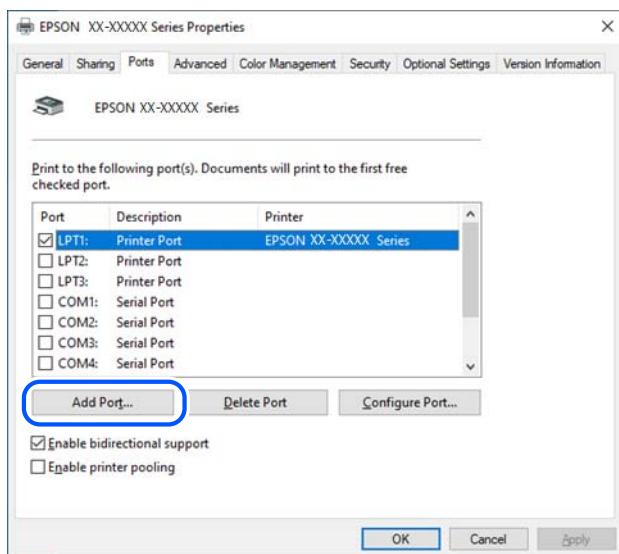
Volg daarna de instructies op het scherm.

## Wanneer de afdrukwachtrij van de doelprinter verschijnt op uw computer:

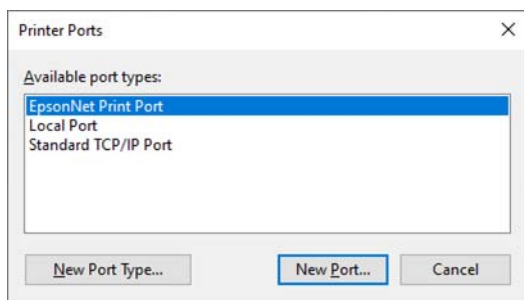
Volg de onderstaande stappen om een **EpsonNet Print Port** voor IPPS afdrukken toe te voegen aan de afdrukwachtrij.

1. Selecteer de doelprinter waarvoor u een poort wilt toevoegen vanaf het instellingsscherm van de computer.
  - ☐ Windows 11  
Selecteer de printer in de lijst die wordt weergegeven in **Instellingen > Bluetooth en apparaten > Printers en scanners**.
  - ☐ Windows 10  
Selecteer de printer in de lijst die wordt weergegeven in **Instellingen > Apparaten > Printers en scanners**.
  - ☐ Windows 8.1/8/7/Windows Server 2008  
Selecteer de printer in de lijst die wordt weergegeven in **Bureaublad > (Instellingen) > Configuratiescherm > Hardware en geluid > Apparaten en printers**.
2. Open het scherm Printereigenschappen.
  - ☐ Windows 11  
Klik op **Printereigenschappen** op het scherm van de doelprinter.
  - ☐ Windows 10  
Klik op **Beheren** voor de doelprinter en klik dan op **Printereigenschappen** op het scherm **Uw apparaat beheren**.
  - ☐ Windows 8.1/8/7/Windows Server 2008  
Klik met de rechtermuisknop op het printerpictogram (afdrukwachtrij) en klik vervolgens op **Printereigenschappen**.

3. Klik op het tabblad **Poorten** en selecteer vervolgens **Poort toevoegen**.

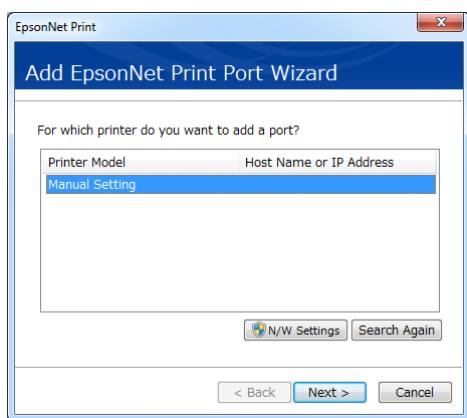


4. Dubbelklik op **EpsonNet Print Port**.



5. Selecteer de printer die u wilt toevoegen op het scherm **EpsonNet Print Port Wizard** en klik dan op **Volgende**.

Als u de printer die u wilt toevoegen in de lijst, niet kunt vinden, selecteert u **Handmatige instelling** en stelt u het IP-adres en de hostnaam handmatig in.



Volg daarna de instructies op het scherm.

# Bijlage

## Lijst van netwerkfuncties die zijn ingeschakeld in de standaardinstellingen

### Interface

| Interfacetype       | Opmerkingen                                                                 |
|---------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Ethernet-interface  | Beperkt tot modellen met Ethernet (RJ-45).                                  |
| Bluetooth-interface | Beperkt tot modellen met een Wi-Fi autom. verbinden (Bluetooth)-service.    |
| Wifi-interface      | Beperkt tot modellen met een Wi-Fi Direct-service (eenvoudig toegangspunt). |

### Service

| Servicenaam                                                    | Serviceoverzicht                                                                                              | Opmerkingen                                                    |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| HTTP/HTTPS                                                     | Service voor het afdrukken / verkrijgen van apparaat informatie / wijzigen van instellingen vanaf de browser. |                                                                |
| HTTPS: IPP Print (Epson IPP Print/Apple AirPrint/Mopria Print) | Service voor het gebruik van het Epson-stuurprogramma/AirPrint/Mopria Print geleverd door Epson/Apple/Mopria. |                                                                |
| HTTPS: XML (Apple AirPrint Scan/Mopria Scan)                   | Service voor het gebruik van AirPrint Scan/Mopria Scan geleverd door Apple/Mopria.                            |                                                                |
| HTTPS: configuratieservice                                     | Service voor het configureren van instellingen zoals Epson Connect met het eigen protocol van Epson.          |                                                                |
| HTTPS: firmware-update                                         | Service voor het bijwerken van het eigen protocol van Epson.                                                  |                                                                |
| Protocol internetscan                                          | Service voor het scannen met het eigen protocol van Epson.                                                    | Beperkt tot modellen die de Epson-scantoepassing ondersteunen. |
| ENPC                                                           | Service voor het verkrijgen of het instellen van apparaat informatie met het eigen protocol van Epson.        |                                                                |
| SNMPv1/v2c                                                     | Service voor het verkrijgen van informatie over het instellen van apparatuur.                                 |                                                                |

| Servicenaam            | Serviceoverzicht                                                                                                                                                                                                                                                                         | Opmerkingen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wi-Fi autom. verbinden | Service die van toepassing is op de verbindinginstellingen van het wifi-toegangspunt vanaf een pc of smartphone en de apparatuur verbindt met het wifinetwerk. Hiervoor wordt de pc of smartphone-app verbonden met het apparaat met Wi-Fi Direct (eenvoudig toegangspunt) of Bluetooth. | <p>Beperkt tot modellen met een Wi-Fi autom. verbinden (Bluetooth)-service of Wi-Fi Direct-service (eenvoudig toegangspunt).</p> <p>Volg de instructies in <a href="https://epson.sn">https://epson.sn</a> &gt; <b>Instellen</b> voor het instellen.</p> <p>De standaardinstellingen zijn geldig wanneer u voor de eerste keer verbinding maakt.</p> <p>Wanneer de pc, het smart-apparaat en de printer zijn verbonden via USB, wifi of ethernet, zullen de services Wi-Fi Direct (eenvoudig toegangspunt) en Wi-Fi autom. verbinden (Bluetooth) stoppen.</p> |
| mDNS                   | Service voor detectie netwerkkapparaat.                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| SLP                    | Service voor detectie netwerkkapparaat.                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| LLTD                   | Service voor detectie netwerkkapparaat.                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| LLMNR                  | Service voor detectie netwerkkapparaat.                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |