

# Netværksvejledning

# Copyright

Ingen del af dette dokument må gengives, gemmes i et lagringssystem eller overføres på nogen måde eller med nogle midler, elektronisk, mekanisk, fotokopiering, optagelse eller på nogen måde uden forud skriftlig tilladelse fra Seiko Epson Corporation. Der påtages intet ansvar for patenter vedrørende brug af information indeholdt heri. Der påtages heller ikke noget ansvar for skader, som følge af brugen af disse oplysninger. Oplysningerne heri er kun beregnet til brug med dette produkt fra Epson. Epson er ikke ansvarlig for nogen brug af disse oplysninger, ved anvendelse på andre produkter.

Hverken køberen af dette produkt eller tredjepart kan holde Seiko Epson Corporation eller associerede selskaber ansvarlig for skader, tab, omkostninger eller udgifter, som køberen eller tredjepart har pådraget sig som følge af uheld, forkert brug eller misbrug af dette produkt eller uautoriserede modifikationer, reparationer eller ændringer af dette produkt, eller hvis (gælder ikke i USA) Seiko Epson Corporations retningslinjer for betjening og vedligeholdelse ikke er fulgt nøje.

Seiko Epson Corporation og Seiko Epson Corporations associerede selskaber er ikke ansvarlig for skader eller problemer, der måtte opstå som følge af brug af andet ekstraudstyr eller andre forbrugsvarer end det udstyr eller de forbrugsvarer, som Seiko Epson Corporation har angivet som Original Epson Products (originale Epson-produkter) eller Epson Approved Products (produkter, der er godkendt af Epson).

Seiko Epson Corporation kan ikke holdes ansvarlig for eventuelle skader, der måtte opstå som følge af elektromagnetisk interferens, som stammer fra brug af andre interfacekabler end dem, som Seiko Epson Corporation har angivet som Epson Approved Products (produkter godkendt af Epson).

© 2015 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Indholdet i denne vejledning og specifikationerne for dette produkt kan ændres uden varsel.

# Varemærker

- ❑ EPSON® er et registreret varemærke, og EPSON EXCEED YOUR VISION eller EXCEED YOUR VISION er et varemærke tilhørende Seiko Epson Corporation.
- ❑ EPSON Scan software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.
- ❑ Microsoft®, Windows®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ❑ Apple, Macintosh, Mac OS, OS X, AirPort, AirMac, Bonjour, and Safari are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries. AirPrint is a trademark of Apple Inc.
- ❑ Android™ is a trademark of Google Inc.
- ❑ PictBridge is a trademark.
- ❑ Bemærk: Andre produktnavne, der nævnes heri, anvendes udelukkende til identifikationsformål og kan være varemærker tilhørende deres respektive ejere. Epson frasiger sig alle rettigheder til disse mærker.

# Indholdsfortegnelse

## Copyright

## Varemærker

## Om denne vejledning

Mærker og symboler. . . . .	6
Definitioner af udtryk, der er anvendt i denne vejledning. . . . .	6
Grafik. . . . .	7
Henvisninger til operativsystemer. . . . .	7

## Introduktion

Indledning til denne vejledning. . . . .	8
Brug af printeren fra en smart-enhed. . . . .	8
Brug af printeren fra en computer. . . . .	8
Forbindelse af printeren til et adgangspunkt. . . . .	8

## Forbindelse af printeren til en smart-enhed

Forbindelsestyper mellem printeren og en smart-enhed. . . . .	9
Wi-Fi. . . . .	9
Wi-Fi Direct (direkte forbindelse). . . . .	9
Forbindelsesindstillinger mellem printeren og en smart-enhed. . . . .	10
Oprettelse af forbindelse via et adgangspunkt. . . . .	10
Forberedelse af et program og en Wi-Fi-forbindelse fra en smart-enhed. . . . .	11
Oprettelse af forbindelse vha. Wi-Fi Direct. . . . .	12
Kontrol af forbindelsen mellem printeren og smart-enheden. . . . .	18
Ændring af forbindelsesmetoden mellem printeren og smart-enheden. . . . .	20
Yderligere forbindelser for en smart-enhed. . . . .	20

## Forbindelse af printeren og en computer

Forbindelsestyper mellem printeren og en computer. . . . .	22
Wi-Fi. . . . .	22
Ethernet. . . . .	22
Wi-Fi Direct Simpel AP-tilstand. . . . .	23
Ad hoc-tilstand. . . . .	23

USB-forbindelse. . . . .	24
Forbindelsesindstillinger mellem printeren og en computer. . . . .	24
Oprettelse af forbindelse til Wi-Fi. . . . .	24
Forbindelse af et Ethernet. . . . .	28
Direkte forbindelse af printeren og en computer. . . . .	32
Konfiguration af en USB-forbindelse. . . . .	34
Ændring af forbindelsesmetode mellem printeren og en computer. . . . .	37
Udskiftning eller tilføjelse af nye adgangspunkter. . . . .	37
Ændring af printerforbindelsen til Wi-Fi. . . . .	37
Ændring af printerforbindelsen til Ethernet. . . . .	40
Tilføjelse af en USB-forbindelse til printeren. . . . .	41
Tilføjelse af computere. . . . .	43
Tilføjelse af computere vha. softwaredisken (kun Windows). . . . .	43
Tilføjelse af computere fra webstedet - Windows. . . . .	45
Tilføjelse af computere fra webstedet - Mac OS X. . . . .	47
Manuel tilføjelse af computere - Windows. . . . .	47
Manuel tilføjelse af computere - Mac OS X. . . . .	48

## Sådan foretager du Wi-Fi-netværksindstillinger fra printerens kontrolpanel

Manuel konfiguration. . . . .	49
Automatisk konfiguration vha. tryk på en knap (WPS). . . . .	53
Konfiguration med PIN-kode (WPS). . . . .	56
Simpel AP-tilstand. . . . .	58

## Kontrol af printerens netværksforbindelsesstatus

Netværksikon. . . . .	61
Kontrol af netværksstatus fra printerens kontrolpanel. . . . .	61
Udskrivning af en netværksforbindelsesrapport. . . . .	62
Udskrivning af et netværksstatusark. . . . .	62

## Avancerede netværksindstillinger

Konfiguration fra printerens kontrolpanel. . . . .	64
Konfiguration i Web Config. . . . .	65

## Afbrydelse eller initialisering af netværket

Deaktivering af Wi-Fi fra printerens kontrolpanel. . . . .	66
Afbrydelse af Wi-Fi Direct fra printerens kontrolpanel. . . . .	66
Initialisering af netværksindstillingerne fra printerens kontrolpanel. . . . .	66
Deaktivering af Wi-Fi fra Web Config. . . . .	66

## Løsning af problemer

Kan ikke oprette forbindelse vha. Wi-Fi. . . . .	68
A: Kan ikke oprette forbindelse til internettet fra en smart-enhed. . . . .	68
B: Kan ikke udskrive med Wi-Fi fra en smart-enhed. . . . .	69
C: Kan ikke udskrive med direkte forbindelse fra en smart-enhed. . . . .	69
D: Kan ikke oprette forbindelse til internettet fra en computer. . . . .	70
E: Kan ikke udskrive eller scanne vha. Wi-Fi fra en computer. . . . .	74
F: Kan ikke udskrive med direkte forbindelse fra en computer. . . . .	75
G: Kan ikke registrere printerens til skytjenester eller kan ikke opdatere firmwaren. . . . .	75
H: Forbindelsen til internettet afbrydes, når der ikke er foretaget ændringer af netværksmiljøet. . . . .	75
Meddelelser og løsninger på netværksforbindelsesrapporten. . . . .	76
Kontrol af forbindelse vha. en ping-kommando. . . . .	81
Kontrol af forbindelse vha. en ping-kommando - Windows. . . . .	81
Kontrol af forbindelsen vha. en ping-kommando - Mac OS X. . . . .	82
Kan ikke oprette forbindelse vha. Ethernet. . . . .	83
Kan ikke oprette forbindelse efter at have forsøgt alle løsninger. . . . .	84

## Tillæg

Grundlæggende netværksoplysninger, som printerens anvender. . . . .	86
Netværkstype, som printerens anvender. . . . .	86
Oversigt over netværk med et relæpunkt. . . . .	86
Netværk uden et relæpunkt (Wi-Fi Direct/Ad hoc). . . . .	90
Offentlige netværk. . . . .	91
Netværksfunktioner og IPv4/IPv6-tabeller. . . . .	91

Klientoperativsystemer, der understøtter TCP/IP-protokollen. . . . .	91
Netværksfunktioner og IPv4/IPv6-tabel. . . . .	92
Kombinationer, der kan være forbundet samtidigt. . . . .	93
Porte og protokoller. . . . .	93
Konfiguration af TCP/IP-standardporte – Windows. . . . .	94
Konfiguration af en WSD-port – Windows. . . . .	97
Kontrol af printerporten. . . . .	98
Forbindelse af en scanner til netværket. . . . .	100

# Om denne vejledning

## Mærker og symboler

**Forsigtig:**

Anvisninger, der skal følges omhyggeligt for at undgå personskader.

**Vigtigt:**

Anvisninger, der skal følges for at undgå beskadigelse af udstyret.

**Bemærk:**

Anvisninger, der nyttige tip og begrænsninger vedrørende brug af printerne.

**➔ Relaterede oplysninger**

Klik på dette ikon for at se relaterede oplysninger.

## Definitioner af udtryk, der er anvendt i denne vejledning

Følgende udtryk er anvendt i denne vejledning.

☐ Wi-Fi (trådløst LAN)

Wi-Fi (trådløst LAN) er et netværk, der kommunikerer data trådløst. Dette udtryk er det samme som udtrykket "Infrastrukturtilstand", der kommunikerer data via et relæpunkt (f.eks. et adgangspunkt), når printere og computere forbindes.

☐ Ethernet (kabelført LAN)

Et Ethernet er et netværk, der kommunikerer data vha. et Ethernet-kabel. Dette kaldes også et "kabelført LAN", men i denne vejledning bruger vi "Ethernet".

☐ Adgangspunkt

Dette videresender kommunikation mellem Wi-Fi-enheder. Vi bruger også udtrykket "adgangspunkt" om en trådløs router, der har en videresendelsesfunktion. Mange trådløse routere har en LAN-port for at give mulighed for kabelførte LAN-forbindelser. Disse kan også anvendes som hubs for kabelførte LAN-forbindelser.

☐ Smart-enhed

Dette udtryk er et generisk udtryk for Android-enheder og iOS-enheder, der kan kommunikere med en printer. Dette udtryk omfatter smartphones og tablets.

☐ Adgangskode

Dette er en krypteringsnøgle, der anvendes i adgangspunktets sikkerhed. En adgangskode kan også kaldes en "WEP-nøgle", en "WPA-adgangssætning", en "Forhåndsdelte nøgle" etc. afhængig af det adgangspunkt eller sikkerhedssystem, der anvendes. Vi bruger "Adgangskode" i denne vejledning.

---

## Grafik

- ☐ Detaljerne i skærbilleder og illustrationer kan variere afhængigt af model, men anvisningerne er de samme.
- ☐ Skærbillederne er fra Windows 7 og Mac OS X v 10.10.x. Detaljerne kan variere afhængig af OS-version.
- ☐ Nogle af menupunkterne i skærbillederne kan variere afhængig af model.

---

## Henvisninger til operativsystemer

### Windows

I denne vejledning henviser termer som "Windows 8.1", "Windows 8", "Windows 7", "Windows Vista", og "Windows XP" til følgende operativsystemer. Termen Windows bruges desuden til at henvise til alle versioner.

- ☐ Microsoft® Windows® 8.1 operativsystemet
- ☐ Microsoft® Windows® 8 operativsystemet
- ☐ Microsoft® Windows® 7 operativsystemet
- ☐ Microsoft® Windows Vista® operativsystemet
- ☐ Microsoft® Windows® XP operativsystemet
- ☐ Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition operativsystemet

### Mac OS X

I denne vejledning, henviser "Mac OS X v10.10.x" til OS X Yosemite, "Mac OS X v10.9.x" henviser til OS X Mavericks og "Mac OS X v10.8.x" henviser til OS X Mountain Lion. Desuden bruges Mac OS X til at henvise til Mac OS X v10.10.x, Mac OS X v10.9.x, Mac OS X v10.8.x, Mac OS X v10.7.x og Mac OS X v10.6.8.

# Introduktion

---

## Indledning til denne vejledning

Denne vejledning beskriver fremgangsmåderne for forbindelse af smart-enheder og computere til printeren, opbygning af en netværksforbindelse og udførelse af netværksindstillinger for printeren. Hvis du vil bruge printeren med Wi-Fi eller Ethernet, skal du have et relæpunkt, et adgangspunkt eller en router. Hvis du har et relæpunkt, anbefaler vi, at du bruger det til at forbinde printeren vha. Wi-Fi eller Ethernet. Hvis du ikke har et relæpunkt, kan du også forbinde printeren direkte til din smart-enhed vha. Wi-Fi.

Denne vejledning forklarer fremgangsmåderne for, hvordan du foretager netværksindstillinger på computere og smart-enheder. Følg den fremgangsmåde, der passer bedst til din netværkskonfiguration.

Før du begynder at læse denne vejledning, skal du afslutte den indledende konfiguration af printeren. Se vejledningen, der følger med printeren, for at få flere oplysninger. Hvis du vil foretage printerens netværksindstillinger fra en computer, skal du også forbinde en computer og et relæpunkt (adgangspunkt eller hub), og forbinde computeren til netværket på forhånd.

---

## Brug af printeren fra en smart-enhed

Afsnittet [Forbindelse af printeren til en smart-enhed] forklarer, hvordan du forbinder printeren til en smart-enhed. Hvis du vil forbinde en computer og en smart-enhed samtidigt, anbefaler vi, at printeren forbindes til computeren først. Det giver dig mulighed for at forbinde smart-enheden til printeren blot ved at vælge samme netværk (SSID) som printeren.

### Relaterede oplysninger

➔ [“Forbindelse af printeren til en smart-enhed” på side 9](#)

---

## Brug af printeren fra en computer

Afsnittet [Forbindelse af printeren og en computer] forklarer, hvordan du foretager printerforbindelsesindstillinger fra en computer. Du kan konfigurere vha. softwaredisken, konfigurere fra webstedet eller konfigurere manuelt.

### Relaterede oplysninger

➔ [“Forbindelse af printeren og en computer” på side 22](#)

---

## Forbindelse af printeren til et adgangspunkt

Forklarer, hvordan du forbinder printeren til et adgangspunkt. Foretag indstillinger fra printerens kontrolpanel.

### Relaterede oplysninger

➔ [“Sådan foretager du Wi-Fi-netværksindstillinger fra printerens kontrolpanel” på side 49](#)



# Forbindelse af printeren til en smart-enhed

## Forbindelsestyper mellem printeren og en smart-enhed

Brug en af følgende forbindelsesmetoder til at forbinde printeren til en smart-enhed. Illustrationerne varierer afhængig af model.

### Wi-Fi

Forbind printeren og smart-enheden til adgangspunktet. Dette er den typiske forbindelsesmetode til hjemme- eller kontornetværk, hvor computere er forbundet vha. Wi-Fi via adgangspunktet.



#### Relaterede oplysninger

- ➔ [“Oprettelse af forbindelse vha. Wi-Fi” på side 10](#)
- ➔ [“Grundlæggende netværksoplysninger, som printeren anvender” på side 86](#)

### Wi-Fi Direct (direkte forbindelse)

Brug denne forbindelsesmetode, når du ikke bruger Wi-Fi hjemme eller på kontoret, eller når du vil forbinde printeren og smart-enheden direkte.

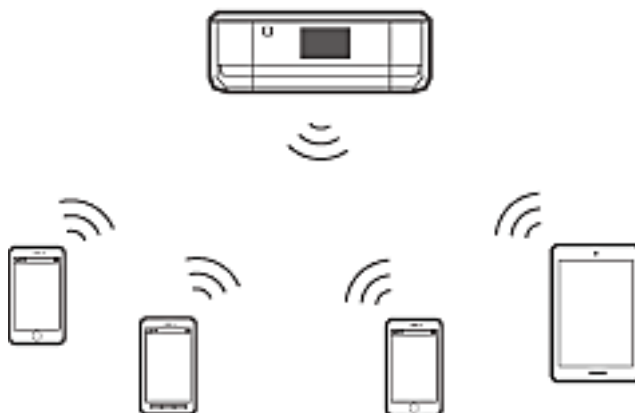
Der er to Wi-Fi Direct-tilstande.

#### ☐ Simple AP-tilstand

I denne tilstand fungerer printeren som et adgangspunkt, og du kan forbinde op til fire enheder til printerens uden at skulle bruge et standardadgangspunkt. Enheder, der er forbundet direkte til printerens, kan dog ikke

## Forbindelse af printeren til en smart-enhed

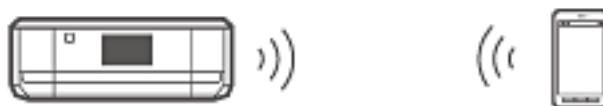
kommunikere med hinanden via printeren. Der er to måder, hvorpå du kan oprette forbindelse til printeren fra en smart-enhed; Wi-Fi-forbindelse og Wi-Fi Direct-forbindelse.



Printeren kan forbindes vha. Wi-Fi eller Ethernet og Sænk AP-tilstand samtidigt. Men hvis du starter en netværksforbindelse i Sænk AP-tilstand, når printeren er forbundet via Wi-Fi, afbrydes Wi-Fi midlertidigt.

### ☐ Wi-Fi Direct-tilstand

Du kan etablere en én til én-forbindelse mellem printeren og en smart-enhed. Da netværksforbindelsen afbrydes i Wi-Fi Direct-tilstand, bør denne forbindelsestype kun anvendes som en midlertidig foranstaltning. Din smart-enhed skal kunne anvende Wi-Fi Direct. Se dokumentationen, der følger med din smart-enhed, for at få flere oplysninger.



### Relaterede oplysninger

- ➔ [“Oprettelse af forbindelse vha. Wi-Fi Direct” på side 12](#)
- ➔ [“Grundlæggende netværksoplysninger, som printeren anvender” på side 86](#)

---

## Forbindelsesindstillinger mellem printeren og en smart-enhed

### Oprettelse af forbindelse via et adgangspunkt

#### Oprettelse af forbindelse vha. Wi-Fi

Forbind printeren til adgangspunktet vha. Wi-Fi, og vælg samme netværk (SSID) som smart-enheden. Foretag følgende indstillinger.

#### **Sådan foretager du Wi-Fi-indstillinger på printeren**

Brug en af følgende metoder til konfiguration af Wi-Fi og oprettelse af forbindelse til adgangspunktet.

## Forbindelse af printeren til en smart-enhed

### ☐ Fra printerens kontrolpanel

Foretag Wi-Fi-indstillinger fra printerens kontrolpanel.

### ☐ Fra computeren

Foretag automatisk Wi-Fi-indstillinger for printeren fra computeren, hvis computeren er forbundet til netværket vha. Wi-Fi.

#### **Bemærk:**

Forbind en smart-enhed til samme netværk som printeren, når du vil forbinde smart-enheden til en printer, der allerede er forbundet til netværket.

### Relaterede oplysninger

➔ [“Sådan foretager du Wi-Fi-netværksindstillinger fra printerens kontrolpanel” på side 49](#)

## **Forberedelse af et program og en Wi-Fi-forbindelse fra en smart-enhed**

Installer Epson iPrint på smart-enheden, og forbind den til samme netværk (SSID) som printeren. Epson iPrint er et gratis program til smart-enheder. Det giver dig mulighed for at udskrive fotos og andet indhold fra smart-enheden.

### Relaterede oplysninger

➔ [“Forberedelse af et program og en Wi-Fi-forbindelse fra en smart-enhed” på side 11](#)

## **Kontrol af forbindelsen vha. Epson iPrint**

Kontroller forbindelsen mellem printeren og smart-enheden vha. Epson iPrint.

### Relaterede oplysninger

➔ [“Kontrol af forbindelsen mellem printeren og smart-enheden” på side 18](#)

## **Forberedelse af et program og en Wi-Fi-forbindelse fra en smart-enhed**

Forbind en smart-enhed, der allerede er forbundet til netværket vha. Wi-Fi.

1. Installer Epson iPrint på din smart-enhed.



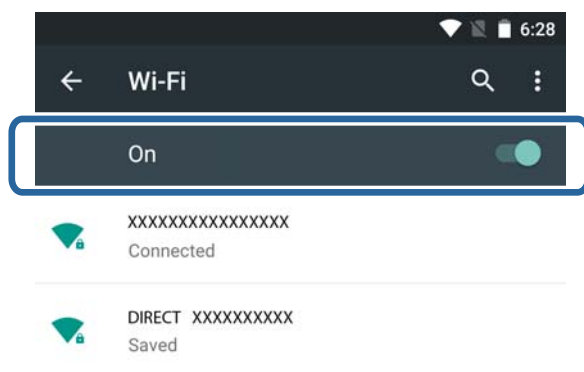
Installer Epson iPrint på smart-enheden fra nedenstående URL eller QR-kode.

## Forbindelse af printeren til en smart-enhed

<http://ipr.to>



2. Vælg Wi-Fi på indstillingsskærmen på smart-enheden, og aktiver derefter Wi-Fi.  
Se dokumentationen, der følger med din smart-enhed, for at få betjeningsvejledning.



3. Vælg samme SSID som printeren, og indtast derefter adgangskoden.  
Du kan kontrollere det SSID, som printeren allerede har oprettet forbindelse til, fra netværksstatusskærmen på printerens kontrolpanel eller ved at udskrive et netværksstatusark. Kontakt den person, der har konfigureret adgangspunktet, eller se dokumentationen, der følger med adgangspunktet, for at få SSID og adgangskode.
4. Vend tilbage til startskærmen på smart-enheden, når forbindelsen er oprettet.  
Du kan kontrollere forbindelsen mellem printeren og smart-enheden vha. Epson iPrint.

### Relaterede oplysninger

➔ [“Kontrol af forbindelsen mellem printeren og smart-enheden” på side 18](#)

## Oprettelse af forbindelse vha. Wi-Fi Direct

Forbinder printeren og smart-enheden direkte uden brug af et adgangspunkt.

### Relaterede oplysninger

- ➔ [“Oprettelse af forbindelse vha. Wi-Fi til printeren i Simpel AP-tilstand” på side 13](#)
- ➔ [“Sådan opretter du en Wi-Fi Direct-forbindelse til printeren i Simpel AP-tilstand \(kun Android\)” på side 15](#)
- ➔ [“Forbindelse af printeren og smart-enheden vha. Wi-Fi Direct-tilstand \(kun Android\)” på side 17](#)

## Forbindelse af printeren til en smart-enhed

### Oprettelse af forbindelse vha. Wi-Fi til printeren i Simpel AP-tilstand

Denne forbindelsesmetode giver dig mulighed for at bruge printeren i Simpel AP-tilstand og forbinde enheder vha. Wi-Fi.



**Vigtigt:**

- ☐ Enheder, der er forbundet direkte til printeren, kan ikke kommunikere med hinanden via printeren.
- ☐ Smart-enheder, der er forbundet direkte til printeren, kan ikke få adgang til internettet via printeren.
- ☐ Printerens kan forbindes vha. Wi-Fi eller Ethernet og Simpel AP-tilstand samtidigt. Men hvis du starter en netværksforbindelse i Simpel AP-tilstand, når printerens er forbundet via Wi-Fi, afbrydes Wi-Fi midlertidigt.
- ☐ Du kan ikke oprette direkte forbindelse vha. Wi-Fi, når printerens er forbundet til en computer i Ad hoc-tilstand.

Foretag følgende indstillinger.

#### Sådan foretager du indstillinger for Simpel AP-tilstand på printerens

Foretag indstillinger for Simpel AP-tilstand fra printerens kontrolpanel.

#### Relaterede oplysninger

➔ [“Simpel AP-tilstand” på side 58](#)

#### Forberedelse af et program og en Wi-Fi-forbindelse fra en smart-enhed (Simpel AP-tilstand)

Installer Epson iPrint på smart-enheden, og forbind den til printerens. Epson iPrint er et gratis program til smart-enheder. Det giver dig mulighed for at udskrive fotos og andet indhold fra smart-enheden.

#### Relaterede oplysninger

➔ [“Forberedelse af et program og en Wi-Fi-forbindelse fra en smart-enhed \(Simpel AP-tilstand\)” på side 13](#)

#### Kontrol af forbindelsen vha. Epson iPrint

Kontroller forbindelsen mellem printerens og smart-enheden vha. Epson iPrint.

#### Relaterede oplysninger

➔ [“Kontrol af forbindelsen mellem printerens og smart-enheden” på side 18](#)

### Forberedelse af et program og en Wi-Fi-forbindelse fra en smart-enhed (Simpel AP-tilstand)

Forbind smart-enheden med printerens i Simpel AP-tilstand.

1. Installer Epson iPrint på din smart-enhed.



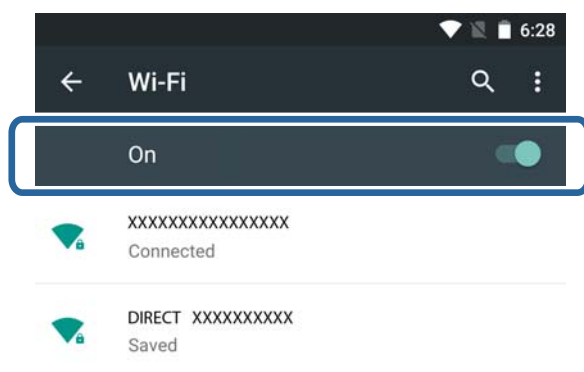
## Forbindelse af printeren til en smart-enhed

Installer Epson iPrint på smart-enheden fra nedenstående URL eller QR-kode.

<http://ipr.to>



2. Vælg Wi-Fi på indstillingsskærmen på smart-enheden, og aktiver derefter Wi-Fi.  
Se dokumentationen, der følger med din smart-enhed, for at få betjeningsvejledning.



3. Tryk på **Netværk** på printerens startskærm.
4. Tryk på ikonet med **Wi-Fi Direct**.
5. Tryk på **Start Opsætning**.
6. Tryk på **Fortsæt**, og kontroller derefter SSID og adgangskode.
7. Vælg samme SSID som det, der er vist på printerens kontrolpanel, på smart-enheden.

Printer	Smart-enheder

## Forbindelse af printeren til en smart-enhed

8. Indtast den adgangskode, der vises på printerens kontrolpanel, i smart-enheden.
9. Rul skærmen på printerens kontrolpanel, og tryk på **Fortsæt** på printerens kontrolpanel, når forbindelsen er etableret.

Du kan kontrollere forbindelsen mellem printeren og smart-enheden vha. Epson iPrint.

### Relaterede oplysninger

- ➔ “Kontrol af forbindelsen mellem printeren og smart-enheden” på side 18
- ➔ “Kontrol af printerens netværksforbindelsesstatus” på side 61

## Sådan opretter du en Wi-Fi Direct-forbindelse til printeren i Simpel AP-tilstand (kun Android)

Hvis du har en Android-enhed, der understøtter Wi-Fi Direct, kan du forbinde smart-enheden til printeren i Simpel AP-tilstand vha. Wi-Fi Direct-tilstand på Android-enheden.

### Bemærk:

- ☐ Afhængig af Android-enhedens OS-version eller model kan du muligvis ikke forbinde smart-enheden til printeren vha. Wi-Fi Direct. Fremgangsmåden er også anderledes.
- ☐ Hvis du ikke kan oprette forbindelse med nedenstående procedure, skal du indstille printeren til Wi-Fi Direct-tilstand og derefter prøve igen.

1. Installer Epson iPrint på din smart-enhed.



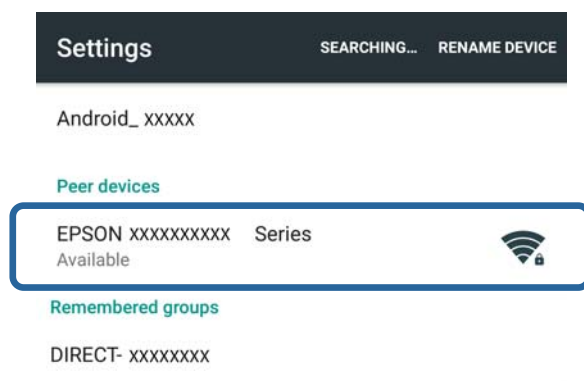
Installer Epson iPrint på smart-enheden fra nedenstående URL eller QR-kode.

<http://ipr.to>



## Forbindelse af printeren til en smart-enhed

2. Åbn skærmen med Wi-Fi Direct-indstillinger på din smart-enhed. Vælg printerens enhedsnavn, og opret derefter forbindelse vha. Wi-Fi Direct.



**Bemærk:**

Se dokumentationen, der følger med din smart-enhed, for at få betjeningsvejledning.

3. Læs meddelelsen på printerens kontrolpanel, og vælg derefter, om du vil oprette forbindelse til smart-enheden.

- ☐ Hvis du vil oprette forbindelse

Vælg **Godkend**.

- ☐ Hvis du ikke vil oprette forbindelse

Vælg **Afvis**. Hvis du får en anmodning om oprettelse af forbindelse fra en ukendt enhed, skal du vælge **Afvis**.

4. Vælg, om du vil registrere enhedsoplysningerne til printerens.

- ☐ Hvis du vil registrere

Vælg **Ja**.

Når du registrerer enheden efter at have valgt **Godkend**, opretter enheden automatisk forbindelse uden at spørge dig, næste gang den opretter forbindelse.

Når du registrerer enheden efter at have valgt **Afvis**, afvises enheden uden at spørge dig, næste gang du forsøger at oprette forbindelse.

- ☐ Hvis du vil afvise

Vælg **Nej**.

Når en forbindelsesansøgning sendes fra en enhed til printerens, vises skærmen til tilladelse af forbindelse på printerens. Følg trin 3 og 4, hver gang skærmen vises.

**Bemærk:**

- ☐ Hvis du hyppigt modtager en forbindelsesansøgning fra en ukendt enhed, anbefaler vi, at du registrerer denne enhed som en afvist enhed.

- ☐ Du kan slette registrerede enhedsoplysninger i **Slet reg. enheden i Opsætning > Netværksindstillinger > Wi-Fi opsætning > Opsætn. af Wi-Fi Direct**, hvis du kommer til at godkende en uønsket enhed eller afvise enhed, du ønsker skal oprette forbindelse. Alle oplysninger om afviste enheder og godkendte enheder slettes.

Du kan kontrollere forbindelsen mellem printerens og smart-enheden vha. Epson iPrint.

### Relaterede oplysninger

- ➔ [“Forbindelse af printerens og smart-enheden vha. Wi-Fi Direct-tilstand \(kun Android\)” på side 17](#)
- ➔ [“Kontrol af forbindelsen mellem printerens og smart-enheden” på side 18](#)



## Forbindelse af printeren til en smart-enhed

➔ “Kontrol af printerens netværksforbindelsesstatus” på side 61

### Forbindelse af printeren og smart-enheden vha. Wi-Fi Direct-tilstand (kun Android)

Forbind smart-enheden med printeren i Wi-Fi Direct-tilstand. Smart-enheden skal understøtte Wi-Fi Direct for at kunne oprette forbindelse. Se dokumentationen, der følger med din smart-enhed, for at få betjeningsvejledning.



**Vigtigt:**

- ☐ Smart-enheder, der er forbundet direkte til printeren, kan ikke få adgang til internettet via printeren.
- ☐ Hvis du starter en netværksforbindelse i Wi-Fi Direct-tilstand, og printeren er forbundet enten via Wi-Fi, Simple AP-tilstand eller Ethernet, afbrydes den oprindelige forbindelse. Hvis du afbryder Wi-Fi Direct-tilstand, reableres den oprindelige forbindelse.
- ☐ Visse funktioner (f.eks. printerfirmwareopdateringer og konfiguration af Epson Connect) er deaktiverede under Wi-Fi Direct-forbindelse.
- ☐ Du kan ikke oprette direkte forbindelse vha. Wi-Fi, når printeren er forbundet til en computer i Ad hoc-tilstand.
- ☐ Brug Web Config til at foretage Wi-Fi Direct-indstillinger for printeren. For at du kan bruge Web Config, skal IP-adressen være tildelt til printeren, og printeren og smart-enheden skal være forbundet til samme netværk.

1. Installer et udskrivningsprogram på smart-enheden.

Epson iPrint bruges her som et eksempel.



Installer Epson iPrint på smart-enheden fra nedenstående URL eller QR-kode.

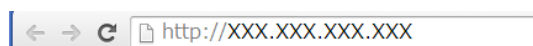
<http://ipr.to>



2. Kontroller printerens IP-adresse.

Kontroller IP-adressen fra netværksstatusskærmen på printerens kontrolpanel eller på netværksstatusarket.

3. Kør Web Config ved at indtaste printerens IP-adresse i browseren på smart-enheden.



**Bemærk:**

Se dokumentationen, der følger med din smart-enhed, for at få betjeningsvejledning.

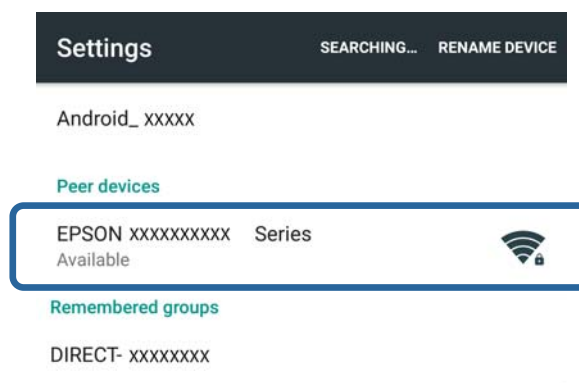
## Forbindelse af printeren til en smart-enhed

4. Vælg **Avancerede indstillinger** > **Services** > **Wi-Fi Direct**.
5. Vælg **Opret kun forbindelse til Wi-Fi Direct-enheder** i **Connection Mode**.
6. Tryk på **Næste**, kontroller indstillingerne, og tryk derefter på **OK** på den næste skærm.

**Bemærk:**

Printeren er indstillet til forbindelse i Wi-Fi Direct-tilstand. Denne tilstand er tilgængelig, til du ændrer tilstandsindstilling næste gang. Du behøver ikke at foretage indstillinger hver gang.

7. Tryk på **Netværk** på printerens startskærm.
8. Tryk på ikonet med **Wi-Fi Direct**.
9. Tryk på **Start Opsætning**.
10. Tryk på **Fortsæt**.
11. Opret forbindelse til printeren vha. Wi-Fi Direct fra smart-enheden.



**Bemærk:**

- ☐ Wi-Fi Direct-tilstand afbrydes, hvis du slukker printeren, eller smart-enheden er for langt fra printeren. Gentag trin 7 til 10, hver gang du vil bruge printeren.
- ☐ Se dokumentationen, der følger med din smart-enhed, for at få vejledning til, hvordan du opretter forbindelse fra enheden vha. Wi-Fi Direct.

Du kan kontrollere forbindelsen mellem printeren og smart-enheden vha. Epson iPrint.

### Relaterede oplysninger

- ➔ [“Kontrol af forbindelsen mellem printeren og smart-enheden” på side 18](#)
- ➔ [“Kontrol af printerens netværksforbindelsesstatus” på side 61](#)

## Kontrol af forbindelsen mellem printeren og smart-enheden

Foretag printerindstillinger fra et udskrivningsprogram, og kontroller forbindelsen. Epson iPrint bruges her som et eksempel.

## Forbindelse af printeren til en smart-enhed

1. Kør Epson iPrint.

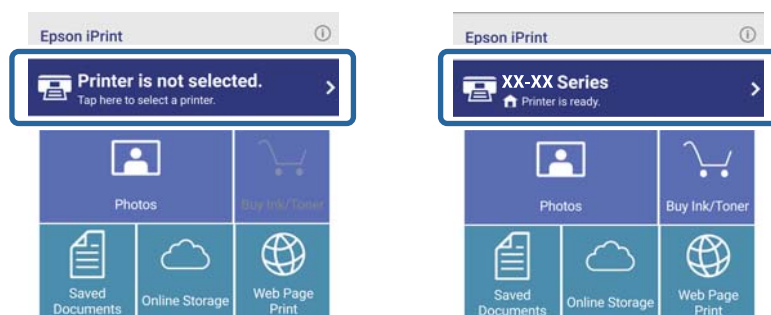


Hvis Epson iPrint ikke er installeret på smart-enheden, skal du installere det fra nedenstående URL eller QR-kode.

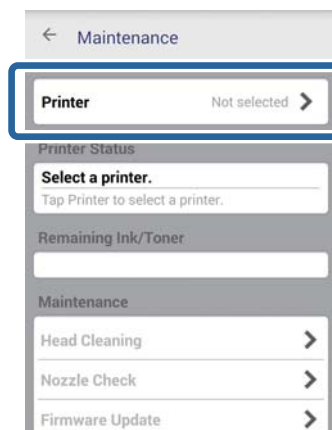
<http://ipr.to>



2. Tryk på **Printer is not selected.** øverst på skærmen, eller tryk på printernavnet.



3. Tryk på **Printer.**



## Forbindelse af printeren til en smart-enhed

4. Indtast det printernavn, du vil oprette forbindelse til.

Hvis forbindelsen oprettes, vises de resterende blæk-/tonerniveauer.



## Ændring af forbindelsesmetoden mellem printeren og smart-enheden

Følg nedenstående trin for at ændre den forbindelsesmetode, du vil bruge.

Når du ændrer til Wi-Fi, skal du kontrollere, at smart-enheden er forbundet til samme Wi-Fi-netværk som printerens. Se dokumentationen, der følger med din smart-enhed, for at få vejledning til, hvordan du foretager netværksindstillinger.

Når du ændrer forbindelsesmetoden fra Wi-Fi Direct-tilstand til Sænk AP-tilstand, skal du forbinde printerens og smart-enheden i Wi-Fi Direct-tilstand og køre Web Config. Skift **Connection Mode** til **OFF** eller **Sænk AP** i **Avancerede indstillinger > Services > Wi-Fi Direct**.

### Relaterede oplysninger

- ➔ “Oprettelse af forbindelse vha. Wi-Fi” på side 10
- ➔ “Oprettelse af forbindelse vha. Wi-Fi til printerens i Sænk AP-tilstand” på side 13
- ➔ “Sådan opretter du en Wi-Fi Direct-forbindelse til printerens i Sænk AP-tilstand (kun Android)” på side 15
- ➔ “Forbindelse af printerens og smart-enheden vha. Wi-Fi Direct-tilstand (kun Android)” på side 17
- ➔ “Kontrol af forbindelsen mellem printerens og smart-enheden” på side 18

## Yderligere forbindelser for en smart-enhed

- ☐ Tilføjelse af en smart-enhed, der er forbundet vha. Wi-Fi.

Forbind smart-enheden og printerens til samme netværk (SSID). Se dokumentationen, der følger med din smart-enhed, for at få vejledning til, hvordan du foretager netværksindstillinger.

- ☐ Tilføjelse af en smart-enhed til printerens i Sænk AP-tilstand.

Følg fremgangsmåden for oprettelse af forbindelse med Sænk AP-tilstand. Du kan forbinde op til fire Wi-Fi-enheder samtidigt i Sænk AP-tilstand.

Du kan kontrollere forbindelsen mellem printerens og smart-enheden vha. Epson iPrint.

## Forbindelse af printeren til en smart-enhed

### Relaterede oplysninger

- ➡ “Forberedelse af et program og en Wi-Fi-forbindelse fra en smart-enhed” på side 11
- ➡ “Forberedelse af et program og en Wi-Fi-forbindelse fra en smart-enhed (Simpel AP-tilstand)” på side 13
- ➡ “Sådan opretter du en Wi-Fi Direct-forbindelse til printeren i Simpel AP-tilstand (kun Android)” på side 15
- ➡ “Kontrol af forbindelsen mellem printeren og smart-enheden” på side 18

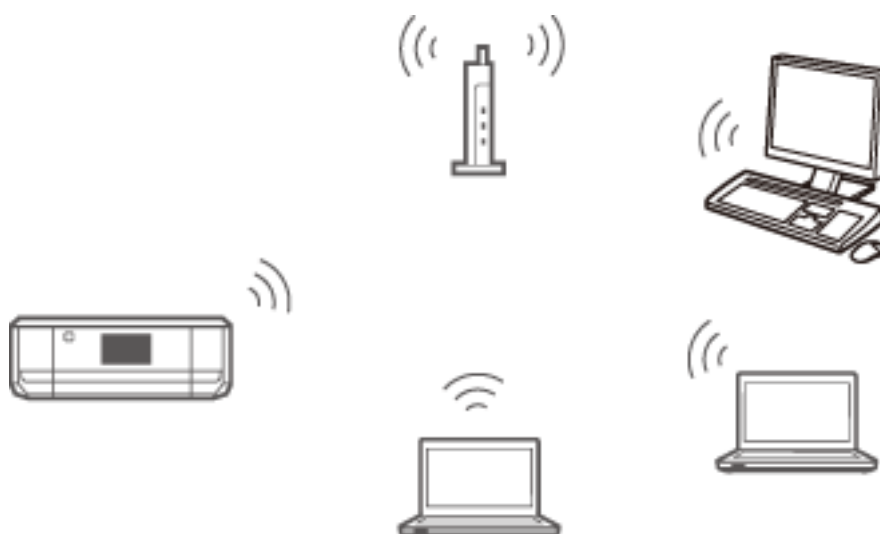
# Forbindelse af printeren og en computer

## Forbindelsestyper mellem printeren og en computer

Brug en af følgende forbindelsesmetoder til at forbinde printeren til en computer.

### Wi-Fi

Denne forbindelsesmetode anbefales til hjemme- eller kontornetværk, hvor computere og smart-enheder er forbundet vha. Wi-Fi via et adgangspunkt.

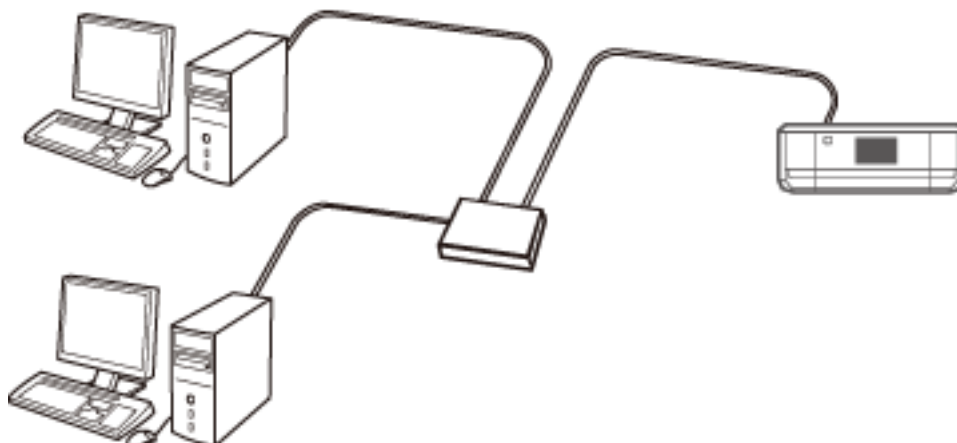


#### Relaterede oplysninger

➔ [“Oprettelse af forbindelse til Wi-Fi” på side 24](#)

### Ethernet

Forbind printeren til en hub med et Ethernet-kabel.



## Forbindelse af printeren og en computer

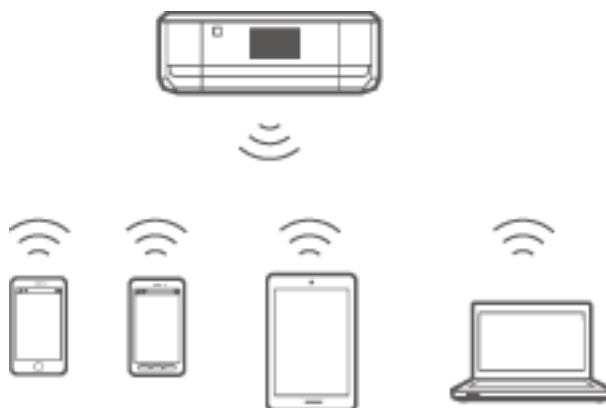
### Relaterede oplysninger

➔ [“Forbindelse af et Ethernet” på side 28](#)

## Wi-Fi Direct Smpel AP-tilstand

Denne forbindelsesmetode anbefales, når du ikke bruger Wi-Fi til dit hjemme- eller kontornetværk. Visse internettjenester er ikke tilgængelige, når du opretter forbindelse i Smpel AP-tilstand.

I denne tilstand fungerer printeren som et adgangspunkt, og du kan forbinde op til fire enheder til printeren. Enheder, der er forbundet direkte til printeren, kan dog ikke kommunikere med hinanden via printeren.



### Relaterede oplysninger

➔ [“Forbindelse i Smpel AP-tilstand \(kun Windows\)” på side 32](#)

## Ad hoc-tilstand

Du kan forbinde printeren direkte til en computer uden brug af et adgangspunkt. For at du kan bruge denne tilstand, skal computerens trådløse adapter understøtte Ad hoc-tilstand. Se den dokumentation, der følger med computeren, for at få flere oplysninger.



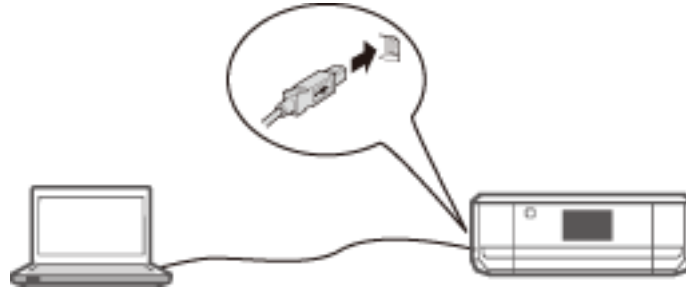
### Relaterede oplysninger

➔ [“Forbindelse i Ad hoc-tilstand \(kun Windows\)” på side 34](#)

## Forbindelse af printeren og en computer

### USB-forbindelse

Forbind printeren til en computer med et USB-kabel.



#### Relaterede oplysninger

➔ [“Konfiguration af en USB-forbindelse” på side 34](#)

---

## Forbindelsesindstillinger mellem printeren og en computer

Du skal være færdig med at klargøre printeren, før du forbinder den til en computer. (Isætning af strømkablet, isætning af blækpatroner og ilægning af papir).

### Oprettelse af forbindelse til Wi-Fi

Du kan konfigurere Wi-Fi på printeren fra en computer vha. en af følgende metoder.

#### Relaterede oplysninger

- ➔ [“Konfiguration af en Wi-Fi-tilslutning fra softwaredisken \(kun Windows\)” på side 24](#)
- ➔ [“Konfiguration af Wi-Fi fra webstedet” på side 25](#)
- ➔ [“Manuel oprettelse af forbindelse til Wi-Fi Direct” på side 28](#)

### Konfiguration af en Wi-Fi-tilslutning fra softwaredisken (kun Windows)

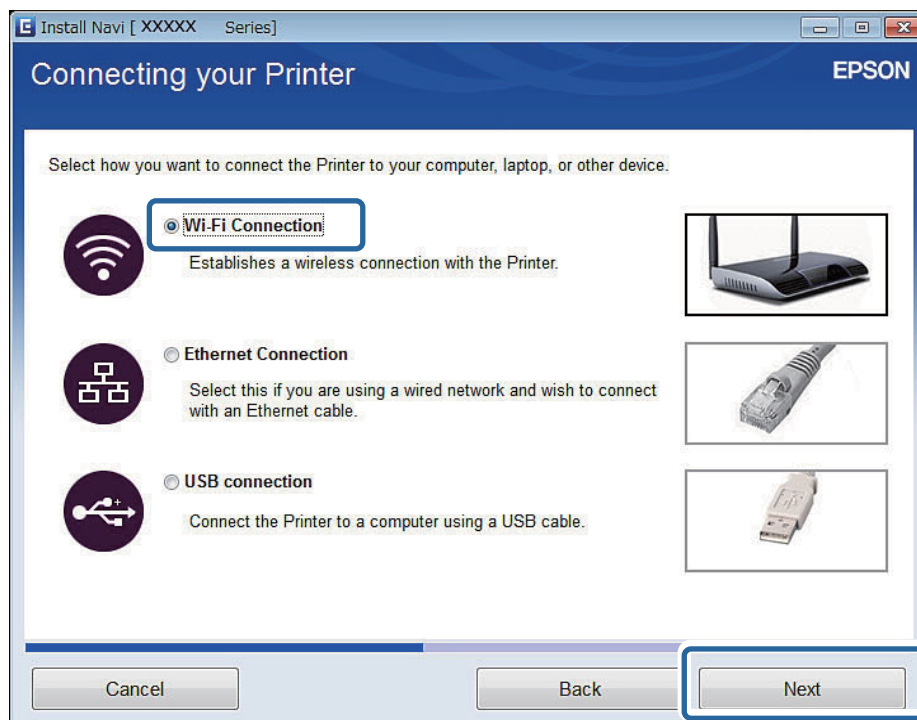
Denne metode anbefales til Windows-brugere til automatisk konfiguration af en forbindelse.

1. Sæt softwaredisken, der følger med printeren, i computeren.
2. Følg vejledningen på skærmen.

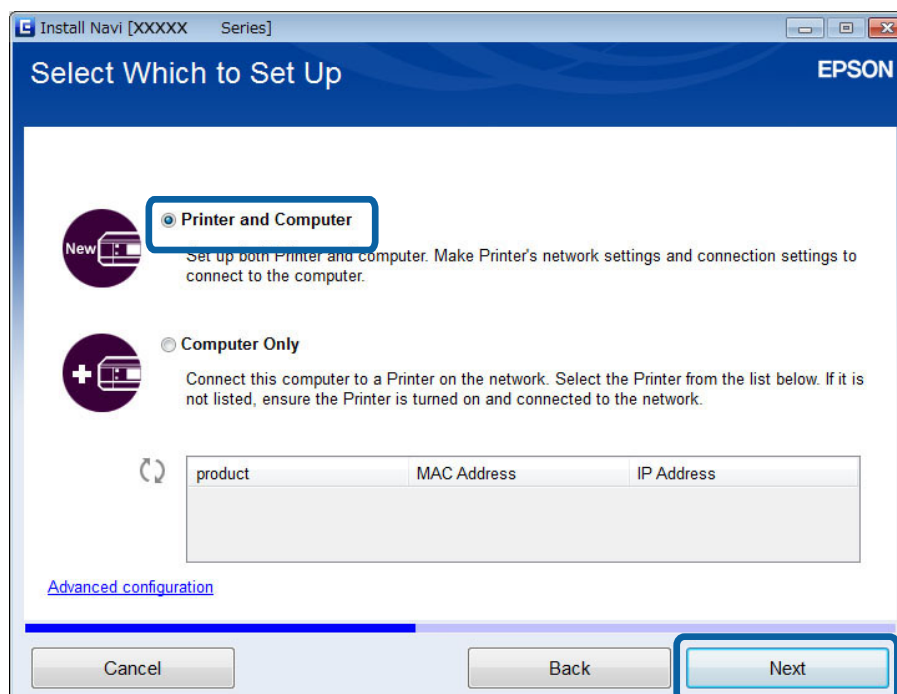


## Forbindelse af printeren og en computer

- Vælg **Wi-Fi-tilslutning** på skærmen Tilslutning af Printer.



- Vælg **Printer og computer** på skærmen Vælg hvilken du vil konfigurere.



- Følg vejledningen på skærmen.

## Konfiguration af Wi-Fi fra webstedet

Denne metode er til Mac OS X-brugere, eller hvis du ikke kan bruge softwaredisken.

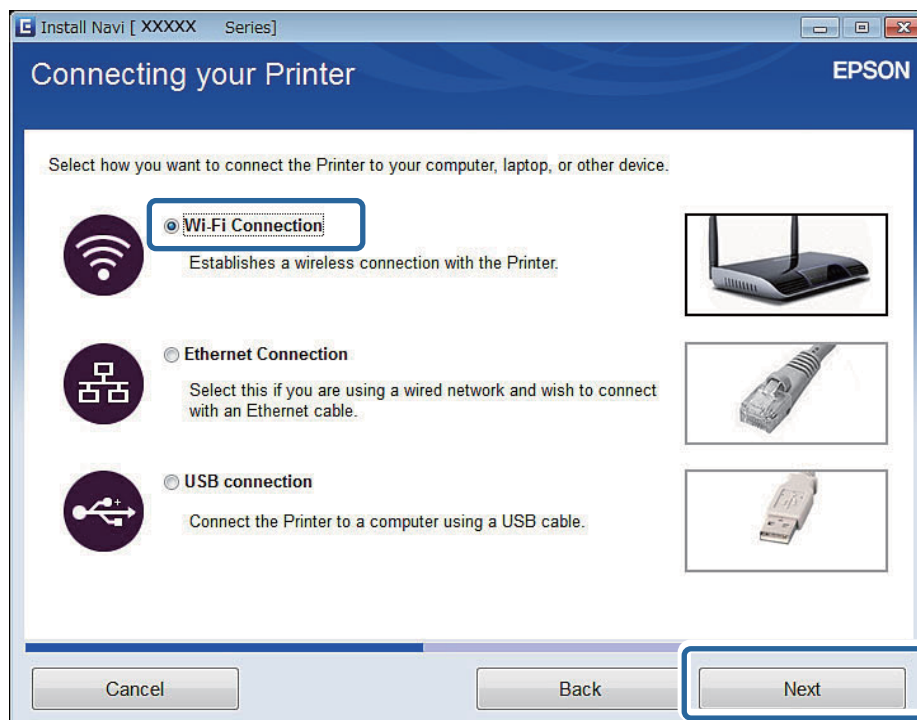
## Forbindelse af printeren og en computer

1. Gå ind på nedenstående websted, og indtast derefter produktets modelnummer.

<http://epson.sn>

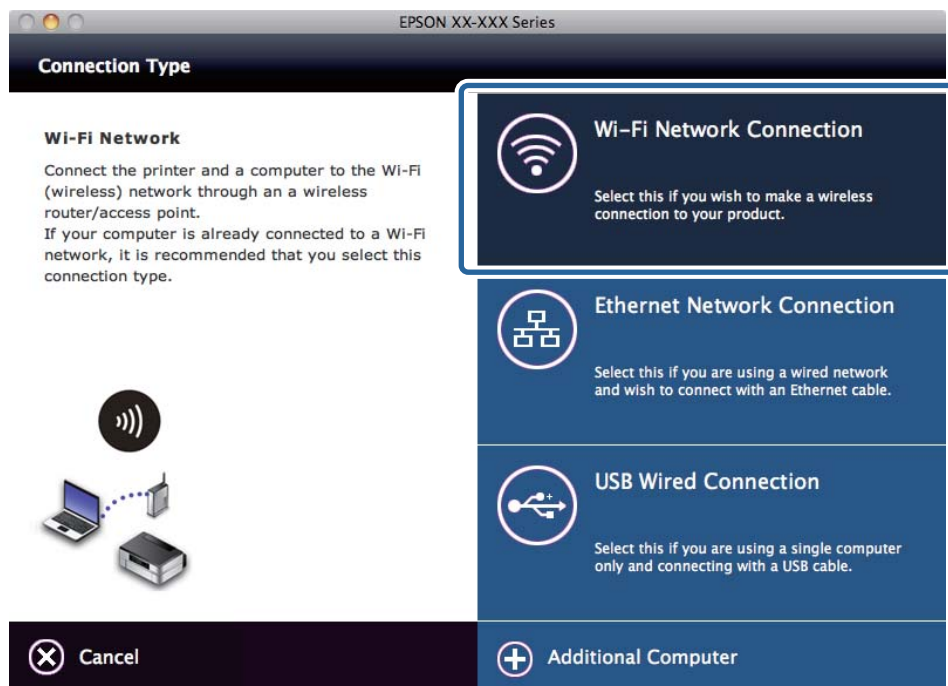
2. Gå til **Opsætning**, og download derefter softwaren.
3. Kør softwaren, og følg derefter vejledningen på skærmen.
4. Vælg Wi-Fi på den følgende skærm.

☐ Windows



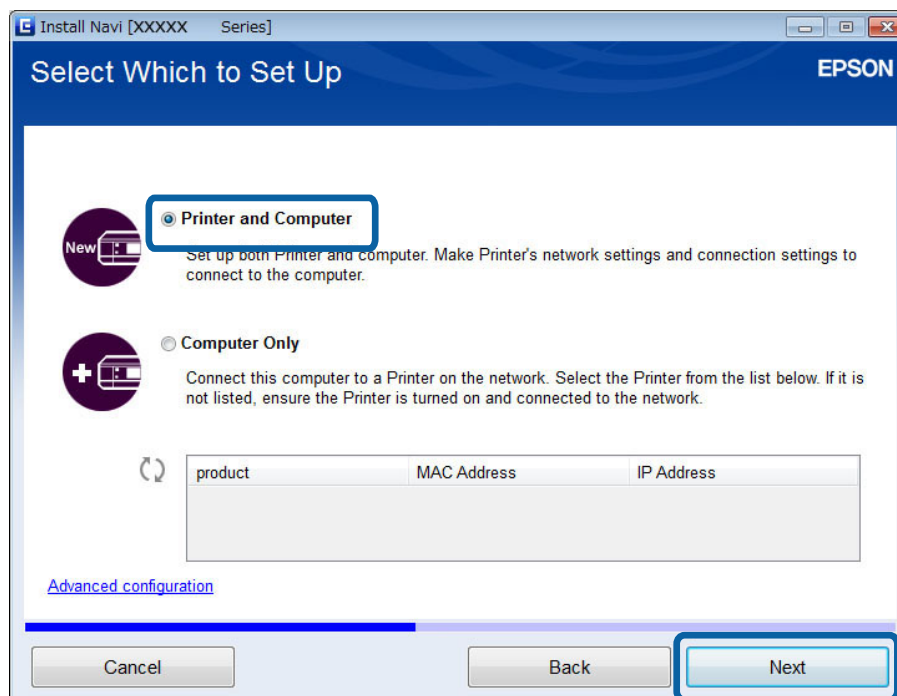
## Forbindelse af printeren og en computer

### Mac OS X



Følg vejledningen på skærmen.

5. Vælg **Printer og computer** på skærmen Vælg hvilken du vil konfigurere. (kun Windows)



Følg vejledningen på skærmen.

## Forbindelse af printeren og en computer

### Manuel oprettelse af forbindelse til Wi-Fi Direct

Denne metode giver mulighed for at installere vigtig software ved at foretage netværksindstillinger på printerens kontrolpanel. Konfigurer følgende.

#### Forbindelse af printeren til Wi-Fi

Du kan konfigurere Wi-Fi fra printerens kontrolpanel vha. en af følgende metoder.

- ☐ Wi-Fi opsætningsguide
- ☐ Trykknapp opsætning (WPS)
- ☐ PIN-kode opsætning (WPS)

#### Konfigurer printerdriveren

Installer printerdriveren fra følgende websted.

<http://epson.sn> - Yderligere software

#### Installer EPSON Scan fra følgende websted

- ☐ Installer EPSON Scan fra følgende websted.  
<http://epson.sn> - Yderligere software
- ☐ Foretag forbindelsesindstillinger i Indstillinger for EPSON Scan.

#### Relaterede oplysninger

- ➔ “Manuel konfiguration” på side 49
- ➔ “Automatisk konfiguration vha. tryk på en knap (WPS)” på side 53
- ➔ “Konfiguration med PIN-kode (WPS)” på side 56
- ➔ “Porte og protokoller” på side 93
- ➔ “Forbindelse af en scanner til netværket” på side 100

### Forbindelse af et Ethernet

Du kan konfigurere Ethernet på printeren fra en computer vha. en af følgende metoder.

#### Relaterede oplysninger

- ➔ “Konfiguration af Ethernet fra softwaredisken (kun Windows)” på side 28
- ➔ “Konfiguration af Ethernet fra webstedet” på side 29
- ➔ “Manuel oprettelse af forbindelse til Ethernet” på side 32

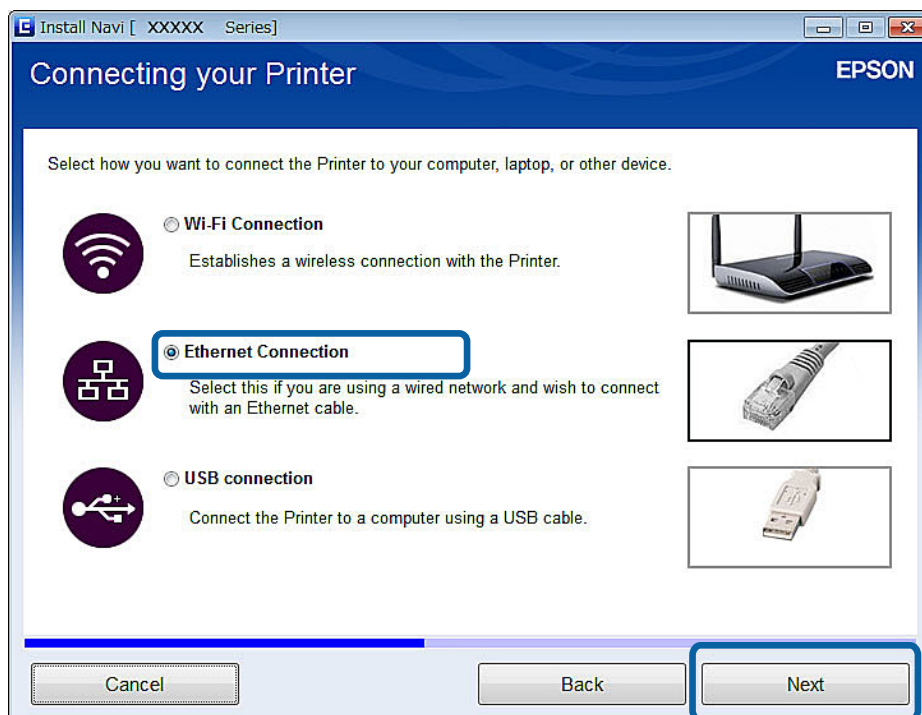
### Konfiguration af Ethernet fra softwaredisken (kun Windows)

Denne metode anbefales til Windows-brugere til automatisk konfiguration af en forbindelse.

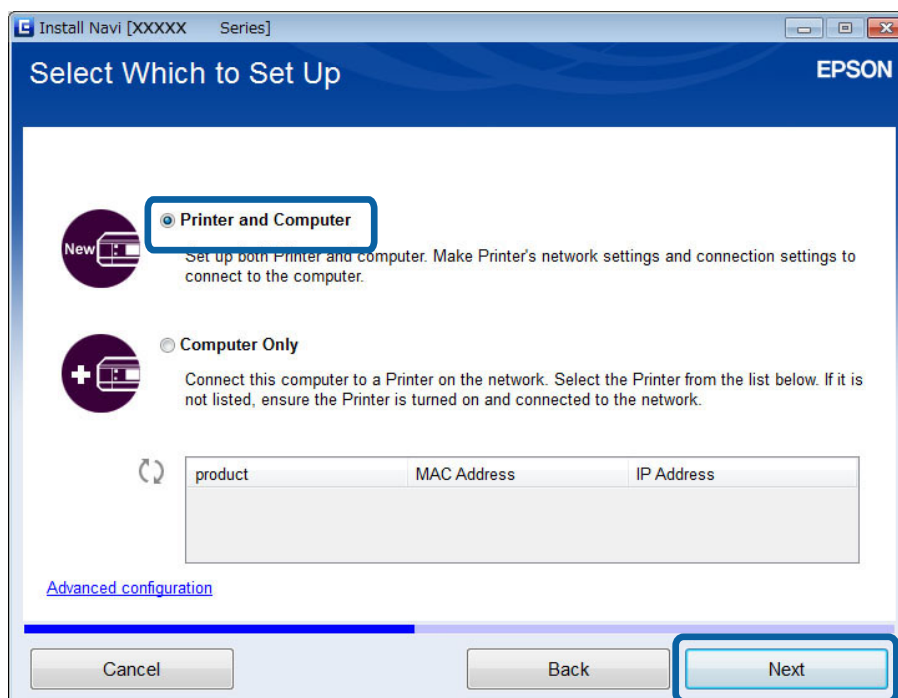
1. Sæt softwaredisken, der følger med printeren, i computeren.
2. Følg vejledningen på skærmen.

## Forbindelse af printeren og en computer

3. Vælg **Ethernet-tilslutning** på skærmen Tilslutning af Printer.



4. Vælg **Printer og computer** på skærmen Vælg hvilken du vil konfigurere.



5. Følg vejledningen på skærmen.

## Konfiguration af Ethernet fra webstedet

Denne metode er til Mac OS X-brugere, eller hvis du ikke kan bruge softwaredisken.

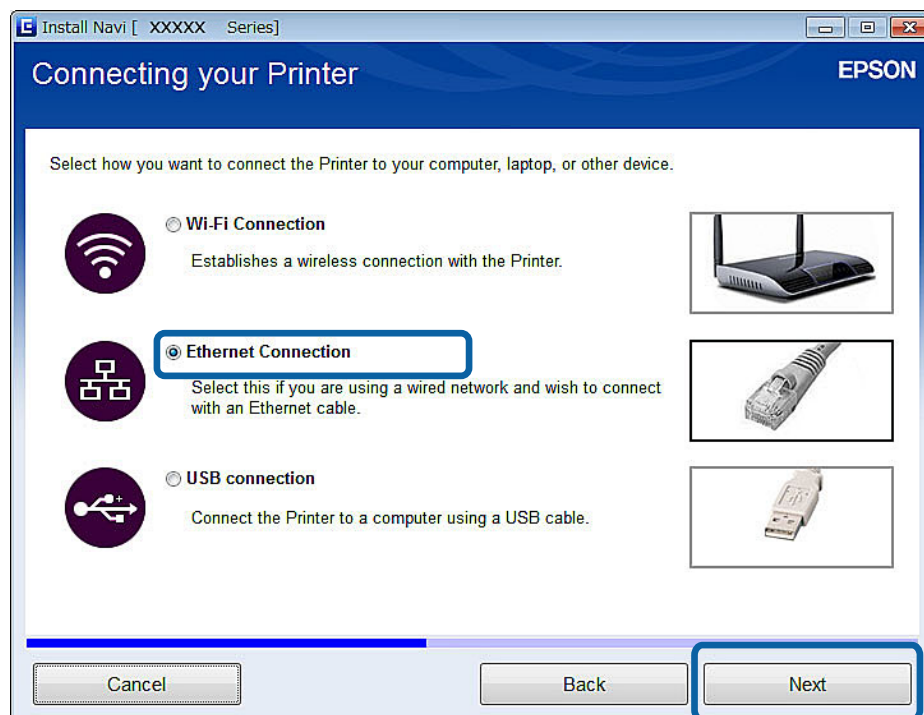
## Forbindelse af printeren og en computer

1. Gå ind på nedenstående websted, og indtast derefter produktets modelnummer.

<http://epson.sn>

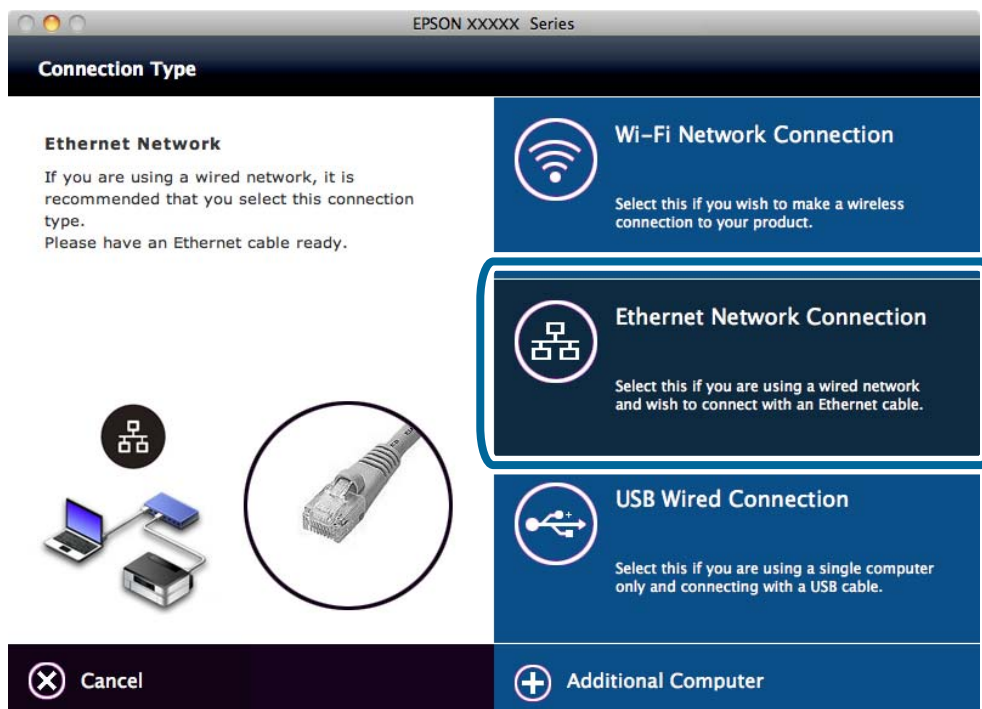
2. Gå til **Opsætning**, og download derefter softwaren.
3. Kør softwaren, og følg derefter vejledningen på skærmen.
4. Vælg Ethernet på den følgende skærm.

☐ Windows



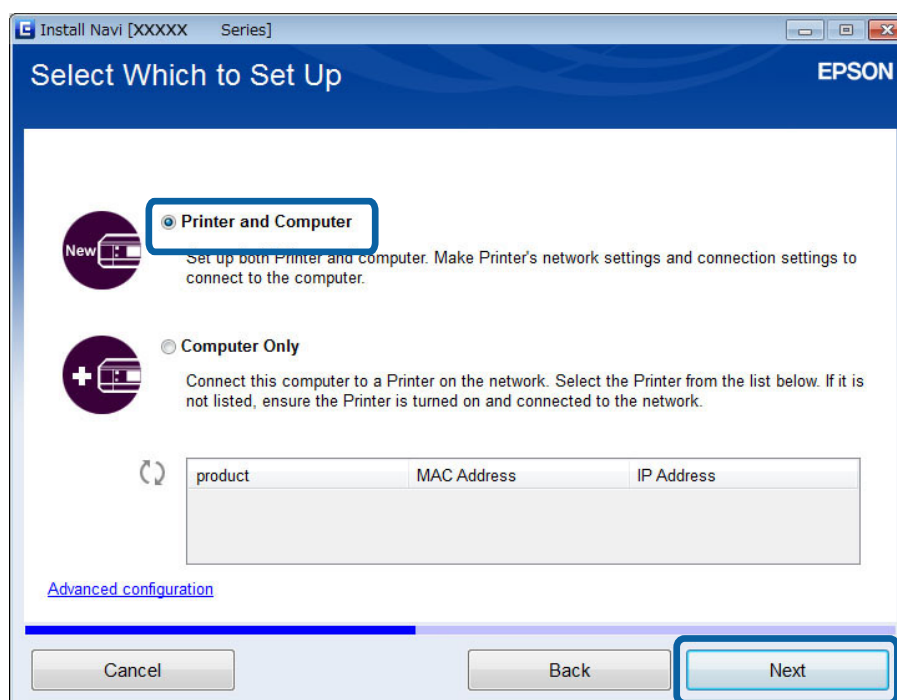
## Forbindelse af printeren og en computer

### Mac OS X



Følg vejledningen på skærmen.

5. Vælg **Printer og computer** på skærmen Vælg hvilken du vil konfigurere.



Følg vejledningen på skærmen.



## Forbindelse af printeren og en computer

### Manuel oprettelse af forbindelse til Ethernet

Denne metode giver mulighed for at installere vigtig software ved at foretage netværksindstillinger på printerens kontrolpanel. Konfigurer følgende.

#### Forbind printeren til Ethernet

Forbind printeren til en hub med et Ethernet-kabel.

#### Konfigurer printerdriveren

- ☐ Installer printerdriveren fra følgende websted.

<http://epson.sn> > Yderligere software

#### Konfigurer EPSON Scan

- ☐ Installer EPSON Scan fra følgende websted.

<http://epson.sn> > Yderligere software

- ☐ Foretag forbindelsesindstillinger i Indstillinger for EPSON Scan.

#### Relaterede oplysninger

- ➔ “Porte og protokoller” på side 93
- ➔ “Forbindelse af en scanner til netværket” på side 100

## Direkte forbindelse af printeren og en computer

### Forbindelse i Simpel AP-tilstand (kun Windows)

Du kan forbinde printeren direkte til en computer vha. Simpel AP-tilstand. Hvis du har et adgangspunkt, anbefaler vi, at du opretter forbindelse vha. Wi-Fi.

1. Indstil printeren til Simpel AP-tilstand.
2. Forbind computeren til SSID'et for Simpel AP-tilstand.

**Bemærk:**

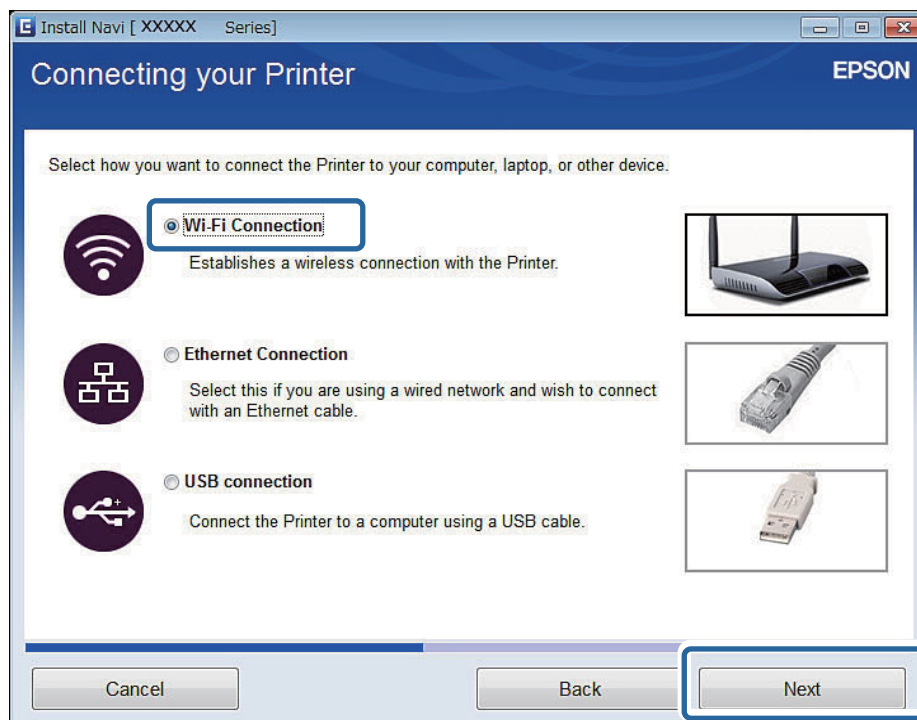
*Se dokumentationen, der følger med din computer, for at få betjeningsvejledning.*

3. Sæt softwaredisken, der følger med printeren, i computeren.

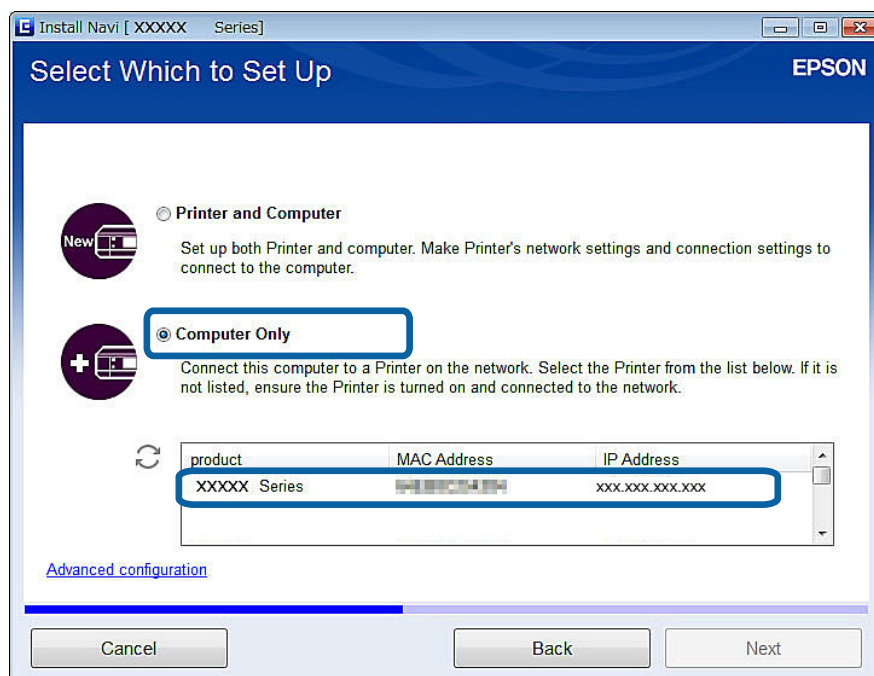


## Forbindelse af printeren og en computer

- Vælg **Wi-Fi-tilslutning** på skærmen Tilslutning af Printer.



- Vælg **Kun computer** på skærmen Vælg hvilken du vil konfigurere.



- Følg vejledningen på skærmen.

### Relaterede oplysninger

➔ “Simpel AP-tilstand” på side 58

## Forbindelse af printeren og en computer

### Forbindelse i Ad hoc-tilstand (kun Windows)

Du kan forbinde printeren direkte til en computer vha. Ad hoc-tilstand.

**Vigtigt:**

- ☐ Computerens Wi-Fi-adapter skal understøtte Ad hoc-tilstand.
- ☐ Windows 8 og senere operativsystemer understøtter ikke Ad hoc-tilstand.

**Bemærk:**

- ☐ Hvis computeren er forbundet til et adgangspunkt, anbefaler vi at forbinde printeren vha. Wi-Fi.
  - ☐ Vi anbefaler, at du indstiller printeren til automatisk at hente IP-adressen. Dette giver computeren mulighed for at tildele en gyldig IP-adresse til printeren, så du ikke skal hente en IP-adresse manuelt.
  - ☐ Ad hoc-tilstand giver ikke en stærk sikkerhed. Printeren kan kun administrere WEP-sikkerhed.
1. Følg trinnene på computeren for at konfigurere et Ad hoc-netværk fra computeren.
  2. Sæt softwaredisken, der følger med printeren, i computeren.
  3. Følg vejledningen på skærmen.

### Konfiguration af en USB-forbindelse

Du kan forbinde printeren til en computer vha. en af følgende metoder.

**Vigtigt:**

Når du installerer printerdriveren, viser vejledningen på skærmen dig, hvordan du skal tilslutte et USB-kabel. Tilslut ikke USB-kablet, før du får besked på det.

**Relaterede oplysninger**

- ➔ [“Konfiguration af en USB-forbindelse fra softwaredisken \(kun Windows\)” på side 34](#)
- ➔ [“Konfiguration af en USB-forbindelse fra webstedet” på side 35](#)
- ➔ [“Manuel konfiguration af en USB-forbindelse” på side 37](#)

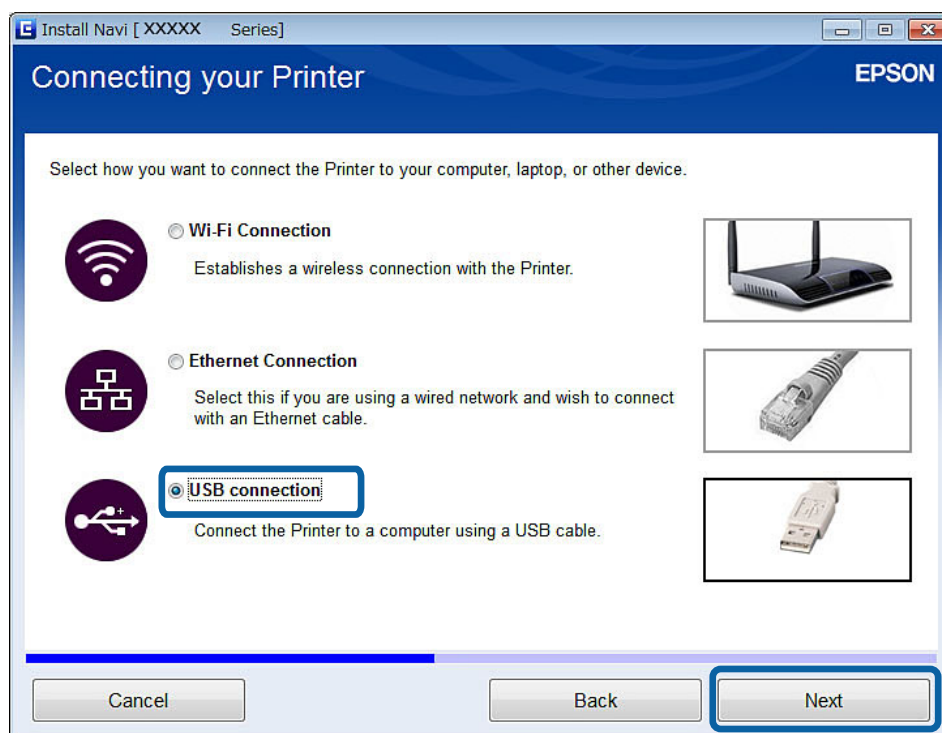
### Konfiguration af en USB-forbindelse fra softwaredisken (kun Windows)

Dette er en automatisk forbindelsesmetode til Windows-brugere.

1. Sæt softwaredisken, der følger med printeren, i computeren.
2. Følg vejledningen på skærmen.

## Forbindelse af printeren og en computer

3. Vælg **USB-tilslutning** på skærmen Tilslutning af Printer.



4. Følg vejledningen på skærmen.

## Konfiguration af en USB-forbindelse fra webstedet

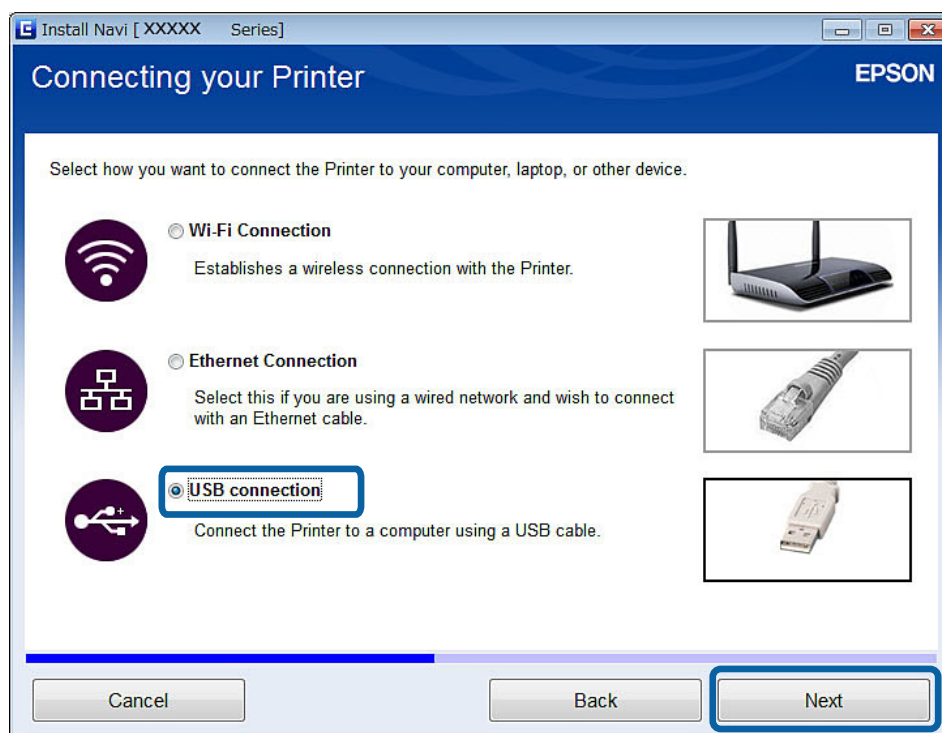
Denne metode er til Mac OS X-brugere, eller hvis du ikke kan bruge softwaredisken.

1. Gå ind på nedenstående websted, og indtast derefter produktets modelnummer.  
<http://epson.sn>
2. Gå til **Opsætning**, og download derefter softwaren.
3. Kør softwaren, og følg derefter vejledningen på skærmen.

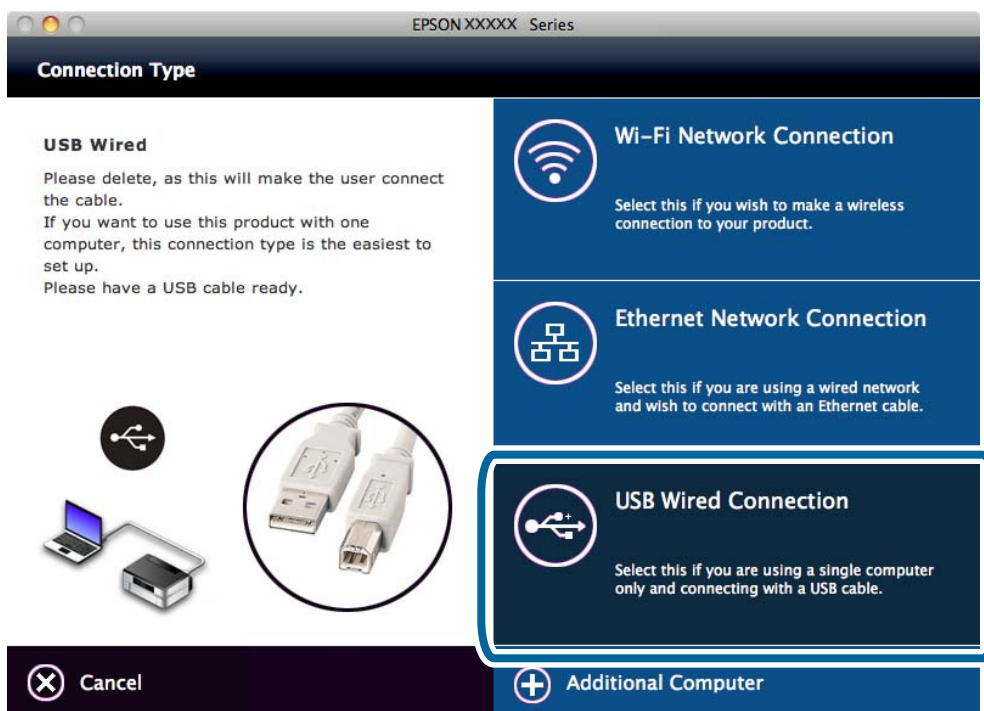
## Forbindelse af printeren og en computer

4. Vælg USB på den følgende skærm.

☐ Windows



☐ Mac OS X



5. Følg vejledningen på skærmen.

## Manuel konfiguration af en USB-forbindelse

Konfigurer følgende.

### Konfigurer printerdriveren

Installer printerdriveren fra følgende websted.

<http://epson.sn> > Yderligere software

### Konfigurer EPSON Scan

Installer EPSON Scan fra følgende websted.

<http://epson.sn> > Yderligere software

### Relaterede oplysninger

- ➔ “Porte og protokoller” på side 93
- ➔ “Forbindelse af en scanner til netværket” på side 100

---

## Ændring af forbindelsesmetode mellem printeren og en computer

Du kan bruge en anden forbindelsesmetode, når du ændrer netværksmiljø eller tilføjer et netværk.

## Udskiftning eller tilføjelse af nye adgangspunkter

Hvis SSID'et ændres pga. udskiftning af et adgangspunkt, eller et adgangspunkt tilføjes, og et nyt netværksmiljø oprettes, skal du foretage Wi-Fi-indstillingerne igen. Hvis SSID'et ændres, kan du bruge samme fremgangsmåde for konfiguration som [Ændring af printerforbindelsen til Wi-Fi].

### Relaterede oplysninger

- ➔ “Oprettelse af forbindelse til Wi-Fi” på side 24
- ➔ “Ændring af printerforbindelsen til Wi-Fi” på side 37

## Ændring af printerforbindelsen til Wi-Fi

Følg nedenstående trin for at ændre forbindelsesmetoden til Wi-Fi fra Ethernet eller Ad hoc-tilstand.

### Skift til en Wi-Fi-forbindelse - Windows

Herunder følger et eksempel, når printerporten er indstillet som EpsonNet Print.

1. Forbind computeren til SSID'et for det adgangspunkt, du vil oprette forbindelse til.
  - ☐ Ændring fra en Ethernet-forbindelse  
Tag Ethernet-kablet ud af printeren.
  - ☐ Ændring fra Ad hoc-tilstand

## Forbindelse af printeren og en computer

Opret forbindelse til SSID'et for adgangspunktet.

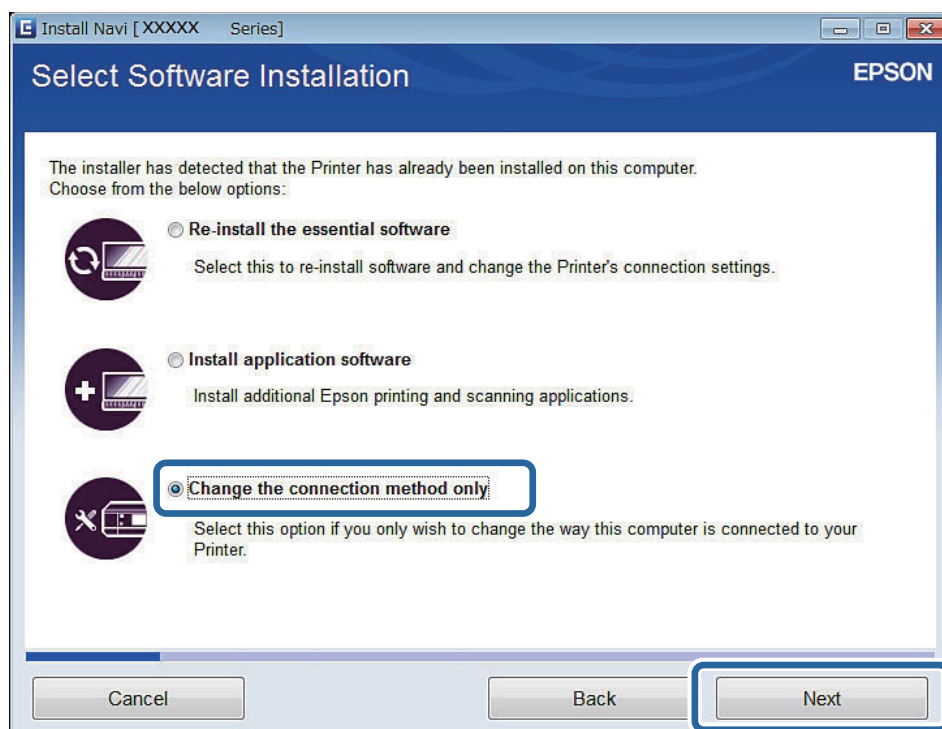
2. Sæt softwaredisken, der følger med printeren, i computeren.

**Bemærk:**

Hvis du ikke kan bruge softwaredisken, kan du gå ind på følgende websted, downloade softwaren fra **Opsætning** og foretage forbindelsesindstillingerne. Denne software fungerer på samme måde som softwaredisken.

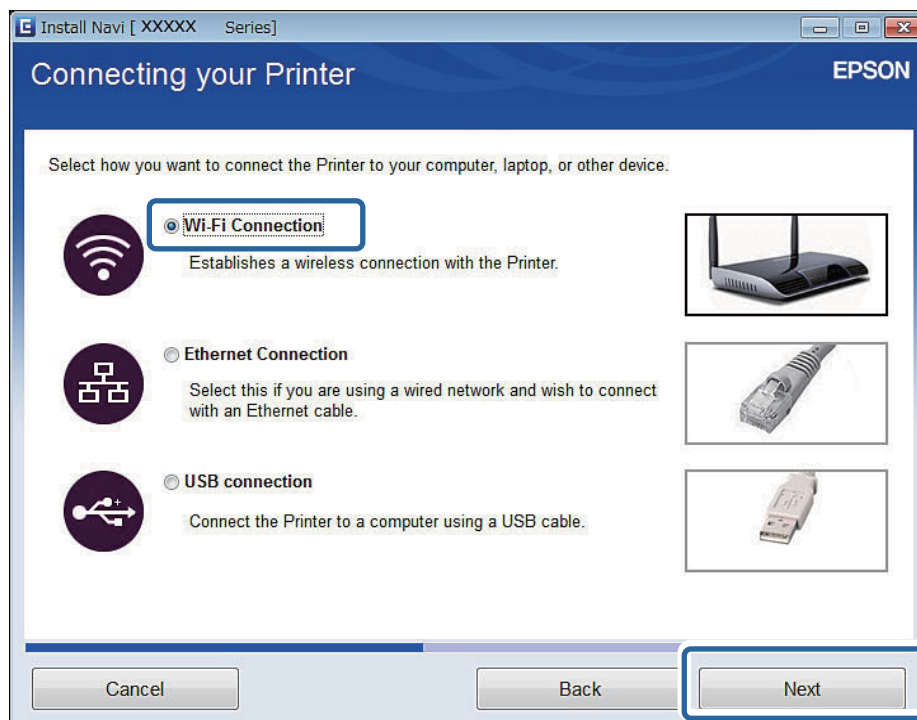
<http://epson.sn>

3. Følg vejledningen på skærmen.
4. Vælg **Skift kun tilslutningsmetode** på skærmen Vælg softwareinstallation.

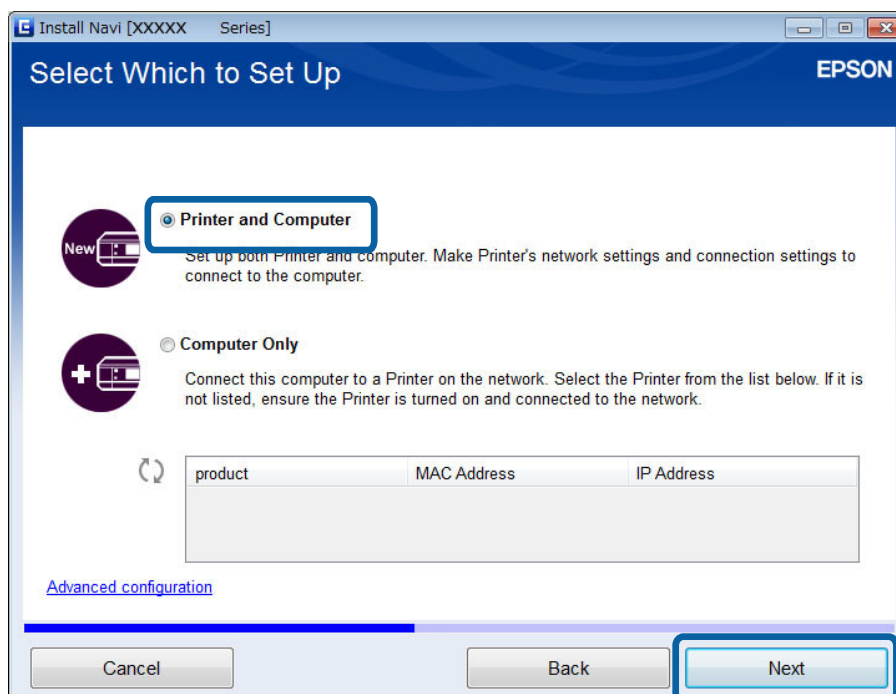


## Forbindelse af printeren og en computer

- Vælg **Wi-Fi-tilslutning** på skærmen Tilslutning af Printer.



- Vælg **Printer og computer** på skærmen Vælg hvilken du vil konfigurere.



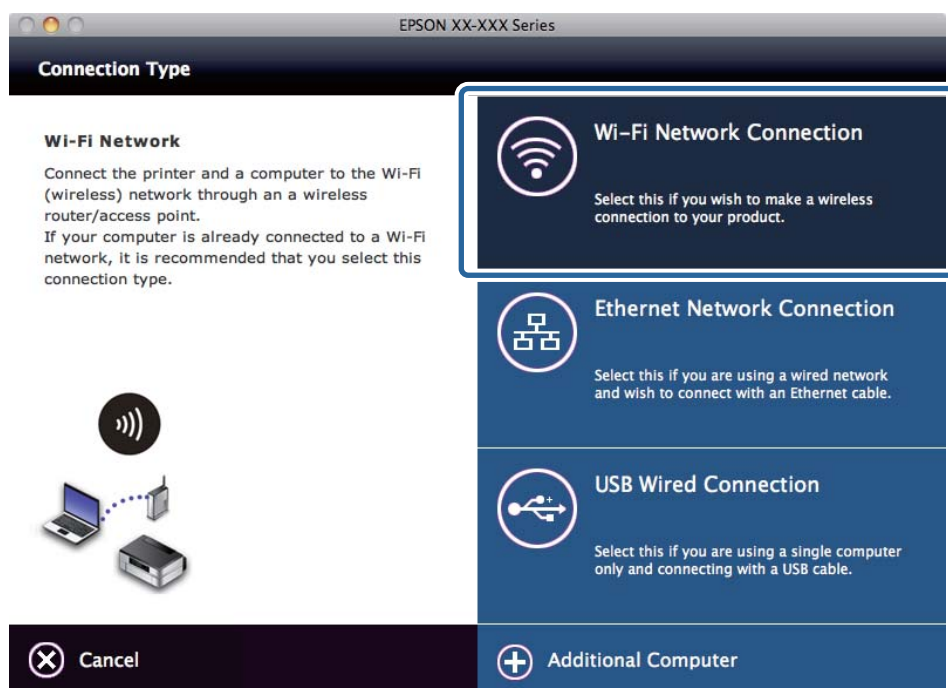
- Følg vejledningen på skærmen.



## Forbindelse af printeren og en computer

## Skift til en Wi-Fi-forbindelse – Mac OS X

1. Gå ind på nedenstående websted, og indtast derefter produktets modelnummer.  
<http://epson.sn>
2. Gå til **Opsætning**, og download derefter softwaren.
3. Kør softwaren, og følg derefter vejledningen på skærmen.
4. Vælg **Wi-Fi-/netværkstilslutning** på skærmen Tilslutningstype.



5. Følg vejledningen på skærmen.

## Ændring af printerforbindelsen til Ethernet

Følg trinnene herunder for at ændre forbindelse fra Wi-Fi eller Ad hoc-tilstand til Ethernet. Herunder følger et eksempel, når du bruger EpsonNet Print.

**Bemærk:**

Hvis du bruger en TCP/IP-standardport eller andre porte, skal du indstille porten igen efter ændring af forbindelsen.

1. Forbind printeren til en hub vha. et Ethernet-kabel.
2. Deaktiver Wi-Fi fra printerens kontrolpanel.
3. Deaktiver computerens Wi-Fi-forbindelse.

## Relaterede oplysninger

- ➔ "Deaktivering af Wi-Fi fra printerens kontrolpanel" på side 66
- ➔ "Porte og protokoller" på side 93



## Forbindelse af printeren og en computer

## Tilføjelse af en USB-forbindelse til printeren

Du kan forbinde printeren og en computer med et USB-kabel, når printeren er forbundet til Ethernet eller Wi-Fi. Du kan tilføje en USB-forbindelse, selvom printeren er på et netværk.

### Tilføjelse af en USB-forbindelse - Windows

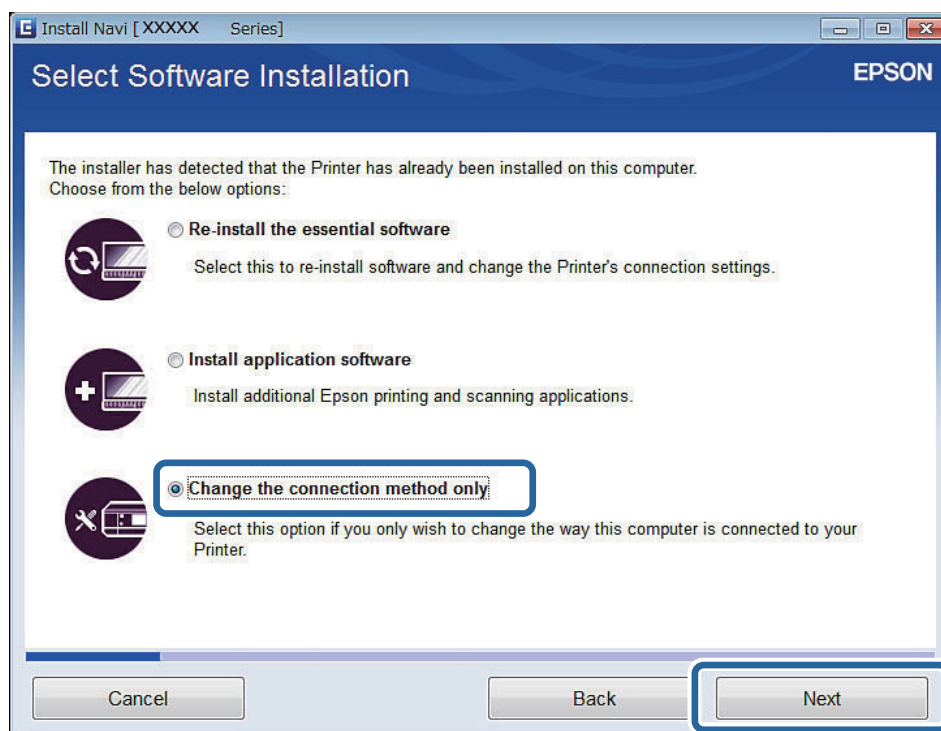
1. Sæt softwaredisken, der følger med printeren, i computeren.

**Bemærk:**

Hvis du ikke kan bruge softwaredisken, kan du gå ind på følgende websted, downloade softwaren og foretage forbindelsesindstillingerne. Denne software fungerer på samme måde som softwaredisken.

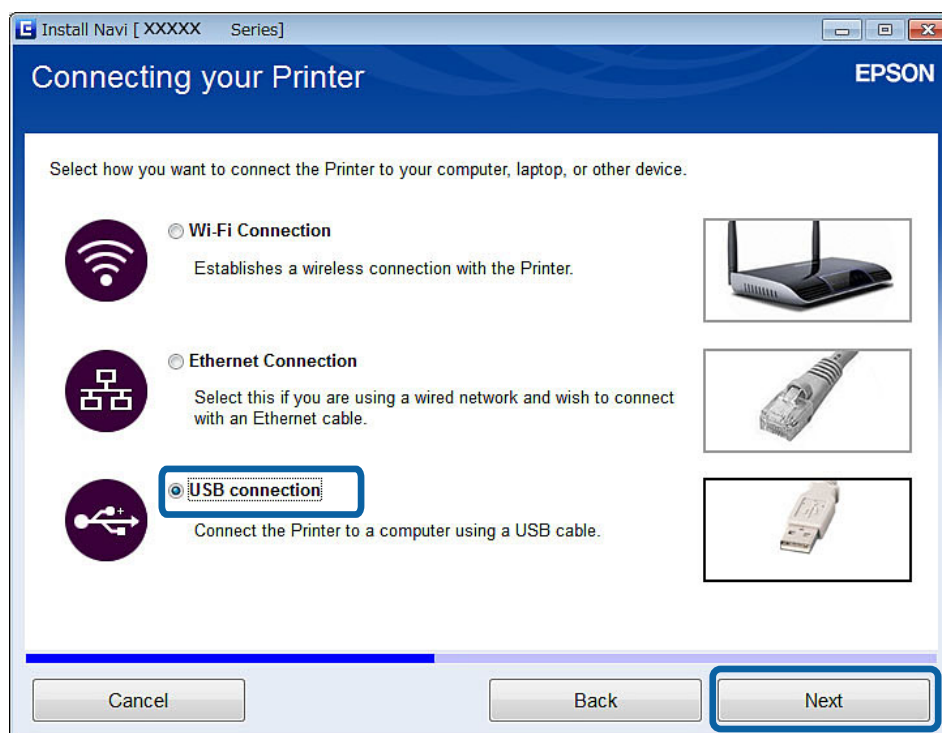
<http://epson.sn>

2. Følg vejledningen på skærmen.
3. Vælg **Skift kun tilslutningsmetode** på skærmen Vælg softwareinstallation.



## Forbindelse af printeren og en computer

4. Vælg **USB-tilslutning** på skærmen Tilslutning af Printer.



5. Følg vejledningen på skærmen.

### Relaterede oplysninger

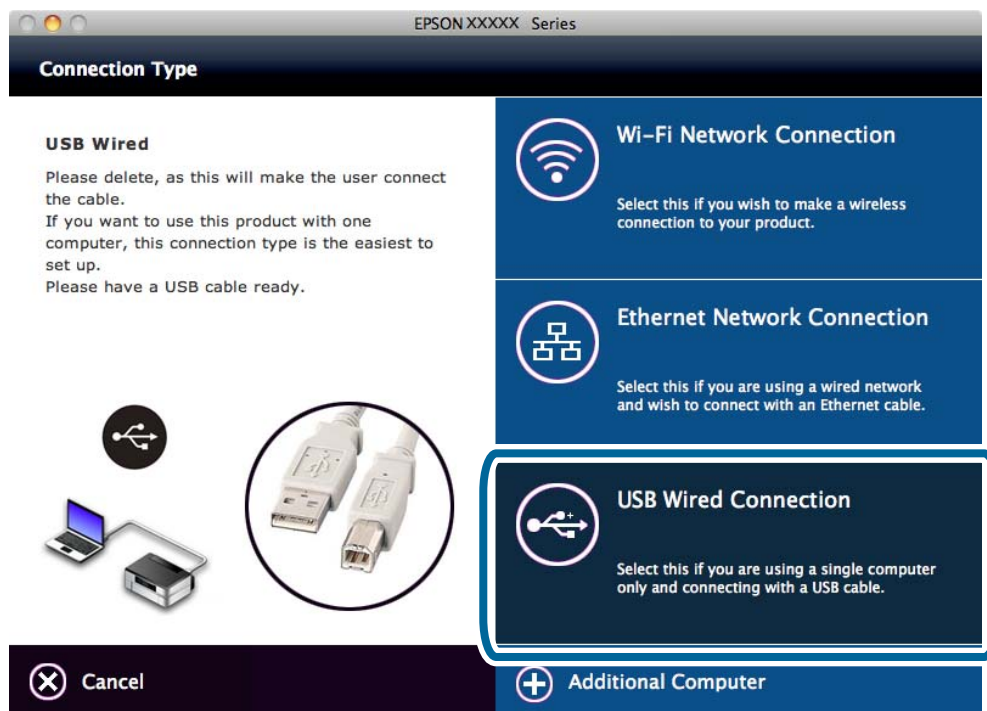
➔ “Kombinationer, der kan være forbundet samtidigt” på side 93

## Tilføjelse af en USB-forbindelse - Mac OS X

1. Gå ind på nedenstående websted, og indtast derefter produktets modelnummer.  
<http://epson.sn>
2. Gå til **Opsætning**, og download derefter softwaren.
3. Kør softwaren, og følg derefter vejledningen på skærmen.

## Forbindelse af printeren og en computer

- Vælg **Kabelført USB-tilslutning** på skærmen Tilslutningstype.



- Følg vejledningen på skærmen.

### Relaterede oplysninger

➔ [“Kombinationer, der kan være forbundet samtidigt” på side 93](#)

## Tilføjelse af computere

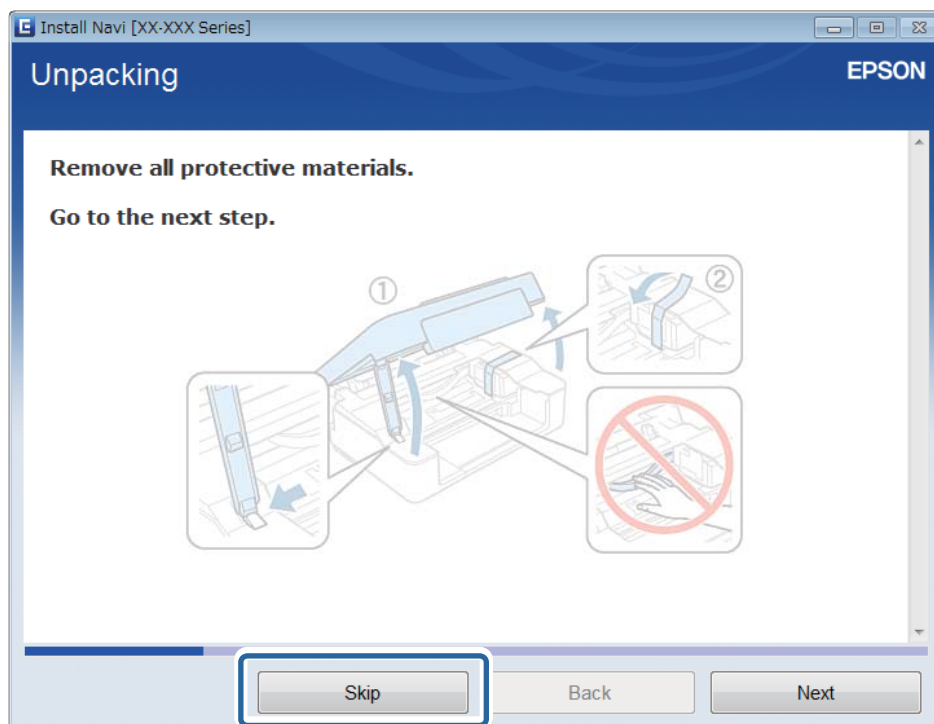
Du kan konfigurere printeren som en netværksprinter, der kan anvendes fra en anden computer.

### Tilføjelse af computere vha. softwaredisken (kun Windows)

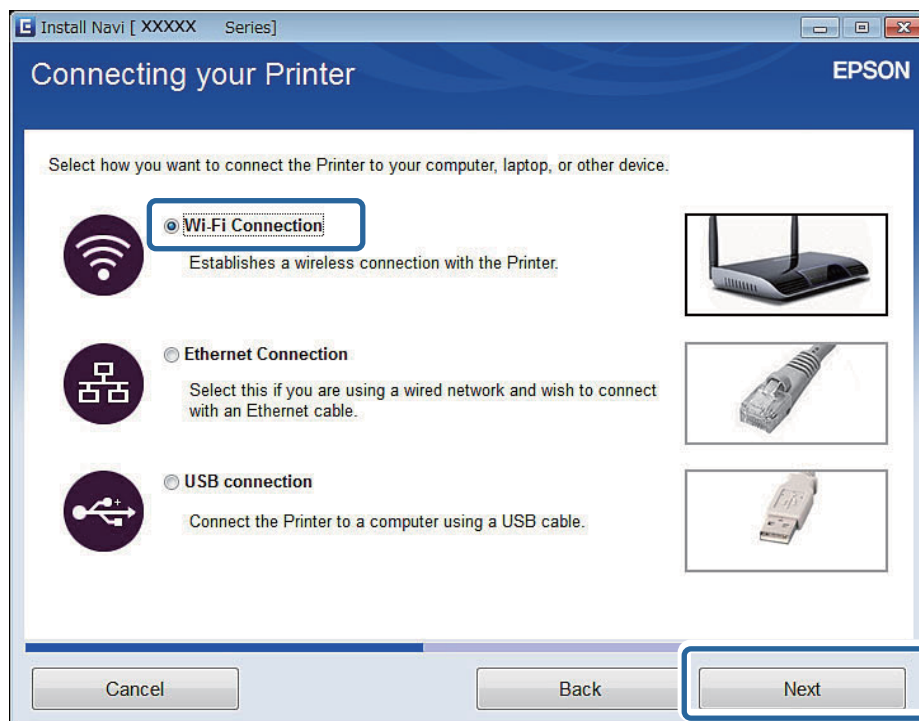
- Sæt softwaredisken, der følger med printeren, i den computer, du vil tilføje.  
Følg vejledningen på skærmen, til skærmen i trin 2 vises.

## Forbindelse af printeren og en computer

- Vælg **Spring**, når skærmen med vejledning til printerkonfiguration vises.



- Vælg **Wi-Fi-tilslutning** eller **Ethernet-tilslutning** på skærmen Tilslutning af Printer.

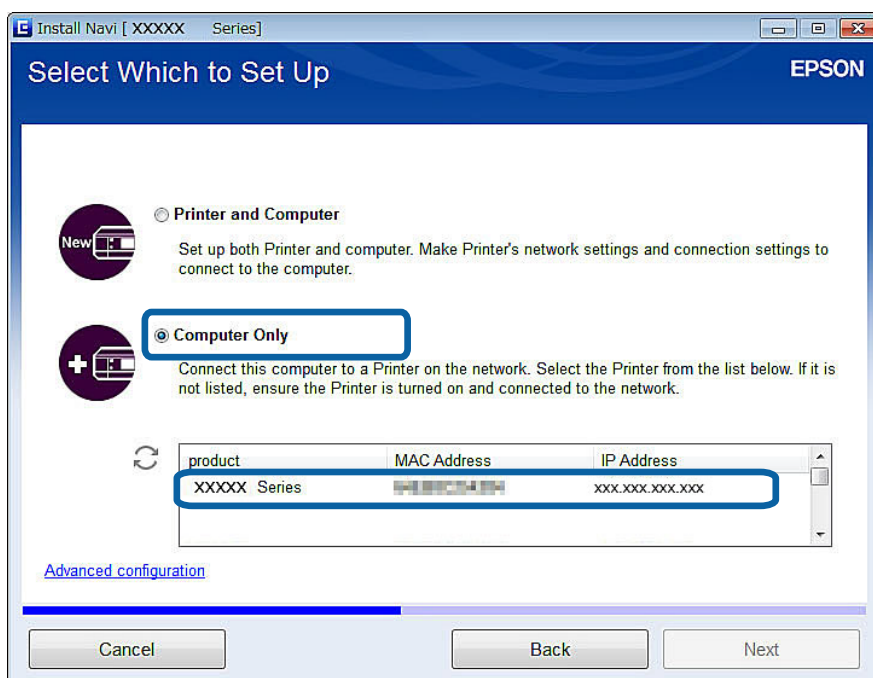


**Bemærk:**

Vælg forbindelsen i henhold til printerens forbindelseskonfiguration.

## Forbindelse af printeren og en computer

4. Vælg **Kun computer** på skærmen Vælg hvilken du vil konfigurere, og vælg derefter den printer, du vil oprette forbindelse til, i listen.



5. Følg vejledningen på skærmen.

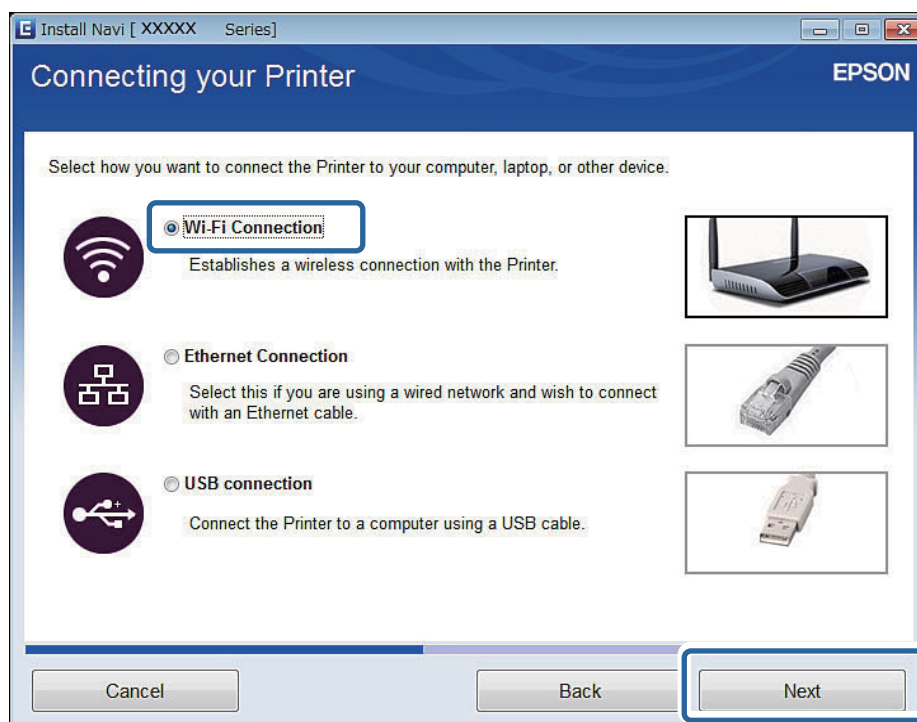
## Tilføjelse af computere fra webstedet - Windows

Download softwaren fra webstedet, og foretag derefter forbindelsesindstillinger for tilføjelse af en computer.

1. Gå ind på følgende websted fra den computer, du vil tilføje, og indtast derefter produktets modelnummer.  
<http://epson.sn>
2. Gå til **Opsætning**, og download derefter softwaren.
3. Kør softwaren, og følg derefter vejledningen på skærmen.  
Følg vejledningen på skærmen, til skærmen i trin 4 vises.

## Forbindelse af printeren og en computer

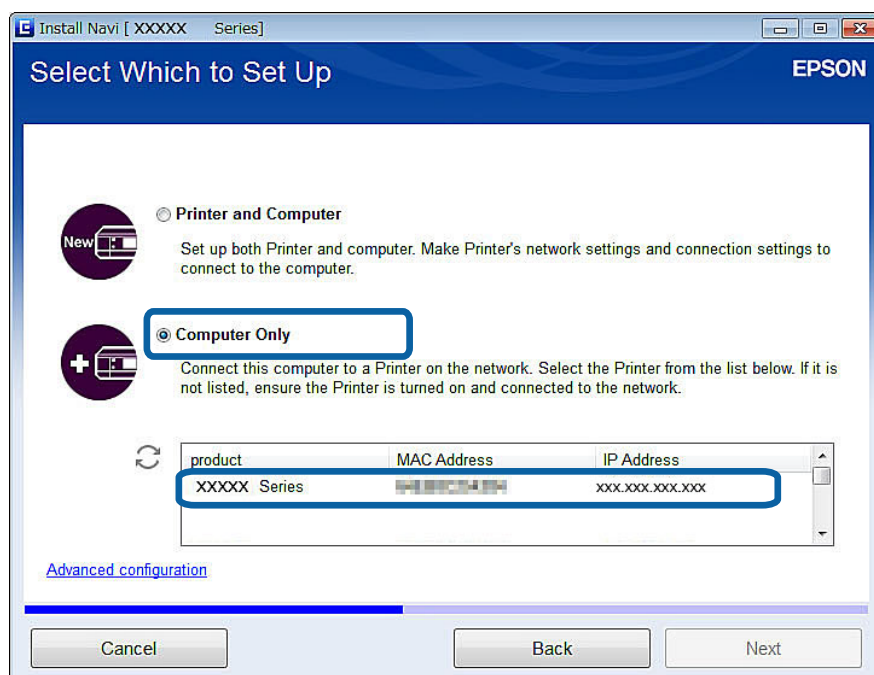
- Vælg **Wi-Fi-tilslutning** eller **Ethernet-tilslutning** på skærmen Tilslutning af Printer.



**Bemærk:**

Vælg forbindelsen i henhold til printerens forbindelseskonfiguration.

- Vælg **Kun computer** på skærmen Vælg hvilken du vil konfigurere, og vælg derefter den printer, du vil oprette forbindelse til, i listen.

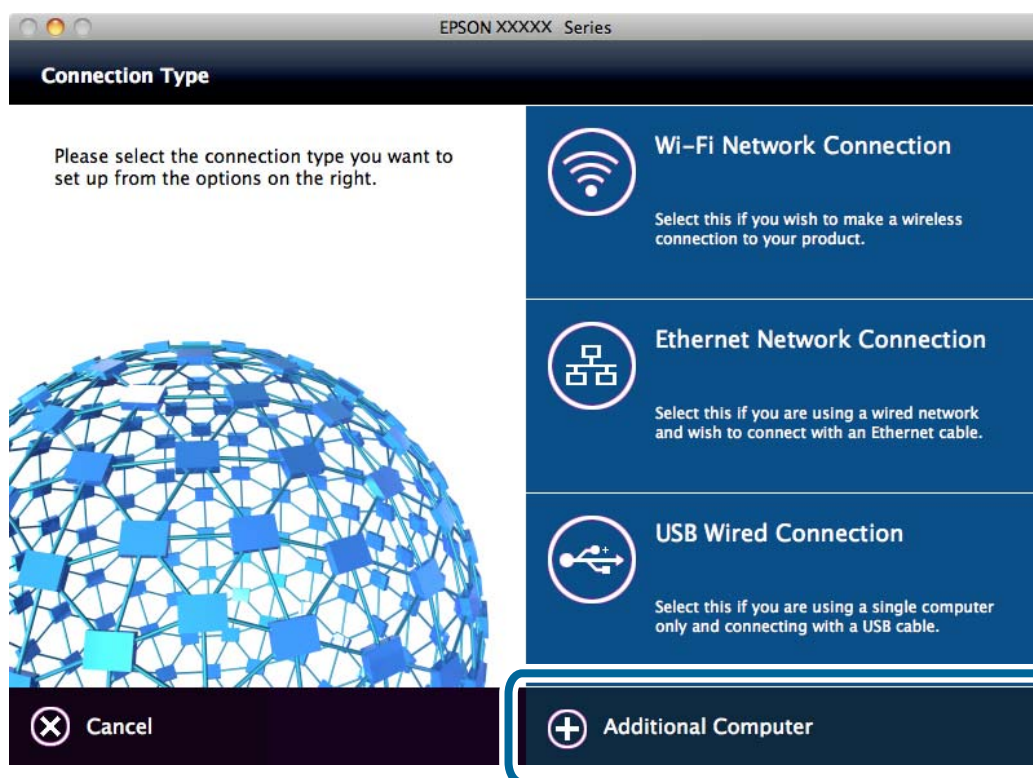


- Følg vejledningen på skærmen.

## Tilføjelse af computere fra webstedet - Mac OS X

Download softwaren fra webstedet, og foretag derefter forbindelsesindstillinger for tilføjelse af en computer.

1. Gå ind på følgende websted fra den computer, du vil tilføje, og indtast derefter produktets modelnummer.  
<http://epson.sn>
2. Gå til **Opsætning**, og download derefter softwaren.
3. Kør softwaren, og følg derefter vejledningen på skærmen.
4. Vælg **Ekstra computer** på skærmen Tilslutningstype.



5. Følg vejledningen på skærmen.

## Manuel tilføjelse af computere - Windows

Konfigurer følgende.

- ☐ Forbind computeren til samme netværk (SSID) som printeren.
  - ☐ Forbundet vha. Ethernet  
Forbind computeren til samme segmentnetværk som printeren.
  - ☐ Forbundet vha. Wi-Fi  
Forbind computeren til samme netværk (SSID) som printeren.
- ☐ Installer printerdriveren fra følgende websted.  
<http://epson.sn> > **Yderligere software**



## Forbindelse af printeren og en computer

- ☐ Installer EPSON Scan fra følgende websted.

<http://epson.sn> > **Yderligere software**

- ☐ Foretag forbindelsesindstillinger i Indstillinger for EPSON Scan.

### Relaterede oplysninger

➔ [“Forbindelse af en scanner til netværket”](#) på side 100

## Manuel tilføjelse af computere - Mac OS X

Konfigurer følgende.

- ☐ Forbind computeren til samme netværk (SSID) som printeren.
  - ☐ Forbundet vha. Ethernet  
Forbind computeren til samme segmentnetværk som printeren.
  - ☐ Forbundet vha. Wi-Fi  
Forbind computeren til samme netværk (SSID) som printeren.
- ☐ Tilføj printeren fra følgende websted.  
<http://epson.sn> > **Support**



# Sådan foretager du Wi-Fi-netværksindstillinger fra printerens kontrolpanel

## Relaterede oplysninger

- ➔ “Manuel konfiguration” på side 49
- ➔ “Automatisk konfiguration vha. tryk på en knap (WPS)” på side 53
- ➔ “Konfiguration med PIN-kode (WPS)” på side 56
- ➔ “Simpel AP-tilstand” på side 58
- ➔ “Tilføjelse af computere” på side 43

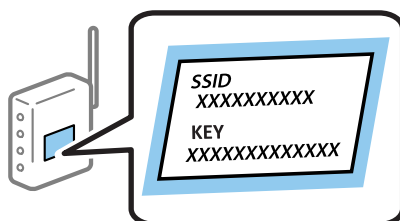
---

## Manuel konfiguration

Du kan konfigurere de oplysninger, der er nødvendige for at oprette forbindelse til et adgangspunkt, manuelt fra printerens kontrolpanel. Du skal bruge SSID og adgangskode for et adgangspunkt for at konfigurere manuelt.

### Bemærk:

Hvis du bruger adgangspunktet med dets standardindstillinger, skal du bruge det SSID og den adgangskode, der er skrevet på mærkaten. Kontakt den person, der har konfigureret adgangspunktet, eller se dokumentationen, der følger med adgangspunktet, hvis du ikke kender SSID og adgangskode.

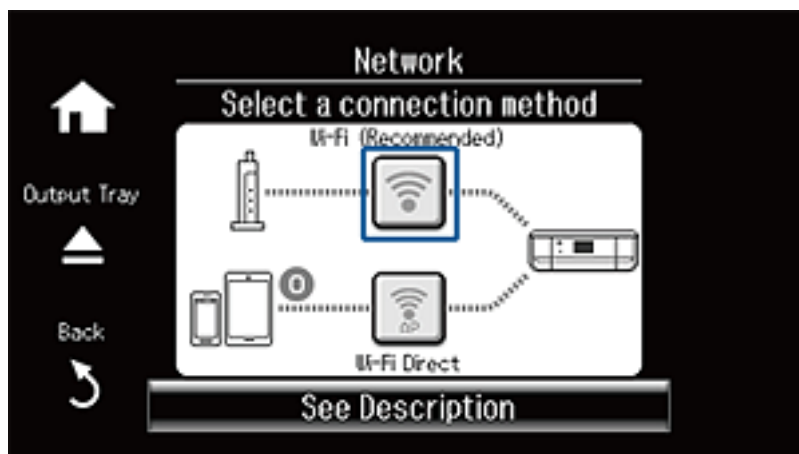


1. Tryk på **Netværk** på startskærmen.



## Sådan foretager du Wi-Fi-netværksindstillinger fra printerens kontrolpanel

- Tryk på ikonet **Wi-Fi** (anbefales).



- Tryk på **Start Opsætning**.

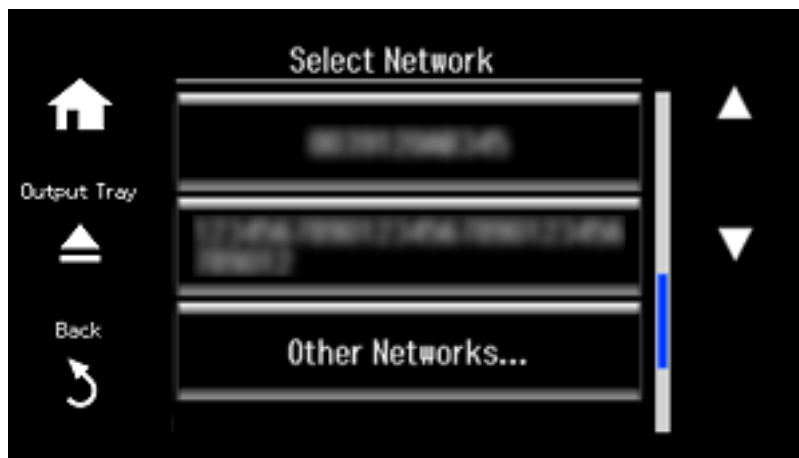


- Tryk på **Wi-Fi opsætningsguide**.



## Sådan foretager du Wi-Fi-netværksindstillinger fra printerens kontrolpanel

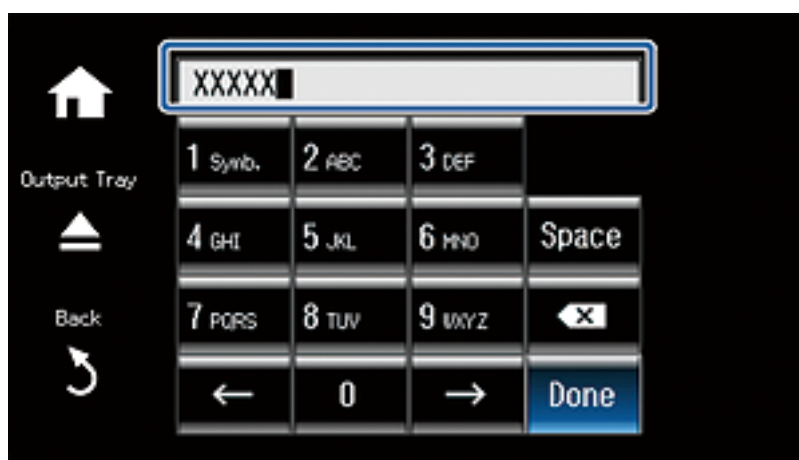
5. Vælg SSID for adgangspunktet.



**Bemærk:**

- ☐ Hvis det SSID, du vil oprette forbindelse til, ikke vises på printerens kontrolpanel, skal du vælge **Andre netværk**, og indtast derefter SSID'et.
- ☐ Hvis du ikke kender SSID'et, skal du kontrollere, om det er skrevet på mærkaten på adgangspunktet. Hvis du bruger adgangspunktet med dets standardindstillinger, skal du bruge SSID'et, der er skrevet på mærkaten.

6. Indtast adgangskoden.



**Bemærk:**

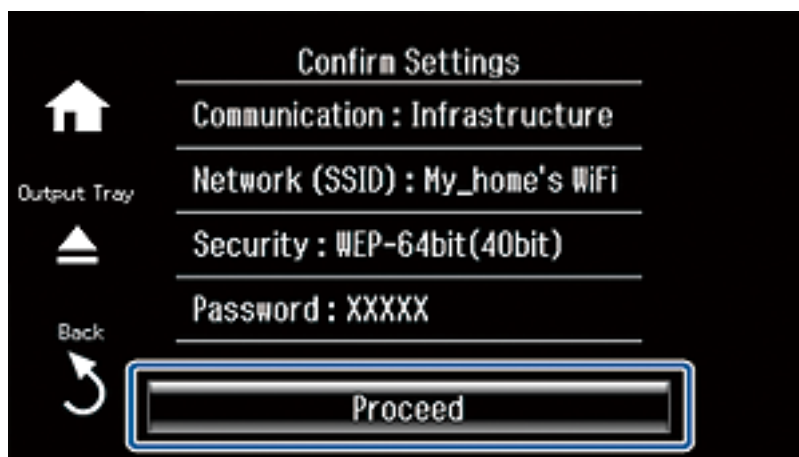
- ☐ I adgangskoden skelnes der mellem store og små bogstaver.
- ☐ Hvis du ikke kender adgangskoden, skal du kontrollere, om den er skrevet på mærkaten på adgangspunktet. Hvis du bruger adgangspunktet med dets standardindstillinger, skal du bruge adgangskoden, der er skrevet på mærkaten. Adgangskoden kan også være kaldt en "Nøgle", et "Adgangsudtryk" osv.
- ☐ Se dokumentationen, der følger med adgangspunktet, eller kontakt den person, der konfigurerede det, hvis du ikke kender adgangskoden for adgangspunktet.

## Sådan foretager du Wi-Fi-netværksindstillinger fra printerens kontrolpanel

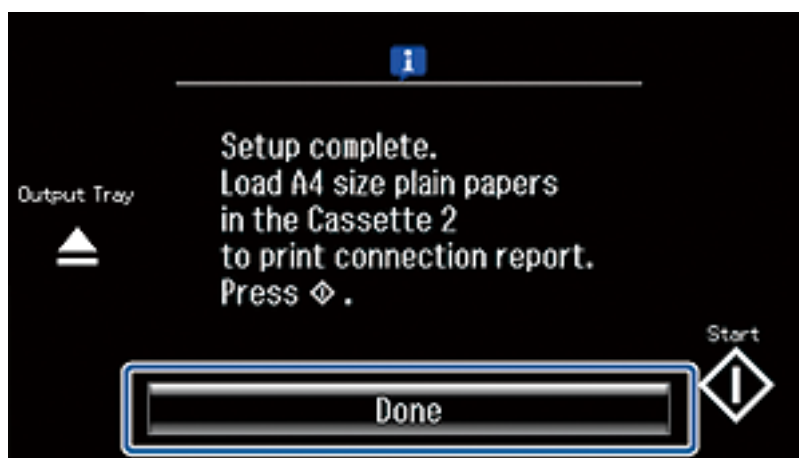
7. Vælg **Udført**, når du er færdig.



8. Kontroller indstillingerne, og tryk derefter på **Fortsæt**.



9. Tryk på **Udført** for at afslutte. Udskriv en forbindelsesrapport, hvis der opstår en forbindelsesfejl.



### Bemærk:

Hvis du ikke kan oprette forbindelse, skal du lægge almindeligt A4-papir i og derefter trykke på [Start icon] for at udskrive en forbindelsesrapport.

## Sådan foretager du Wi-Fi-netværksindstillinger fra printerens kontrolpanel

### Relaterede oplysninger

- ➔ “Meddelelser og løsninger på netværksforbindelsesrapporten” på side 76
- ➔ “Forberedelse af et program og en Wi-Fi-forbindelse fra en smart-enhed” på side 11
- ➔ “Tilføjelse af computere” på side 43

## Automatisk konfiguration vha. tryk på en knap (WPS)

Du kan konfigurere et Wi-Fi-netværk automatisk ved at trykke på en knap på adgangspunktet. Hvis følgende betingelser er opfyldt, kan du konfigurere vha. denne metode.

- ☐ Adgangspunktet er kompatibelt med WPS (Wi-Fi Protected Setup).
- ☐ Den aktuelle Wi-Fi-forbindelse blev etableret ved at trykke på en knap på adgangspunktet.

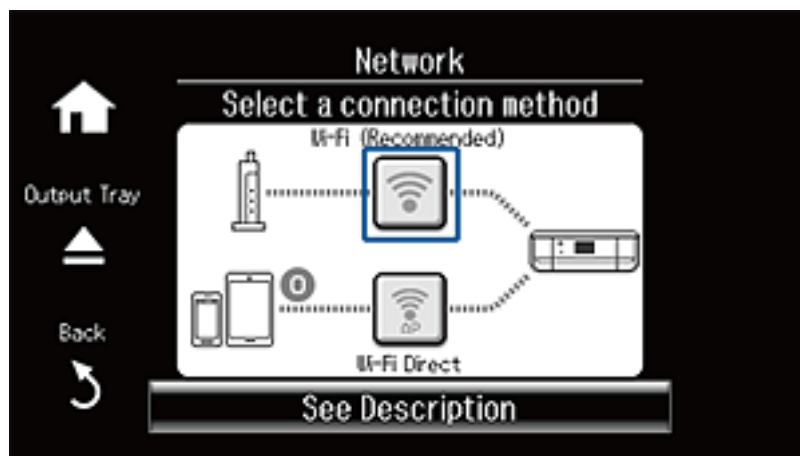
### Bemærk:

Se dokumentationen, der følger med adgangspunktet, hvis du ikke kan finde knappen, eller hvis du konfigurerer vha. af softwaren.

1. Tryk på **Netværk** på startskærmen.



2. Vælg **Wi-Fi** (anbefales).



## Sådan foretager du Wi-Fi-netværksindstillinger fra printerens kontrolpanel

- Tryk på **Start Opsætning**.



- Vælg **Trykknop opsætning (WPS)**.



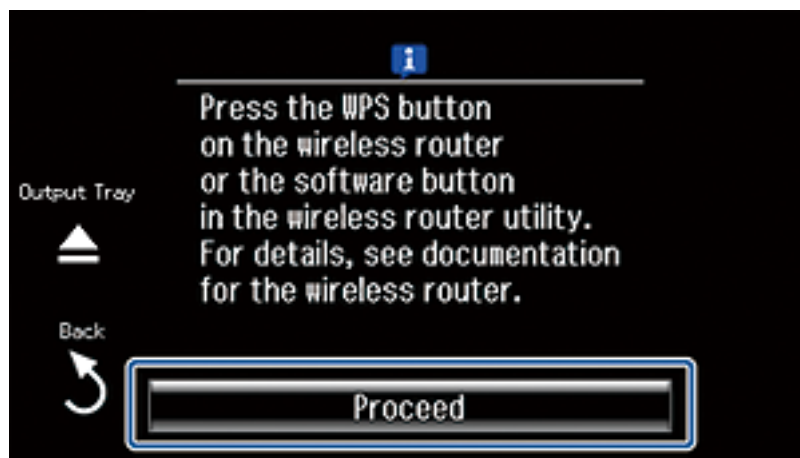
- Hold [WPS]-knappen på adgangspunktet nede, til sikkerhedslampen blinker.



Se dokumentationen, der følger med adgangspunktet, hvis du ikke ved, hvor [WPS]-knappen er, eller hvis der ikke er knapper på adgangspunktet.

## Sådan foretager du Wi-Fi-netværksindstillinger fra printerens kontrolpanel

6. Tryk på **Fortsæt**.

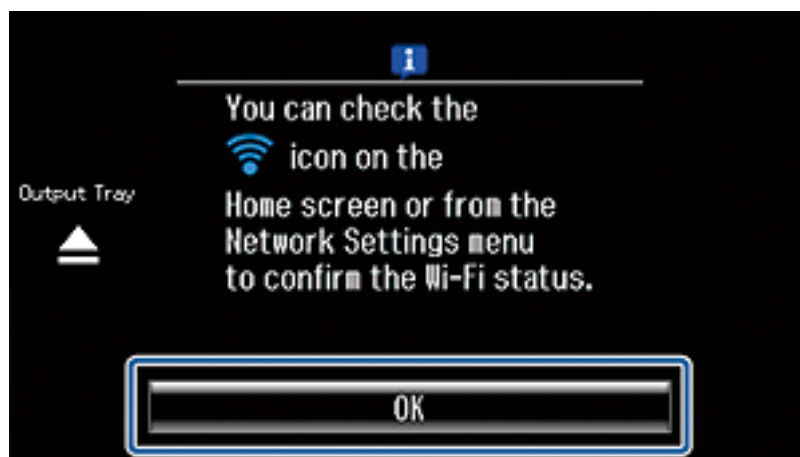


7. Når der vises en fuldført-meddelelse, skal du trykke på **OK**.



Skærmen slukker automatisk efter en angiven tid, hvis du ikke trykker på **OK**. Foretag netværksindstillingerne igen, hvis der vises en fejlskærm.

8. Tryk på **OK**.



Skærmen slukker automatisk efter en angiven tid, hvis du ikke trykker på **OK**.

## Sådan foretager du Wi-Fi-netværksindstillinger fra printerens kontrolpanel

### Relaterede oplysninger

- ➔ “Meddelelser og løsninger på netværksforbindelsesrapporten” på side 76
- ➔ “Forberedelse af et program og en Wi-Fi-forbindelse fra en smart-enhed” på side 11
- ➔ “Tilføjelse af computere” på side 43

## Konfiguration med PIN-kode (WPS)

Du kan automatisk oprette forbindelse til et adgangspunkt vha. en PIN-kode. Du kan bruge denne konfigurationsmetode, hvis et adgangspunkt kan anvende WPS (Wi-Fi Protected Setup). Brug en computer til indtastning af PIN-koden i adgangspunktet.

1. Tryk på **Opsætning** på startskærmen.



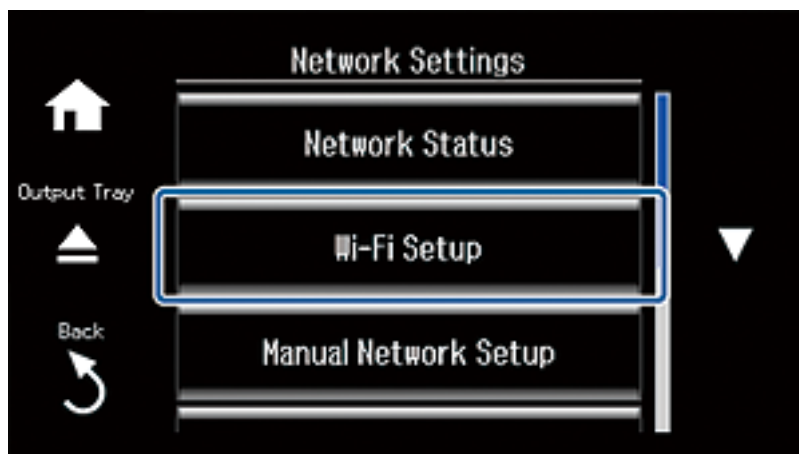
2. Vælg **Netværksindstillinger**.



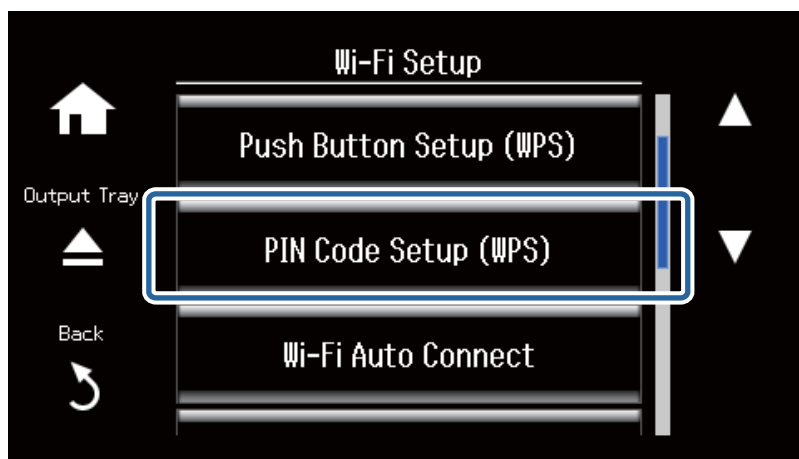


## Sådan foretager du Wi-Fi-netværksindstillinger fra printerens kontrolpanel

3. Vælg Wi-Fi opsætning.



4. Vælg PIN-kode opsætning (WPS).



5. Brug computeren til indtastning af den PIN-kode (et tal på otte cifre), der vises på printerens kontrolpanel, i adgangspunktet inden for to minutter.



**Bemærk:**

Se dokumentationen, der følger med adgangspunktet, for at få oplysninger om indtastning af en PIN-kode.

## Sådan foretager du Wi-Fi-netværksindstillinger fra printerens kontrolpanel

6. Tryk på **Fortsæt**.

Konfigurationen er gennemført, når meddelelsen om gennemført konfiguration vises.

**Bemærk:**

*Hvis forbindelsen mislykkes, skal du genstarte adgangspunktet, flytte det tættere på printerens og prøve igen. Udskriv en forbindelsesrapport og se løsningen, hvis det stadig ikke virker.*

Brug Epson iPrint til at konfigurere printerens til forbindelse af en smart-enhed.

Foretag forbindelsesindstillinger for tilføjelse af en computer for at forbinde en computer.

### Relaterede oplysninger

- ➔ [“Meddelelser og løsninger på netværksforbindelsesrapporten” på side 76](#)
- ➔ [“Forberedelse af et program og en Wi-Fi-forbindelse fra en smart-enhed” på side 11](#)
- ➔ [“Tilføjelse af computere” på side 43](#)

---

## Simpel AP-tilstand

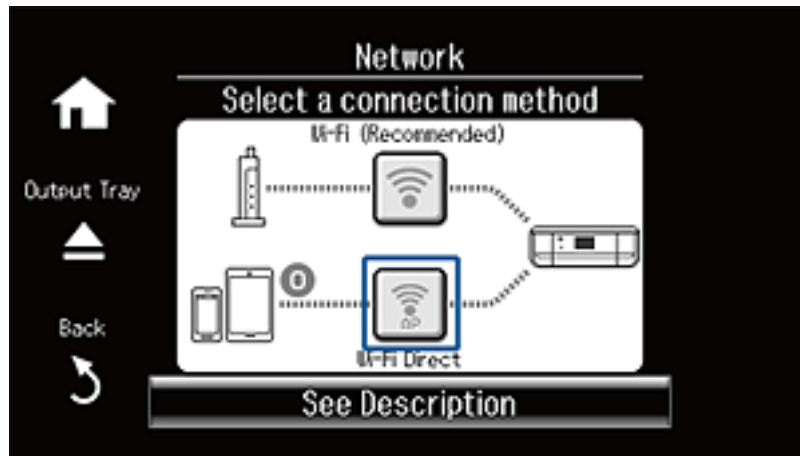
Denne metode giver dig mulighed for at forbinde printerens direkte med enheder uden et adgangspunkt. Printerens fungerer som et adgangspunkt.

1. Tryk på **Netværk** på startskærmen.



## Sådan foretager du Wi-Fi-netværksindstillinger fra printerens kontrolpanel

2. Vælg **Wi-Fi Direct**.



3. Tryk på **Start Opsætning**.



4. Kontroller SSID og adgangskode. På computerens netværksforbindelsesskærm skal du vælge SSID'et, der er vist på printerens kontrolpanel for at oprette forbindelsen.



## Sådan foretager du Wi-Fi-netværksindstillinger fra printerens kontrolpanel

5. Indtast den adgangskode, der er vist på printerens kontrolpanel.



6. Rul skærmen, og tryk på **Fortsæt** på printerens kontrolpanel, når forbindelsen er etableret.












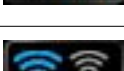
### Relaterede oplysninger

- ➡ "Forberedelse af et program og en Wi-Fi-forbindelse fra en smart-enhed" på side 11
- ➡ "Tilføjelse af computere" på side 43

# Kontrol af printerens netværksforbindelsesstatus

## Netværksikon

Du kan kontrollere status for netværksforbindelsen vha. netværksikonet på printerens startskærm. Ikonet ændres afhængigt af forbindelsestypen og radiobølgen.

Ikon	Beskrivelse
	Netværket er ikke konfigureret.
	Ethernet er forbundet. Sempel AP-tilstand er deaktiveret.
	Ethernet er afbrudt. Sempel AP-tilstand er aktiveret.
	Ethernet er forbundet. Sempel AP-tilstand er aktiveret.
	Wi-Fi er aktiveret. Sempel AP-tilstand er deaktiveret.
	Wi-Fi er deaktiveret. Sempel AP-tilstand er aktiveret.
	Wi-Fi og Sempel AP-tilstand er aktiveret.
	Angiver, at forbindelsen er ændret fra Ethernet- til Wi-Fi Direct-tilstand. Opret automatisk forbindelse igen vha. Ethernet, når Wi-Fi Direct er deaktiveret.
	Angiver, at forbindelsen er ændret fra Wi-Fi- til Wi-Fi Direct-tilstand. Opret automatisk forbindelse igen vha. Wi-Fi, når Wi-Fi Direct er deaktiveret.
	Ad hoc-tilstand er aktiveret.

**Bemærk:**

Tryk på netværksikonet på startskærmen for at se et ikon, der viser forbindelsesstatus.

## Kontrol af netværksstatus fra printerens kontrolpanel

Når computeren er forbundet til netværket, kan du også se andre netværksrelaterede oplysninger ved at trykke på de netværksmenuer, du vil kontrollere.

## Kontrol af printerens netværksforbindelsesstatus

1. Tryk på **Netværk** på startskærmen.

Viser netværksforbindelsesstatus. Status for forbindelsestilstand for Wi-Fi, Ethernet og Wi-Fi Direct vises, når du trykker på **Se forbindelsesoplysninger**.

2. Vælg **Detaljer**, og vælg derefter de menuer, du vil kontrollere for at kontrollere andre oplysninger.

- ☐ Kabelforb. LAN/Wi-Fi status

Viser netværksoplysningerne (Printernavn, Hent IP-adresse, Standardgateway, DNS-serveropsætningstilstand etc.) for Ethernet- eller Wi-Fi-forbindelser.

- ☐ Wi-Fi Direct Status

Viser netværksoplysninger (Printernavn, Forbindelse, Hent IP-adresse og Standardgateway etc.) for Wi-Fi Direct-forbindelser.


- ☐ Status for Epson Connect

Viser de registrerede oplysninger for Epson Connect-tjenester.

- ☐ Status for Google Cloud Print

Viser de registrerede oplysninger for tjenester og forbindelsesstatus.

- ☐ Udskriv statusark

Kontroller, at der er lagt almindeligt A4-papir i printerens, og tryk derefter på  for at udskrive et netværksstatusark.

3. Tryk på **OK**.

Printerens kontrolpanel vender tilbage til menuskærmen.

### Bemærk:


Du kan udføre samme handlinger, når du vælger **Opsætning** > **Netværksindstillinger** > **Status for netværk** fra printerens kontrolpanel.

---

## Udskrivning af en netværksforbindelsesrapport

1. Ilæg papir.
2. Tryk på **Opsætning** på startskærmen.
3. Vælg **Netværksindstillinger** > **Test af netværksforbindelse..**

Kontrol af forbindelsen starter.

4. Tryk på  for at udskrive netværksforbindelsesrapporten.

Se netværksforbindelsesrapporten, hvis der er opstået en fejl, og følg derefter de udskrevne løsninger.

### Relaterede oplysninger


➔ [“Meddelelser og løsninger på netværksforbindelsesrapporten” på side 76](#)

---

## Udskrivning af et netværksstatusark

Netværksstatusarket udskrives på almindeligt A4-papir.

## Kontrol af printerens netværksforbindelsesstatus

1. Ilæg papir.
2. Tryk på **Opsætning** på startskærmen.
3. Vælg **Netværksindstillinger > Status for netværk > Detaljer**.
4. Vælg **Udskriv statusark**, og tryk derefter på .

Netværksstatusarket udskrives.

# Avancerede netværksindstillinger

## Konfiguration fra printerens kontrolpanel

Du kan ændre netværksprintrernavn, TCP/IP-konfiguration, DNS-server etc. Kontroller dit netværksmiljø, før du foretager ændringer.

1. Tryk på **Opsætning** på startskærmen.
2. Vælg **Netværksindstillinger** > **Manuel opsætning af netværk**.
3. Indtast printrernavnet, og tryk derefter på **Udført**.

Du kan indtaste følgende tegn.

- ☐ Tegnbegrænsninger: 2 til 15 (du skal indtaste mindst 2 tegn)
- ☐ Tegn, der kan bruges: A til Z, a til z, 0 til 9, -.
- ☐ Tegn, der ikke kan bruges i toppen: 0 til 9.
- ☐ Tegn, der ikke kan bruges i bunden: -



**Bemærk:**

Hvis du trykker på **Udført** uden at indtaste printrernavnet, indstilles standardprintrernavnet (EPSON og de sidste seks cifre i printerens MAC-adresse).

4. Vælg metoden til hentning af IP-adressen (TCP/IP-konfiguration).
  - ☐ **Auto**  
Vælg dette, når du bruger et adgangspunkt hjemme, eller du tillader, at IP-adressen hentes automatisk vha. DHCP.
  - ☐ **Manuel**  
Vælg dette, når du ikke ønsker, at printerens IP-adresse ændres. Indtast IP-adresse, undernetmaske, standardgateway, primær DNS-server og sekundær DNS-server i henhold til dit netværksmiljø. Tryk på **Udført**, og fortsæt til trin 6.



## Avancerede netværksindstillinger

5. Vælg metoden til indstilling af DNS-serveren.

☐ Auto

Vælg dette, når du vil hente IP-adressen automatisk.

☐ Manuel

Vælg dette, når du vil indstille en unik DNS-serveradresse til printeren. Indtast adresserne for den primære DNS-server og den sekundære DNS-server.

6. Vælg, om du vil bruge en proxyserver.

☐ Ja

Vælg dette, når du bruger en proxyserver i dit netværksmiljø, og du vil indstille den til printeren. Indtast proxyserveradresse og portnummer.

☐ Nej

Vælg dette, når du bruger printeren i et hjemmenetværksmiljø.

7. Kontroller indstillingerne, og tryk på **Fortsæt**.

Der vises en meddelelse på LCD-skærmen, når netværksindstillingerne er gennemført, og efter kort tid vises startskærmen igen.

---

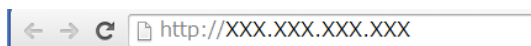
## Konfiguration i Web Config

For at du kan bruge Web Config, skal printere og enheder have en IP-adresse og være forbundet til samme netværk.

1. Kontroller printerens IP-adresse.

Du kan kontrollere dette på netværksstatusskærmen på printerens kontrolpanel, i en forbindelsesrapport eller i kolonnen [IP Address] på et netværksstatusark.

2. Indtast printerens IP-adresse i en browser for at køre Web Config.



3. Vælg **Network Settings**.

**Bemærk:**

Hvis menuen ikke vises, skal du skifte side til **Avancerede indstillinger** øverst på skærmen.

4. Du kan ændre de grundlæggende indstillinger for netværk og Wi-Fi-indstillingerne.

### Relaterede oplysninger

- ➔ [“Kontrol af netværksstatus fra printerens kontrolpanel”](#) på side 61
- ➔ [“Udskrivning af en netværksforbindelsesrapport”](#) på side 62
- ➔ [“Udskrivning af et netværksstatusark”](#) på side 62

# Afbrydelse eller initialisering af netværket

---

## Deaktivering af Wi-Fi fra printerens kontrolpanel

Når Wi-Fi deaktiveres, afbrydes Wi-Fi-forbindelsen.

1. Tryk på **Opsætning** på startskærmen.
2. Vælg **Netværksindstillinger > Wi-Fi opsætning > Deaktiver Wi-Fi**.
3. Læs meddelelsen, og vælg derefter **Ja**.

---

## Afbrydelse af Wi-Fi Direct fra printerens kontrolpanel

### **Bemærk:**

- ☐ Når *Simpel AP-tilstand* er deaktiveret, afbrydes alle enheder, der er forbundet til printerens i *Simpel AP-tilstand*. Hvis du vil afbryde en specifik enhed, skal du afbryde fra enheden i stedet for printeren.
- ☐ Hvis du afbryder *Wi-Fi Direct-tilstand* fra printerens eller fra en enhed, vender netværket tilbage til dets oprindelige konfiguration.

1. Tryk på **Opsætning** på startskærmen.
2. Vælg **Netværksindstillinger > Wi-Fi opsætning > Opsætn. af Wi-Fi Direct > Afbryd forbindelse**.
3. Læs meddelelsen, og vælg derefter **Ja**.

---

## Initialisering af netværksindstillingerne fra printerens kontrolpanel

Du kan gendanne alle netværksindstillinger til deres standardindstillinger.

1. Tryk på **Opsætning** på startskærmen.
2. Vælg **Gendan standardindstillinger > Netværksindstillinger**.
3. Læs meddelelsen, og vælg derefter **Ja**.

---

## Deaktivering af Wi-Fi fra Web Config

For at du kan bruge Web Config, skal printere og enheder have en IP-adresse og være forbundet til samme netværk.

## Afbrydelse eller initialisering af netværket

1. Kontroller printerens IP-adresse.

Du kan kontrollere dette på netværksstatusskærmen på printerens kontrolpanel, i en forbindelsesrapport eller i kolonnen [IP Address] på et netværksstatusark.

2. Indtast printerens IP-adresse i en browser for at køre Web Config.



3. Vælg **Network Settings** > **Wi-Fi**, og vælg derefter **Deaktiver Wi-Fi**.

**Bemærk:**

Hvis menuen ikke vises, skal du skifte side til **Avancerede indstillinger** øverst på skærmen.

4. Læs meddelelsen, og vælg derefter **OK**.

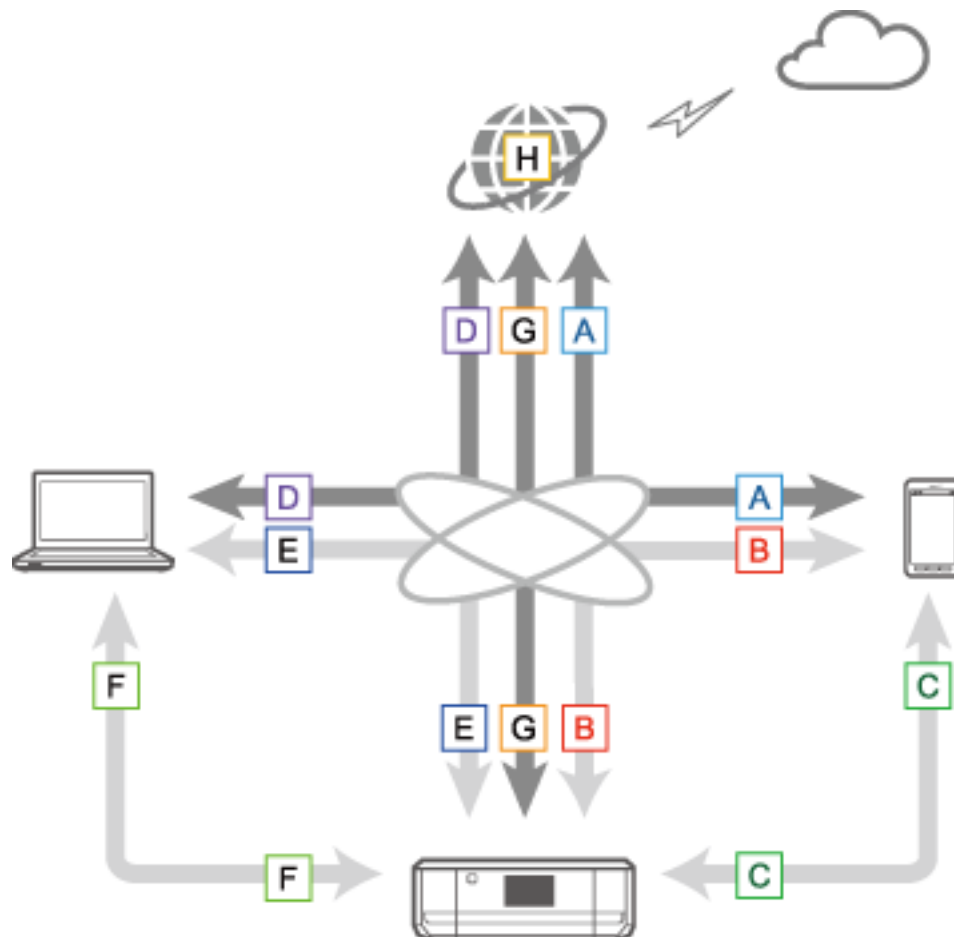
### Relaterede oplysninger

- ➔ “Kontrol af netværksstatus fra printerens kontrolpanel” på side 61
- ➔ “Udskrivning af en netværksforbindelsesrapport” på side 62
- ➔ “Udskrivning af et netværksstatusark” på side 62

# Løsning af problemer

## Kan ikke oprette forbindelse vha. Wi-Fi

Undersøg den aktuelle situation, og se derefter løsningerne.



### Relaterede oplysninger

- ➔ “A: Kan ikke oprette forbindelse til internettet fra en smart-enhed” på side 68
- ➔ “B: Kan ikke udskrive med Wi-Fi fra en smart-enhed” på side 69
- ➔ “C: Kan ikke udskrive med direkte forbindelse fra en smart-enhed” på side 69
- ➔ “D: Kan ikke oprette forbindelse til internettet fra en computer” på side 70
- ➔ “E: Kan ikke udskrive eller scanne vha. Wi-Fi fra en computer” på side 74
- ➔ “F: Kan ikke udskrive med direkte forbindelse fra en computer” på side 75
- ➔ “G: Kan ikke registrere printerens til skytjenester eller kan ikke opdatere firmwaren” på side 75
- ➔ “H: Forbindelsen til internettet afbrydes, når der ikke er foretaget ændringer af netværksmiljøet” på side 75

### A: Kan ikke oprette forbindelse til internettet fra en smart-enhed

- ❑ Genstart adgangspunktet (se, om der er andre brugere, der bruger netværket).

## Løsning af problemer

- ❑ Du kan ikke få adgang til internettet vha. Wi-Fi, når printeren og smart-enheden er forbundet i Wi-Fi Direct-tilstand. Afbryd printeren, hvis du vil have adgang til internettet.
- ❑ Kontroller status for adgangspunktet for at kontrollere, at det fungerer korrekt. Du kan læse mere om adgangspunktet i den medfølgende dokumentation.
- ❑ Hvis smart-enheden ikke kan modtage tilstrækkeligt signal fra adgangspunktet, skal du flytte dem tættere på hinanden. Hvis der opstår interferens, skal du flytte dem væk fra andet udstyr med elektromagnetiske bølger eller radioudstyr.
- ❑ Du kan kontrollere styrken af radiobølgen i kolonnen [Wireless] på netværksstatusarket. Hvis [Signal Strength] er [Fair], kan radiobølgens styrke være svag.
- ❑ Hvis der er en IP-adressekonflikt, kan netværksforbindelsen blive ustabil eller utilgængelig. Tildel en unik IP-adresse til hver netværksenhed.
- ❑ Du kan kontrollere printerens IP-adresse i kolonnen [IP address] på et netværksstatusark.
- ❑ Du kan muligvis ikke oprette forbindelse til et netværk, hvortil for mange enheder er forbundet. Reducer antallet af enheder på netværket ved at slukke for ubrugte enheder etc.
- ❑ Hvis adgangspunktet er indstillet til at skjule SSID, skal du indtaste SSID og adgangskoden direkte.

### Relaterede oplysninger

- ➔ [“Avancerede netværksindstillinger” på side 64](#)
- ➔ [“Manuel konfiguration” på side 49](#)

## B: Kan ikke udskrive med Wi-Fi fra en smart-enhed

- ❑ Kontroller, at adgangspunktets adgangslampe blinker.
- ❑ Hvis en privatlivsbeskyttelse er aktiveret på adgangspunktet, kan du ikke foretage netværksindstillinger for printeren. Deaktiver privatlivsbeskyttelsen, og prøv derefter igen. Du kan læse mere om adgangspunktet i den medfølgende dokumentation.
- ❑ Hvis adgangspunktet er indstillet til at skjule SSID, skal du indtaste SSID og adgangskoden direkte.
- ❑ Kontroller, om adgangskoden er korrekt. I adgangskoden skelnes der mellem store og små bogstaver.
- ❑ Kontroller, at printeren er forbundet korrekt til netværket.

### Relaterede oplysninger

- ➔ [“Manuel konfiguration” på side 49](#)
- ➔ [“Simpel AP-tilstand” på side 58](#)
- ➔ [“Kontrol af netværksstatus fra printerens kontrolpanel” på side 61](#)

## C: Kan ikke udskrive med direkte forbindelse fra en smart-enhed

- ❑ Kontroller, om adgangskoden er ændret. Hvis du bliver bedt om at indtaste en adgangskode, kan adgangskoden for Simpel AP-tilstand være blevet ændret. Indtast en ny adgangskode for at retablere forbindelsen. Du kan kontrollere adgangskoden for Simpel AP-tilstand på printerens kontrolpanel.
- ❑ Kontroller, om printeren er slukket. Hvis du har indstillet sluk-timeren på printeren, slukkes printeren automatisk efter et vist tidsrum.
- ❑ Kontroller, om netværksindstillingerne på printeren er ændret. Hvis du deaktiverer Wi-Fi- eller Wi-Fi Direct-indstillinger, afbrydes kommunikation.

## Løsning af problemer

- ❑ Kontroller, om netværksmiljøet er blevet ændret. Hvis du ændrer adgangspunktet, skal du foretage netværksindstilling igen og forbinde smart-enheden og printeren til samme netværk.
- ❑ Hvis du ikke kan oprette forbindelse til printeren fra en smart-enhed vha. Wi-Fi Direct-tilstand, selvom Wi-Fi-forbindelsesstatus er [Inviteret], kan enheden være blevet registreret som en afvist enhed på printeren. Nulstil de registrerede oplysninger i **Slet reg. enheden i Wi-Fi opsætning**. Denne funktion sletter alle registrerede enhedsoplysninger.

### Relaterede oplysninger

➔ [“Simpel AP-tilstand” på side 58](#)

## D: Kan ikke oprette forbindelse til internettet fra en computer

- ❑ Genstart adgangspunktet (se, om der er andre brugere, der bruger netværket).
- ❑ Kontroller status for adgangspunktet for at kontrollere, at det fungerer korrekt. Du kan læse mere om adgangspunktet i den medfølgende dokumentation.
- ❑ Hvis computeren ikke kan modtage signaler fra adgangspunktet, skal du flytte dem tættere på hinanden. Hvis der opstår interferens, skal du flytte dem væk fra andet udstyr med elektromagnetiske bølger eller radioudstyr.
- ❑ Du kan muligvis ikke oprette forbindelse til et netværk, hvortil for mange enheder er forbundet. Reducer antallet af enheder på netværket ved at slukke for ubrugte enheder etc.
- ❑ Hvis der er en IP-adressekonflikt, kan netværksforbindelsen blive ustabil eller utilgængelig. Tildel en unik IP-adresse til hver netværksenhed.
- ❑ Du kan ikke oprette forbindelse til netværket, hvis flere netværksadapters er aktiveret. Deaktiver ubrugte netværksadapters.
- ❑ Hvis trådløse kanaler mellem computeren og adgangspunktet ikke stemmer overens, kan de ikke oprette forbindelse til hinanden.
- ❑ Tilgængelige, trådløse kanaler kan blive begrænset på computere med en Wi-Fi-adapter. Kontroller, at computeren har den trådløse kanal, der er indstillet på adgangspunktet.
- ❑ Hvis adgangspunktet er indstillet til at skjule SSID, skal du indtaste SSID og adgangskoden direkte.
- ❑ Under Windows kan du muligvis ikke oprette forbindelse til netværket, når en netværksbro er oprettet. Slet netværksbroen.
- ❑ Hvis du har forbundet en Windows-computer til internettet vha. en mobil datakommunikationsenhed af USB-typen, kan internetforbindelsen blive deaktiveret, når du opretter forbindelse til printeren i Simpel AP-tilstand. Indstil netværksprioriteterne til at forøge prioritetsindstillingen for mobil datakommunikation.

### Relaterede oplysninger

- ➔ [“Avancerede netværksindstillinger” på side 64](#)
- ➔ [“Manuel konfiguration” på side 49](#)
- ➔ [“Indstilling af netværksprioriteten - Windows” på side 70](#)

## Indstilling af netværksprioriteten - Windows

Når du forbinder en computer til printeren vha. Wi-Fi Direct (Simpel AP-tilstand), mens du bruger internettet over mobil datakommunikation med lav hastighed, kan du muligvis ikke få adgang til internettet, fordi printerens har en prioriteret forbindelse. Følg nedenstående trin for at reducere prioriteten for Simpel AP-tilstand og forøge prioriteten for mobil datakommunikation.

## Løsning af problemer

1. Åbn netværksforbindelsesskærmen i Windows.

- ☐ Windows 8.1/Windows 8

**skrivebord > Indstillinger > Kontrolpanel > Netværk og internet > Vis netværksstatus og -opgaver > Rediger indstillinger for netværkskort.**

- ☐ Windows 7

Klik på startknappen, og vælg derefter **Kontrolpanel > Vis netværksstatus og -opgaver > Rediger indstillinger for netværkskort.**

- ☐ Windows Vista

Klik på startknappen, og vælg derefter **Kontrolpanel > Vis netværksstatus og -opgaver > Administrer netværksforbindelser.**

- ☐ Windows XP

Klik på startknappen, og vælg derefter **Kontrolpanel > Netværks- og internetforbindelser > Netværksforbindelser.**

2. Vælg **Trådløs netværksforbindelse** (DIRECT-XXXXXXX), højreklik for at få vist menuen, og vælg derefter **Egenskaber**.

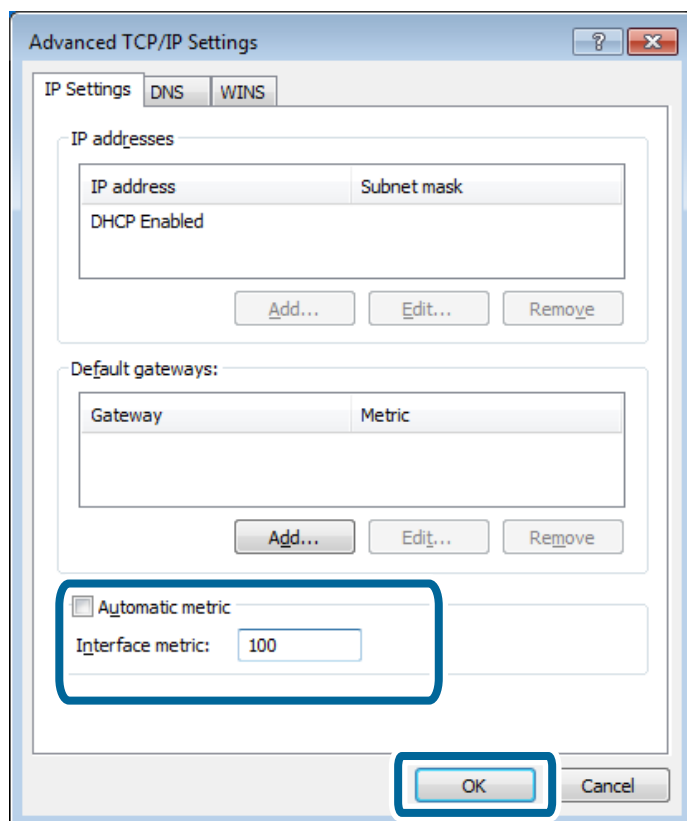
3. Vælg **Internetprotokol version 4 (TCP/IPv4)** eller **Internet**, og klik derefter på **Egenskaber**.

**Bemærk:**

Hvis du bruger Windows Vista eller senere med IPv6, skal du vælge **Internetprotokol version 6 (TCP/IPv6)**.



4. Klik på **Avanceret**.

5. Fjern markeringen af **Automatisk metrik**, og indtast derefter "100" i **Grænseflademetrik**.



6. Klik på **OK** for at lukke vinduet.

## Indstilling af netværksprioriteten - Mac OS X

1. Vælg  > **Systemindstillinger** > **Netværk**.
2. Klik på , og vælg derefter **Indstil tjenesterækkefølge**.
3. Træk den tjeneste, hvis prioritet du vil forøge, til toppen af listen.
4. Klik på **OK**.
5. Klik på **Anvend** for at lukke skærmen.

## Kontrol af status vha. netværksikonet - Windows

Kontroller, at computerens netværk er aktiveret. Åbn netværksforbindelsesskærmen på den computer, du vil forbinde til netværket, og kontroller derefter ikonet for netværksforbindelse.

- ☐ Windows 8.1/Windows 8

**skrivebord** > **Indstillinger** > **Kontrolpanel** > **Netværk og internet** > **Vis netværksstatus og -opgaver** > **Rediger indstillinger for netværkskort**.

- ☐ Windows 7

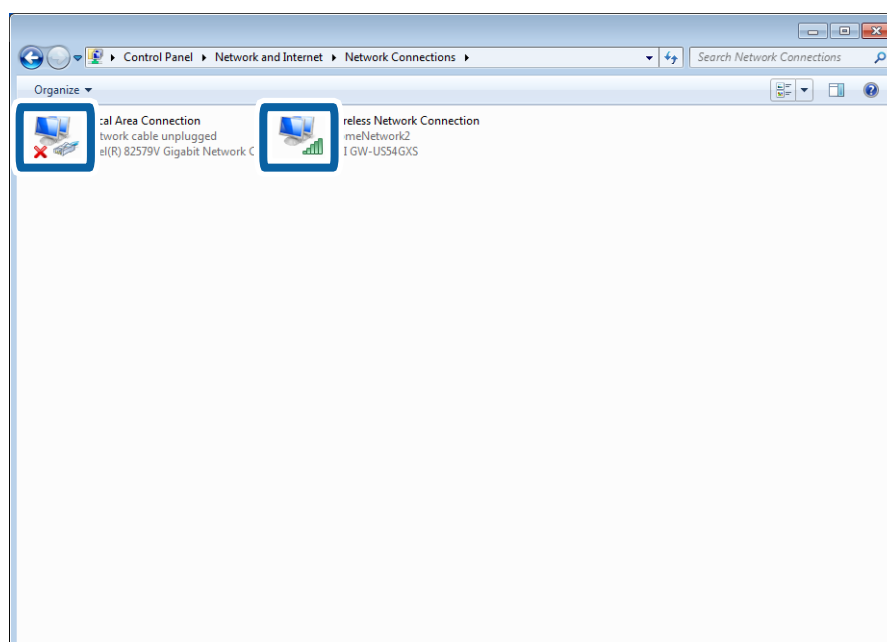
Klik på startknappen, og vælg derefter **Kontrolpanel** > **Vis netværksstatus og -opgaver** > **Rediger indstillinger for netværkskort**.

- ☐ Windows Vista

Klik på startknappen, og vælg derefter **Kontrolpanel** > **Vis netværksstatus og -opgaver** > **Administrer netværksforbindelser**.









- ☐ Windows XP

Klik på startknappen, og vælg derefter **Kontrolpanel** > **Netværks- og internetforbindelser** > **Netværksforbindelser**.





## Løsning af problemer

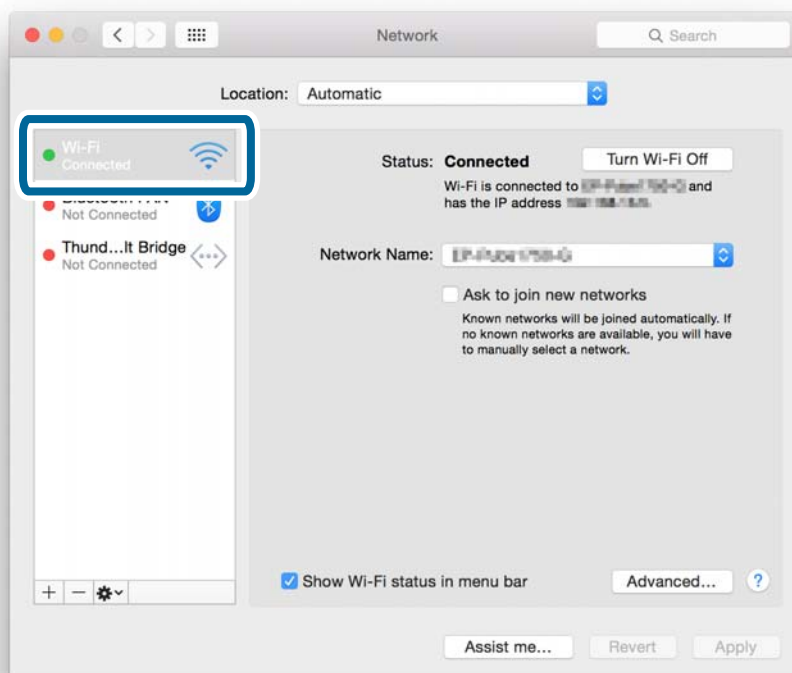
Windows Vista eller senere	Windows XP	Beskrivelser
		Computeren er forbundet til netværksenheten vha. Wi-Fi.
		Computerens Wi-Fi-adapter er registreret, men fungerer ikke korrekt.
		Computeren er forbundet til netværksenheten vha. Ethernet.
		Computerens Ethernet-adapter er registreret, men fungerer ikke korrekt.
Ingen ikoner	Ingen ikoner	Netværksadapteren kan ikke registreres. Forbind computeren og printer direkte vha. et USB-kabel, eller foretag forbindelsesindstillinger, når du har forberedt de ønskede enheder til netværksforbindelse.

### Relaterede oplysninger

➔ [“Kontrol af forbindelse vha. en ping-kommando - Windows” på side 81](#)

## Kontrol af status vha. netværkslampen - Mac OS X

Kontroller, at computerens netværk er aktiveret. Vælg  > **Systemindstillinger** > **Netværk** på den computer, du vil forbinde til netværket, og kontroller derefter forbindelsesstatus på netværksskærmen.



## Løsning af problemer

Tjenestenavn	Lampefarve	Beskrivelser
Wi-Fi (eller AirPort)	Grøn	Computeren er forbundet til en netværksenhed vha. Wi-Fi.
	Rød eller orange	Computerens Wi-Fi-adapter er registreret, men fungerer ikke korrekt.
Ethernet (eller indbygget Ethernet)	Grøn	Computeren er forbundet til netværksenheden vha. Ethernet.
	Rød	Computerens Ethernet-adapter er registreret, men fungerer ikke korrekt.
Ingen	–	Netværksadapteren kan ikke registreres. Forbind computeren og printeren direkte vha. et USB-kabel, eller foretag forbindelsesindstillinger, når du har forberedt de ønskede enheder til netværksforbindelse.

### Relaterede oplysninger

➔ [“Kontrol af forbindelsen vha. en ping-kommando - Mac OS X” på side 82](#)

## E: Kan ikke udskrive eller scanne vha. Wi-Fi fra en computer

### Kan ikke udskrive

- ☐ Kontroller, om printerens er slukket. Hvis du har indstillet sluk-timeren på printerens, slukkes printerens automatisk efter et vist tidsrum.
- ☐ Kontroller, at adgangspunktets adgangslampe blinker.
- ☐ Brug en ping-kommando for at sikre, at printerens og computeren er forbundet.
- ☐ Hvis printerporten er forkert, kan du ikke udskrive, eller udskrivningen kan stoppe. Kontroller, at printerporten er konfigureret og valgt korrekt.
- ☐ Kontroller, om netværksmiljøet er blevet ændret. Hvis du ændrer adgangspunktet, skal du foretage netværksindstilling igen og forbinde computer og printerens til samme netværk.
- ☐ Du kan kontrollere det netværk, printerens er forbundet til, i kolonnen [SSID] på et netværksstatusark.
- ☐ Hvis printerens ikke vises på skærmen til tilføjelse af printer, når du bruger Mac OS X og bruger både Ethernet- og Wi-Fi-netværk, kan netværksprioriteten mellem printerens og enheden være lav. Forøg netværksprioriteten.
- ☐ Hvis printerens ikke vises på skærmen til tilføjelse af printer, når du bruger Mac OS X og bruger Wi-Fi-netværk, kan netværksprioriteten mellem printerens og enheden være lav. Forøg netværksprioriteten.

### Relaterede oplysninger

- ➔ [“Kontrol af forbindelse vha. en ping-kommando - Windows” på side 81](#)
- ➔ [“Kontrol af forbindelsen vha. en ping-kommando - Mac OS X” på side 82](#)
- ➔ [“Kontrol af printerporten” på side 98](#)
- ➔ [“Indstilling af netværksprioriteten - Mac OS X” på side 72](#)

### Kan ikke scanne

- ☐ EPSON Scan kan muligvis ikke kommunikere med en computer, der har flere interfaces. Hvis du vil bruge scannerens, skal du deaktivere alle andre interfaces med undtagelse af scannerens.

## Løsning af problemer

- ❑ Hvis du ikke kan finde printeren i EPSON Scan, skal du foretage netværksindstillinger i Indstillinger for EPSON Scan. Hvis printeren ikke vises i listen efter søgning på netværket, skal du indtaste printeradressen i Indstillinger for EPSON Scan for at oprette forbindelse til printeren.
- ❑ Hvis der opstår en forbindelsesfejl, eller scanneren stopper midtvejs, skal du konfigurere en timeout i Indstillinger for EPSON Scan. Se hjælpen til Indstillinger for EPSON Scan for at få flere oplysninger.

### Relaterede oplysninger

- ➡ [“Forbindelse af en scanner til netværket” på side 100](#)

## F: Kan ikke udskrive med direkte forbindelse fra en computer

- ❑ Kontroller, om adgangskoden for Sænk AP-tilstand er blevet ændret. Hvis adgangskoden er blevet ændret, afbrydes forbindelsen. Kontroller, om adgangskoden er blevet ændret af andre brugere. Du kan kontrollere adgangskoden for Sænk AP-tilstand på printerens kontrolpanel.
- ❑ Kontroller, om netværksindstillingerne på printeren er ændret. Hvis du deaktiverer Wi-Fi- eller Wi-Fi Direct-indstillinger eller ændrer forbindelsestilstanden til Ad hoc-tilstand, afbrydes kommunikationen.

### Relaterede oplysninger

- ➡ [“Sænk AP-tilstand” på side 58](#)
- ➡ [“Kombinationer, der kan være forbundet samtidigt” på side 93](#)

## G: Kan ikke registrere printeren til skytjenester eller kan ikke opdatere firmwaren

Se netværksforbindelsesrapporten, hvis du ikke kunne oprette forbindelse til netværket, eller hvis du har problemer med printeren.

### Relaterede oplysninger

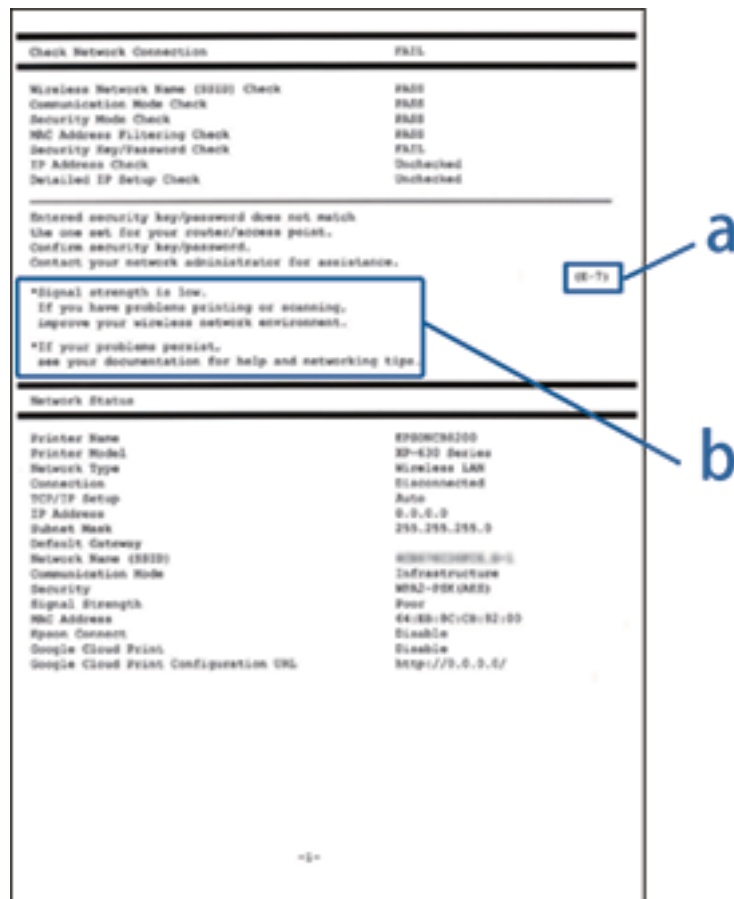
- ➡ [“Udskrivning af en netværksforbindelsesrapport” på side 62](#)
- ➡ [“Kan ikke oprette forbindelse efter at have forsøgt alle løsninger” på side 84](#)

## H: Forbindelsen til internettet afbrydes, når der ikke er foretaget ændringer af netværksmiljøet

Hvis du pludselig ikke er i stand til at oprette forbindelse til internettet, uden at der er foretaget netværksindstillinger, kan der være et problem med serveren eller et midlertidigt problem. Kontakt din internetudbyder, hvis du stadig ikke kan oprette forbindelse efter at have ventet et stykke tid.

# Meddelelser og løsninger på netværksforbindelsesrapporten

Kontroller meddelelser og fejlkoder på netværksforbindelsesrapporten, og følg derefter løsningerne.



a: Fejlkode

b: Meddelelser på netværksmiljøet

## a: Fejlkode

Kode	Meddelelse	Løsning
E-1	Kontroller, at netværkskablet er tilsluttet, og at netværksenheder såsom hub, router eller adgangspunkt er tændt.	<input type="checkbox"/> Kontroller, at Ethernet-kablet er sat i printeren, en hub eller andre netværksenheder. <input type="checkbox"/> Kontroller, at hub'en eller andre netværksenheder er tændt.

## Løsning af problemer

Kode	Meddelelse	Løsning
E-2	Der blev ikke fundet et trådløst netværksnavn (SSID). Kontroller, at routeren/adgangspunktet er tændt, og at det trådløse netværk (SSID) er opsat korrekt. Kontakt netværksadministratoren for at få hjælp.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Kontroller, at adgangspunktet er tændt.</li> <li><input type="checkbox"/> Kontroller, at computeren eller andre enheder er forbundet korrekt til adgangspunktet.</li> <li><input type="checkbox"/> Placer printeren tæt ved adgangspunktet. Fjern eventuelle forhindringer mellem dem.</li> <li><input type="checkbox"/> Hvis du har indtastet SSID manuelt, skal du kontrollere, om det er korrekt. Kontroller SSID fra netværksstatusskærmen på printerens kontrolpanel eller på netværksstatusarket.</li> <li><input type="checkbox"/> For at oprette et netværk med Trykknop opsætning (WPS) skal du kontrollere, at adgangspunktet understøtter WPS. Hvis det ikke understøtter WPS, kan du ikke oprette et netværk med Trykknop opsætning (WPS).</li> <li><input type="checkbox"/> Hvis du ønsker at forbinde printeren og en computer i Ad hoc-tilstand, skal du konfigurere din computer i Ad hoc-tilstand og starte en forbindelse og derefter justere netværksindstillingerne på printeren.</li> <li><input type="checkbox"/> Kontroller, at der kun anvendes ASCII-tegn (alfanumeriske tegn og symboler) til SSID. Printeren kan ikke vise et SSID, der indeholder andet end ASCII-tegn.</li> </ul>
E-3	Der blev ikke fundet et trådløst netværksnavn (SSID). Kontroller, at det trådløse netværksnavn (SSID) på den pc, du vil oprette forbindelse til, er opsat korrekt. Kontakt netværksadministratoren for at få hjælp.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> For at oprette forbindelse i Ad hoc-tilstand skal du kontrollere, at computeren er tændt. Hvis den er slukket, skal du tænde den igen og derefter foretage printerens netværksindstillinger.</li> <li><input type="checkbox"/> Placer computeren tæt ved printeren.</li> </ul>
E-4	Wi-Fi-kommunikationstilstand (IEEE802.11b/g/n) passer ikke til den aktuelle printerindstilling. Indstil samme kommunikationstilstand for printer, router/adgangspunkt og pc. Kontakt netværksadministratoren for at få hjælp.	Kontroller, at den Wi-Fi-standard, der er indstillet på adgangspunktet, stemmer overens med printerens Wi-Fi-standard. Printerens Wi-Fi-standarder kan ses i <i>Brugervejledning</i> . Hvis standarden ikke passer, skal du justere Wi-Fi-standarden på adgangspunktet. Du kan læse mere om adgangspunktet i den medfølgende dokumentation.
E-5	Sikkerhedstilstand (f.eks. WEP, WPA) passer ikke til den aktuelle printerindstilling. Kontroller sikkerhedstilstanden. Kontakt netværksadministratoren for at få hjælp.	<p>Kontroller, at adgangspunktets sikkerhedstype er indstillet til en af følgende. Hvis den ikke er det, skal du skifte sikkerhedstypen på adgangspunktet, og nulstil derefter netværksindstillingerne på printeren.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> WEP-64 bit (40 bit)</li> <li><input type="checkbox"/> WEP-128 bit (104 bit)</li> <li><input type="checkbox"/> WPA PSK (TKIP/AES)*</li> <li><input type="checkbox"/> WPA2 PSK (TKIP/AES)*</li> <li><input type="checkbox"/> WPA (TKIP/AES)</li> <li><input type="checkbox"/> WPA2 (TKIP/AES)</li> </ul> <p>* : WPA PSK også kendt som WPA Personal. WPA2 PSK er også kendt som WPA2 Personal.</p>

## Løsning af problemer

Kode	Meddelelse	Løsning
E-6	MAC-adressen for printeren kan være filtreret. Kontroller, om routeren/ adgangspunktet har begrænsninger såsom MAC-adressefiltrering. Se routerens/adgangspunktets dokumentation, eller kontakt netværksadministratoren for at få hjælp.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Kontroller, om MAC-adressen er deaktiveret. Hvis den er aktiveret, skal du registrere printerens MAC-adresse, så den ikke filtreres fra. Du kan læse mere om adgangspunktet i den medfølgende dokumentation. Du kan kontrollere printerens MAC-adresse fra netværksstatusskærmen på printerens kontrolpanel eller ved at udskrive et netværksstatusark.</li> <li><input type="checkbox"/> Hvis adgangspunktets delte godkendelse er aktiveret på WEP-sikkerhedsmetoden, skal du kontrollere, at godkendelseskoden og indekset er korrekt.</li> </ul>
E-7	Indtastet sikkerhedsnøgle/ adgangskode passer ikke til den, der er indstillet for routeren/ adgangspunktet. Kontroller sikkerhedsnøgle/adgangskode. Kontakt netværksadministratoren for assistance.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Den adgangskode, der er indstillet på adgangspunktet, og den indtastede adgangskode stemmer ikke overens. I adgangskoden skelnes der mellem store og små bogstaver. Indtast den korrekte adgangskode.</li> <li><input type="checkbox"/> Hvis Wi-Fi-forbindelsen pludselig afbrydes, skal du kontrollere følgende. Hvis nogle af disse kan anvendes, skal du foretage netværksindstillingerne igen med den medfølgende softwaredisk eller bruge softwaren, der er downloadet fra webstedet. <a href="http://epson.sn">http://epson.sn</a></li> <li><input type="checkbox"/> Der er tilføjet en anden Wi-Fi-enhed til netværket med Trykknop opsætning (WPS).</li> <li><input type="checkbox"/> Wi-Fi-netværket var installeret med en anden metode end Trykknop opsætning (WPS) fra den medfølgende softwaredisk.</li> </ul>
E-8	Forkert IP-adresse tildelt til printeren. Kontroller IP-adresseopsætning på netværksenheten (hub, router eller adgangspunkt). Kontakt netværksadministratoren for at få hjælp.	<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Aktivér DHCP på adgangspunktet, når printerens Hent IP-adresse er indstillet til <b>Auto</b>.</li> <li><input type="checkbox"/> Hvis printerens indstilling for Hent IP-adresse er <b>Manuel</b>, er den IP-adresse, du manuelt har indstillet, uden for område (f.eks.: 0.0.0.0), og den er deaktiveret. Indstil en gyldig IP-adresse.</li> </ul>
E-9	Kontroller tilslutningen og netværksopsætningen for pc'en eller andre enheder. Tilslutning vha. EpsonNet Setup er mulig. Kontakt netværksadministratoren for at få hjælp.	<p>Kontroller følgende.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Enhederne er tændt.</li> <li><input type="checkbox"/> Du har adgang til internettet og andre computere eller netværksenheder på samme netværk fra de enheder, du vil forbinde til printeren.</li> </ul> <p>Hvis det stadig ikke fungerer, efter at du har kontrolleret ovenstående, skal du foretage netværksindstillinger igen vha. den medfølgende softwaredisk eller bruge softwaren, der er downloadet fra webstedet. <a href="http://epson.sn">http://epson.sn</a></p>

## Løsning af problemer

Kode	Meddelelse	Løsning
E-10	Kontroller opsætning af IP-adresse, subnetmaske og standardgateway. Tilslutning vha. EpsonNet Setup er mulig. Kontakt netværksadministratoren for at få hjælp.	<p>Kontroller følgende.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Andre enheder på netværket er tændt.</li> <li><input type="checkbox"/> Netværksadresser (IP-adresse, undernetmaske og standardgateway) er korrekte, hvis du har indstillet printerens Hent IP-adresse til <b>Manuel</b>.</li> </ul> <p>Indstil netværksadressen igen, hvis de er forkerte. Du kan kontrollere IP-adresse, undernetmaske, og standardgateway fra netværksstatusskærmen på printerens kontrolpanel eller ved at udskrive et netværksstatusark.</p> <p>Når DHCP er aktiveret, skal du skifte printerens indstilling for Hent IP-adresse til <b>Auto</b>. Hvis du vil indstille IP-adressen manuelt, skal du kontrollere adgangspunktets IP-adresse, og derefter vælge <b>Manuel</b> på printerens kontrolpanel. Sæt undernetmasken til [255.255.255.0].</p>
E-11	Opsætningen er ikke gennemført. Kontroller opsætning af standardgateway. Tilslutning vha. EpsonNet Setup er mulig. Kontakt netværksadministratoren for at få hjælp.	<p>Kontroller følgende.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Standardgatewayadressen er korrekt, når du indstiller printerens TCP/IP-konfiguration til <b>Manuel</b>.</li> <li><input type="checkbox"/> Enheden, der er sat som standardgateway er tændt.</li> </ul> <p>Indstil den korrekte standardgatewayadresse. Du kan kontrollere standardgatewayadressen fra netværksstatusskærmen på printerens kontrolpanel eller ved at udskrive et netværksstatusark.</p>
E-12	<p>Kontroller følgende:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Indtastet sikkerhedsnøgle/adgangskode er korrekt</li> <li><input type="checkbox"/> Indeks for sikkerhedsnøgle/adgangskode er indstillet til første nummer</li> <li><input type="checkbox"/> Opsætning af IP-adresse, subnetmaske eller standardgateway er korrekt</li> </ul> <p>Kontakt netværksadministratoren for at få hjælp.</p>	<p>Kontroller følgende.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Andre enheder på netværket er tændt.</li> <li><input type="checkbox"/> Netværksadresser (IP-adresse, undernetmaske og standardgateway) er korrekte, hvis du indtaster dem manuelt.</li> <li><input type="checkbox"/> Netværksadresserne til andre enheder (undernetmaske og standardgateway) er de samme.</li> <li><input type="checkbox"/> IP-adressen konflikter ikke med andre enheder.</li> </ul> <p>Hvis det stadig ikke virker, efter at du har kontrolleret ovenstående, skal du prøve følgende.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Foretag netværksindstillinger på den computer, der er på samme netværk som printeren, vha. den medfølgende softwaredisk, eller brug softwaren, der er downloadet fra webstedet. <a href="http://epson.sn">http://epson.sn</a></li> <li><input type="checkbox"/> Du kan registrere flere adgangskoder på et adgangspunkt, der bruger WEP-sikkerhed. Hvis der er registreret flere adgangskoder, skal du kontrollere, om den først registrerede adgangskode er indstillet på printeren.</li> </ul>

## Løsning af problemer

Kode	Meddelelse	Løsning
E-13	<p>Kontroller følgende:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Indtastet sikkerhedsnøgle/adgangskode er korrekt</li> <li><input type="checkbox"/> Indeks for sikkerhedsnøgle/adgangskode er indstillet til første nummer</li> <li><input type="checkbox"/> Tilslutning og netværksopsætning af pc eller anden enhed er korrekt</li> </ul> <p>Kontakt netværksadministratoren for at få hjælp.</p>	<p>Kontroller følgende.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Netværksenheder som f.eks. et adgangspunkt hub og router er tændt.</li> <li><input type="checkbox"/> TCP/IP-konfigurationen for netværksenheder er ikke foretaget manuelt. (Hvis printerens TCP/IP-konfiguration foretages automatisk, og TCP/IP-konfigurationen på andre netværksenheder foretages manuelt, er printerens netværk muligvis et andet end netværket for andre enheder).</li> </ul> <p>Hvis det stadig ikke virker, efter at du har kontrolleret ovenstående, skal du prøve følgende.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Foretag netværksindstillinger på den computer, der er på samme netværk som printeren, vha. den medfølgende software, eller brug softwaren, der er downloadet fra webstedet. <a href="http://epson.sn">http://epson.sn</a></li> <li><input type="checkbox"/> Du kan registrere flere adgangskoder på et adgangspunkt, der bruger WEP-sikkerhed. Hvis der er registreret flere adgangskoder, skal du kontrollere, om den først registrerede adgangskode er indstillet på printeren.</li> </ul>

### b: Meddelelser på netværksmiljøet

Meddelelse	Løsning
*Der er fundet flere netværksnavne (SSID), som passer til det indtastede netværksnavn (SSID). Kontroller netværksnavn (SSID).	Det samme SSID kan indstilles på mange adgangspunkter. Kontroller indstillingerne på adgangspunkterne, og skift SSID.
*Lav signalstyrke. Gør det trådløse netværksmiljø bedre, hvis du har problemer med at udskrive eller scanne.	Udskrivningshastigheden kan være langsom, eller udskrivningen kan standse på grund af medium signalstyrke. Hvis printeren placeres tæt ved adgangspunktet, eller hvis forhindringer fjernes mellem adgangspunkt og printeren, kan det forbedre miljøet.
*Der er fundet en router-/adgangspunktkanalkonflikt. Gør det trådløse netværksmiljø bedre, hvis du har problemer med at udskrive eller scanne.	Signalinterferens kan være forårsaget af andre trådløse netværk, der bruges i lokaler eller bygninger i nærheden. Hvis printeren placeres tæt ved adgangspunktet, eller hvis adgangspunktets kanalindstilling ændres, kan det forbedre miljøet. Du kan læse mere om adgangspunktet i den medfølgende dokumentation.
*Lav signalstyrke. Der er fundet en router-/adgangspunkt- kanalkonflikt. Gør det trådløse netværksmiljø bedre, hvis du har problemer med at udskrive eller scanne.	Udskrivningshastigheden kan være langsom, eller udskrivningen kan standse på grund af lav signalstyrke. Signalinterferens kan være forårsaget af andre trådløse netværk, der bruges i lokaler eller bygninger i nærheden. Hvis printeren placeres tæt ved adgangspunktet, eller hvis adgangspunktets kanalindstilling ændres, kan det forbedre miljøet. Du kan læse mere om adgangspunktet i den medfølgende dokumentation.
*Der kan ikke tilkobles flere enheder. Afbryd forbindelsen til én af de tilsluttede enheder, hvis du vil tilføje én mere.	Du kan forbinde op til fire Wi-Fi-enheder samtidigt i Sænk AP-tilstand. Hvis du vil tilføje en anden Wi-Fi-enhed, skal du først afbryde en af de forbundne Wi-Fi-enheder.



# Kontrol af forbindelse vha. en ping-kommando

## Kontrol af forbindelse vha. en ping-kommando - Windows

1. Kontroller printerens IP-adresse for den forbindelse, du vil kontrollere.

Du kan kontrollere dette på netværksstatusskærmen på printerens kontrolpanel, i en forbindelsesrapport eller i kolonnen [IP Address] på et netværksstatusark.

2. Åbn computerens kommandopromptskærm.

- ☐ Windows 8.1/Windows 8

Åbn programskærmen, og vælg derefter **Kommandoprompt**.

- ☐ Windows 7 eller tidligere

Klik på startknappen, vælg **Alle programmer** eller **Programmer > Tilbehør > Kommandoprompt**.

3. Indtast "ping xxx.xxx.xxx.xxx", og tryk derefter på tasten Enter.

Indtast printerens IP-adresse i stedet for xxx.xxx.xxx.xxx.

4. Kontroller kommunikationsstatus.

Følgende meddelelse vises, hvis printeren og computeren kommunikerer.

```
C:\> Command Prompt

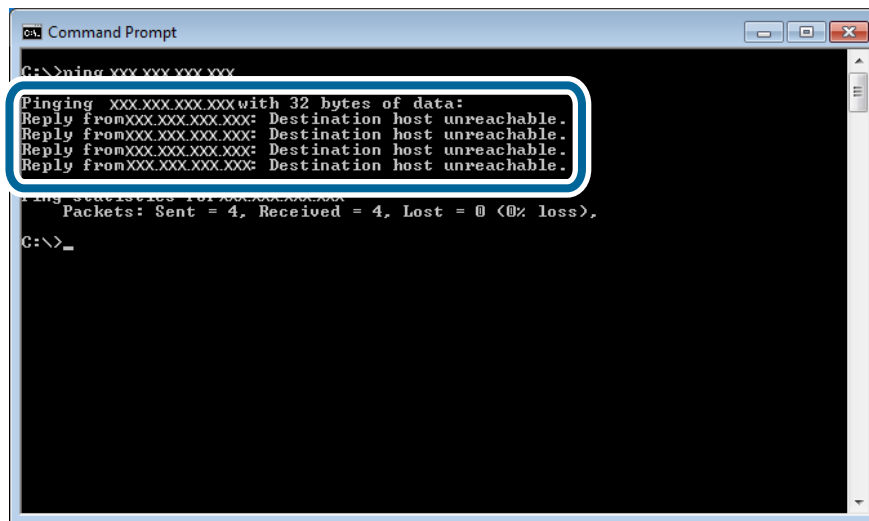
Pinging XXX.XXX.XXX.XXX with 32 bytes of data:
Reply from XXX.XXX.XXX.XXX: bytes=32 time<1ms TTL=64
Reply from XXX.XXX.XXX.XXX: bytes=32 time<1ms TTL=64
Reply from XXX.XXX.XXX.XXX: bytes=32 time<1ms TTL=64
Reply from XXX.XXX.XXX.XXX: bytes=32 time<1ms TTL=64

Ping statistics for XXX.XXX.XXX.XXX:
    Packets: Sent = 4, Received = 4, Lost = 0 (0% loss),
    Approximate round trip times in milli-seconds:
        Minimum = 0ms, Maximum = 1ms, Average = 0ms

C:\>_
```

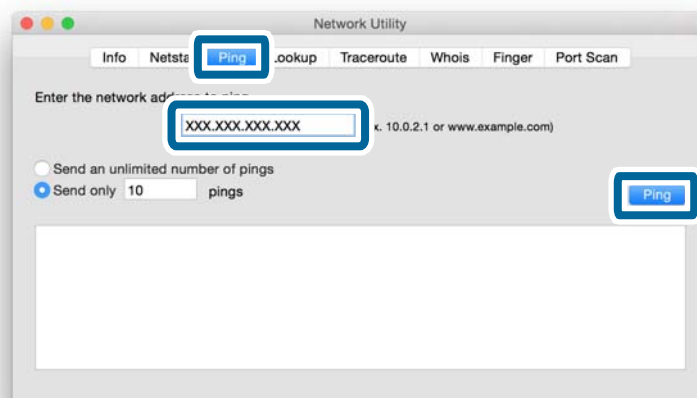
## Løsning af problemer

Følgende meddelelse vises, hvis printeren og computeren ikke kommunikerer.



## Kontrol af forbindelsen vha. en ping-kommando - Mac OS X

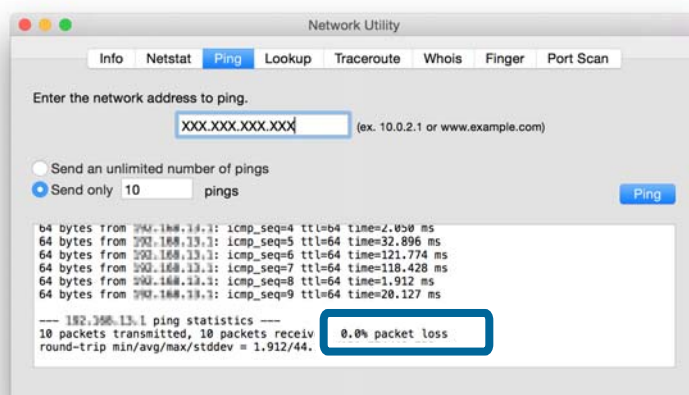
1. Kontroller printerens IP-adresse for den forbindelse, du vil kontrollere.  
Du kan kontrollere dette på netværksstatusskærmen på printerens kontrolpanel, i en forbindelsesrapport eller i kolonnen [IP Address] på et netværksstatusark.
2. Kør Network Utility.  
Skift til "Network Utility" i **Spotlys**.
3. Klik på fanen **Ping**, indtast den IP-adresse, du kontrollerede i trin 1, og klik derefter på **Ping**.



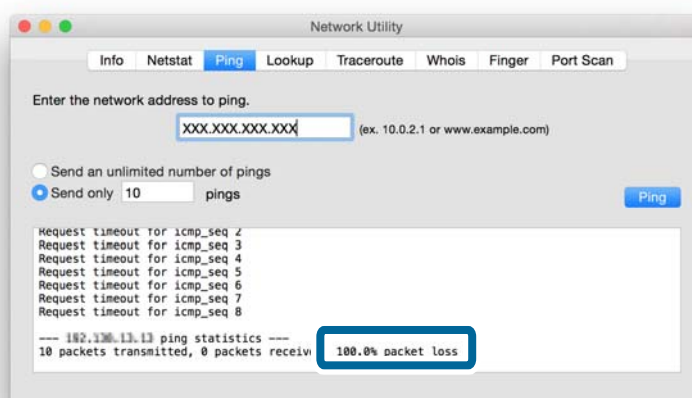
## Løsning af problemer

### 4. Kontroller kommunikationsstatus.

Følgende meddelelse vises, hvis printeren og computeren kommunikerer.



Følgende meddelelse vises, hvis printeren og computeren ikke kommunikerer.



## Kan ikke oprette forbindelse vha. Ethernet

- ☐ Kontroller, at hub'en er tændt.
- ☐ Genstart din hub (se, om der andre brugere, der bruger netværket). Vent ca. et minut, efter at du har genstartet hub'en, og kontroller derefter forbindelsen igen.
- ☐ Kontroller, at Ethernet-kablet er sat helt i. Hvis forbindelsesstatuslampen er slukket, skal du kontrollere lampestatus ved at oprette forbindelse til en anden port eller skifte Ethernet-kablet. Udskift hub'en, hvis dette ikke løser problemet.
- ☐ Genstart printeren. Den rækkefølge, som printeren og hub'en tændes i, kan forårsage en midlertidig forbindelsesfejl. Vent ca. et minut, efter at du har genstartet printeren, og kontroller derefter forbindelsen igen.
- ☐ Hvis der er en IP-adressekonflikt, kan netværksforbindelsen blive ustabil eller utilgængelig. Kontroller IP-adressen for hver enhed, og tildel unikke IP-adresser.

## Løsning af problemer

- ❑ Hvid du har ændret forbindelsestilstand fra Wi-Fi til Ethernet, skal du deaktivere Wi-Fi for at kunne aktivere Ethernet. Deaktiver Wi-Fi fra printerens kontrolpanel.
- ❑ Når du bruger Ethernet, kan printeren og hub'en muligvis ikke oprette forbindelse, hvis deres forbindelsestilstande ikke stemmer overens. Se det følgende for at få flere oplysninger om tilgængelige tilstandskombinationer.

		Hub						
		Auto	1000Base-T fuld duplex	1000Base-T halv duplex	100Base-TX fuld duplex	100Base-TX halv duplex	10Base-TX fuld duplex	10Base-TX halv duplex
Printer	Auto	✓	✓	✓	–	✓	–	✓
	100Base-TX fuld duplex	–	–	–	✓	–	–	–
	100Base-TX halv duplex	✓	–	–	–	✓	–	–
	10Base-TX fuld duplex	–	–	–	–	–	✓	–
	10Base-TX halv duplex	✓	–	–	–	–	–	✓

### Bemærk:

Du kan ændre forbindelsesmetode vha. EpsonNet Config eller Web Config. Hvis du ikke har EpsonNet Config eller Web Config, kan du downloade dem fra følgende Epson-websted.

<http://www.epson.eu/Support> (Europa)

<http://support.epson.net/> (uden for Europa)

### Relaterede oplysninger

- ➔ “Initialisering af netværksindstillingerne fra printerens kontrolpanel” på side 66
- ➔ “Deaktivering af Wi-Fi fra printerens kontrolpanel” på side 66
- ➔ “Avancerede netværksindstillinger” på side 64

## Kan ikke oprette forbindelse efter at have forsøgt alle løsninger

- ❑ Initialiser alle printerens netværksindstillinger, og konfigurer derefter netværket igen.
- ❑ Genstart netværksenheder såsom et adgangspunkt eller en printer (se, om der er andre brugere, der bruger netværket).
- ❑ Kontroller den seneste firmwareopdatering til printerens eller adgangspunktet. Opgrader din enhed, hvis den seneste version er frigivet.

### Bemærk:

Hvis du har ændret netværksindstillingerne for printerens eller adgangspunktet, anvendes ændringerne efter ca. 30 sekunder til et minut.

## Løsning af problemer

### Relaterede oplysninger

- ➡ [“Initialisering af netværksindstillingerne fra printerens kontrolpanel” på side 66](#)
- ➡ [“Forbindelsesindstillinger mellem printeren og en smart-enhed” på side 10](#)
- ➡ [“Forbindelsesindstillinger mellem printeren og en computer” på side 24](#)

# Tillæg

---

## Grundlæggende netværksoplysninger, som printeren anvender

### Netværkstype, som printeren anvender

Printeren kan anvende følgende netværk. Se de netværk, der gælder for din printer, i dokumentationen, der følger med printeren.

#### Netværk med et relæpunkt

Netværk med et relæpunkt som f.eks. en hub eller et adgangspunkt, der kan kommunikere med printeren via relæpunktet.

- ☐ Ethernet
- ☐ Wi-Fi

#### Netværk uden et relæpunkt

Netværk uden et relæpunkt, der sætter enheden i stand til at kommunikere direkte med printeren.

- ☐ Wi-Fi Direct: Sænk AP-tilstand
- ☐ Wi-Fi Direct: Wi-Fi Direct-tilstand
- ☐ Wi-Fi Ad hoc-tilstand

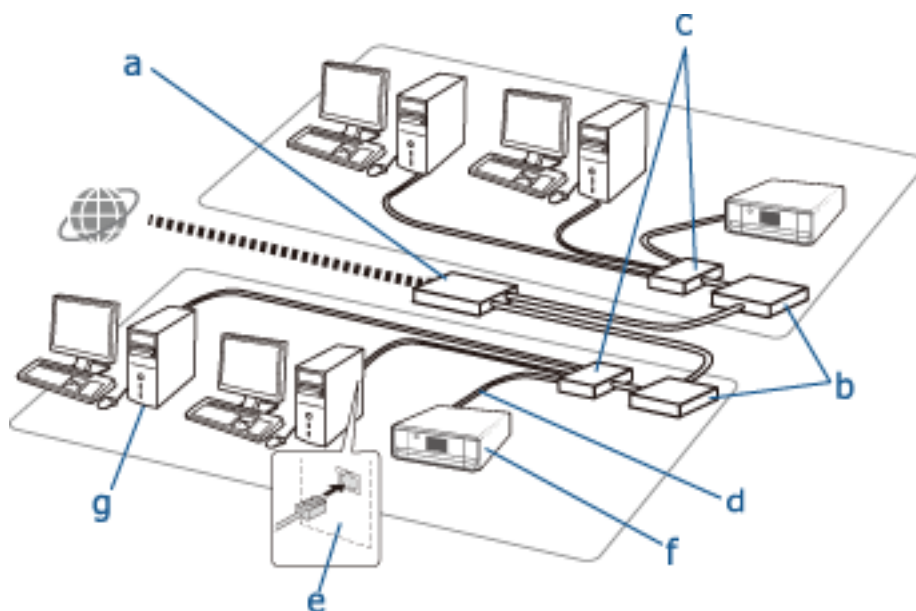
## Oversigt over netværk med et relæpunkt

### Netværk, der anvender kabler (Ethernet)

Netværk, der etableres vha. en hub og et kabel, kaldes Ethernet-netværk.

## Tillæg

### Enheder, der anvendes til konfiguration af Ethernet-forbindelser



Herunder følger en liste over de enheder, der er vist i ovenstående illustration.

- (a) Modem
- (b) Router
- (c) Hub
- (d) Ethernet-kabel
- (e) Netværksinterface
- (f) Printer
- (g) Computer

I det følgende forklares enhedernes funktion.

(a) Modem eller optisk netværksenhed	<p>Forbinder hjemme- eller kontornetværk til et eksternt netværk (internet) med en linje gennem en computer eller router. Computeren eller routeren kan ikke selv modtage signaler uden at konvertere oplysningerne.</p> <p>Der er to typer enheder, der anvendes til konvertering af oplysninger afhængigt af signalet.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Modem: Konverterer et analogt signal sendt fra en analog linje som f.eks. en telefonlinje til et digitalt signal eller omvendt.</li> <li><input type="checkbox"/> Optisk netværksenhed: Konverterer et optisk signal til et elektrisk signal eller omvendt og installeres på brugersiden af netværket.</li> </ul>
(b) Router	<p>Routeren er adgangsdøren til netværket. Disse fungerer som et relæpunkt mellem enheder og eksterne signaler. Hvis routeren kan oprette forbindelse til internettet, kan enheder, der er forbundet til routeren, også oprette forbindelse til internettet.</p> <p>Da routeren er adgangsdøren til netværket, kan hver router defineres som en individuel enhed på netværket. Denne individuelle enhed kaldes et "segment".</p>
(c) Hub	<p>Routerne kan ikke oprette direkte forbindelse til et stort antal enheder. Du kan bruge en hub og et Ethernet-kabel (d) til at forbinde flere enheder såsom printere og computere til en router. Visse produkter er en kombination af en hub og en router.</p>

## Tillæg

(d) Ethernet-kabel	<p>Et Ethernet-kabel bruges til at forbinde en hub og enheder såsom netværksinterfaceenheder.</p> <p>Du kan bruge UTP (uafskærmet, parsnoet kabel) og STP (afskærmet, parsnoet kabel) Ethernet-kabler til støjdæmpning samt forskellige Ethernet-kabler til forskellige overførselshastigheder. Vælg det Ethernet-kabel, der egner sig bedst til dit miljø.</p>
(e) Netværksinterface	<p>Netværksinterfacet er et system, der kan styre netværket. Dette implementeres i printeren (f). Det kan implementeres i en computer, eller du kan tilføje dette system ved at indsætte et netværkskort eller bruge en adapter. Ethernet-kablet skal sættes i LAN-porten på den netværksinterface-aktiverede computer eller enhed.</p> <p>En unik ID tildeles til hvert netværksinterface. Dette kaldes en MAC-adresse. Mac-adressen består af et 12-cifret hexadecimaltal. Den første halvdel af id-nummeret overføres til en netværksinterface-udbydervirksomhed fra en institution, der styrer MAC-adresser, og resten anvendes af netværksinterface-udbydervirksomheden til oprettelse af en unik adresse og til at sikre, at der ikke er overlapning.</p>

### Ordliste

#### ☐ IP-adresse

Når der sendes signaler via en hub, er en IP-adresse nødvendig for at skelne mellem enhederne og levere signaler. På samme måde som en adresse er nødvendig, når breve sendes med posten, er en IP-adresse nødvendig, for at netværkskommunikationen kan modtage signaler. IP er en forkortelse for Internet Protocol. IP-adressen er en kombination af de netværksadresser, som en computer eller en enhed er forbundet til, og selve værtsadressen.

#### ☐ Tildeling af IP-adresse

IP-adresser kan ikke overlappe, så en unik IP-adresse tildeles i netværket, som enheden hører til.

IP-adresser er opdelt i to grupper; globale IP-adresser, og private IP-adresser. Du skal bruge en global IP-adresse for at oprette forbindelse til internettet. Disse administreres af globale institutioner og udbydes til internetudbydere. Udbyderen tildeler IP-adressen til leverandørens enheder.

Nå et netværk bruges i et lokalt område som f.eks. et hjem eller et kontor, tildeles hver enhed en privat IP-adresse, der kun er tilgængelig i det lukkede netværk. Den enhed, der har rollen som adgangsdør til netværket, har en global IP-adresse, og den konverterer den private IP-adresse og den globale IP-adresse for at give adgang til internettet for enheder, der kun har en privat IP-adresse.

Enheder, der har rollen som adgangsdør til netværket, har en funktion ved navn DHCP, og denne tildeler IP-adressen dynamisk til enheder, eller en udbyder eller netværksadministrator tildeler en statisk IP-adresse manuelt. Hvis en enhed har en dynamisk tildelt IP-adresse, kan denne ændres, hvis forbindelsen afbrydes eller genoprettes. Hvis det er praktisk, kan du få en statisk IP-adresse fra en udbyder eller netværksadministrator.

#### ☐ Standardgateway

En enhed, der konverterer data til vekslevis at kommunikere med et eksternt netværk som f.eks. internettet, kaldes en gateway. En router fungerer som en gateway, når der oprettes forbindelse til internettet fra et hjemme- eller kontornetværk vha. Ethernet eller Wi-Fi. Routerens IP-adresse kaldes standardgateway'en.

#### ☐ Undernetmaske

Undernetmasken er en numerisk værdi, som skelner mellem netværksadressen og IP-adressens værtsadresse. Du kan finde breakpoint'et for netværksadresse og værtsadresse ved at maskere IP-adressen med undernetmasken.

#### ☐ Ethernet-kommunikationsstandard

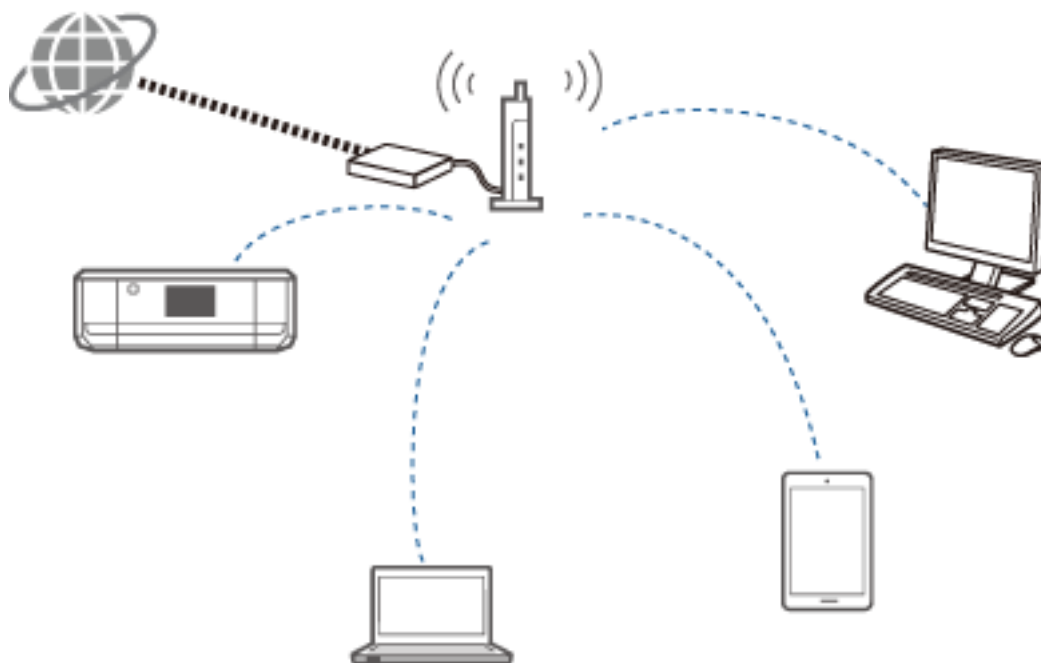
Ethernet har standarder såsom 1000BASE-T, 100BASE-TX og 10BASE-T baseret på overførselshastighed, transmissionsmedie, transmissionstilstand etc. Hver standard har en kommunikationstilstand, der skal stemme overens med hub'en og enhedens anvendte kommunikationsmetode.



## Netværk uden kabler (Wi-Fi)

Wi-Fi anvender radiobølger i stedet for et Ethernet-kabel og kommunikerer gennem adgangspunkter.

### Enheder, der anvendes til konfiguration af Wi-Fi-forbindelser



Wi-Fi anvender radiobølger til kommunikation med netværket, mens Ethernet anvender kabler. I det følgende fremhæves de specifikke forskelle i forhold til Ethernet-forbindelser.

- ☐ Det har adgangspunkter.  
Det svarer til en hub på en Ethernet-forbindelse.
- ☐ Det har et SSID.  
Navn på netværket.
- ☐ Det har en sikkerhedsfunktion, der forhindrer uautoriseret adgang.  
Det har en funktion, der forhindrer uautoriseret adgang.

### Ordliste

Liste over ord, der relaterer til Wi-Fi

- ☐ Adgangspunkt  
Et adgangspunkt er et radiobølgerelæpunkt, der forbinder hver enhed til netværket. Det tillader også adgang til andre netværk som f.eks. Ethernet-netværk.
- ☐ SSID  
I modsætning til et Ethernet-netværk anvender Wi-Fi radiobølger til at oprette forbindelse til andre enheder. Det er derfor muligt at komme til at oprette forbindelse til utilsigtede enheder. For at forhindre enheder i at oprette forbindelse til ukendte netværk skal du angive det netværk, du vil oprette forbindelse til. SSID (Service Set Identifier) anvendes til at angive et netværk. Hvis SSID'et ikke stemmer, oprettes der ikke forbindelse. Normalt søger enheder eller computere efter det SSID, der er indstillet på adgangspunktet, og opretter en forbindelse.

## Tillæg

### ☐ Adgangskode

Denne anvendes for at få adgang til et sikkerhedskrypteret netværk. Den kaldes også et adgangsudtryk eller en krypteret nøgle. Du kan vælge forskellige krypteringsskemaer som f.eks. WEP og WPA til kryptering af sikkerheden.

### ☐ Skjult SSID

Et adgangspunkt udsender SSID-signaler med jævne mellemrum. Netværksenheder kan søge efter disse. Et skjult SSID udsender ikke signaler, så de kan ikke findes i radiobølgesignalet. Hvis du vil oprette forbindelse til et adgangspunkt, der anvender et skjult SSID, skal du indtaste SSID'et manuelt i enheden.

### ☐ MAC-adressefiltrering

MAC-adressefiltrering er en funktion, der kun giver dig mulighed for at oprette forbindelse til enheder, hvis MAC-adresse er registreret på forhånd. Hvis enheden ikke er registreret på forhånd, oprettes der ikke en forbindelse, selvom adgangskoden er korrekt.

### ☐ Wi-Fi-standard

De aktuelle Wi-Fi-standarder er som følger. De har hver deres egen kommunikationsmetode, frekvensbånd og transmissionshastighed. IEEE802.11b, IEEE802.11a, IEEE802.11g, IEEE802.11n, IEEE802.11ac etc. Hver enhed skal anvende samme standard for at oprette forbindelse vha. Wi-Fi.

2,4 eller 5 GHz anvendes som frekvensbånd for Wi-Fi-kommunikation. Frekvensbåndet har en frekvensbredde til aktivering af datatransmission og kaldes også en "kanal". Hver enhed skal bruge samme kanal på frekvensbåndet. Printeren anvender frekvensen 2,4 GHz. Bluetooth, mikrobølge og medicinsk udstyr anvender også frekvensen 2,4 GHz, hvilket sommetider kan medføre radiobølgeinterferens, hvis de kommer for tæt på hinanden. I denne situation kan det hjælpe at ændre den anvendte kanal.

### ☐ Multi-SSID

Når du har flere forskellige Wi-Fi-standarder og sikkerheder, kan du have SSID'er for hver situation. Dette kaldes Multi-SSID. Hvert SSID registreres som et separat netværk. Selvom enheder er forbundet til samme adgangspunkt, kan du ikke kommunikere med dem, hvis SSID'et er forskelligt. Printeren og enheden skal være på samme SSID-netværk.

## Netværk uden et relæpunkt (Wi-Fi Direct/Ad hoc)

Du kan oprette direkte forbindelse til enheder, der ikke anvender relæpunkter, f.eks. hubs og adgangspunkter.



### ☐ Wi-Fi Direct

Med Wi-Fi Direct kan du forbinde to enheder uden brug af et adgangspunkt. Dette er en radiokommunikationstilstand certificeret af Wi-Fi Alliance. En af enhederne fungerer som et adgangspunkt i programmet, så du kan oprette direkte forbindelse til den anden enhed. Da dette anvender samme konfiguration som en Wi-Fi-forbindelse, kan du bruge samme sikkerhedsmetode.

### ☐ Sæmpel AP-tilstand

I Sæmpel AP-tilstand fungerer printeren som et adgangspunkt. Indtast adgangskoden i printerens netværk (SSID) fra en enhed for at forbinde den til samme netværk. Du kan bruge netværket kontinuerligt, når det er konfigureret.

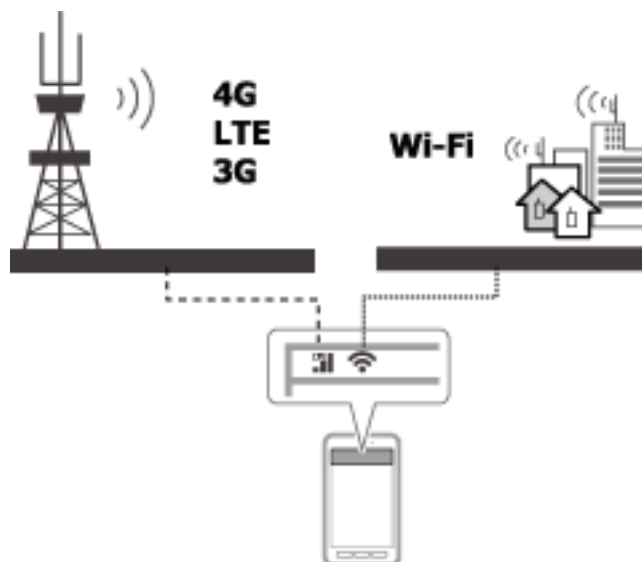
### ☐ Wi-Fi Direct-tilstand

I Wi-Fi Direct-tilstand kan du forbinde Wi-Fi Direct-enheder vha. en én til én-forbindelse. Enten printeren eller enheden fungerer som et adgangspunkt. Selvom du ikke behøver at indtaste en adgangskode, skal du manuelt retablere forbindelsen, hver gang den afbrydes.

#### ☐ Wi-Fi Ad hoc-tilstand

I Wi-Fi Ad hoc-tilstand kan du forbinde enheder direkte via en radiobølge uden brug af et adgangspunkt. I modsætning til Wi-Fi Direct er der ingen adgangspunkter, heller ikke i programmet.

## Offentlige netværk



Du kan bruge følgende metoder til at oprette forbindelse til internettet, når du befinder dig på et offentligt sted. Printer kan ikke oprette forbindelse til en offentlig linje.

#### ☐ Mobil datakommunikation

Mobilenheder har funktioner såsom e-mail og internet, der ikke kræver en Wi-Fi-forbindelse. De opretter i stedet forbindelse til internettet via en telekommunikationsoperatørs basisstation. Dette kaldes mobil datakommunikation.

Det er også muligt at bruge mobil datakommunikation fra andre enheder.

☐ Du kan bruge en mobil router eller internetdeling til at videreføre Wi-Fi-enheden til den mobile datakommunikationslinje.

☐ Brug en indbygget, trådløs adapter eller en adapter, der er forbundet til en computer.

#### ☐ Wi-Fi-spot, offentlig Wi-Fi-tjeneste

Dette er en tjeneste, der tilbydes af ejerne af mange faciliteter som f.eks. butikker, stationer eller lufthavne samt telekommunikationsoperatører; tjenesten giver en gratis, trådløs forbindelse til internettet fra en mobilenhed eller computer. (I visse områder er denne tjeneste ikke gratis). Du kan ikke bruge printer sammen med denne tjeneste.

## Netværksfunktioner og IPv4/IPv6-tabeller

### Klientoperativsystemer, der understøtter TCP/IP-protokollen

Operativsystem	IPv4	IPv6
Windows Vista og senere	✓	✓

## Tillæg

Operativsystem	IPv4	IPv6
Windows XP	✓	–
Mac OS X v10.6.8 til v10.10.x	✓	✓

## Netværksfunktioner og IPv4/IPv6-tabel

Funktion		Support	Bemærkninger
Netværksudskrivning	EpsonNet Print (Windows)	IPv4	–
	Standard TCP/IP (Windows)	IPv4/IPv6	IPv6 er til Windows Vista og senere.
	WSD Print (Windows)	IPv4/IPv6	Til Windows Vista og senere.
	Bonjour Print (Mac OS X)	IPv4/IPv6	–
	IPP-udskrivning (Mac OS X)	IPv4/IPv6	Til Mac OS X v10.7.x og senere.
	UPnP-udskrivning	IPv4	–
	PictBridge (Wi-Fi)-udskrivning	IPv4	Digitalt kamera
	Epson Connect (Email Print)	IPv4	–
	AirPrint	IPv4/IPv6	Til iOS 5.0 og senere, Mac OS X v10.7.x og senere.
	Google Cloud Print	IPv4/IPv6	–
Netværksscanning	EPSON Scan (Windows/Mac OS X)	IPv4/IPv6	IPv6 er til Windows Vista og senere.
	Push Scan (Windows/Mac OS X)	IPv4	Installer EPSON Scan og Event Manager for at aktivere et-push scanning fra scanneren.
	WSD-scanning	IPv4/IPv6	WSD-scanning er til Windows Vista eller senere. WSD Push Scan er kun til engelske operativsystemer.
	Epson Connect (Scan to Cloud)	IPv4	–
	AirPrint	IPv4/IPv6	Til Mac OS X v10.9 og senere.
Fax*	Pc-afsendelse	IPv4	–
	Pc-modtagelse	IPv4	–
	AirPrint	IPv4/IPv6	Til Mac OS X v10.8 og senere.

\* Kun faxprodukt.

## Kombinationer, der kan være forbundet samtidigt

Du kan oprette forbindelse samtidigt med de herunder viste, godkendte kombinationer. Konfigurer hver forbindelse.

Hvis du f.eks. vil bruge Wi-Fi og Simpel AP-tilstand samtidigt:

- ☐ Konfigurer printeren til Wi-Fi fra computeren, og opret derefter forbindelse.
- ☐ Konfigurer printeren til Simpel AP-tilstand, og opret derefter forbindelse fra smart-enheder.

	Ethernet	Wi-Fi	Simpel AP-tilstand	Wi-Fi Direct-tilstand	Ad hoc-tilstand	USB
Ethernet	–	–	✓	–	–	✓
Wi-Fi	–	–	✓	–	–	✓
Simpel AP-tilstand	✓	✓	–	–	–	✓
Wi-Fi Direct-tilstand	–	–	–	–	–	✓
Ad hoc-tilstand	–	–	–	–	–	✓
USB	✓	✓	✓	✓	✓	–

## Porte og protokoller

### EpsonNet Print (kun Windows)

Dette er Epsons originale udskrivningsport.

EpsonNet Print indstilles til printerporten, når du konfigurerer printeren vha. den medfølgende softwaredisk eller bruger software, der er downloadet fra webstedet. EpsonNet Print indstilles også til printerporten, når du installerer printerdriveren.

- ☐ Du behøver ikke foretage printerens netværksindstillinger igen, hvis printerens IP-adresse ændres af DHCP-funktionen på en server eller router.
- ☐ Du kan bruge printere i forskellige netværkssegmenter via routeren.
- ☐ Printerens status vises øverst på Windows' spoolerskærm.

### Standard TCP/IP

Dette er en kommunikationsprotokol, der er præinstalleret på en computer.

- ☐ Du skal foretage printerens netværksindstillinger igen, hvis printerens IP-adresse ændres af DHCP-funktionen på en server eller router.
- ☐ Du kan bruge printere i forskellige netværkssegmenter via routeren.
- ☐ Du kan hente en udskriftslog fra **Logbog**.

### Bonjour (kun Mac OS X)

Dette er en protokol, der anvendes i Mac OS X.

## Tillæg

Du skal ikke foretage printerens netværksindstillinger igen, hvis printerens IP-adresse ændres af DHCP-funktionen på en server eller router.

Hvis du vil tilføje printere fra Bonjour, skal du gå ind på produktets modelnummer på følgende websted. Gå til Support, og følg vejledningen på skærmen for at tilføje printere.

<http://epson.sn> > Yderligere software

### WSD (kun Windows)

WSD (Web Services on Devices) er en kommunikationsprotokol, der er præinstalleret på computere med Windows Vista eller senere.

- ☐ Du skal ikke foretage printerens netværksindstillinger igen, hvis printerens IP-adresse ændres af DHCP-funktionen på en server eller router.
- ☐ Du kan bruge printere i forskellige netværkssegmenter via routeren.

#### Bemærk:

WSD-porten konfigureres automatisk, hvis computerens operativsystem er senere end Windows 8. Hvis du konfigurerer WSD-porten uden at installere Epson-printerdriveren, konfigureres computerens standarddriver i stedet. I så tilfælde anbefaler vi, at du installerer Epson-printerdriveren separat. Gå ind på nedenstående websted, og indtast derefter produktets modelnummer.

<http://epson.sn>

Skift printerdriveren fra printerens skærm Egenskaber under Enheder og printere efter installation.

Når du udskriver vha. WSD, skal du vælge printeren på netværket.

### Relaterede oplysninger

- ➔ “Konfiguration af TCP/IP-standardporte – Windows” på side 94
- ➔ “Konfiguration af en WSD-port – Windows” på side 97

## Konfiguration af TCP/IP-standardporte – Windows

1. Åbn skærmen Enheder og printere.
  - ☐ Windows 8.1/Windows 8  
**skrivebord > Indstillinger > Kontrolpanel > Hardware og lyd eller Hardware > Enheder og printere.**
  - ☐ Windows 7  
**Klik på start > Kontrolpanel > Hardware og lyd (eller hardware) > Enheder og printere.**
  - ☐ Windows Vista  
**Klik på start > Kontrolpanel > Hardware og lyd > Printere.**
  - ☐ Windows XP  
**Klik på start > Kontrolpanel > Printere og anden hardware > Printere og faxenheder.**
2. Tilføj en printer.
  - ☐ Windows 8.1/Windows 8  
**Klik på Tilføj printer, og vælg derefter Den ønskede printer er ikke på listen.**
  - ☐ Windows 7  
**Klik på Tilføj printer.**
  - ☐ Windows Vista

## Tillæg

Klik på **Installer printer**.

- ☐ Windows XP

Klik på **Installer printer**, og klik derefter på **Næste**.

3. Tilføj en lokal printer.

- ☐ Windows 8.1/Windows 8

Vælg **Tilføj en lokal printer eller en netværksprinter med manuelle indstillinger**, og klik derefter på **Næste**.

- ☐ Windows 7/Windows Vista

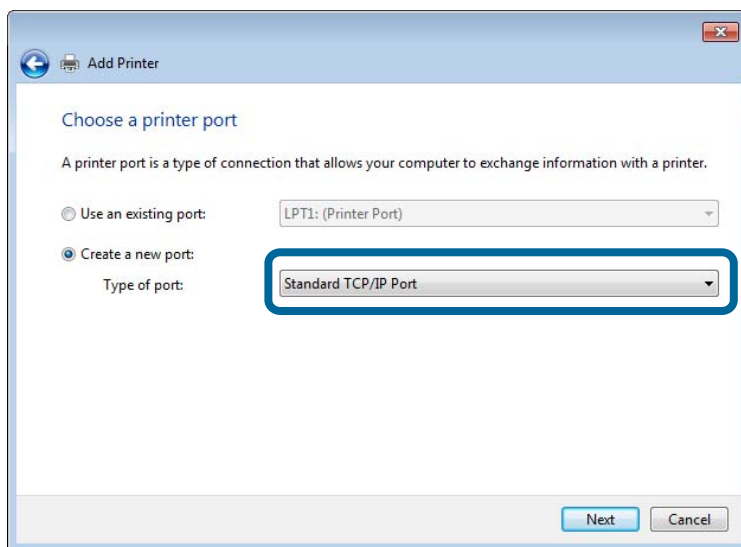
Klik på **Tilføj en lokal printer**.

- ☐ Windows XP

Vælg **Lokal printer tilsluttet til denne computer**, og klik derefter på **Næste**.

4. Vælg **Opret en ny port**, vælg **TCP/IP-standardport** som porttype, og klik derefter på **Næste**.

I Windows XP skal du klikke på **Næste** på skærmen **Guiden Tilføj standard TCP/IP-printerport**.



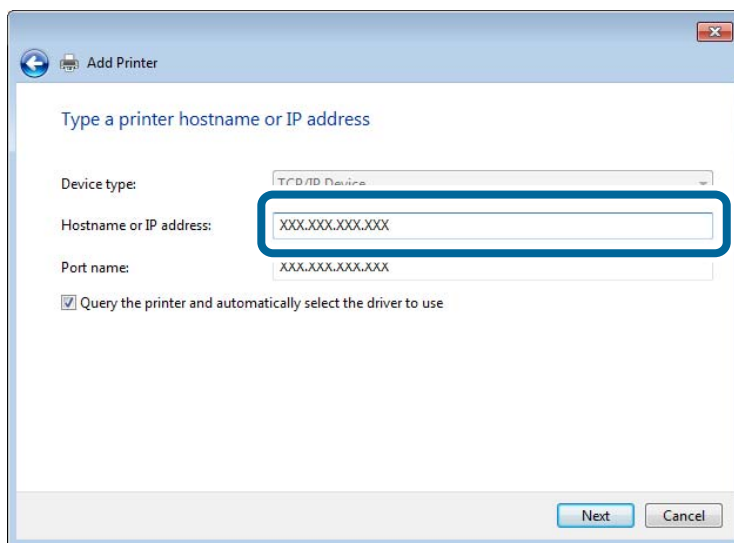
5. Indtast printerens IP-adresse i **Værtsnavn eller IP-adresse** eller **Printernavn eller IP-adresse**, og klik derefter på **Næste**.

Du må ikke ændre **Portnavn**.

Klik på **Fortsæt**, når skærmen **Brugerkontokontrol** vises.

## Tillæg

I Windows XP skal du klikke på **Udført** på skærmen **TCP/IP-standardprinterport**.



6. Indstil printerdriveren.

- ☐ Hvis printerdriveren allerede er installeret:

Vælg **Producent** og **Printer**. Klik på **Næste**.

- ☐ Hvis printerdriveren ikke er installeret:

Klik på **Har disk**, og sæt derefter softwaredisken, der følger med printeren, i. Klik på **Gennemse**, og vælg derefter den mappe på disken, der indeholder printerdriveren. Pas på, at du vælger den rigtige mappe. Mappens placering kan variere afhængig af dit operativsystem.

32 bit-version af Windows: WINX86

64 bit-version af Windows: WINX64

7. Følg vejledningen på skærmen.

I Windows XP er konfigurationen gennemført. Kontroller portkonfigurationen i Windows Vista og senere.

## Kontrol af portkonfigurationen - Windows

Når du har konfigureret porten, skal du kontrollere portkonfigurationen, hvis du bruger Windows Vista eller senere og bruger TCP/IP-porten til udskrivning.

1. Åbn skærmen Enheder og printere.

- ☐ Windows 8.1/Windows 8

**Skrivbord > Indstillinger > Kontrolpanel > Hardware og lyd eller Hardware > Enheder og printere.**

- ☐ Windows 7

Klik på start > **Kontrolpanel > Hardware og lyd (eller hardware) > Enheder og printere.**

- ☐ Windows Vista

Klik på start > **Kontrolpanel > Hardware og lyd > Printere.**

2. Åbn skærmen Enheder og printere.

- ☐ Windows 8.1/Windows 8/Windows 7

Højreklik på printerikonet, og klik derefter på **Printeregenskaber**.



## Tillæg

- ☐ Windows Vista

Højreklik på printerikonet, og vælg derefter **Kør som administrator** > **Egenskaber**.

3. Klik på fanen **Porte**, vælg **TCP/IP-standardport**, og klik derefter på **Konfigurer port**.

4. Kontroller portkonfigurationen.

- ☐ For RAW

Kontroller, at **Raw** er valgt i **Protokol**, og klik derefter på **OK**.

- ☐ For LPR

Kontroller, at **LPR** er valgt i **Protokol**. Indtast "PASSTHRU" i **Kønavn** fra **LPR-indstillinger**. Vælg **Byte-tælling for LPR aktiveret**, og klik derefter på **OK**.

## Konfiguration af en WSD-port – Windows

Dette afsnit forklarer, hvordan du konfigurerer en WSD-port i Windows 7/Windows Vista.

### Bemærk:

I Windows 8 konfigureres WSD-porten automatisk.

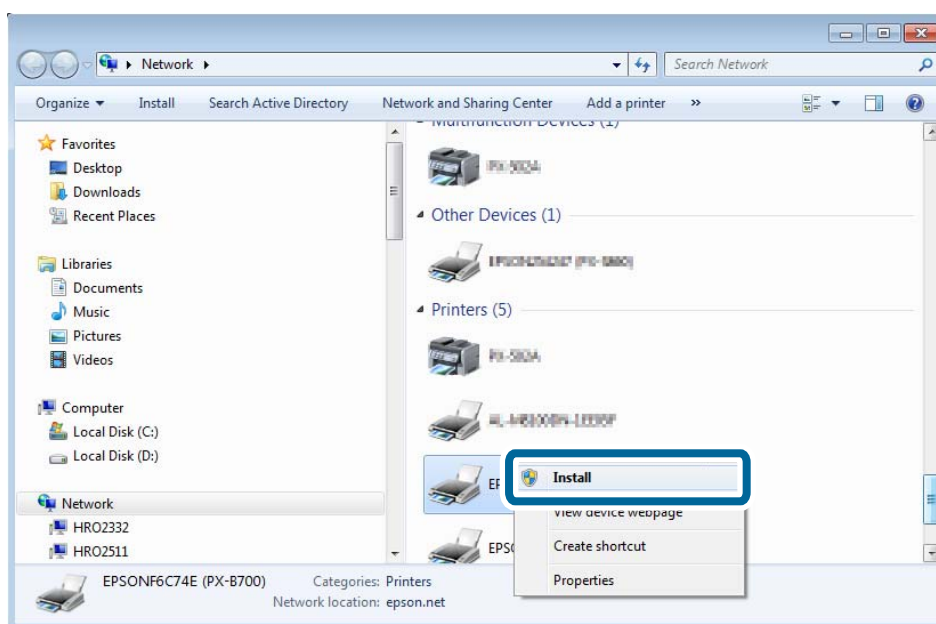
Følgende er nødvendigt for at konfigurere en WSD-port.

- ☐ Printeren og computeren er forbundet til netværket.
- ☐ Printerdriveren er installeret på computeren.

1. Tænd printeren.
2. Klik på start, og klik derefter på **Netværk** på computeren.
3. Højreklik på printeren, og klik derefter på **Installer**.

Klik på **Fortsæt**, når skærmen **Brugerkontroll** vises.

Klik på **Fjern**, og start forfra, hvis skærmen **Fjern** vises.

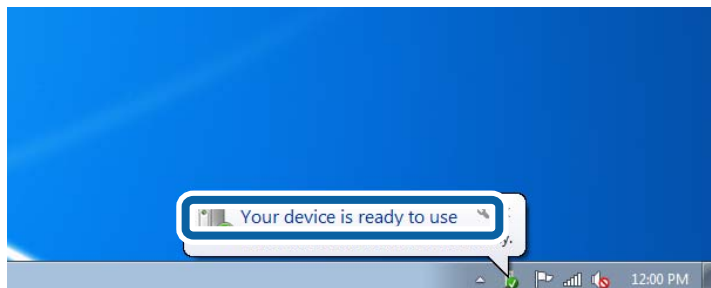


## Tillæg

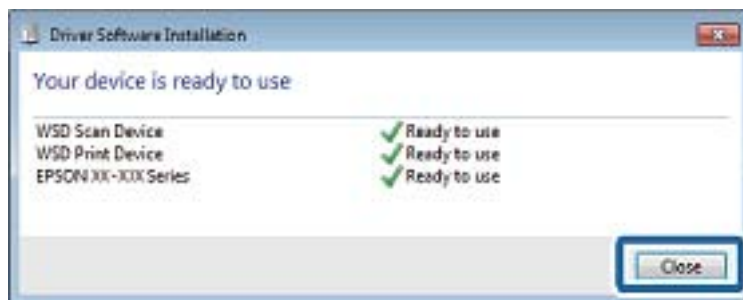
### Bemærk:

Det printernavn, du indstiller på netværket, og modelnavnet (EPSONXXXXXX(XX-XXXX)) vises på netværksskærmen. Du kan kontrollere printernavnet, der er indstillet på netværket, fra printerens kontrolpanel eller ved at udskrive et netværksstatusark.

- Klik på **Enheden er klar til brug**.



- Læs meddelelsen, og klik derefter på **Luk**.



- Åbn skærmen Enheder og printere.

#### ☐ Windows 7

Klik på start > **Kontrolpanel** > **Hardware og lyd** (eller **hardware**) > **Enheder og printere**.

#### ☐ Windows Vista

Klik på start > **Kontrolpanel** > **Hardware og lyd** > **Printere**.

- Kontroller, at et ikon med printerens navn på netværket vises.

Vælg printernavnet ved udskrivning med WSD.

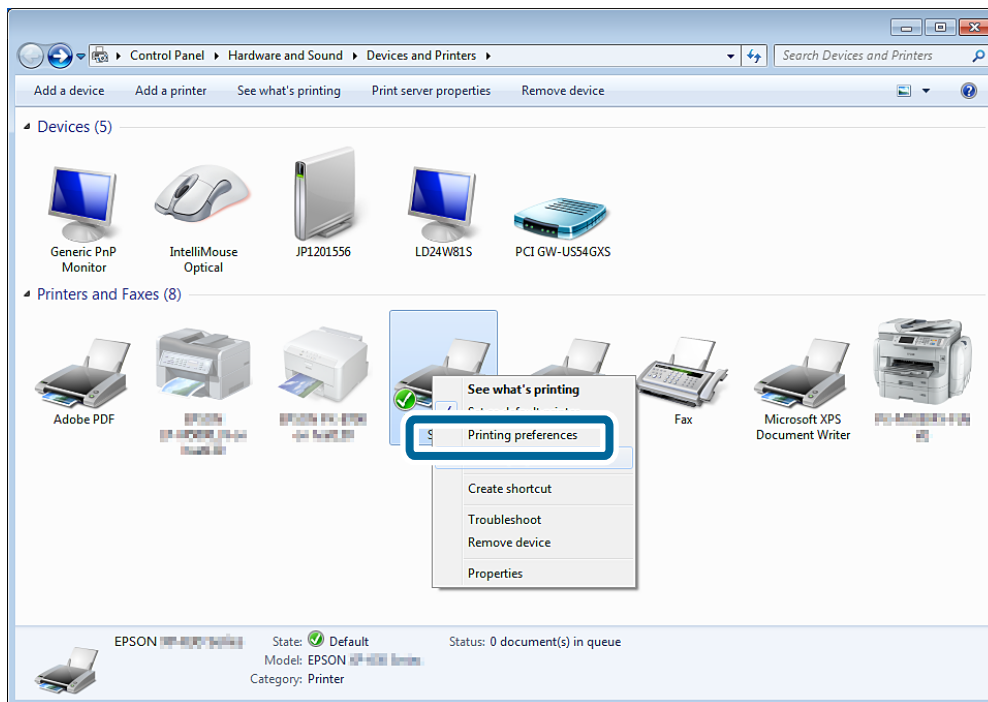
## Kontrol af printerporten

I Windows kan du skifte mellem flere printerporte ved udskrivning. Kontroller, hvilken printerport der er tilgængelig. Følgende eksempel gælder Windows 7.

- Klik på start, og vælg derefter **Enheder og printere**.

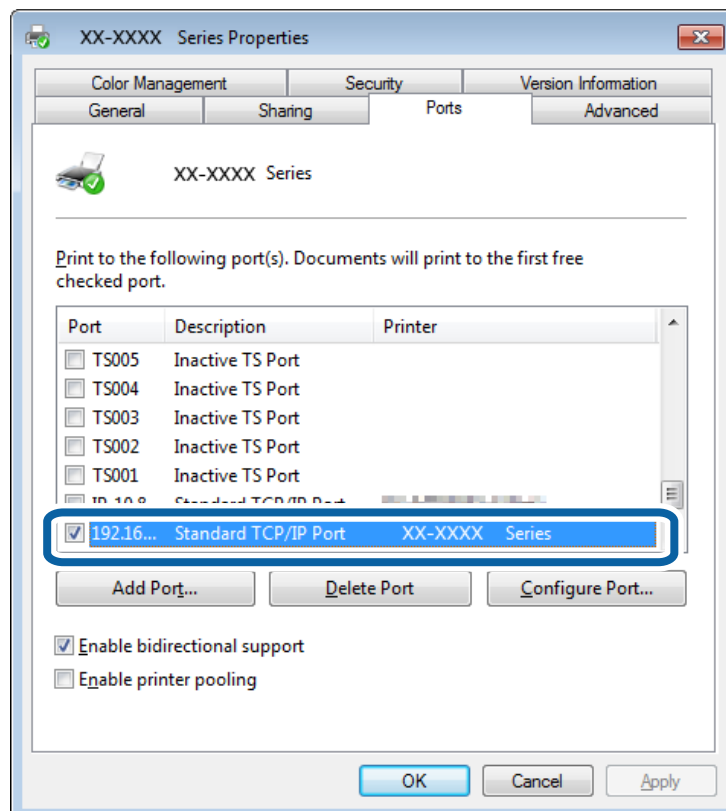
## Tillæg

- Højreklik på printerikonet, og klik derefter på **Printeregenskaber**.



- Vælg fanen **Porte** for at se den valgte printerport.

De printerporte, der er valgt i portkolonnen, er tilgængelige. Du kan se porttypen under **Beskrivelse**.



## Forbindelse af en scanner til netværket

Du skal installere EPSON Scan på computeren, for at du kan bruge scannere på et netværk.

1. Installer EPSON Scan.

☐ Windows

Dette ligger på den medfølgende softwaredisk.

\\Driver\\Scanner\\Driver

**Bemærk:**

Hvis du ikke har en softwaredisk eller et diskdrev, kan du downloade softwaren fra følgende websted.

<http://epson.sn> > Yderligere software

☐ Mac OS X

Download softwaren fra EPSON Software Updater eller følgende websted, og installer den derefter.

<http://epson.sn> > Yderligere software

2. Start Indstillinger for EPSON Scan.

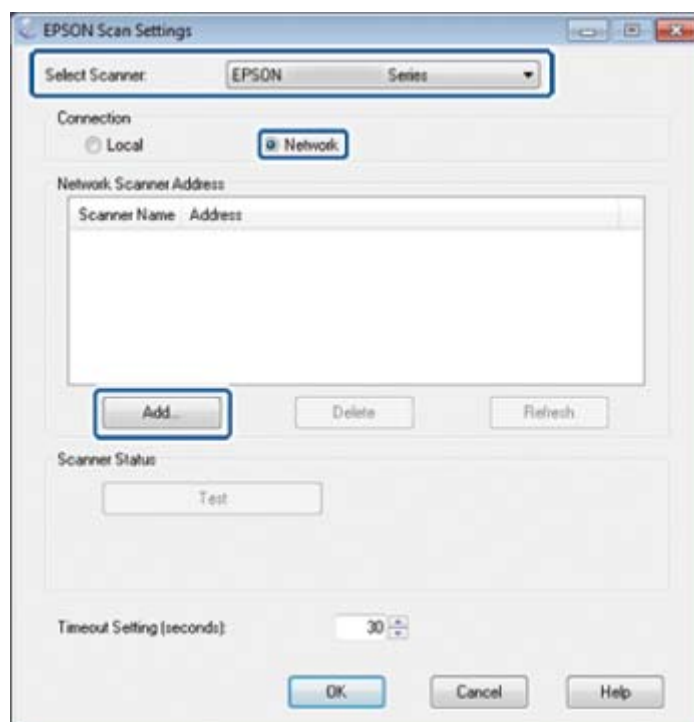
☐ Windows

Klik på **Alle programmer** > **EPSON** > **EPSON Scan** > **Indstillinger for EPSON Scan**.

☐ Mac OS X

Klik på **Gå** > **Program** > **Epson Software** > **Indstillinger for EPSON Scan**.

3. Vælg den scanner, du vil bruge, under **Vælg scanner**, og klik derefter på **Netværk** under **Forbindelse**.



Skærmen **Tilføj** vises, og computeren søger efter scanneren.

**Bemærk:**

Hvis skærmen **Tilføj** ikke vises, skal du klikke på **Tilføj** på skærmen **Indstillinger for EPSON Scan**.

## Tillæg

4. Klik på scannerens IP-adresse, og klik derefter på **OK**.



**Vigtigt:**

*Du kan ikke søge efter en scanner i et andet netværkssegment via routeren. Angiv adressen direkte, hvis den ikke bliver fundet.*

5. Vælg en IP-adresse, og klik derefter på **Test**.

Når fuldført-meddelelsen vises, er forbindelsen mellem scanneren og computeren oprettet.

6. Klik på **OK**.