

Oppsett av programvare

Denne håndboken forklarer hvordan du installerer og konfigurerer programvaren som gjør at maskinen kan brukes som skriver eller skanner for datamaskin.

(Avhengig av modellen kan det hende at bare skriverfunksjonen er tilgjengelig.)

Kontakt forhandleren eller nærmeste godkjente servicerepresentant for å få ta i programvaren som beskrives i denne håndboken.

I noen land og regioner leveres "Software CD-ROM" sammen med produktet.

Programvarelisens

Programvarelisensen vil vises når du laster ned programvaren*¹ eller når du installerer programvaren fra CD-ROM'en*². Ved å bruke programvaren samtykker du i å bli bundet av vilkårene i denne lisensen.

*¹ Hvis programvaren er ervervet fra vår nettside.

*² Hvis "Software CD-ROM" ble gitt sammen med maskinen.

Innholdsfortegnelse

▶ Side 2

Windows

▶ Side 3

macOS

▶ Side 17

Problemløsning

▶ Side 20

Før du installerer programvaren må du passe på at maskinens IP-adresse og andre nettverksinnstillinger er konfigurert, og at maskinen er koblet til nettverket ditt.

- Fabrikkinnstillingen for IP-adressen er å motta IP-adresse automatisk når maskinen brukes i et DHCP-miljø.
- Hvis maskinen brukes i et DHCP-miljø, kan maskinens IP-adresse endre seg. Hvis dette skjer, vil det ikke være mulig å skrive ut dokumenter. Problemet kan unngås ved å tilordne maskinen en permanent IP-adresse.
- Når modeller med trådløst LAN brukes, finner du konfigurasjonsinstruksjoner i den medfølgende brukerhåndboken.

Innholdsfortegnelse

Windows/velge programvare som skal installeres 3

- Installere skriverdriveren / PC-Fax-driveren (felles prosedyre) 4
- Standardinstallasjon / Avansert installasjon 5
- Skreddersydd installasjon 7
 - Installasjon ved å spesifisere maskinens adresse 8
 - Søke etter maskinen og installere driveren 10
 - Bruke IPP-funksjonen eller SSL/TLS-funksjonen til å skrive ut 11
 - Installere driveren ved hjelp av en eksisterende port 12
 - Installere bare driveren 13
- Aktivere alternativer og ytre enheter 14
- Endre porten 15
- Installere skannerdriveren 16

Vær oppmerksom på følgende

- Forklaringene i denne håndboken forutsetter at du har kunnskaper om hvordan Windows- eller macOS-datamaskinen din fungerer.
- Hvis du trenger informasjon om operativsystemet, henviser du til brukerhåndboken for operativsystemet eller den elektroniske Hjelp-funksjonen.
- Forklaringene på skjermbildene og fremgangsmåtene i denne håndboken er primært for Windows® 11 i Windows®-miljøer og for macOS 14 i macOS-miljøer. Skjermbildene kan variere avhengig av versjonen av operativsystemet.
- Når "xx-xxxx" fremgår i brukerhåndboken, skal "xx-xxxx" erstattes med navnet på din modell.
- Innholdet i denne håndboken er generelle beskrivelser av produktene, inkludert andre modeller. Denne håndboken inkluderer derfor beskrivelser av funksjoner som ikke er tilgjengelige for din modell.
- I noen tilfeller er det kanskje ikke mulig å bruke programvaren som beskrives i denne håndboken. Det avhenger av modellen og hvilke utvidelsessett som er installert.
- Denne håndboken refererer til faksfunksjonen, Internett-faksfunksjonen og skannerfunksjonen. Vær imidlertid oppmerksom på at faksfunksjonen, Internett-faksfunksjonen og skannerfunksjonen ikke er tilgjengelig i enkelte land og regioner, samt for enkelte modeller.
- Det er lagt mye omhu ned i utarbeidelsen av denne håndboken. Hvis du har kommentarer eller spørsmål om håndboken, er du velkommen til å kontakte forhandleren eller den nærmeste godkjente servicerepresentanten.
- Dette produktet har gjennomgått strenge prosedyrer for kvalitetskontroll og inspeksjon. Hvis det mot formodning skulle oppstå feil eller problemer, kan du kontakte forhandleren eller den nærmeste godkjente servicerepresentanten.

macOS / Installere skriverdriveren 17

- macOS / Installere skriverdriveren 17
- Skrive ut med IPP-funksjonen 19

Problemløsning 20

- Problemer med installasjonen (Windows/macOS) 21
- Slik konfigurerer du denne maskinen 21
- Problemer med Windows 22
- Problemer med macOS 23

- Bortsett fra i omstendigheter som er dekket av lov, er ikke SHARP ansvarlig for svikt som oppstår under bruk av produktet eller dets tilleggsfunksjoner, svikt som skyldes feil betjening av produktet og dets tilleggsfunksjoner, eller andre typer feil, inkludert enhver skade som oppstår på grunn av vanlig slitasje på produktet.
- Enkelte modeller har kanskje ikke en hovedstrømbryter. I så fall kobler du strømkontakten til en stikkontakt og trykker på strømknappen for å slå på maskinen.

Advarsel

- Reproduksjon, tilpasning eller oversettelse av innholdet i håndboken uten forutgående skriftlig tillatelse er forbudt, med unntak av det som er tillatt i henhold til lover om opphavsrett.
- Informasjonen i denne håndboken kan endres uten videre varsel.
- Nettverkskabelen eller USB-kabelen som er koblet til maskinen skal være en skjermet kabel som er i samsvar med spesifikasjonene.
- Skjermbildene, meldingene og tastenavnene som vises i håndboken, kan være ulike dem som vises på den faktiske maskinen. Dette skyldes produktforbedringer og modifikasjoner.
- Forklaringene i denne håndboken er basert på amerikansk engelsk og den nordamerikanske versjonen av programvaren. Programvaren for andre land og regioner kan variere litt fra den nordamerikanske versjonen.

Windows/velge programvare som skal installeres

●	Skriverdriver / PC-Fax driver	▶ Side 4
●	Skannerdriver	▶ Side 16

Systemkrav

Før du installerer programvaren som er beskrevet i denne håndboken, må du kontrollere at datamaskinen oppfyller følgende krav.

Operativsystem*	Windows 11 Windows Server 2016, Windows Server 2019, Windows Server 2022, Windows Server 2025
Datamaskintype	IBM PC/AT-kompatibel datamaskin Kabelbasert eller trådløst LAN-grensesnitt som følger med
Vindu	1024 x 768 punkts oppløsning og 16 bits farger eller høyere er anbefalt.
Andre maskinvarekrav	Et miljø der ethvert av operativsystemene over kan fungere uten problemer.

* Windows OS Embedded Edition støttes ikke.

- Man må ha administratorrettigheter for å utføre prosedyrene som er beskrevet i denne håndboken, som å installere programvaren og konfigurere innstillinger etter installering.

Beslektede emner

Skriverdriver:

Disse gjør at maskinen kan brukes som skriver.

Skannerdriver (TWAIN driver):

Dette lar deg bruke skannerfunksjonen på maskinen fra en programvareapplikasjon som følger TWAIN-standard.

PC-Fax driver:

Denne lar deg sende en fil fra datamaskinen din som en faks ved å bruke samme fremgangsmåte som når du skriver ut filen. (Når faksfunksjonen er tilgjengelig.)

Selv om ikke faksfunksjonen er installert, kan PC-Fax-driveren oppdateres ved hjelp av CD-ROM-en i Internett faks utvidelsespakke, slik at du har muligheten til å sende en fil fra datamaskinen din som en Internettfaks på samme måten som når en fil skrives ut. (Når internettfaksfunksjonen er tilgjengelig.)

Installere skriverdriveren / PC-Fax-driveren (felles prosedyre)

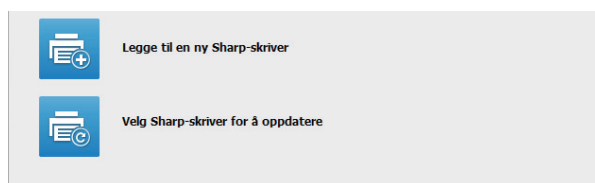
Installasjonsprosedyren i denne delen gjelder både skriverdriveren og PC-Fax-driveren, men forklaringene konsentrerer seg om skriverdriveren.

Hvis du fikk programvaren fra nettsiden vår eller forhandleren

Pakk ut installasjonsprogrammet du har mottatt, og dobbeltklikk på [Setup]-ikonet () i [Printer]-mappen.

Hvis du allerede har installert en lignende driver, vises et skjermbilde hvor du må velge installasjonstype.

- Hvis du vil installere skriverdriveren, klikker du på [Legg til en ny Sharp-skriver].
- Hvis du vil oppdatere en skriverdriver som allerede er installert, klikker du på [Velg Sharp-skriver for å oppdatere].



Hvis "Software CD-ROM" ble levert sammen med maskinen

- (1) Sett CD-ROM-en i datamaskinen, naviger til CD-ROM-en, og dobbeltklikk på [Setup]-ikonet ().
- (2) "LISENSAVTALE"-vinduet kommer opp. Pass på at du forstår innholdet i lisensavtalen, og klikk deretter på [Ja]-knappen.

- Du kan vise "LISENSAVTALE" på et annet språk ved å velge ønsket språk fra språkmenyen. Fortsett installasjonen på det språket for å installere programvaren med det valgte språket.

- (3) Les meldingen i "Velkommen"-vinduet, og klikk deretter på [Neste]-knappen.

- (4) Klikk på [Skriverdriver]-knappen.

Når du skal installere PC-Fax-driveren, klikker du på knappen [Hjelpeprogram] og deretter på knappen [PC-Fax Driver].

Velg en installasjonsmåte.



Standardinstallasjon

Rask installasjon av PCL6-skriverdriveren.

► Side 5

Avansert installasjon*

Du kan velge hvilken skriverdriver som skal installeres.

* Kongureres ikke for PC-Fax-driveren.

Skreddersydd installasjon

Detaljert oppsett, som for eksempel angi IP-adressen eller IPP-funksjonen/SSL/TLS-funksjonen.

► Side 7

Beslektede emner

PCL6-skriverdriver

Maskinen støtter Hewlett-Packards PCL6-skriverkontrollspråk.

PS skriverdriver*

PS-skriverdriveren støtter sidebeskrivelsesspråket PostScript 3, som er utviklet av Adobe.

* Avhengig av modell kreves PS3-ekspansjonssettet.

- Denne håndboken inneholder forklaringer av PC-Fax-driveren. Vær imidlertid oppmerksom på at PC-faks-driveren ikke er tilgjengelige i alle land og regioner, og de vises da ikke i installasjonsprogrammet. I så fall må du installere den engelske versjonen hvis du ønsker å bruke disse driverne.

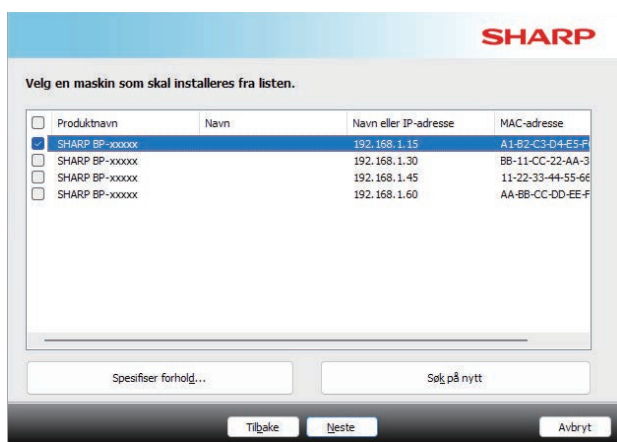
Standardinstallasjon / Avansert installasjon

1 Klikk på [Standardinstallasjon]-knappen eller [Avansert installasjon]-knappen.

Se "Installere skriverdriveren / PC-Fax-driveren (felles prosedyre) (side 4)" for å finne ut hvordan du viser "Velg en installasjonsmåte."-skjermbildet.

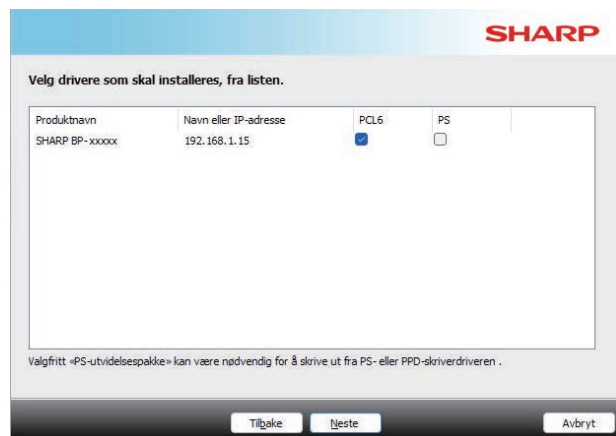
2 Velg maskinen og klikk på [Neste]-knappen.

Du kan også klikke på [Spesifiser forhold]-knappen og søke etter maskinen ved å angi navnet på maskinen (vertsnavn) eller IP-adressen, eller velg søkeperiode.



3 Velg skriverdriveren som skal installeres, og klikk på [Neste]-knappen. (Kun avansert installasjon)

Klikk på avkrysningsboksen for skriverdriveren du ønsker å installere slik at et merke (✓) vises.



- Når du installerer PC-Fax-driveren, vises ikke dette skjermbildet.

- Dette skjermbildet vises ikke når det bare blir funnet én enhet i søkeresultatene.
- Hvis maskinen ikke blir funnet, må du kontrollere at maskinen er slått på og at den er tilkoblet nettverket og deretter klikke på [Søk på nytt]-knappen.

Beslektede emner

Når du velger [Standardinstallasjon] eller [Avansert installasjon]*, vil installasjonen foregå som angitt nedenfor.

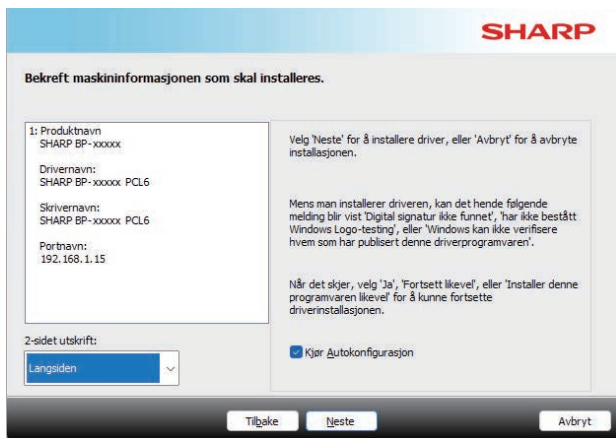
- Maskintilkoblingsmetode: RÅ
- Skriverdriver*: Standardinstallasjon: PCL6
Avansert installasjon: Velg mellom PCL6 og PS
- Navn på skriverdriver: Kan ikke endres
- Displayfonter*: Installert
- * Kongureres ikke for PC-Fax-driveren.
- Skreddersydd installasjon (side 7)

4 Følg instruksjonene på skjermen.

Les meldingen i vinduet som kommer opp, og klikk deretter på [Neste]-knappen.

Installeringen starter.

Angi avmerkingsboksen [Kjør Autokonfigurasjon] til ☒, og installer. Alternativene på denne maskinen og tilstanden til de ytre utstyrsenheterne kan gjenspeiles i konfigurasjonen. Innstillingen "Tosidig utskrift" kan brukes til å endre standardinnstillingen for tosidig utskrift i skriverdriveren. (Standardinnstillingen: 2-sidig utskrift, langsiden)



- Hvis et advarselsvindu om sikkerhet vises, må du klikke på [Installer].

5 Når skjermbildet for fullført installering kommer opp, klikker du på [Fullfør]-knappen.

- Hvis du vil angi den installerte driveren som standardskriver, velger du maskinens navn under "Velg som standardskriver". Hvis du ikke ønsker å endre standardskriveren, velger du [Ikke endre].
- Hvis du vil skrive ut en testside, klikker du på [Skriv ut testside]. (Kun skriverdriver)

Dette fullfører installasjonen.

Etter installasjonen kan det komme opp en melding med spørsmål om du ønsker å starte datamaskinen på nytt. Hvis du får denne meldingen, klikker du på [Ja]-knappen for å starte datamaskinen på nytt.

Beslektede emner

- Windows/velge programvare som skal installeres (side 3)
- Aktivere alternativer og ytre enheter (side 14)

Problemløsning

- Programvaren kan ikke installeres (side 21)
- Slik sjekker du IP-adressen til denne maskinen (side 21)
- Maskinen blir ikke funnet (side 22)

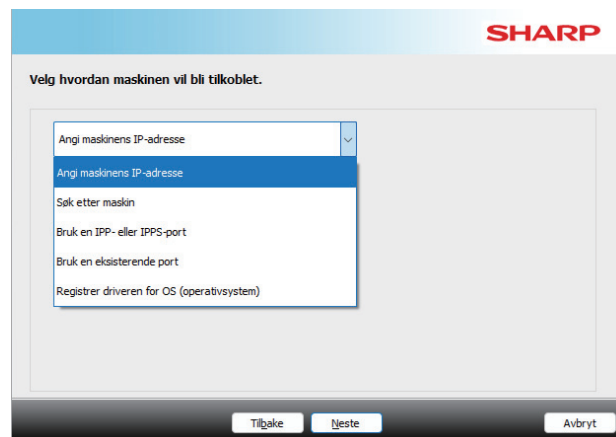
Skreddersydd installasjon

Tilpasset installasjon brukes til detaljert konfigurasjon.

1 Klikk på [Skreddersydd installasjon]-knappen.

Se "Installere skriverdriveren / PC-Fax-driveren (felles prosedyre) (side 4)" for å finne ut hvordan du viser "Velg en installasjonsmåte."-skjermbildet.

2 Velg hvordan maskinen vil bli tilkoblet.



Angi maskinens IP-adresse

► Side 8

Når maskinen ikke kan finnes fordi den ikke er slått på, er installasjon mulig ved å taste inn navnet (host name) eller IP-adressen til maskinen.

Søk etter maskin

► Side 10

Finn maskinen som er koblet til nettverket, og installer driveren. Fremgangsmåten for å finne skriveren er den samme som i "Standardinstallasjon", men du kan også konfigurere avanserte innstillinger.

Bruk en IPP- eller IPPS-port

► Side 11

Ved hjelp av IPP-funksjonen kan skriveren brukes som en faksmaskin, selv om skriveren er plassert eksternt, og utskrift i høy kvalitet er også mulig. Hvis SSL/TLS-funksjonen brukes samtidig, kan krypterte data sendes.

Bruk en eksisterende port

► Side 12

Installer driveren ved hjelp av en eksisterende port på datamaskinen. Du kan også opprette en ny port.

Registrer driveren for OS (operativsystem)

► Side 13

Selv om skriver ikke er koblet til LAN, er det mulig å installere skriverdriver.

Installasjon ved å spesifisere maskinens adresse

- 1** Når du blir spurt om hvordan skriveren er koblet til, velger du [Angi maskinens IP-adresse] (i PC-Fax-driveren, [Angi MFPs IP-adresse]) og klikker på [Neste]-knappen.

Se "[Skreddersydd installasjon \(side 7\)](#)" for å finne ut hvordan du viser skjermbildet for skreddersydd installasjon.

- 2** Tast inn navnet (host name) eller IP-adressen til maskinen og klikk [Neste]-knappen.

- Konfigurer portinnstillinger hvis nødvendig. (Vanligvis er det ikke nødvendig å foreta endringer.)
- Hvis du skal bruke tandemutskriftfunksjonen, velger du [Ja]. (Kun skriverdriver)

- 3** Når vinduet for valg av modell kommer opp, velger du modellnavnet for maskinen din før du klikker på [Neste]-knappen.

Du kan filtrere listen etter en del av modellnavnet, fargetype eller hastighet.

Beslektede emner

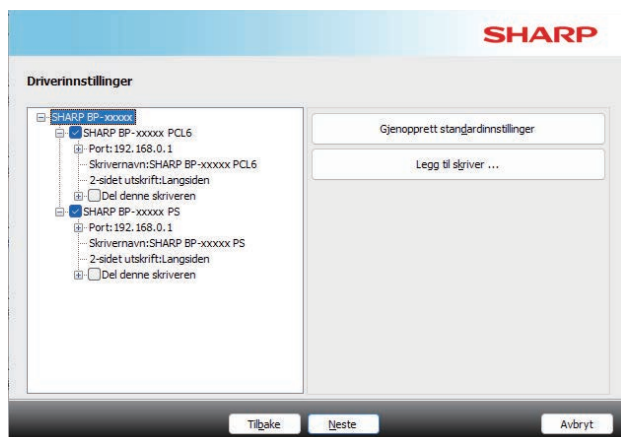
- Windows/velge programvare som skal installeres (side 3)

Problemløsning

- Programvaren kan ikke installeres (side 21)
- Slik sjekker du IP-adressen til denne maskinen (side 21)

4 Når vinduet for valg av skriverdriver vises, velg skriverdriveren du vil installere før du trykker på [Neste]-knappen.

Klikk på avkrysningsboksen for skriverdriveren du ønsker å installere slik at et merke (☒) vises.



- Du kan klikke på [Skrivernavn] hvis du vil endre skrivernavnet.
- Hvis du velger modellnavnet fra listen og klikker på [Legg til skriver], kan du kopiere driverinnstillingene og installere flere drivere for samme modell, hver med et forskjellig navn. (Kun skriverdriver)
- Innstillingen "Tosidig utskrift" kan brukes til å endre standardinnstillingen for tosidig utskrift i skriverdriveren. Når du har endret innstillingen, setter du "Bruk denne innstillingen på alle skrivere"-avmerkingsboksen til ☒ for å bruke denne innstillingen i innstillingene for 2-sidig utskrift på skriverne som skal installeres.
- Hvis du vil dele skriveren, velger du [Del denne skriveren]-avmerkingsboksen ☒. Hvis klientdatamaskinen kjører en annen versjon av operativsystemet enn din versjon, velger du [Installer ekstra driver]-avmerkingsboksen ☒. (Kun skriverdriver)

5 Følg instruksjonene på skjermen, og fortsett med installasjonen

- Se over innholdet på skjermen. Klikk på [Neste]-knappen for å fortsette med installasjonen.
- Angi avmerkingsboksen [Kjør Autokonfigurasjon] til ☒, og installer. Alternativene på denne maskinen og tilstanden til de ytre utstyrsenheterne kan gjenspeiles i konfigurasjonen. (Kun skriverdriver)
- Hvis skjermfonten er installert, setter du [Installer skjermfont]-avmerkingsboksen til ☒. (Kun skriverdriver)

- Hvis et advarselsvindu om sikkerhet vises, må du klikke på [Installer].

6 Klikker du på []-knappen.

- Hvis du vil angi den installerte driveren som standardskriver, velger du maskinens navn under "Velg som standardskriver". Hvis du ikke ønsker å endre standardskrivern, velger du [Ikke endre].
- Hvis du vil skrive ut en testside, klikker du på [Skriv ut testside]. (Kun skriverdriver)

Dette fullfører installasjonen.

Etter installasjonen kan det komme opp en melding med spørsmål om du ønsker å starte datamaskinen på nytt. Hvis du får denne meldingen, klikker du på [Ja]-knappen for å starte datamaskinen på nytt.

Beslektede emner

- Windows/velge programvare som skal installeres (side 3)
- Aktivere alternativer og ytre enheter (side 14)
- Endre porten (side 15)

Problemløsning

- Programvaren kan ikke installeres (side 21)

Søke etter maskinen og installere driveren

- 1** Når du blir spurt om hvordan skriveren er koblet til, velger du [Søk etter maskin] (i PC-Fax-driveren, [Søk etter MFP]) og klikker på [Neste]-knappen.

Se "[Skreddersydd installasjon \(side 7\)](#)" for å finne ut hvordan du viser skjermbildet for skreddersydd installasjon.

2 Velg søkemåten.

Velg navnet på denne maskinen (vertsnavn) eller IP-adresse, og klikk deretter på [Neste]-knappen.

- Konfigurer portinnstillinger hvis nødvendig. (Vanligvis er det ikke nødvendig å foreta endringer.)
- Hvis du skal bruke tandemutskriftfunksjonen, velger du [Ja]. (Kun skriverdriver)

- 3** Når vinduet for valg av modell kommer opp, velger du modellnavnet for maskinen din før du klikker på [Neste]-knappen.

Du kan også klikke på [Spesifiser forhold]-knappen og søke etter maskinen ved å angi navnet på maskinen (vertsnavn) eller IP-adressen, eller velge søkeperiode.

- 4** Følg instruksjonene på skjermen, og fortsett med installasjonen

For detaljert fremgangsmåte, se trinn 4 og videre i "[Installasjon ved å spesifisere maskinens adresse \(side 8\)](#)".

Dette fullfører installasjonen.

Beslektede emner

- Windows/velge programvare som skal installeres (side 3)
- Aktivere alternativer og ytre enheter (side 14)

Problemløsning

- Programvaren kan ikke installeres (side 21)
- Slik sjekker du IP-adressen til denne maskinen (side 21)

Bruke IPP-funksjonen eller SSL/TLS-funksjonen til å skrive ut

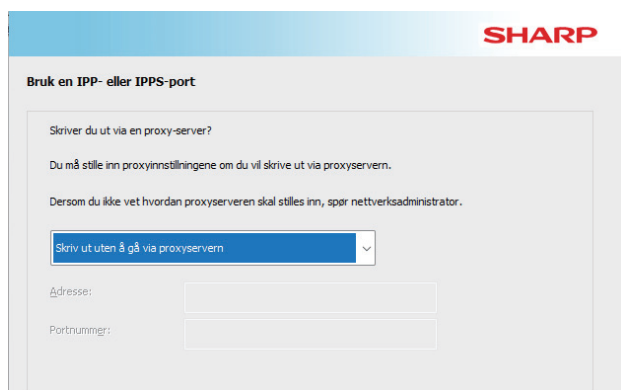
Hvis du vil bruke SSL/TLS-funksjonen, må du konfigurere SSL/TLS-innstillingene på denne maskinen. For instruksjoner kan du laste ned brukerhåndboken fra nettstedet.

1 Når du blir spurt om hvordan skriveren er tilkoblet, velger du [Bruk en IPP- eller IPPS-port] og klikker deretter på [Neste]-knappen.

Se "[Skreddersydd installasjon \(side 7\)](#)" for å finne ut hvordan du viser skjermbildet for skreddersydd installasjon.

2 Hvis du bruker en proxy-server, må du spesifisere proxy-serveren og klikke på [Neste]-knappen.

For å spesifisere en proxy-server, velger du [Skriv ut via følgende proxy-server] og taster deretter inn [Adresse] og [Portnummer].



3 Tast inn maskinens URL og klikk på [Neste]-knappen.

Tast inn URL-en i følgende format:

Normalt format:

`http://<maskinens domenenavn eller IP-adresse*1>:631*2/ipp`

Når du bruker SSL/TLS:

`https://<maskinens domenenavn eller IP-adresse*1>:<portnummer*3>/ipp`

*1 Når du angir en IPv6-adresse, setter du IP-adressen i klammer [].

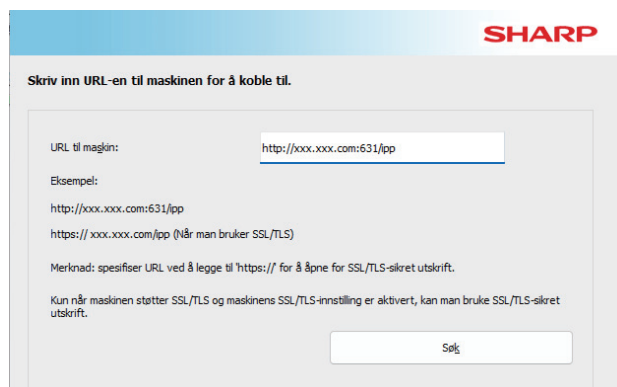
Eksempel: IP-adresse 2001:1::a →

`http://[2001:1::a]:631/ipp`

*2 Vanligvis er det "631" som testes inn som portnummer.

Hvis IPP-portnummeret er blitt endret på maskinen, taster du inn det nye portnummeret.

*3 Vanligvis kan portnummeret og kolonet ":" som står foran portnummeret utelates. Hvis IPP-portnummeret for SSL/TLS er blitt endret på maskinen, taster du inn det nye portnummeret.



- Hvis datamaskinen og maskinen er tilkoblet samme lokalnettverk, kan du klikke på [Søk]-knappen for å finne maskinen. Maskinens URL vil bli vist. Velg URL-en og klikk på [Neste]-knappen.

4 Når vinduet for valg av modell kommer opp, velger du modellnavnet for maskinen din før du klikker på [Neste]-knappen.

5 Følg instruksjonene på skjermen, og fortsett med installasjonen

For detaljert fremgangsmåte, se trinn 4 og videre i "[Installasjon ved å spesifisere maskinens adresse \(side 8\)](#)".

Dette fullfører installasjonen.

Beslektede emner

- Windows/velge programvare som skal installeres (side 3)
- Aktivere alternativer og ytre enheter (side 14)

Problemløsning

- Programvaren kan ikke installeres (side 21)
- Slik sjekker du IP-adressen til denne maskinen (side 21)

Installere driveren ved hjelp av en eksisterende port

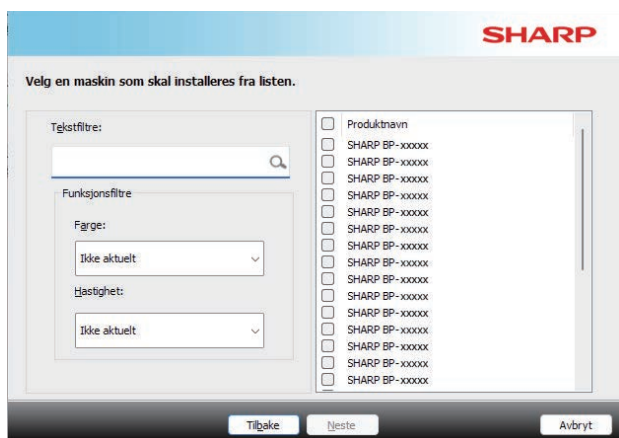
Installer driveren ved hjelp av en eksisterende port på datamaskinen. Du kan også opprette en ny port.

1 Velg [Bruk en eksisterende port], og klikk på [Neste]-knappen.

Se "[Skreddersydd installasjon \(side 7\)](#)" for å finne ut hvordan du viser skjermbildet for skreddersydd installasjon.

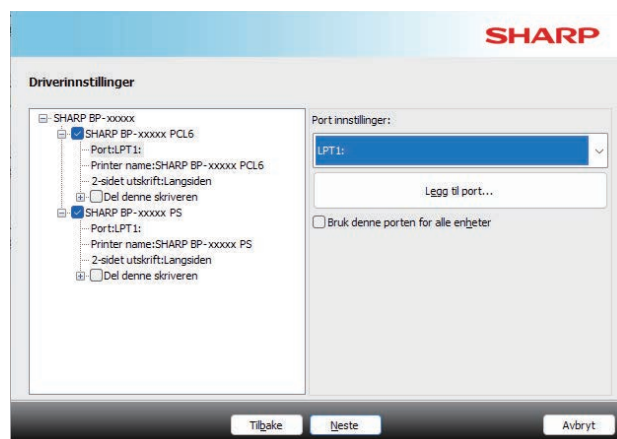
2 Når vinduet for valg av modell kommer opp, velger du modellnavnet for maskinen din før du klikker på [Neste]-knappen.

Du kan filtrere listen etter en del av modellnavnet, fargetype eller hastighet.



3 Velg porten.

- Du kan klikke på en [Port] som du vil endre i listen og velge ønsket port.
- Hvis du vil opprette en ny port, klikker du på [Legg til port]. For detaljert fremgangsmåte, se trinn 4 og videre i "[Endre porten \(side 15\)](#)".



4 Følg instruksjonene på skjermen, og fortsett med installasjonen

For detaljert fremgangsmåte, se trinn 5 og videre i "[Installasjon ved å spesifisere maskinens adresse \(side 8\)](#)".

Dette fullfører installasjonen.

Beslektede emner

- Windows/velge programvare som skal installeres (side 3)
- Aktivere alternativer og ytre enheter (side 14)
- Endre porten (side 15)

Problemløsning

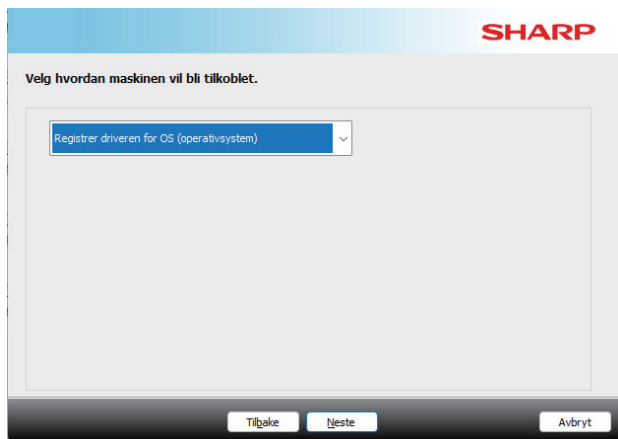
- Programvaren kan ikke installeres (side 21)

Installere bare driveren

Det er ikke mulig å installere bare driveren hvis du bruker PC-Fax-driveren. Bare skriverdriveren vil vises på menyen.

1 Velg [Registrer driveren for OS (operativsystem)], og klikk på [Neste]-knappen.

Se "[Skreddersydd installasjon \(side 7\)](#)" for å finne ut hvordan du viser skjermbildet for skreddersydd installasjon.



2 Se over innholdet på skjermen, og klikk på [Neste]-knappen.

Installeringen starter. Klikk på [Fullfør] i skjermbildet som viser at installasjonen er fullført.

- Hvis et advarselsvindu om sikkerhet vises, må du klikke på [Installer].

Beslektede emner

- Windows/velge programvare som skal installeres (side 3)

Aktivere alternativer og ytre enheter

- 1** Klikk på [Start]-knappen, og velg [Innstillinger] → [Bluetooth og enheter] → [Skrivere og skannere].
- 2** Åpne skjermbildet for skrivereregenskaper.
(1) Klikk på maskinens skriverdriverikon.
(2) Velg [Skriveregenskaper].
- 3** Klikk på kategorien [Konfigurasjon].
- 4** Klikk på [Automatisk konfigurasjon]-knappen.
Innstillingene blir automatisk konfigurert basert på statusen for maskinen som ble funnet.
- 5** Klikk på [OK]-knappen i vinduet for skrivereregenskaper.

Beslektede emner

- Windows/velge programvare som skal installeres (side 3)
- Endre porten (side 15)

Problemløsning

- Programvaren kan ikke installeres (side 21)
- Jeg ønsker å sjekke statusen til de ytre enhetene (side 21)
- Problemer med Windows (side 22)
- Alternativene og de ytre enhetene for denne maskinen konfigureres ikke automatisk (side 22)

Endre porten

1 Klikk på [Start]-knappen, og velg [Innstillinger] → [Bluetooth og enheter] → [Skrivere og skannere].

2 Åpne skjermbildet for skrivereregnskaper.
(1) Klikk på maskinens skriverdriverikon.
(2) Velg [Skriveregenskaper].

3 Legge til eller endre en port.
(1) Klikk på kategorien [Porter].
(2) Klikk på [Legg til Port]-knappen.

• Hvis du vil bytte til en eksisterende port, velger du porten fra listen og klikker på [Bruk]-knappen.

4 Velg porttypen, og klikk på [Ny port]-knappen.

• **Standard TCP/IP Port**

Dette er standard skriverport for operativsystemet.

- (1) Klikker du på [Neste]-knappen.
- (2) Tast inn maskinens IP-adresse i [Skrivernavn eller IP-adresse], og klikk på [Neste]-knappen.
- (3) Klikker du på [Fullfør]-knappen.

• **SC2 TCP/IP Port**

Bruk denne porten hvis du vil bruke tandemutskrift i et IPv4-nettverk.

- (1) Angi maskinens IP-adresse.
- (2) Kontroller at [LPR] er valgt.
- (3) Kontroller at [Ip] er valgt.
- (4) Klikk på [OK]-knappen.

• **SC-Print2005 Port**

Hvis skriverdriveren er installert med "Skreddersydd installasjon" der "Bruk en IPP- eller IPPS-port" er valgt, blir [SC-Print2005 Port] lagt til.
Følg instruksjonene på skjermen.



- "SC2 TCP/IP Port" legges til når skriverdriveren er installert med "Skreddersydd installasjon" der "Angi maskinens IP-adresse" eller "Søk etter maskin" er valgt.
- "SC2 TCP/IP-port" kan ikke brukes hvis maskinen er koblet til et IPv6-nettverk.

5 Klikk på [Lukk]-knappen i skjermbildet i trinn 4.

6 Klikk på [Bruk]-knappen i skjermbildet i trinn 3.



- Dersom det benyttes en port som er opprettet ved hjelp av "Standard TCP/IP Port", kan du, i skjermbildet som vises etter at du klikker på [Konfigurer port]-knappen i skjermbildet for trinn 3, sørge for at avmerkingsboksen [SNMP-status aktivert] ikke er valgt (☐). Hvis avkrysningsboksen [SNMP-status aktivert] er valgt (☒) er det mulig at utskriften ikke blir riktig.

Beslektede emner

- Windows/velge programvare som skal installeres (side 3)
- Installere driveren ved hjelp av en eksisterende port (side 12)

Problemløsning

- Programvaren kan ikke installeres (side 21)
- Slik sjekker du IP-adressen til denne maskinen (side 21)
- Problemer med Windows (side 22)

Installere skannerdriveren

1 Dobbeltklikk på [Setup]-ikonet ().

Hvis du fikk programvaren fra nettsiden vår eller forhandleren

Pakk ut installasjonsprogrammet du har mottatt, og dobbeltklikk på [Setup]-ikonet i mappen. Fortsett med de neste trinnene.

Hvis "Software CD-ROM" ble levert sammen med maskinen

Sett "Software CD-ROM" i datamaskinen, naviger til CD-ROM-en, og dobbeltklikk på [Setup]-ikonet, og klikk på [Hjelpeprogram] - [Skannerdriver (TWAIN)].

- Du kan vise "LISENSAVTALE" på et annet språk ved å velge ønsket språk fra språkmenyen. Fortsett installasjonen på det språket for å installere programvaren med det valgte språket.

2 Følg instruksjonene på skjermen.

Les meldingen i vinduet som kommer opp, og klikk deretter på [Neste]-knappen.

3 Når vinduet for ferdig installering kommer frem, klikker du på [OK]-knappen.

Etter installasjonen kan det komme opp en melding med spørsmål om du ønsker å starte datamaskinen på nytt. Hvis du får denne meldingen, klikker du på [Ja]-knappen for å starte datamaskinen på nytt.

4 Klikk på [Start]-knappen i Windows, velg [Alle apper] og deretter [Velg enhet].

5 Klikk på [Søk]-knappen.

Hvis du kjenner IP-adressen, kan du klikke på [Søke]-knappen og skrive inn IP-adressen uten å søke.

6 Velg IP-adressen til maskinen fra "Adresse"-menyen og klikk på [OK]-knappen.

- Be systemadministratoren (nettverksadministratoren) om IP-adressen til maskinen.
- Navnet (vertsnavn) eller IP-adressen til maskinen kan testes inn direkte i "Adresse".
- Hvis portnummeret som brukes av maskinens skannerfunksjon er blitt endret, skriver du inn et kolon ":" etter IP-adressen og skriver så inn portnummeret. (Vanligvis trenger ikke portnummeret å testes inn.)

7 Klikk på [OK]-knappen.

Dette fullfører konfigureringen av skannerdriveren.

Beslektede emner

- Windows/velge programvare som skal installeres (side 3)

Problemløsning

- Programvaren kan ikke installeres (side 21)
- Slik sjekker du IP-adressen til denne maskinen (side 21)
- Problemer med Windows (side 22)

macOS / Installere skriverdriveren

Dette kapittelet forklarer hvordan du installerer og konfigurerer skriverdriveren når denne maskinen skal brukes i et macOS-miljø. Start fra trinn 3 for å installere skriverdriveren med filen som ble lastet ned fra nettet.

1 Dobbelklikk på [macOS]-mappen.

- (1) Legg inn "Software CD-ROM" i CD-ROM-stasjonen på datamaskinen.
- (2) Dobbelklikk på [CD-ROM]-ikonet på skrivebordet.
- (3) Dobbelklikk på [macOS]-mappen.

2 Dobbelklikk på mappen som korresponderer til versjonen av operativsystemet.

3 Dobbelklikk på DMG-filen.

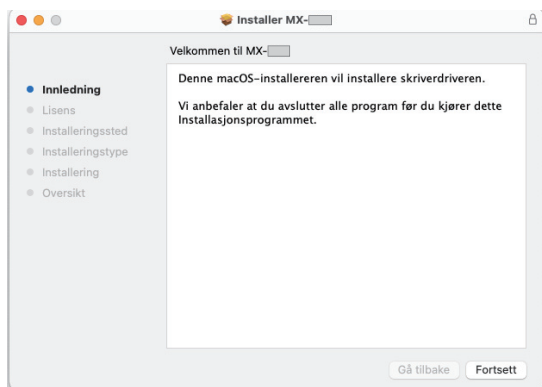
- Før du installerer programvaren, må du lese "ReadMe First". "ReadMe First" er i [Norwegian]-mappen i [Readme]-mappen.
- * Filnavn kan variere fra modell til modell.

4 Dobbelklikk på [MX-C55*]-ikonet.

- * Bokstavene eller tallene kan variere avhengig av modellen.

- Under installasjon av en skriverdriver kan du få opp en varselmelding, avhengig av datoen for utstedelse av sertifikatet. Dette er ikke et problem, så du kan fortsette med installasjonen.

5 Klikk på [Fortsett]-knappen.



6 Pass på at du forstår innholdet i lisensavtalen, og klikk deretter på [Fortsett]-knappen.

- Hvis lisensen er på feil språk, skifter du språk i språkmenyen.

7 Klikk på [Enig]-knappen.

8 Velg installasjonsmetode i "Velg en destinasjon", og klikk på [Fortsett]-knappen.

9 Klikk på [Installer]-knappen.

Installeringen starter.

- Hvis "Installasjonsprogram"-vinduet (eller "Autentiser"-skjermen, avhengig av operativsystemet) vises, skriver du inn passordet og klikker på [Installer programvare]-knappen (eller [OK]).

10 Når skjermen for fullført installasjon vises, klikk på [Lukk].

Programvaren vil nå være installert. Konfigurer så innstillingene for skriverdriveren.

Beslektede emner

Systemkrav (Operativsystem)

- macOS 10.15, macOS 11, macOS 12, macOS 13, macOS 14, macOS 15
- Det kan være nødvendig med et utvidelsessett, alt etter modellen.
- Skannerdriveren og PC-Fax-driveren kan ikke brukes i et macOS-miljø.
- Skrive ut med IPP-funksjonen (side 19)

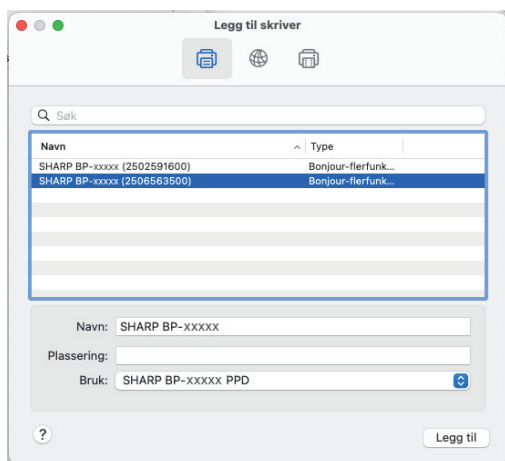
Problemløsning

- Programvaren kan ikke installeres (side 21)
- Slik konfigurerer du denne maskinen (side 21)
- Problemer med macOS (side 23)

11 Klikk på [Systeminnstillinger] i Apple-menyen, velg [Skrivere og skannere] og klikk på "Legg til skriver, skanner eller faks" til høyre.

I macOS 13 eller tidligere klikker du på "Systemvalg" i Apple-menyen, "Skrivere og skannere" og deretter på "+"-knappen.

12 Klikk på [Standard]-ikonet.



13 Klikk på modellnavnet for maskinen.

Modellnavnet ser vanligvis ut som vist nedenfor:
<Modellnavn> (<Serienummer>)

14 Velg PPD-driver.

Velg PPD-driveren for modellnavnet ditt fra "Velg programvare...".

- Når du bruker macOS 10.15 eller 11, velger du PPD-driveren for modellnavnet ditt fra "Driveren".

15 Klikk på [Legg til]-knappen.

- PPD-filen installeres i følgende mapper på oppstartsdisk. [Library] - [Printers] - [PPDs] - [Contents] - [Resources]
Den aktuelle mappen kan variere avhengig av operativsystemet ditt. Gå til håndboken for operativsystem for mer informasjon.

16 Klikk på skriverikonet, klikk på [Valg og forbruksmaterie]l-knappen og klikk deretter på [Valg]-fanen (eller [Driver]-fanen).

17 Samsvare produktkonfigurasjonen på denne maskinen

- (1) Velg de ytre enhetene som er koblet til maskinen
- (2) Klikk på [OK]-knappen

Konfigureringen av skriverdriveren vil nå være fullført.

- Du kan kontrollere alternativene som har blitt installert på maskinen ved å skrive ut "Maskinstatusliste".
Slik skriver du ut [Maskinstatusliste]: [Innstillinger] → [Status] → [Liste for brukere] → [Skriv ut]

Beslektede emner

- Skrive ut med IPP-funksjonen (side 19)

Problemløsning

- Programvaren kan ikke installeres (side 21)
- Slik konfigurerer du denne maskinen (side 21)
- Problemer med macOS (side 23)

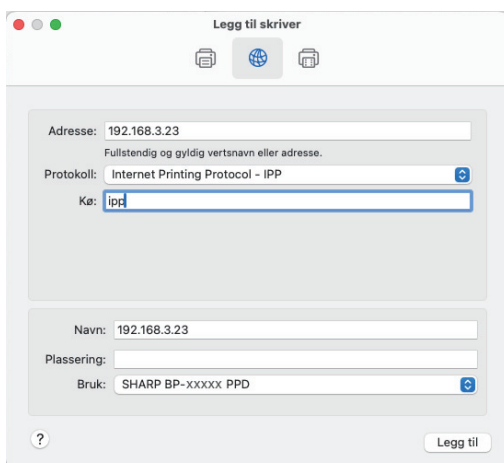
Skrive ut med IPP-funksjonen

Du kan bruke maskinen som en faks ved å skrive ut data på en eksternt plassert maskin.

1 Vise skjermbildet [Printer browser].

Se trinn 11 under "[macOS / Installere skriverdriveren \(side 17\)](#)", for informasjon om hvordan du viser skjermbildet.

2 Klikk på ikonet [IP].



3 Velg [IPP] i "Protokoll".

4 Tast inn adressen til maskinen (IP-adressen eller domenenavnet) og kønavnet.

5 Tast inn "ipp" i "Kø".

6 Forviss deg om at du har valgt PPD-filen på din modell.

PPD-filen i maskinen velges automatisk.

7 Klikk på [Legg til]-knappen.

8 Fortsett med oppsettet.

Beslektede emner

- Skrive ut med IPP-funksjonen (side 19)

Problemløsning

- Programvaren kan ikke installeres (side 21)
- Slik konfigurerer du denne maskinen (side 21)
- Problemer med macOS (side 23)

Problemløsning

Dette kapitlet tar for seg vanlige problemer, spørsmål og tiltak når du installerer skriverdriveren eller programvare.

Problemer med installasjonen (Windows/macOS) 21

- Programvaren kan ikke installeres 21

Slik konfigurerer du denne maskinen 21

- Slik sjekker du IP-adressen til denne maskinen 21
- Jeg ønsker å sjekke statusen til de ytre enhetene 21

Problemer med Windows 22

- Maskinen blir ikke funnet 22
- Alternativene og de ytre enhetene for denne maskinen konfigureres ikke automatisk 22
- Avinstallere programvaren 23

Problemer med macOS 23

- Maskinen blir ikke funnet 23
- Avinstallere programvaren 23

Problemer med installasjonen (Windows/macOS)

! Programvaren kan ikke installeres

SJEKK

Er det nok ledig plass på lokal stasjon?

Løsning

Slett alle filer og programmer du ikke trenger for å frigjøre plass på lokal stasjon.

SJEKK

Bruker du et operativsystem som ikke støttes?

Løsning

Kontroller at programvaren kan kjøres på operativsystemet.

⇒ [Windows/velge programvare som skal installeres \(side 3\)](#)

⇒ [macOS / Installere skriverdriveren \(side 17\)](#)

Slik konfigurerer du denne maskinen

! Slik sjekker du IP-adressen til denne maskinen

SJEKK

Du kan kontrollere IP-adressen på maskinen.

Løsning

Trykk på [Innstillinger]-tasten på hovedskjermen, og velg [Status] → [Nettverkstatus].

! Jeg ønsker å sjekke statusen til de ytre

SJEKK

Sjekk statusen for de ytre enhetene ved å følge trinnene nedenfor:

Løsning

"Maskinstatusliste" skrives ut. Skriv ut "Maskinstatusliste" i maskinens innstillinger ved å trykke på [Innstillinger] → kategorien [Status] → [Liste for brukere] → [Maskinstatusliste].

Problemer med Windows

! Maskinen blir ikke funnet

SJEKK

Er datamaskinen koblet til samme nettverk som denne maskinen?

Løsning

Datamaskinen og denne maskinen må være koblet til samme LAN for at maskinen skal bli funnet. Hvis de er koblet til forskjellige delnettverk, klikker du på [Spesifiser forhold]-knappen og taster inn navnet på denne maskinen (vertsnavnet) eller IP-adressen og søke på nytt.

SJEKK

Er datamaskinen korrekt tilkoblet maskinen?

Løsning

Kontroller at kabelen er skikkelig tilkoblet LAN-tilkoblingene på datamaskinen og maskinen. Kontroller tilkoblingene på hub-en også.

SJEKK

Er strømmen til maskinen på?

Løsning

Hvis maskinen er slått av, vil det ikke bli registrert. Slå av hovedstrømbryteren, og søk på nytt etter å ha slått på maskinen.

! Alternativene og de ytre enhetene for denne maskinen konfigureres ikke automatisk

SJEKK

Hvis det ikke er mulig å konfigurere alternativene og de ytre enhetene automatisk, må du konfigurere dem manuelt.

Slik konfigurerer du alternativene ⇒ [Aktivere alternativer og ytre enheter \(side 14\)](#)

Løsning

Sjekk statusen for de tilkoblede ytre enhetene ved å følge trinnene nedenfor, og konfigurer alternativene.

1) Skriv ut "Maskinstatusliste" i innstillingene for denne maskinen, og sjekk innstillingene for ytre enheter og skuffer.

Du skriver ut "Maskinstatusliste" ved å trykke på [Innstillinger]-tasten, og trykk deretter på kategorien [Status] → [Liste for brukere] → [Maskinstatusliste].

2) For [Angi skuffstatus], [Papirtype navn] og [Still inn tandemutskrift] kan du klikke den respektive knappen og sjekke innstillingsdetaljene.

Angi skuffstatus:

Innstillingene under [Vanlige innstillinger] → [Papirinnstillinger] → [Innstillinger for papirskuff] brukes i maskinens systeminnstillinger. Spesifiser papirstørrelsen og -typen som er angitt for hver skuff.

Papirtype navn:

Innstillingene under [Vanlige innstillinger] → [Papirinnstillinger] → [Papirtype registrering] brukes i maskinens systeminnstillinger. Hvis navnet på en brukertype er endret, må du angi det nye navnet.

Still inn tandemutskrift:

Gå til maskinens systeminnstillinger (for administrator), og angi innstillingen (underordnet IP-adresse) for [Vanlige innstillinger] → [Operation Settings] → [Condition Settings] → [Innstilling av tandemtilkopling]. Du kan angi [Innstilling av tandemtilkopling] ved å velge [Angi maskinens IP-adresse] eller [Søk etter maskin] i skjermbildet [Skreddersydd installasjon] (bare når det er installert).

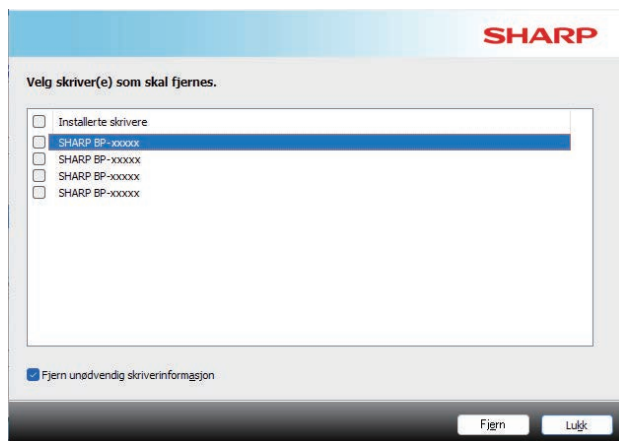
! Avinstallere programvaren

SJEKK

Hvis du vil fjerne programvaren som du installerte ved hjelp av installasjonsprogrammet, følger du trinnene nedenfor.

Løsning

- 1) Klikk på [Start]-knappen, og velg [Innstillinger] → [Apper] → [Installerte apper].
- 2) Klikk på [...] på høyre side av [SHARP Driver Uninstall Tool], [Avinstaller], og klikk deretter på [Avinstaller] på skjermen som vises.
- 3) Velg skriverdriveren eller PC-Fax driver som du vil slette fra listen, og klikk på [Fjern]-knappen.



- 4) Klikk på [Lukk]-knappen.
- 5) Velg den andre programvaren som du vil slette fra listen, og slett den.
- 6) Start datamaskinen på nytt.

Problemer med macOS

! Maskinen blir ikke funnet

SJEKK

Er strømmen til maskinen på?

Løsning

Hvis maskinen er slått av, vil det ikke bli registrert. Slå av hovedstrømbryteren, og søk på nytt etter å ha slått på maskinen.

SJEKK

Er datamaskinen korrekt tilkoblet maskinen?

Løsning

Kontroller at kabelen er skikkelig tilkoblet LAN-tilkoblingene på datamaskinen og maskinen. Kontroller tilkoblingene på hub-en også.

! Avinstallere programvaren

Løsning

Slett skriveren som bruker maskinens PPD-fil, fra skriverlisten. For å vise skriverlisten, se skritt 11 i "[macOS / Installere skriverdriveren \(side 17\)](#)".

Merk

