

DIGITALT FARGE-MULTIFUNKSJONSSYSTEM

Sikkerhetsveiledning

Før du installerer dette produktet, må du lese avsnittene "ADVARSLER" og "KRAV TIL INSTALLASJON".

ADVARSLER

KRAV TIL INSTALLASJON

FORSYNINGSVARER

SPESIFIKASJONER

INFORMASJON OM GJENVINNING

TIL MASKINENS ADMINISTRATOR

Sørg for at håndboken oppbevares på et lett tilgjengelig sted.

Vennligst se bokens bakside for "Sharpdesk installasjonsveiledning" og "Oppsett av programvare" guiden.

Disse manualene er laget kombinert av miljømessige hensyn.

Advarsel!

For å kople elektrisiteten helt fra, må du dra ut kontakten.

Stikkkontakten bør være montert i nærheten av utstyret slik at det er lett å nå den.

Skjermede grensesnittkabler må brukes med dette utstyret for at det skal være i samsvar med EMC-forskrifter.

EMC (denne maskinen og ytre utstyrsenheter)**Advarsel:**

Dette er et klasse A-produkt. I hjemmemiljø kan dette produktet forårsake radiointerferens, og i så fall må brukeren komme med egnede tiltak.

Denne maskinen inneholder programvare med moduler utviklet av Independent JPEG Group.

Dette produktet inkluderer Adobe® Flash®-teknologi fra Adobe Systems Incorporated.
Copyright© 1995-2007 Adobe Macromedia Software LLC. Alle rettigheter reservert.

Innhold

ADVARSLER	2	Spesifikasjoner for etterbehandler	12
Laserinformasjon	4	Spesifikasjoner for stansemodul (for ferdiggjørere)	13
KRAV TIL INSTALLASJON	5	Spesifikasjoner for skriver	13
FORSYNINGSVARER	6	Spesifikasjoner for nettverkskanner / Internett-faks	14
Lagring av rekvisita	6	Trekkfunksjon for skanning (TWAIN) spesifikasjoner	14
Levering av reservedeler og forbruksvarer.	6	INFORMASJON OM KASSERING	15
SPESIFIKASJONER	7	A. Informasjon om kassering for privatbrukere ...	15
Maskinspesifikasjoner / Kopimaskinspesifikasjoner	7	B. Informasjon om kassering for firmabrukere ...	15
Kontinuerlige kopieringshastigheter	9	TIL MASKINENS ADMINISTRATOR	18
Omgivelsesforhold	9	Fabrikkinnstilte passord	18
Lydutslipp (måling i følge ISO7779)	10	Videresende alle overførte og mottatte data til administrator (funksjon for dokumentadministrasjon)	18
Spesifikasjoner for automatisk dokumentmater.	10	Varemerkegodkjenning	19
Spesifikasjoner for utmatingskuff (høyre skuff)	10		
Spesifikasjoner for stand/1x500 arks papirskuff	11		
Spesifikasjoner for stand/2x500 arks papirskuff	11		

Merk:

- Mye omhu er lagt ned i utarbeidelsen av brukerhåndboken. Kontakt den nærmeste autoriserte servicerepresentant dersom du har kommentarer eller spørsmål vedrørende innholdet i brukerhåndboken.
- Dette produktet har gjennomgått strenge kvalitetskontroller og undersøkelsesprosedyrer. Kontakt din forhandler eller den nærmeste autoriserte servicerepresentant dersom det mot all formodning skulle oppdages mangler eller problemer.
- 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.



Produkter som oppfyller ENERGY STAR® er konstruert for å beskytte miljøet med en enestående energieffektivitet.

Produkter som møter ENERGY STAR®-retningslinjene bærer logoen vist ovenfor.
Produkter uten logoen oppfyller muligens ikke ENERGY STAR®-retningslinjene.

Garanti

Selv om alt har blitt gjort for at dokumentet skal være eksakt og nyttig som mulig kan ikke SHARP Corporation utstede noen garanti når det gjelder innholdet. All informasjon som finnes her inne kan bli endret uten nærmere melding. SHARP er ikke ansvarlig for skader, direkte eller indirekte, som blir forårsaket av bruken av denne håndboken.

©Copyright SHARP Corporation 2009. Alle rettigheter reservert. Reproduksjon, tilrettelegging eller oversettelse uten forutgående skriftlig tillatelse er forbudt, utenom tilfeller som tillates i internasjonale lover for kopirettigheter.

ADVARSLER

Symboler i denne håndboken

Denne håndboken bruker forskjellige sikkerhetssymboler med sikte på trygg bruk av maskinen. Sikkerhetssymboler er klassifisert som forklart nedenfor. Forviss deg om du forstår symbolenes mening når du leser håndboken.

	ADVARSEL	Angir en risiko for dødsulykke eller alvorlige personskader.
	OBS	Angir en risiko for personskader eller skade på eiendom.

Symbolenes betydning

-  Symbolet  angir at det er nødvendig å være varsom. Det spesielle forholdet som krever varsomhet, er angitt inne i symbolet (symbolet til venstre angir "obs: høy temperatur").
-  Symbolet  angir en forbudt handling. Den spesifikke handlingen som er forbudt, er angitt inne i eller ved siden av symbolet (symbolet til venstre angir "demontering forbudt").
-  Symbolet  angir en obligatorisk handling.

ADVARSEL

Strømledningen bør kun kobles til et strømuttak som tilfredsstiller de spesifiserte kravene til spenning og strøm. Sørg også for at uttaket er skikkelig jordet. Ikke bruk skjøteledning eller adapter for å koble andre apparater til strømuttaket som brukes av maskinen. Bruk av uegnet strømforsyning kan føre til brann eller elektrisk sjokk.

*Kravene til strømtilførsel fremgår av navneplaten i det venstre, nedre hjørnet på maskinen.



Ikke sett noe kar med vann eller andre væsker eller metallgjenstander som kan falle inne i maskinen, oppå maskinen.

Væske som søles eller gjenstander som kommer inn i maskinen, kan føre til brann eller elektrisk sjokk.



Strømledningen må ikke skades eller modifiseres.

Strømledningen kan skades hvis man legger tunge gjenstander på strømledningen, trekker hardt i den eller bøyer den med makt, og dette kan føre til brann eller elektrisk sjokk.



Ikke fjern maskindekselet.

Deler under høyspenning i maskinen kan føre til elektrisk sjokk.



Ikke gjør noen modifiseringer på denne maskinen.

Det kan føre til personlige skader eller ødelegge maskinen.



Ikke bruk maskinen hvis du merker røyk, uventet lukt eller andre unormale forhold.

Hvis maskinen likevel brukes under slike forhold, kan det føre til brann eller elektrisk sjokk. Slå øyeblikkelig av trømbryteren, og ta støpselet ut av strømuttaket. Ta kontakt med forhandler eller nærmeste SHAP-serviceavdeling.



Ved tordenvær, slå av strømmen og ta støpselet ut av uttaket for å hindre elektrisk sjokk og brann grunnet lynnedslag.



Hvis det kommer gjenstander eller væske inn i maskinen, må du slå av strømmen og ta støpselet ut av strømuttaket.

Ta kontakt med forhandler eller nærmeste SHAP-serviceavdeling. Hvis du bruker maskinen i en slik tilstand, kan det føre til elektrisk sjokk eller brann.



Ikke sett inn eller ta ut støpselet med våte hender.

Dette kan føre til elektrisk sjokk.



Unngå bruk av brennbar spray for å rengjøre maskinen.

Hvis gass fra sprayaen kommer i kontakt med varme elektriske komponenter eller varmeenheter inne i maskinen, kan det resultere i brann eller elektrisk støt.



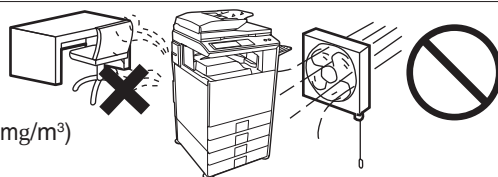
! OBS

Ikke installer maskinen på et sted med dårlig luft sirkulasjon. Installer den slik at ingen kommer i direkte kontakt med avtrekket fra maskinen.

En liten mengde ozon blir produsert inni skriveren under drift. Utslippsnivået er ikke høyt nok til å være helsefarlig.

Nåværende anbefalte begrensning for langtidseksponering for ozon er 0,1 ppm (0,2 mg/m³) regnet ut som en gjennomsnittskonsentrasjon over 8 timer.

Du bør likevel sette kopimaskinen i et ventilert område siden den lille mengden som slippes ut, kan ha en ubehagelig lukt.



Ikke installer maskinen på en ustabil eller skrå flate. Installer maskinen på en flate som tåler vekten av maskinen.

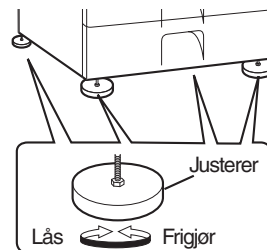
Det er fare for personskade hvis maskinen faller eller vipper. Hvis det skal installeres eksterne enheter, må du ikke installere dem på et ujevnt gulv eller en skrå eller ustabil flate. Fare for glidning, fall og vipping. Installer produktet på en flat, stabil flate som tåler vekten av produktet. (Vekt når forskjellige eksterne enheter er installert: ca. 130 kg. (287 lbs))



Når maskinen er installert, må justeringene (4) senkes til gulvet for å sikre maskinen (slik at den står stødig).

Drei justeringene i låseretningen til de står støtt på gulvet.

Hvis du vil flytte maskinen pga. ommøblering av din kontorinnredning eller av andre grunner, trekker du inn justeringene fra gulvet, slår av maskinen, og så flytter du den. (Etter at du har flyttet maskinen, senker du justeringene igjen for å sikre maskinen.)



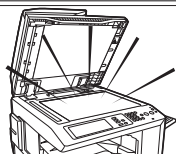
Ikke trekk i strømledningen for å ta støpselet ut av strømuttaket.

Trekking i ledningen kan føre til eksponering av og brudd på ledningstrådene, og kan medføre brann eller elektrisk sjokk.



Ikke se rett mot lyskilden.

Dette kan skade øynene.



Ikke tett til lufteåpningene på maskinen. Ikke installer maskinen på et sted som gjør at lufteåpningene tettes til.

Tiltetting av lufteåpningene vil føre til at det bygger seg opp hete i maskinen med medfølgende brannfare.



Toner, tonerbeholdere (tonerkassetter) eller beholdere for avfallstoner må ikke utsettes for åpen flamme.

Toner kan sprute ut og forårsake brannskader.



Ikke installer maskinen på et fuktig eller støvete sted.

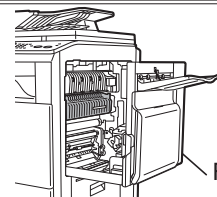
Fare for brann og elektrisk sjokk.



Toner, tonerbeholdere (tonerkassetter) og beholdere for avfallstoner må oppbevares utilgjengelig for barn.

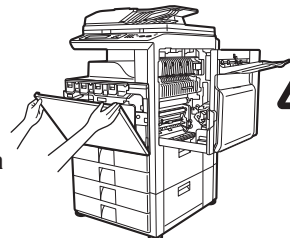


Fuserenheten er ekstremt varm. Den må ikke røres når du fjerner fastklemt papir. Pass på at du ikke brenner deg.



Fuserenhet

Når du legger i papir, fjerner fastklemt papir, utfører vedlikehold, lukker front- og sidedeksler eller setter i og tar ut papirskuffer, må du passe på at fingrene ikke klemmes.



Hvis du ikke skal bruke maskinen i lengre tid, må du av sikkerhetshensyn passe på å ta støpselet ut av strømuttaket.



Når du flytter på maskinen, må du først slå av strømmen og ta støpselet ut av strømuttaket.

Ellers kan ledningen skades, og dette kan føre til brann eller elektrisk sjokk.



Maskinen har dokumentarkiveringsfunksjon, som lagrer dokumentbilledata på maskinens harddisk. Lagrede dokumenter kan hentes opp og skrives ut eller sendes etter behov. Hvis det oppstår en harddiskfeil, vil det ikke lenger være mulig å hente opp de lagrede dokumentdataene. For å unngå tap av viktige dokumenter hvis det mot formodning skulle oppstå en harddiskfeil, bør du ta vare på originalene eller lagre originaldataene et annet sted.

Med unntak av tilfeller som dekkes av loven, har Sharp Corporation ikke noe ansvar for skader eller tap som skyldes tap av lagrede dokumentdata.

Laserinformasjon

Bølgelengde	790 nm $\pm$ 10 nm
Pulstider (Nord-Amerika og Europa)	4,6 μ s $\pm$ 4,6 ns / 7 mm
Utgangseffekt	Maks 0,6 mW (LD1+LD2)

Advarsel

Hvis man bruker andre kontroller, justeringer eller utfører andre prosedyrer enn dem som er spesifisert her, kan man utsette seg selv for farlig stråling.

Dette digitale utstyret er et laserprodukt i klasse 1 (IEC 60825-1, utgave 1.2-2001)

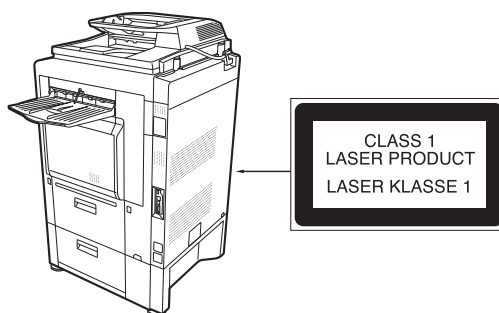
For Europa:

CLASS 1 LASER PRODUCT

LASER KLASSE 1

LUOKAN 1 LASERLAITE

KLASS 1 LASERAPPARAT



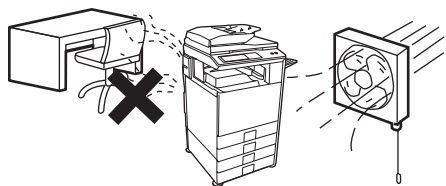
KRAV TIL INSTALLASJON

Maskinens ytelser påvirkes av miljøet på installasjonsstedet. Maskinen må ikke installeres på følgende steder:

OBS:

Ikke installer maskinen på et sted med dårlig luftsirkulasjon.

En liten mengde ozon blir produsert inne i skriveren under utskrift. Ozonmengden som genereres, er ikke tilstrekkelig til å være skadelig, men det kan oppstå ubehagelig lukt ved store jobber, og maskinen bør derfor installeres i et rom der vifte eller vinduer gir tilstrekkelig luftsirkulasjon. (Lukten kan i visse tilfeller føre til hodepine.)



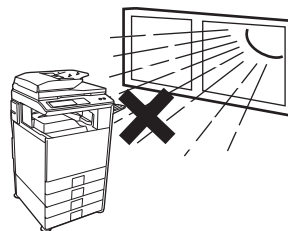
* Installer maskinen slik at ingen personer er direkte utsatt for maskinens utslipp. Hvis maskinen er installert i nærheten av et vindu, må du passe på at den ikke utsettes for direkte sollys.

Støvede steder



Hvis det kommer støv inn i maskinen, risikerer du skitten utmating og feil på maskinen.

Steder utsatt for direkte sollys



Plastdeler kan deformeres og føre til skitten utmating.

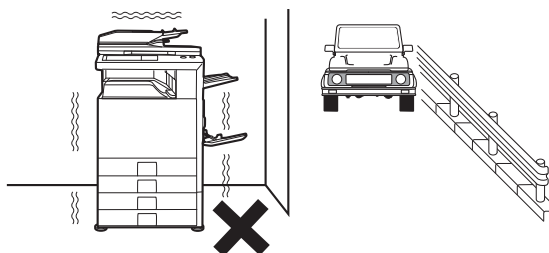
Steder med natriumgass



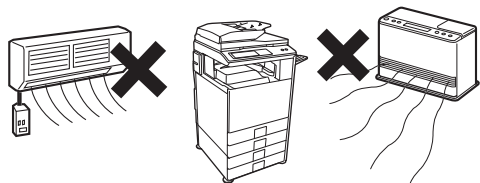
Installasjon av maskinen ved siden av en lyskopieringsmaskin kan føre til skitten utmating.

Steder utsatt for vibrasjon

Vibrasjon kan føre til feil.



Steder som er for varme, kalde, fuktige eller tørre (nær ovner, luftfuktere, klimaapparat osv.)

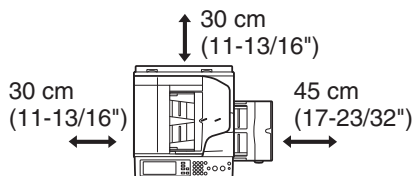


Papiret blir fuktig, og det kan oppstå kondensasjon inne i maskinen, med feil innmating og skitten utmating som resultat.  Omgivelsesforhold (side 9)

Hvis stedet har en luftfukter med ultralydteknologi, må du bruke rent vann for luftfuktere. Hvis du bruker kranvann, avgis det mineralstoffer og annen smuss, som kommer inn i maskinen og skitner til de utmattede dokumentene.

Nær en vegg

Sørg for tilstrekkelig plass rundt maskinen til service og god ventilasjon. (Maskinen skal ikke være nærmere vegger enn avstandene angitt nedenfor. De angitte avstandene forutsetter at man ikke har installert en ferdiggjørør for ryggstiftning eller et stort magasin.)



 Maskinen inkluderer en innebygd harddisk. Maskinen må ikke utsettes for støt eller vibrasjoner. Det understrekes at maskinen aldri skal flyttes mens strømmen er på.

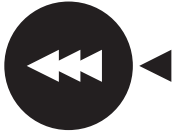
- Maskinen bør installeres i nærheten av et tilgjengelig strømuttak for enkel tilkobling.
- Koble enheten til et strømuttak som ikke er i bruk for andre elektriske apparater. Hvis en lysarmatur er festet til det samme uttaket, kan lyset blafre.

FORSYNINGSVARER

Standard forbruksartikler for dette produktet som kan skiftes ut av brukeren, er papir, tonerkassetter og stiftekassetter for ferdiggjørere.

Sørg for at det kun brukes SHARP-godkjente produkter for tonerkassetter, stiftekassett i ferdiggjørere og transparente.

SHARP



Hvis du vil oppnå best mulig kopieringsresultat, bør du kun bruke Sharps Genuine Supplies, som er designet, konstruert og testet for å maksimere levetiden og ytelsen til Sharp sine produkter. Se etter merket Genuine Supplies på toneresken.

GENUINE SUPPLIES

Lagring av rekvisita

Riktig oppbevaring

1. Oppbevar forbruksmateriellet i et rom som:
 - er rent og tørt,
 - har en stabil temperatur,
 - ikke er utsatt for direkte sollys.
2. Oppbevar papir flatt i emballasjen.
3. Papir som oppbevares i pakker som står oppreist eller utenfor emballasjen, kan krølle seg eller bli fuktig, noe som kan resultere i papirstopp.

Lagring av tonerpatroner

Oppbevar nye toneresker horisontalt. Ikke la dem stå på enden. Hvis de står på enden, er det ikke sikkert at toneren fordeler seg jevnt, selv etter kraftig risting av kassetten. Toneren kan da bli igjen i kassetten uten å spre seg.

Stiftekassett

Ferdiggjøreren krever følgende stiftekassett:

MX-SCX1

Ca. 5000 per patron x 3 patroner

Levering av reservedeler og forbruksvarer

Levering av reservedeler for reparasjon av maskinen garanteres i minst 7 år etter at produktet ikke lenger produseres. Med reservedeler menes de av maskinens deler hvor det kan oppstå funksjonssvikt ved normal bruk av produktet, mens de delene hvis levetid vanligvis overstiger produktets levetid, ikke skal anses som reservedeler. Forbruksartikler er også tilgjengelige i 7 år etter avslutningen av produksjon.

SPESIFIKASJONER

Maskinspesifikasjoner / Kopimaskinspesifikasjoner

Navn	Digitalt, fullfarge multifunksjonssystem MX-2301N	
Type	Skrivebord	
Fotokonduktiv type	OPC-trommel	
Utskriftssystem	Elektrofotografisk system (laser)	
Fremkallingssystem	Fremkallingssystem med magnetisk dobbelkomponent, tørr type	
Varmeehetssystem	Varmeruller	
Skanneoppløsning	Dokumentglass	Sort/hvit-skanning: 600 x 300 dpi (standardinnstillinger fra fabrikk), 600 x 400 dpi, 600 x 600 dpi Fargeskanning: 600 x 600 dpi (standardinnstillinger fra fabrikk)
	Reverserende dokumentmater med engangsavlesing (automatisk dokumentmater)	Sort/hvit-skanning: 600 x 400 dpi (standardinnstillinger fra fabrikk), 600 x 600 dpi Fargeskanning: 600 x 600 dpi (standardinnstillinger fra fabrikk)
Utskriftsoppløsning	600 x 600 dpi	
Skannegradering	256 nivåer	
Utskriftsgradering	Tilsvarende 256 nivåer	
Originalstørrelser/-typer	Maks. A3 (11" x 17") / ark, innbundne dokumenter	
Kopistørrelser	Maksimum: A3W (12" x 18") Minimum: A5R (5-1/4" x 5-3/4")	
Utskriftsmarger	Innføringskant/bakkant: totalt 8 mm (21/64") eller mindre, nærmeste kant/bortre kant: totalt 4 mm ±2 mm (11/64" ±3/32") eller mindre	
Oppvarmingstid	60 sekunder eller mindre (Dette kan variere med miljøforholdene.)	
Tid for første kopi*	Tid for fargekopiering: 8,9 sekunder eller under Tid for svart/hvit-kopiering: 6,0 sekunder eller under (Stående mating av A4 (8-1/2" x 11") ark. Dette kan variere etter maskinens tilstand.)	
Kopigrader	Variabel: 25 % til 400 % i trinn på 1 %, totalt 376 trinn (25 % til 200 % når den automatiske dokumentmateriales brukes) Faste innstillinger: 25 %, 50 %, 70 %, 81 %, 86 %, 100 %, 115 %, 122 %, 141 %, 200 % og 400 % for AB-størrelser; 25 %, 50 %, 64 %, 77 %, 100 %, 121 %, 129 %, 200 % og 400 % for tomme størrelser. To reduseringsgrader og to forstørrelsesgrader kan lagres.	
Kontinuerlig kopiering	999 kopier	
Automatisk dokumentmater	Se "Spesifikasjoner for automatisk dokumentmater".	
Skuff 1 / Skuff 2	Papirstørrelser: A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 5-1/2" x 8-1/2"R, 8K, 16K, 16KR Papirvekt: Vanlig papir (60 g/m ² til 105 g/m ² (16 lbs. til 28 lbs.)), tykt papir (106 g/m ² til 209 g/m ² (28 lbs. bond til 110 lbs. index)) Papirkapasitet: Vanlig papir (80 g/m ² (21 lbs.)) 500 ark, tykt papir 200 ark Papirtyper: Vanlig papir, resirkulert papir, farget papir, og tykt papir anbefalt av SHARP	

* Tiden for første kopi måles med originalen på dokumentglasset når systemet er helt klart til bruk, med varmeelementet på driftstemperatur og speilmotor på driftshastighet i både sort/hvitt-modus og fargemodus. Reell tid kan variere med miljøforholdene.

Maskinspesifikasjoner / Kopimaskinspesifikasjoner (fortsettelse)

Multiarkmater	Papirstørrelser: A3W, A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, konvolutter, 12" x 18", 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 5-1/2" x 8-1/2"R, 8K, 16K, 16KR (Inkluderer automatisk funksjon for registrering av papirstørrelse. Mating av papirstørrelser opptil 297 mm x 432 mm (11-5/8" x 17") er mulig.)
	Papirvekt: Tynt papir (55 g/m ² til 59 g/m ² (15 lbs. til 16 lbs.)), vanlig papir (60 g/m ² til 105 g/m ² (16 lbs. til 28 lbs.)), tykt papir (106 g/m ² til 256 g/m ² (28 lbs. bond til 140 lbs. index)), konvolutter (75 g/m ² til 90 g/m ² (20 lbs. til 24 lbs.))
	Papirkapasitet: Standard papir 100 ark
	Papirtyper: SHARP-anbefalt vanlig papir, resirkulert papir, farget papir, tykt papir, tynt papir, transparenter, konvolutter (Monarch, Com-10, DL, C5)
Dupleks-modul	Papirstørrelser: A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 5-1/2" x 8-1/2"R, 8K, 16K, 16KR Papirvekt: Vanlig papir (60 g/m ² til 105 g/m ² (16 lbs. til 28 lbs.)), tykt papir (106 g/m ² til 209 g/m ² (28 lbs. bond til 110 lbs. index)) Papirtyper: Vanlig papir, resirkulert papir, farget papir og tykt papir, anbefalt av SHARP
Utmatingsskuff (midtskuff)	Utskriftsmetode: Front-ned utskrift (A3W og 12" x 18" papir kan skrives ut til høyre brett eller ferdiggjørere) Utskriftskapasitet: 500 ark (bruk A4 eller 8-1/2" x 11" papir anbefalt av SHARP) (Det maksimale antall ark som kan tas, varierer alt etter omgivelsesforholdene på installasjonsstedet, type papir og lagringsforholdene for papiret.) Sensor for full skuff: Ja
Grensesnittport	LAN-tilkobling: 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T USB-tilkobling: Type A-konnektor støtter USB 2.0* Kompatibilitetskrav på USB-minne Minnekapasitet : Maks. 32 GB Diskformat : Kun FAT32 Type B-konnektor støtter USB 2.0 (Høyhastighet)
Påkrevet strømtilførsel	Lokal spenning ±10 % (Når det gjelder krav til strømtilførsel, kan du se merkeplaten nederst til venstre på maskinen.)
Strømforbruk	220-240 V: 1,84 kW / 100-127 V: 1,44 kW
Fysiske mål	620 mm (B) x 670 mm (D) x 950 mm (H) (24-13/32" (B) x 26-3/8" (D) x 37-25/64" (H))
Vekt	Ca. 116 kg (255,8 lbs.)
Totale fysiske mål	970 mm (B) x 670 mm (D) (38-3/16" (B) x 26-3/8" (D)) (med multiarkmater trukket ut)

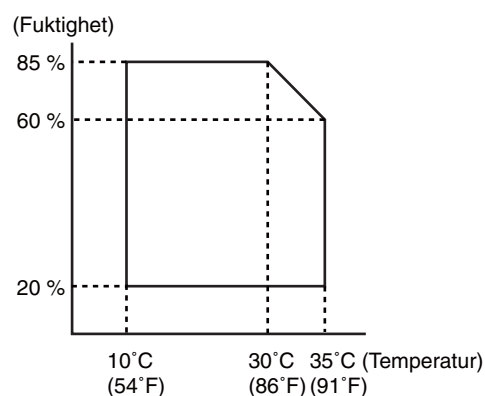
* Type A-konnektorer sitter foran og bak til høyre på maskinen (to konnektorer). Men de kan ikke brukes samtidig. Bare en av konnektorene kan brukes av gangen. Ta kontakt med din servicetekniker hvis du trenger å endre konnektoren som brukes. For å motta strøm fra en type A-konnektor må det totale strømforbruket til den tilkoblede enheten ikke overstige 500 mA.

Kontinuerlige kopieringshastigheter*

Modell	MX-2301N	
Kopigrad	100 % / Forminsket / Forstørret	
Kopieringsmodus	Fargekopiering	Sort/hvit-kopiering
A3, 11" x 17", 8K	12 kopier/min.	12 kopier/min.
B4, 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13"	14 kopier/min.	14 kopier/min.
A4, B5, 8-1/2" x 11", 16K	23 kopier/min.	23 kopier/min.
A4R, B5R, A5R, 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 5-1/2" x 8-1/2"R, 16KR	16 kopier/min.	16 kopier/min.

* Kopihastighet i løpet av utskrift av den andre kopien og følgende kopier når det utføres kontinuerlig ensides kopiering av samme side (unntatt offsettutskrift) ved bruk av vanlig ensidig papir fra en annen skuff enn multiarkmateren.

Omgivelsesforhold



Lydutslipp (måling i følge ISO7779)

Lydeffektnivå L _{WA}			
Utskriftsmodus (kontinuerlig utskrift)		6,5 B	
Standby-modus		5,7 B	
Lydtrykknivå L _{pA} (reell måling)			
Utskriftsmodus	Tilskuerposisjoner	Farge: 50 dB (A)	Sort/hvit: 50 dB (A)
	Operatørposisjoner	Farge: 50 dB (A)	Sort/hvit: 50 dB (A)
Standby-modus	Tilskuerposisjoner	24 dB (A)	
	Operatørposisjoner	22 dB (A)	

Spesifikasjoner for automatisk dokumentmater

Originalstørrelser	A3 til A5, 11" x 17" til 5-1/2" x 8-1/2", langt papir (maks. bredde 297 mm (11-5/8") x maks. lengde 1000 mm* (39-23/64"), skanning i mono 2-modus bare på en side er mulig i faks- og bildeskannemodi)
Original vekt	Ensidet 35 g/m ² til 128 g/m ² (9 lbs. til 32 lbs.) (Originale vekter fra 35 g/m ² (9 lbs.) til 49 g/m ² (13 lbs.) forutsetter bruk av sakte skannemodus.) 2-sidig 50 g/m ² til 105 g/m ² (13 lbs. til 28 lbs.)
Kapasitet	100 ark (80 g/m ² (21 lbs.)) Maksimal stabelhøyde på 13 mm (33/64")

* Skanning i mono 2 modus bare på en side er mulig i fax- og bildeskannemodi. Når oppløsningen er 600x600 dpi i Internettfaks-modus, er maksimumslengden imidlertid 800 mm (31-31/64"). Når oppløsningen er 400x400 eller 600x600 dpi i skannemodus, kan ikke lang original skannes.

Spesifikasjoner for utmatingskuff (høyre skuff)

Modell	MX-TRX1
Utskriftsmetode	Utskrift med forsiden ned
Utskriftskapasitet*	100 ark (bruk A4 eller 8-1/2" x 11" papir anbefalt av SHARP)
Fysiske mål	Når brettet er foldet opp: 289 mm (B) x 405 mm (D) x 52 mm (H) (11-3/8" (B) x 15-61/64" (D) x 2-3/64" (H)) Når brettet er forlenget: 419 mm (B) x 405 mm (D) x 52 mm (H) (16-1/2" (B) x 15-61/64" (D) x 2-3/64" (H))
Vekt	Ca. 0,93 kg (2 lbs.)

* Det maksimale antall ark som kan rommes varierer avhengig av omgivende forhold på installasjonsstedet, type papir og papirets oppbevaringsbetingelser. Konvolutter, fanepapir og glanset papir kan ikke skrives ut.

Spesifikasjoner for stand/1x500 arks papirskuff

Modell	MX-DEX6
Papirstørrelser	A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 8K, 16K, 16KR
Papirvekt	Vanlig papir (60 g/m ² til 105 g/m ² (16 lbs. til 28 lbs.)), tykt papir (106 g/m ² til 209 g/m ² (28 lbs. bond til 110 lbs. index))
Papirkapasitet	500 ark (80 g/m ² (21 lbs.)) x 1 skuff
Papirtyper	SHARP-anbefalt vanlig papir, resirkulert papir og farget papir
Automatisk registrering av papirstørrelse	Når "Auto-AB" registrering er valgt: A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 216 mm x 330 mm (8-1/2" x 13") Når "Auto-Inch" registrering er valgt: 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R
Strømforsyning	Leverert fra maskinen
Fysiske mål	720 mm (B) x 670 mm (D) x 303 mm (H) (28-11/32" (B) x 26-3/8" (D) x 11-15/16" (H)) (inkludert justerer)
Vekt	Ca. 20 kg (44,1 lbs.)

Spesifikasjoner for stand/2x500 arks papirskuff

Modell	MX-DEX7
Papirstørrelser	A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 8K, 16K, 16KR
Papirvekt	Vanlig papir (60 g/m ² til 105 g/m ² (16 lbs. til 28 lbs.)), tykt papir (106 g/m ² til 209 g/m ² (28 lbs. bond til 110 lbs. index))
Papirkapasitet	500 ark (80 g/m ² (21 lbs.)) x 2 skuff
Papirtyper	SHARP-anbefalt vanlig papir, resirkulert papir og farget papir
Automatisk registrering av papirstørrelse	Når "Auto-AB" registrering er valgt: A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 216 mm x 330 mm (8-1/2" x 13") Når "Auto-Inch" registrering er valgt: 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R
Strømforsyning	Leverert fra maskinen
Fysiske mål	720 mm (B) x 670 mm (D) x 303 mm (H) (28-11/32" (B) x 26-3/8" (D) x 11-15/16" (H)) (inkludert justerer)
Vekt	Ca. 23,5 kg (51,9 lbs.)

Spesifikasjoner for etterbehandler

Modell	MX-FNX9	
Papirstørrelser	A3W, A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, konvolutter, 12" x 18", 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 5-1/2" x 8-1/2"R, 8K, 16K, 16KR	
Papirvekt	Tynt papir (55 g/m ² til 59 g/m ² (15 lbs. til 16 lbs.)), vanlig papir (60 g/m ² til 105 g/m ² (16 lbs. til 28 lbs.)), tykt papir (106 g/m ² til 256 g/m ² (28 lbs. bond til 140 lbs. index)), konvolutter (75 g/m ² til 90 g/m ² (20 lbs. til 24 lbs.))	
Moduser	Uten stifting, med stifting	
Tillatte papirstørrelser for offset	A3, B4, A4, A4R, B5, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 8K, 16K	
Offsetavstand	30 mm (1-3/16")	
Skuffekapasitet*1	Uten stifting*2: 500 ark*3 (A4, A4R, B5, B5R, A5R, 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 5-1/2" x 8-1/2"R, 16K, 16KR) 250 ark*4 (A3W, A3, B4, 12" x 18", 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8K)	Stifting*5: 30 sett eller 500 ark*3 (A4, A4R, B5, 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 16K, 16KR) 30 sett or 250 ark*4 (A3, B4, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8K)
Strømforsyning	Levert fra maskinen	
Fysiske mål	440 mm (B) x 595 mm (D) x 205 mm (H) (17-21/64" (B) x 23-27/64" (D) x 8-5/64" (H)) (Når brettet er foldet opp)	
Vekt	Ca. 13 kg (28,7 lbs.)	
Totale dimensjoner når den er festet til maskin	1060 mm (B) x 670 mm (D) (41-23/32" (B) x 26-3/8" (D)) (med brettet trukket ut)	
Stifting		
Tillatte papirstørrelser for stifting	A3, B4, A4, A4R, B5, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 8K, 16K, 16KR (Tre stifteposisjoner: en stift nederst i venstre hjørne, en stift øverst i venstre hjørne, og to stifter.)	
Maks. antall ark for stifting*5	50 ark (A4, A4R, B5, 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 16K, 16KR) 30 ark (A3, B4, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8K) (30 ark når arkene har samme bredde med forskjellig lengde.)	

*1 Det maksimale antall ark som kan rommes varierer avhengig av omgivende forhold på installasjonsstedet, type papir og papirets oppbevaringsbetingelser.

*2 Opptil 10 konvolutter kan skrives ut.

*3 Høyden til arkene må ikke overskride 71 mm (2-51/64").

*4 Høyden til arkene må ikke overskride 35,5 mm (1-13/32").

*5 Det maksimale antall ark for stifting går ut fra en papirvekt på 90 g/m² (24 lbs.) og omfatter to omslagsark på 106 g/m² til 256 g/m² (28 lbs. til 140 lbs.).

Merk:

Spesialmedia som transparente og etiketter kan ikke stiftes eller stanses.

Spesifikasjoner for stansemodul (for ferdiggjørere)

Modell	MX-PNX1A	MX-PNX1B	MX-PNX1C	MX-PNX1D
Hullstansing	2 hull	2 eller 3 hull	4 hull	4 hull, bred vidde
Tillatte papirstørrelser for stansing	A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2", 8K, 16K, 16KR	2 hull: 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2" 3 hull: 11" x 17", 8-1/2" x 11", A3, A4	A3, A4	A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"
Gjennomhullbar papirvekt	55 g/m ² til 128 g/m ² (16 lbs. til 32 lbs.)			
Strømforsyning	Tilføres fra ferdiggjøreren			
Fysiske mål	105 mm (B) x 518 mm (D) x 170 mm (H) (4-9/64" (B) x 20-25/64" (D) x 6-45/64" (H))			
Vekt	Ca. 3,5 kg (7,7 lbs.)			

Spesifikasjoner for skriver

Type	Innebygd	
Kontinuerlig utskriftshastighet	Samme som kontinuerlig kopieringshastighet (Når det samme dokumentet skrives ut kontinuerlig på vanlig A4-papir (8-1/2" x 11") uten bruk av forskyvningsmodus. Angivelsen gis uten å ta med databehandlingstid.)	
Utskriftsoppløsning	600 x 600 dpi	
Drivertype for skriver	PCL6, PostScript 3-kompatibel*1	
Støttede protokoller	TCP/IP, IPX/SPX, NetBEUI, EtherTalk*1	
Kunde-PC-operativsystemer som støttes	Se "SJEKKE SYSTEMKRAV" i Sikkerhetsveiledning / Oppsett av programvare.	
Fonter	PCL6	80 europeiske fonter, 28 strekkodefonter*2, 1 bitmap-font
	PostScript 3-kompatibel*1	136 europeiske fonter
Grensesnittport	LAN-tilkobling: 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T USB-tilkobling: Støtter USB 2.0 (Høyhastighet)*3	
Minne	Standard systemminne: 512 MB	
Utskriftsområde	Hele siden unntatt marg på 4.2 mm (11/64") på hver kant. Det faktiske utskriftsområdet varierer avhengig av skriverdriveren som brukes og programvareapplikasjonen.	

*1 Når PS3-utvidelsespakke er installert og maskinen brukes som en PostScript-skriver.

*2 Skriftlisten for strekkoder kreves.

*3 Støttede operativsystemer er Windows 2000 / XP / Vista.

Spesifikasjoner for nettverkskanner / Internett-faks*1

Type	Innebygd	
Skanneoppløsning (ppt)	100 x 100, 200 x 200, 300 x 300, 400 x 400, 600 x 600 Internett-faks: 200 x 100, 200 x 200, 200 x 400, 400 x 400, 600 x 600 (200 x 100, 200 x 200 når filtypen er TIFF-S) Halvtone kan velges for andre oppløsninger enn 200 x 100 ppt	
Skannehastighet	Farge (A4 / 8-1/2" x 11") 1-sidig: 50 sider/min. (200 x 200 dpi), 2-sidig: 16 sider/min. (200 x 200 dpi) Sort-hvit (A4 / 8-1/2" x 11") 1-sidig: 50 sider/min. (200 x 200 dpi), 2-sidig: 16 sider/min. (200 x 200 dpi)	
Grensesnittport	LAN-tilkobling: 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T	
Støttede protokoller	TCP/IP (IPv4)	
Filformater	Farget (inkludert gråtone)	Filtyper: TIFF, JPEG, PDF, kryptert PDF, XPS Komprimeringsgrad: Høy / Medium / Lav
	Sort/hvit	Filtyper: TIFF, PDF, kryptert PDF, XPS Komprimeringsmodi: Ingen / Medium (G3) / Høy (G4)
	Internett-faks (bare sort-hvit)	Filtyper: TIFF-FX (TIFF-F, TIFF-S) Komprimeringsmodi: Medium (G3) / Høy (G4)
Merknader	Antallet hurtigtaster for å lagre destinasjoner*2	Maksimum antall taster: 999
	Antall destinasjoner som kan lagres i én gruppe (1 tast)*2	Maksimum antall destinasjoner i én gruppe (1 tast): 500
	Skannedestinasjoner	Skanne til e-post / Skanne til FTP / Skanne til skrivebord / Skanne til nettverksmappe

*1 Internett faks-utvidelsespakke kreves.

*2 Totalt antall for alle destinasjoner (Skanne til e-post, Skanne til FTP, Skanne til skrivebord, Skanne til Nettverksmappe, Internettfaks, Faks og Gruppe).

Trekkefunksjon for skanning (TWAIN) spesifikasjoner

Støttet protokoll	TCP/IP (IPv4)
Kunde-PC-operativsystemer som støttes	Windows 2000 / XP / Server 2003 / Vista / Server 2008
Fargemodi	Fullfarge, Gråskala, Monodiffusjon, Mono 2-nyansering
Innstillinger for oppløsning	75 ppt, 100 ppt, 150 ppt, 200 ppt, 300 ppt, 400 ppt, 600 ppt (Oppløsningen kan angis ved å taste inn en numerisk verdi mellom 50 og 9600 ppt. Når det angis høy oppløsning, er det imidlertid nødvendig å redusere skanneområdet.)
Skanneområde	Maksimum: A3 (11" x 17")

INFORMASJON OM KASSERING

A. Informasjon om kassering for privatbrukere

1. EU

Obs: Ikke bruk den vanlige søppelbøtten hvis du vil kassere dette utstyret. Brukt elektrisk og elektronisk utstyr må behandles separat og i henhold til lovgivningen som påbyr riktig behandling, gjenoppretting og resirkulering av brukt elektrisk og elektronisk utstyr.

I henhold til lovens gjennomføring i medlemslandene kan private hjem i EU gratis* returnere brukt elektrisk og elektronisk utstyr til angitte innsamlingsanlegg. I enkelte land* kan din lokale forhandler også ta tilbake ditt gamle produkt gratis hvis du kjøper et nytt av samme type.

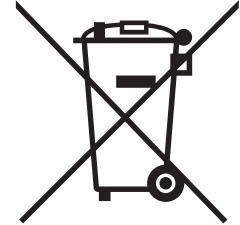
*) Vennligst ta kontakt med lokale myndigheter for ytterligere detaljer.

Hvis ditt brukte elektriske eller elektroniske utstyr inneholder batterier, må du vennligst kaste disse separat på forhånd, i henhold til lokalt regelverk.

Ved å kaste dette produktet på riktig måte bidrar du til at avfallet behandles, gjenvinnes og resirkuleres på riktig måte. Dermed unngår du de eventuelle negative følgene for miljø og helse som ellers kan oppstå grunnet feil håndtering av avfallet.

2. Land utenfor EU

Hvis du vil kassere dette produktet, vennligst ta kontakt med lokale myndigheter og be om å få opplyst riktig kasseringss metode. For Sveits: Brukt elektrisk eller elektronisk utstyr kan returneres gratis til forhandler selv om du ikke kjøper et nytt produkt. Ytterligere opplysninger om innsamlingsordninger er angitt på startsiden til webområdene www.swico.ch eller www.sens.ch.



Obs: Ditt produkt er merket med dette symbolet.

Det betyr at brukte elektriske og elektroniske produkter ikke må blandes med vanlig husholdningsavfall. Dette finnes en egen innsamlingsordning for disse produktene.

B. Informasjon om kassering for firmabrukere

1. EU

Hvis du har brukt produktet til forretningsformål og ønsker å kaste det:

Vennligst ta kontakt med din SHARP-forhandler som vil informere deg om retur av produktet. Det kan være at du må betale kostnadene forbundet med retur og resirkulering. Enkelte produkter (i små mengder) kan returneres til lokale innsamlingsanlegg.

Spania: Vennligst ta kontakt med det etablerte innsamlingssystemet eller lokale myndigheter for retur av brukte produkter.

2. Land utenfor EU

Hvis du vil kassere dette produktet, vennligst ta kontakt med lokale myndigheter og be om å få opplyst riktig kasseringss metode.





Informasjon som er nødvendig for maskinens administrator er trykt på baksiden av denne siden.
(Fjern denne siden fra håndboken og oppbevar den på et sikkert sted. I tillegg må du fylle ut navnet på administratoren og administratorens kontaktinformasjon i feltene til venstre.)

TIL MASKINENS ADMINISTRATOR

(Fjern denne siden fra håndboken og oppbevar den på et sikkert sted.)

Fabrikkinnstilte passord

Ved åpning av systeminnstillingene, er administrator-passordet nødvendig for å logge på med administratorrettigheter. Systeminnstillingene kan konfigureres på websidene så vel som i kontrollpanelet. For å få tilgang til systeminnstillingene via websidene, kreves det også passord.

Fabrikkinnstilt administrator-passord

Standardinnstilling fra fabrikk: admin

Så snart maskinen er installert, må det lagres et nytt administrator-passord.

Så snart administrator-passordet er endret, vil det nye passordet måtte brukes for å kunne gjenopprette det fabrikkinnstilte passordet. Sørg for at du lærer deg det nye passordet utenat og tar forholdsregler for ikke å glemme det.

Fabrikkinnstilte passord (websider)

Det er to fabrikkinnstilte kontoer: "Administrator" og "Bruker". En person som logger på som "Administrator" kan konfigurere alle innstillingene på websidene. I tillegg kan en administrator begrense tilgangen til andre innstillinger ved å aktivere "bruker" kontoer.

De fabrikkinnstilte passordene vises nedenfor.

	Fabrikkinnstilt konto	Fabrikkinnstilt passord
Bruker	users	users
Administrator	admin	admin

Videresende alle overførte og mottatte data til administrator (funksjon for dokumentadministrasjon)

Denne funksjonen brukes til å videresende alle dataene som er overført og mottatt av maskinen til en angitt destinasjon (Skann til e-postadresse, Skann til FTP-destinasjon, Skann til nettverksmappe-destinasjon eller Skann til desktop-destinasjon).

Denne funksjonen kan brukes av maskinadministratoren for å arkivere alle overførte og mottatte data. For å konfigurere dokumentadministrasjonsinnstillingene, klikk på [Applikasjonsinnstillinger] og deretter [Dokument administrasjons funksjon] i nettsidemenyen. (Det kreves administratorrettigheter.)

Merk: Formatet, kontrasten og oppløsningsinnstillingene for overført og mottatt data gjelder når dataene videresendes.

Varemerkegodkjenning

De følgende varemerker og registrerte varemerker brukes i forbindelse med maskinen og dens ytre utstyrsenheter og tilbehør.

- Microsoft®, Windows®, Windows® 98, Windows® Me, Windows NT® 4.0, Windows® 2000, Windows® XP, Windows Server® 2003, Windows Vista® og Internet Explorer® er registrerte varemerker eller varemerker tilhørende Microsoft Corporation i USA og andre land.
- PostScript er et registrert varemerke tilhørende Adobe Systems Incorporated.
- Adobe og Flash er registrerte varemerker eller varemerker for Adobe Systems Incorporated i USA og andre land.
- Adobe, Adobe-logoen, Acrobat, Adobe PDF-logoen og Reader er registrerte varemerker eller varemerker tilhørende Adobe Systems Incorporated i USA og andre land.
- Macintosh, Mac OS, AppleTalk, EtherTalk og LaserWriter er varemerker til Apple Inc., registrert i USA og andre land.
- Netscape Navigator er et varemerke som tilhører Netscape Communications Corporation.
- Mozilla® og Firefox® er registrerte varemerker eller varemerker fra Mozilla Foundation i U.S.A og andre land.
- PCL er et registrert varemerke tilhørende Hewlett-Packard Company.
- IBM, PC/AT og PowerPC er varemerker tilhørende International Business Machines Corporation.
- Sharpdesk er et registrert varemerke tilhørende Sharp Corporation.
- Sharp OSA er varemerke fra Sharp Corporation.
- RealVNC er et varemerke tilhørende RealVNC Limited.
- Alle andre varemerker og henvisninger til opphavsrett tilhører sine respektive eiere.

Candid og Taffy er varemerker for Monotype Imaging, Inc. registrert ved United States Patent and Trademark Office, og kan være registrert i enkelte jurisdiksjoner. CG Omega, CG Times, Garamond Antiqua, Garamond Halbfett, Garamond Kursiv, Garamond og Halbfett Kursiv er varemerker for Monotype Imaging, Inc. og kan være registrert i enkelte jurisdiksjoner. Albertus, Arial, Coronet, Gill Sans, Joanna og Times New Roman er varemerker for The Monotype Corporation registrert ved United States Patent and Trademark Office og kan være registrert i enkelte jurisdiksjoner. Avant Garde, ITC Bookman, Lubalin Graph, Mona Lisa, Zapf Chancery og Zapf Dingbats er varemerker for International Typeface Corporation registrert ved United States Patent and Trademark Office og kan være registrert i enkelte jurisdiksjoner. Clarendon, Eurostile, Helvetica, Optima, Palatino, Stempel Garamond, Times og Univers er varemerker for Heidelberger Druckmaschinen AG, som kan være registrert i enkelte jurisdiksjoner, eksklusivt lisensiert gjennom Linotype Library GmbH, et heleid datterselskap av Heidelberger Druckmaschinen AG. Apple Chancery, Chicago, Geneva, Monaco og New York er varemerker for Apple Computer Inc. og kan være registrert i enkelte jurisdiksjoner. HGGothicB, HGMinchoL, HGPGothicB og HGPMInchoL er varemerker for Ricoh Company, Ltd. og kan være registrert i enkelte jurisdiksjoner. Wingdings er et registrert varemerke av Microsoft Corporation i United States og andre land. Marigold og Oxford er varemerker for Arthur Baker og kan være registrert i enkelte jurisdiksjoner. Antique Olive er varemerke for Marcel Olive og kan være registrert i enkelte jurisdiksjoner. Hoefler Text er varemerke for Johnathan Hoefler og kan være registrert i enkelte jurisdiksjoner. ITC er varemerke for International Typeface Corporation registrert ved United States Patent and Trademark Office og kan være registrert i enkelte jurisdiksjoner. Agfa er varemerke for Agfa-Gevaert Group og kan være registrert i enkelte jurisdiksjoner. Intellifont, MicroType og UFST er varemerker for Monotype Imaging, Inc. registrert ved United States Patent and Trademark Office og kan være registrert i enkelte jurisdiksjoner. Macintosh og TrueType er varemerker for Apple Computer Inc. registrert ved United States Patent and Trademark Office og andre land. PostScript er varemerke for Adobe Systems Incorporated og kan være registrert i enkelte jurisdiksjoner. HP, PCL, FontSmart og LaserJet er varemerker for Hewlett-Packard Company og kan være registrert i enkelte jurisdiksjoner. Type 1 prosesseringen som medfølger i Monotype Imaging sin UFST produkt, er lisensiert fra Electronics For Imaging, Inc. Alle andre varemerker er eiendommen til sine respektive eiere.

SHARP ELECTRONICS (Europe) GmbH
Sonninstraße 3, D-20097 Hamburg, Tyskland

Installere SHARP TWIN AR/DM

SHARP TWIN AR/DM kan ikke brukes i Windows Vista.

1 Avslutt alle programmer (også residente programmer) som kjører på datamaskinen.**2 Sett inn cd-rom platen "Disc 1" i cd-stasjonen.**

- Hvis skjermen viser installasjonsvinduet for Sharpdesk, klikker du på "Cancel" for å gå ut av oppsettprosedyren.

3 Klikk på "Start"-knappen og deretter på "Min datamaskin" ().

- Windows 98/Me/2000 dobbelklikker du på "Min datamaskin".

4 Klikk på CD ROM-ikonet () og velg "Åpne" i "Fil"-menyen.**5 Dobbelklikk på mappen "Twin" og dobbelklikk deretter på "Setup" ().****6 Følg instruksjonene på skjermen.****Avinstallere programmet**

- Følg trinnene nedenfor for å fjerne programmet.
- Når Sharpdesk er avinstallert er Network Scanner Tool også avinstallert. Merk at når Network Scanner Tool er avinstallert vil du ikke lenger kunne motta bilde data direkte fra den digitale laser kopimaskinen/skrivaren.
 - Hvis en brukerdefinert fil lagres i mappen Sharpdesk Desktop, blir denne mappen ikke slettet når Sharpdesk avinstalleres.
 - Hvis du avinstallerer Sharpdesk Imaging i Windows 98/Me/2000, vil du ikke kunne åpne bildefiler med mindre du reinstallerer Windows-programmet Imaging for Windows.
 - Å fjerne SHARP TWIN AR/DM vil ikke fjerne spooler-mappen (utskrifts-køen) som inneholder bilde data.

Avinstallerer programvaren fra Kontrollpanelet**1 Klikk på "Kontrollpanel" på "Start"-menyen.**

- I Windows 98/Me/2000 klikker du på "Start", "Instillinger" og deretter på "Kontrollpanel".

2 Klikk på "Avinstaller et program".

- I Windows XP, klikk på "Legg til eller fjern program".
- I Windows 98/Me/2000 dobbelklikker du på "Legg til/fjern program".

3 Velg programmet du vil slette fra listen ("Sharpdesk" eller "SHARP TWIN AR/DM") og avinstaller programmet.

6

Når vinduet "Customer Information" vises, skriver du inn serienummeret som står på omslaget til denne håndboken, og klikker på "Next"-knappen.

Følg instruksjonene på skjermen.

- Hvis du valgte "Typical" i skjermen for type installasjon, vil Network Scanner Tool også bli installert. Hvis du bare vil installere Network Scanner Tool, velg "Custom" i skjermbildet for type installasjon og merk av bare Network Scanner Tool.

- Sharpdesk Imaging* blir installert sammen med Sharpdesk. Hvis Imaging for Windows har blitt installert tidligere vil Sharpdesk Imaging overskrive Imaging for Windows.
- Hvis Eastman Softwares "Imaging for Windows Professional Edition" alt er installert på din datamaskin, vil ikke Sharpdesk Imaging bli installert.

- Imaging for Windows Professional Edition og Sharpdesk Imaging benytter felles registerposter, og hvis du installerer "Imaging for Windows Professional Edition" etter at Sharpdesk Imaging er installert, kan det føre til at maskinen opptører seg unormalt. I så fall må du avinstallere Sharpdesk og Sharpdesk Imaging, og så installere "Imaging for Windows Professional Edition". Deretter kan du installere Sharpdesk igjen.
- Når Nettverkskannerverktøy installasjonen er ferdig, vil "Search Setup Wizard" vises. Følg instruksene på skjermen for å lage en indekseringsdatabase. For mer detaljert informasjon, se Sharpdesk installasjonsanvisning og Sharpdesk brukerhåndbok.
- * Sharpdesk Imaging er en versjon av Eastman Software's Imaging for Windows Professional Edition som har blitt spesialtilpasset av Sharp Corporation.

Installere dataprogrammet

Vær obs på følgende når du installerer dataprogrammet fra CD-ROM:

- Pass på å sjekke systemkravene for installasjon for hvert av programmene i brukerveiledningene og på informasjonsskjermen under installasjon.
- Kontroller systemkravene til hvert enkelt program i brukerveiledningen og på skjermen under installasjonen. Pass på å lese brukerveiledningene før installasjon av programmene. Les brukerveiledningene før du installerer programmene. Spesielt om du skal bruke Network Scanner Tool bør du lese instruksjonene nøye med tanke på tilpasning av nettverket og installasjonsprosedyrer før du starter å installere. Nettverksadministratoren bør verifisere at nettverksstilpasningen er utført korrekt.
- Om du skal sende en original skannet med den digitale laser kopimaskinen/skrivaren til en datamaskin (Skanne til desktop) må Network Scanner Tool være installert.
- Ved en standard installasjon av Sharpdesk (velg "Typical" i skjermbildet Setup Type) blir Network Scanner Tool installert automatisk. Du kan også velge "Custom" installasjon og installer bare Network Scanner Tool.
- Hvis datamaskinen ikke har Internet Explorer versjon 6.0 eller senere, følger du installasjonsprosedyren for Internet Explorer i Readme-filen (Readme.txt) i rotmappen til CD-ROM platen "Disc 2".
- Om du skal installere SHARP TWIN AR/DM, installer Network Scanner Tool først. SHARP TWIN AR/DM kan ikke installeres alene.
- Informasjonen på skjermbildene som vises under installasjonen er også beskrevet i Readme (LesMeg) filene på samme cd-rom. Readme-filen (LesMeg-filen) for Sharpdesk er lagret på rotkatalogen på cd-rom-platen, og Readme-filen for SHARP TWIN AR/DM er lagret under TWIN-katalogen.

Installere Sharpdesk og Network Scanner Tool

1 Avslutt alle programmer (også residente programmer) som kjører på datamaskinen.

2 Sett inn cd-rom platen "Disc 1" i cd-stasjonen.

- Sharpdesk installasjonsprogrammet kommer frem. Fortsett til skritt 5.
- Hvis installasjonsskjermbildet ikke vises, går du videre til trinn 3.

3 Klikk på "Start"-knappen () og deretter på "Datamaskin".

- I Windows XP klikker du på "Start"-knappen og deretter på "Min datamaskin".
- Windows 98/Me/2000 dobbelklikker du på "Min datamaskin".

4 Dobbelklikk på CD ROM-ikonet ().

- Installeringsprogrammet for Sharpdesk starter.

5 Følg instruksjonene på skjermen.

- Hvis et meldingsskjermbilde der du blir bedt om å bekrefte, vises i Windows Vista, klikker du på "Tillat".

Brukerveiledning for dataprogram

- Manual-mappen på CD-ROM-platen inneholder brukerveiledninger (i PDF-format) for hvert av dataprogrammene.
- Sharpdesk installasjonsveiledning
 - Sharpdesk Brukerveiledning
 - Network Scanner Tool Brukerveiledning
 - SHARP TWAIN AR/DM Brukerveiledning

I tillegg til å forklare hvordan programmene fungerer gir brukerveiledningene detaljerte instruksjoner om installasjon og oppsett av programmene. Pass på å lese brukerveiledningene før installasjon av programmene.

Sharpdesk CD-ROM (for Windows)

CD-ROM platen inneholder følgende dataprogram:

- Sharpdesk* (Desktop Document Management Software)
- Network Scanner Tool
- SHARP TWAIN AR/DM (Twain driver)

* Sharpdesk kan bare installeres på det antallet datamaskiner som er angitt ved "Sharpdesk Serial Numbers" på omslaget til denne håndboken. Hvis du trenger å installere Sharpdesk på flere datamaskiner, vennligst kjøp det valgfrie lisenskitet.

(Hvis programvarereversjonen på CD-ROM'en i lisenskitet er forskjellig fra programvarereversjonen på CD-ROM'en som fulgte med maskinen, anbefales det å bruke den siste versjonen.)

Dataprogrammer

For detaljinformasjon om hvert dataprogram, vennligst referer til brukerveiledningene på cd-rom platen. Du trenger Acrobat® Reader eller Adobe® Reader™ fra Adobe Systems Incorporated for å vise håndbøkene i PDF-format. Hvis du ikke har disse programmene på PC'en, kan du laste dem ned fra følgende URL:

<http://www.adobe.com/>

Sharpdesk (Desktop Document Management Software)

Sharpdesk lar deg administrere en mengde ulik elektronisk informasjon, som skannede bilde data fra en digital laser kopimaskin/skriver eller dokumenter fra tekstbehandling og regneark. Noen av de viktigste egenskapene ved Sharpdesk er:

- Sharpdesk arbeider med skanneren for å la deg lese papirdokumenter inn i datamaskinen med en full skala av skannerkontroll og valgmuligheter.
- Sharpdesk gjør det raskt og lett å redigere bildene og dokumentene.
- Et tekstbilde skannet inn til Sharpdesk kan konverteres til redigerbar tekst som kan brukes i tekstbehandling.
- Sharpdesk bruker avansert OCR (Optical Character Recognition - gjenkjenning av tegn) som også bevarer oppsettet på dokumentet.
- Det er like lett å distribuere dokumenter med e-post og å ta utskrift som det er å dra og slippe en fil over et ikon på Sharpdesk OutputZone.
- Flere filer kan kombineres til en enkelt ny fil. Etter at du har laget en kombinert fil, kan du endre sidenes rekkefølge eller legge til nye sider.
- Du kan søke etter bilde- eller tekstfil ved hjelp av et enkelt ord, uttrykk eller liste med ord. Du kan også utføre avansert søk ved å oppgi filtype, modifisert data eller et nøkkelord.
- Et fargebilde skannet på maskinen kan lagres som PDF-fil med en høy kompresjonsrate for å redusere filstørrelsen. (Du trenger den siste versjonen av Adobe Reader for å vise en PDF-fil lagret med en høy kompresjonsrate.)

Network Scanner Tool

Dette er en funksjon som hjelper deg å bruke Skanne til desktop. Det oppretter nødvendige innstillinger i den digitale laser kopimaskinen/skrivaren og vertsmaskinen til å motta data. Network Scanner Tool vil automatisk starte Sharpdesk når den mottar skannedata.

Et skannet bilde mottatt av din maskin kan automatisk:

- Lagret i en mappe.
- Sendt videre til applikasjonssettet i Network Scanner Tool.
- Sendes som e-post.
- Lagret i Sharpdesk.

SHARP TWAIN AR/DM

SHARP TWAIN AR/DM importerer monokrome bilde data fra Twain grensesnitt til et Twain-tilpasset program.

SHARP TWAIN AR/DM har følgende funksjoner:

- Importer et valgt område av bilde dataene.
- Bildet kan roteres når det er importert.

Sharpdesk installasjonsveiledning

Vennligst les

- I denne veiledningen er det forutsatt at både de som skal installere og de som skal bruke produktet har relevant kjennskap til Microsoft Windows.
 - Detaljert informasjon om cd-programvaren finner du i brukerveiledningen (PDF format) som ligger på cd-platen.
 - Informasjon om operativsystemet finner du i veiledningen til operativsystemet eller ved å klikke på online Hjelp-funksjon.
 - Forklaringene på skjermbildene og prosedyrene i denne håndboken gjelder Windows Vista. Skjermbildene kan variere i forhold til Windows-versjonen og innstillingene du bruker.
- Garanti**
- Selv om det er lagt stor vekt på å gjøre denne veiledningen så nøyaktig og nyttig som mulig, kan SHARP Corporation ikke gi noen garanti med hensyn til innholdet. All informasjon som finnes her inne kan bli endret uten nærmere melding. SHARP er ikke ansvarlig for skader, direkte eller indirekte, som blir forårsaket av bruken av denne håndboken.

Innholdsfortegnelse

Sharpdesk CD-ROM (for Windows)	44
Dataprogrammer	44
Sharpdesk (Desktop Document Management Software)	44
Network Scanner Tool	44
SHARP TWAIN AR/DM	44
Brukerveiledning for dataprogram	45
Installere dataprogrammet	46
Installere Sharpdesk og Network Scanner Tool	46
Installere SHARP TWAIN AR/DM	48
Avinstallere programmet	48
Avinstallerer programvaren fra Kontrollpanelet	48

AVINSTALLERE PROGRAMVAREN

Hvis du vil avinstallere skriveprogramvaren eller programvaren som er installert ved hjelp av installasjonsprogrammet, følger du trinnene nedenfor.

Windows

1 Klikk [Start]-knappen og deretter [Kontrollpanel].

I Windows 2000 klikker du [Start]-knappen, peker på [Innstillinger] og klikker [Kontrollpanel].

2 Klikk på [Avinstaller et program].

- I Windows XP/Server 2003, klikk på [Legg til eller fjern program].
- I Windows 2000 dobbeltklikker du ikonet [Legg til / fjern program].

3 Velg programmet eller driveren du vil slette.

Hvis du vil ha mer informasjon, går du til brukerveiledningen for operativsystemet eller Hjelp.

4 Start datamaskinen på nytt.

Mac OS X

1 Slett skriveren som bruker maskinens PPD-fil, fra skriverlisten.

For å vise skriverlisten, se skritt 11 og 12 i "MAC OS X" (side 32).

2 Slett PPD-filen.

PPD-filen er kopiert til følgende mappe på operatørsdisken.
[Library] - [Printers] - [PPDs] - [Contents] - [Resources] - [no.lproj]
Slett PPD-filen på maskinen fra denne mappen.

3 Slett installeringsinformasjonen.

Installeringsinformasjonsfilen er kopiert til følgende mappe på operatørsdisken.
[Library] - [Receipts]
Slett filen [MX-PBX1.pkg] fra denne mappen.

MAC OS 9.0 - 9.2.2

Etter at du har slettet skriverikonet som bruker maskinens PPD-fil, fra skrivebordet, følger du trinnene nedenfor.

1 Sett inn "Software CD-ROM" i CD-ROM-stasjonen.

Sett inn "Software CD-ROM" merket "Disc 2" på forsiden.

2 Dobbeltklikk [CD-ROM]-ikonet () på skrivebordet og dobbeltklikk [MacOS]-mappen.

3 Dobbeltklikk [Installer]-ikonet ().

4 Velg [Fjern] i installasjonsmenyen og klikk [Fjern]-knappen.

Problem	Sjekkpunkt	Løsning
Skrivervieren installeres ikke riktig av plug-and-play (USB-tilkobling ! Windows).	Koblet du maskinen til datamaskinen før du installerte skrivervieren?	Hvis maskinen var tilkoblet datamaskinen med USB-kabel før skrivervieren ble installert fra installasjonsprogrammet, må du sjekke om det er informasjon om den mislykkede installasjonen ! "Enhetsbehandling". (For å få informasjon om "Enhetsbehandling", gå du til Hjelp i Windows.) Hvis modellnavnet til maskinen vises i "Andre enheter" ! "Enhetsbehandling", må du slette det, starte datamaskinen på nytt og installere skrivervieren igjen.
		Andre enheter SHARPMX-xxxx

► **Skrivervieren kan ikke installeres (Windows 2000/XP/Server 2003)**

Hvis skrivervieren ikke kan installeres på Windows 2000/XP/Server 2003, følger du trinnene nedenfor for å sjekke innstillingene for datamaskinen.

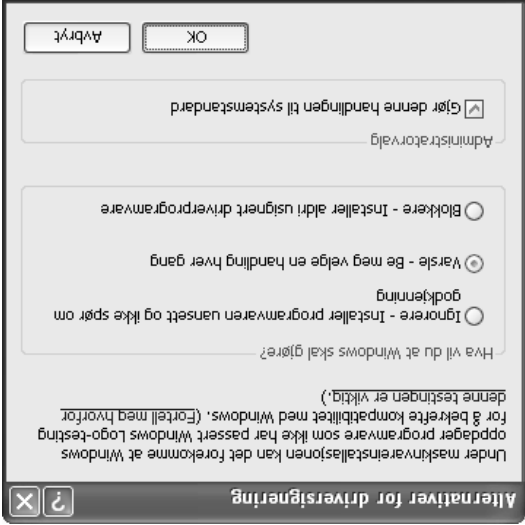
1 Klikk [Start]-knappen og deretter [Kontrollpanel].

I Windows 2000 klikker du [Start]-knappen, peker på [Innstillinger] og klikker [Kontrollpanel].

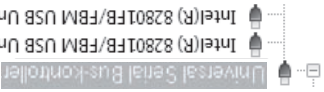
2 Klikk [Ytelse og vedlikehold] og så [System].

I Windows 2000 dobbeltklikker du [System]-ikonet.

3 Klikk [Maskinvarer]-kategorien og så [Driversignering]-knappen.



Hvis [Blokkere] er valgt, kan ikke skrivervieren installeres. Velg [Varsle] og installer skrivervieren på nytt.

Problem	Sjekkpunkt	Løsning
Maskinen blir ikke funnet (når den er tilkoblet et nettverk).	Er strømmen til maskinen på?	Hvis maskinen er slått av, vil den ikke bli funnet. Slå på hovedbryteren og [STRØMBRYTER]-tasten (Ⓢ), i den rekkefølgen. (I Windows må du søke igjen etter å ha slått på maskinen.)
Maskinen viser ikke skjermen (USB-tilkobling (Windows)).	Er datamaskinen korrekt tilkoblet maskinen?	Kontroller at kablen er skikkelig tilkoblet LAN-tilkoblingene på datamaskinen og maskinen. Kontroller tilkoblingene på hub-en også.
	Er strømmen til maskinen på?	Når en USB-kabel er tilkoblet, må du kontrollere at strømmen til maskinen er "PÅ" og deretter koble en USB-kabel til maskinen. Når maskinen ikke er slått på, slår du på hovedbryteren og [STRØMBRYTER]-tasten (Ⓢ), i den rekkefølgen.
Kan datamaskinen din bruke en USB-tilkobling?	Kan datamaskinen din bruke en USB-tilkobling?	Undersøk om datamaskinen kan bruke et USB-grensesnitt i Enhetsbehandling på datamaskinen. (For å få informasjon om "Enhetsbehandling", går du til Hjelp i Windows.) Hvis USB kan brukes, vil controller chipset type og root hub vises under "Universal Serial Bus-kontroller" i "Enhetsbehandling". (Hvilke elementer som vises varierer avhengig av datamaskinen din.) 
		Hvis disse to elementene vises, skal USB fungere. Hvis du ser et gult utropstegn ved siden av "Universal Serial Bus-kontroller" eller de to elementene ikke vises, henvis til brukerhåndboken for datamaskinen eller undersøk med datamaskinleverandøren om å aktivere USB, og installer deretter skriveprogramet på nytt.

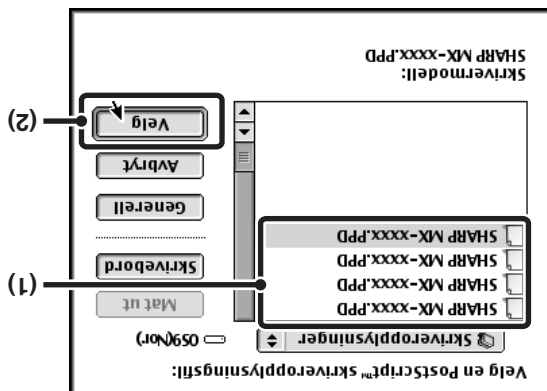
NÅR INSTALLASJONEN IKKE FUNGERTE

Dette kapitlet presenterer løsninger på vanlige installasjonsproblemer. Gå til den følgende innholdsfortegnelsen for å finne riktig side og svar på spørsmålet eller problemet ditt.

• Programvaren kan ikke installeres.....	39
• Maskinen blir ikke funnet (når den er tilkoblet et nettverk).....	39
• Plug-and-play- skjermen vises ikke (USB-tilkobling i Windows).....	40
• Skriverdriveren installeres ikke riktig av plug-and-play (USB-tilkobling i Windows).....	41
• Skriverdriveren kan ikke installeres (Windows 2000/XP/Server 2003).....	41

Problem	Sjekkpunkt	Løsning
Programvaren kan ikke installeres.	Er det nok ledig plass på harddisken?	Slett alle filer og programmer du ikke trenger for å frigjøre plass på harddisken.
Maskinen blir ikke funnet (når den er tilkoblet et nettverk).	Braker du et operativsystem som ikke støttes?	Kontroller at programvaren kan kjøres på operativsystemet. For å få detaljert informasjon om installasjonskravene for hver programvare i Windows, klikker du på [Vis VIKTIG-FIL]-knappen i installasjonsprogrammet. I et Macintosh-miljø kan dette sjekkes i "ReadMe First" i mappen [Norwegian] i [Readme]-mappen på "Software CD-ROM"-en
Maskinen blir ikke funnet (når den er tilkoblet et nettverk).	Er IP-adressen til maskinen konfigurert?	Hvis IP-adressen til maskinen ikke er konfigurert, vil ikke maskinen bli funnet. Kontroller at IP-adressen er riktig konfigurert i "Nettverks-instillinger" i maskinens systeminstillinger (administrator). → Systeminstillinger (Administrator) > "Nettverks-instillinger"
	Er datamaskinen tilkoblet samme nettverk som maskinen?	Windows: Hvis maskinen og datamaskinen ikke er tilkoblet samme lokale nettverk, blir ikke maskinen funnet. Hvis de er tilkoblet forskjellige undernettverk, klikker du på [Spesifiser forhold]-knappen og angir maskinens navn (vertsnavn) eller IP-adresse for å søke etter maskinen. Macintosh: Hvis det finnes flere AppleTalk-soner, velger du sonen maskinen er tilkoblet fra menyen.

10 Velg PPD-filen.



(1) Klikk på PPD-filen for din modell.

(2) Klikk på [Velg]-knappen.

- Hvis dialogboksen overfor ikke kommer opp og du kommer tilbake til "Velger"-dialogboksen, følg disse trinnene for å velge PPD-filen manuelt.

(1) Kontroller at maskinen er valgt i "Velg en PostScript-skriver"-listen, og klikk deretter

på [Oppsett]-knappen etterfulgt av

[Velg PPD]-knappen.

(2) Velg PPD-filen for din modell og klikk på

[Åpne]-knappen.

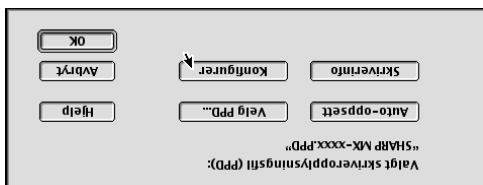
(3) Klikk på [OK]-knappen.

- PPD-filen er installert i

[Skriveropplysnings]-mappen i [Tilleggs]-mappen.

11 Kontroller at maskinen er valgt i "Velg en PostScript-skriver"-listen, og klikk deretter på [Oppsett]-knappen.

12 Klikk på [Konfigurer]-knappen.



Klikk på [Auto-opsett]-knappen for å konfigurere innstillingene automatisk basert på det installerte ekstrautstyret som blir funnet.

14 Klikk på [OK]-knappen i vinduet i trinn 12 for å lukke vinduet.

15 Trykk på lukkeboksen () for å lukke "Velger".

Dette fullfører konfigureringen av skriverdriveren.

Installer skjermskriftene

Skjermskriftene for Mac OS 9.0-9.2.2 finner du i [Font]-mappen på CD-ROM-en "PRINTER UTILITIES" som følger med PS3-utvidelsespakken. Kopier skrifttypene du ønsker å installere til [Systemmappe] på oppstartsdisken.

Hvis du får problemer som kan være forårsaket av den installerte skjermskriften, må du slette den installerte skrifttypen fra systemet med en gang.

13 Velg maskinkonfigurasjonen.

(1) Velg ekstrautstyret som er installert på maskinen.

(2) Velg [Alternativ 2] fra menyen for å skifte skjermen og fortsette å velge alternativer som har blitt installert på maskinen.

(3) Klikk på [OK]-knappen.

Du kan sjekke alle de installerte alternativene ved å skrive ut "Liste Over Spesialfunksjoner" i innkuft" må være stilt til antall skuffer på maskinen.) "Liste over spesialfunksjoner" kan skrives ut fra [Listeutskrift (bruker)] i systeminnstillingene.



Hvis du bruker Mac OS 9.0 til 9.2.2, må du kontrollere at "LaserWriter 8" har blitt installert og at avkrysningsboksen for "LaserWriter 8" er valgt ☒ i "Tilleggskontroll" i "Kontrollpanel". Hvis ikke, må du installere den fra system-CD-ROM-en som følger med Macintosh-datamaskinen din.

1 Sett inn "Software CD-ROM" i

CD-ROM-stasjonen på datamaskinen.

Sett inn "Software CD-ROM" merket "Disc 2" på forsiden.

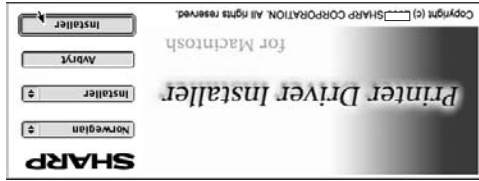
2 Dobbelklikk på [CD-ROM]-ikonet () på skrivebordet.

3 Dobbelklikk på [MacOS]-mappen.

Før du installerer programvaren, må du lese "ReadMe First". "Les meg først"-filen ligger i [Norwegian]-mappen i [Readme]-mappen.

4 Dobbelklikk [Installer]-ikonet ().

5 Klikk på [Installer]-knappen.



6 Licensavtalevinduet kommer opp. Pass på at du forstår innholdet i lisensavtalen, og klikk deretter på [Ja]-knappen.

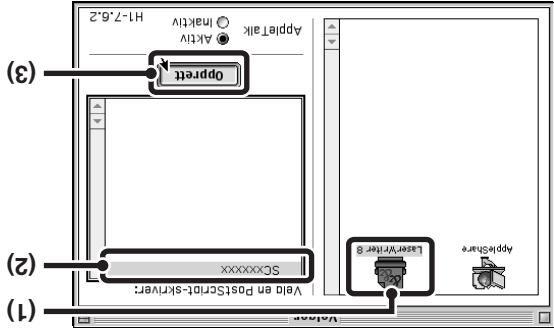
7 Les meldingen i vinduet som kommer frem, og klikk deretter på [Fortsett]-knappen.

Installerings-PPD-filen begynner. Etter installasjonen kommer det opp en melding med spørsmål om du ønsker å starte datamaskinen på nytt. Klikk på [OK]-tasten og start datamaskinen på nytt.

Dette fullfører programvareinstallasjonen. Nå må du konfigurere innstillingene i skriverdriveren.

8 Velg [Velger] fra Apple-meny.

9 Opprett en skriver.



(1) Klikk på [LaserWriter 8]-ikonet.

Hvis flere AppleTalk-soner er vist, velger du sonen som inkluderer skriveren.

(2) Klikk på modellnavnet for maskinen.

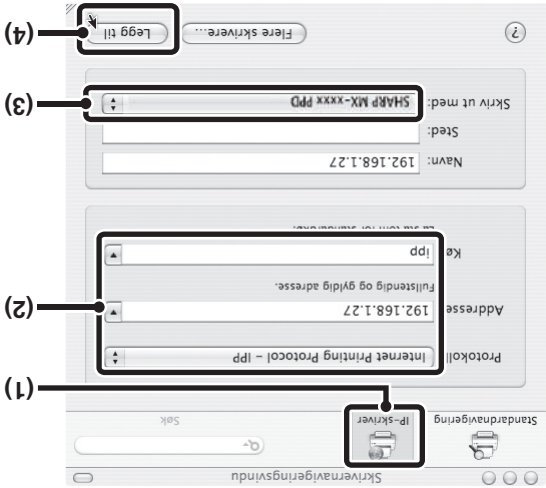
Maskinens modellnavn vises vanligvis som [SCxxxxxx]. ("xxxxxx" er en rekke tegn som varierer avhengig av modellen.)

(3) Klikk på [Opprett]-knappen.

► Skrive ut med IPP-funksjonen

Maskinen kan skrive ut ved å bruke IPP-funksjonen. Når maskinen står på et eksternt brukersted, kan denne funksjonen brukes i stedet for faksfunksjonen til å skrive ut bilder med høyere kvalitet gjennom faks. Hvis du ønsker å bruke IPP-funksjonen, følg disse trinnene for å velge PPD-filen når du konfigurerer skriverdriveren (trinn 14 på side 34).

v10.4.11, v10.5 - 10.5.6



(1) Klikk på [IP-skriver]-ikonet.

Hvis du bruker Mac OS X v10.5 til 10.5.6, klikk på [IP]-ikonet.

(2) Velg [Internet Printing Protocol] i

"Protokoll". Tast inn adressen til maskinen (IP-adressen eller domenenavn) og kønavnet.

Tast inn "ipp" i "Kø".

(3) Velg [Sharp] i "Skriv ut med" og klikk

på PPD-filen for modellen din.

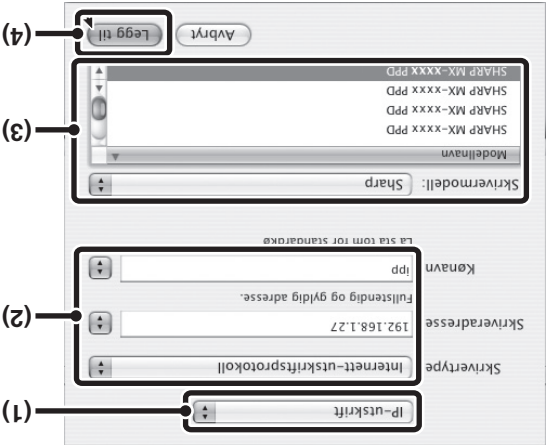
Hvis du bruker Mac OS X v 10.5 til 10.5.6, velg [Velg en driver du vil bruke] fra "Skriv ut med" og klikk på PPD-filen til din modell.

(4) Klikk på [Legg til]-knappen.

Hvis du bruker Mac OS X v 10.5 til 10.5.6, vil "installerbart Utstyr"-skjermen vises. Pass på at innstillingene er korrekte og klikk på [Fortsett]-knappen.

☞ Sjekk IP-adressen til maskinen (side 7)

v10.2.8, v10.3.9



(1) Klikk på [IP-utskrift].

(2) Velg [Internett-utskriftsprotokoll] i "Skrivertype". Tast inn adressen til maskinen (IP-adressen eller domenenavn) og "Kønavn".

• Hvis du bruker Mac OS X v10.2.8, tast inn adressen til maskinen (IP-adresse eller domenenavn) i "Skriveradresse".

• Tast inn "ipp" i "Kønavn".

(3) Velg [Sharp] i "Skrivermodell" og klikk på PPD-filen for modellen din.

(4) Klikk på [Legg til]-knappen.

☞ Sjekk IP-adressen til maskinen (side 7)

16 Velg maskinkonfigurasjonen.

Hvis du valgte [Velg automatisk] i (3) i trinn 14, blir maskinens konfigurasjon oppdaget og automatisk konfigurert. Sjekk de konfigurerte innstillingene for å forsikre deg om at de er riktige.

(1) Velg [Installerbart tilleggsgutsutstyr].

Hvis du bruker Mac OS X v10.5 til 10.5.6, vises ikke konfigurasjonen.

(2) Velg ekstrautstyret som er installert på maskinen.

(3) Klikk på [Ta i bruk]-knappen.

Hvis du bruker Mac OS X v10.5 til 10.5.6, klikk på [OK]-knappen.

(4) Klikk for å lukke vinduet.

Du kan sjekke alle de installerte alternativene ved å skrive ut "Liste Over Spesialfunksjoner" i systeminnstillingene. (Merk at "Alternativer for innskuft" må være stilt til antall skuffer på maskinen.) "Liste over spesialfunksjoner" kan skrives ut fra [Listeutskrift (braker)] i systeminnstillingene.



Dette fullfører konfigureringen av skriverdriveren.

15 Vis skriverinformasjon.



- (1) Klikk på maskinnavnet.
- Hvis du bruker Mac OS X v10.5 til 10.5.6, klikk på [Valg og forbruksmateriell]-knappen, klikk på [Driver]-fanen og gå til trinn 16.
- (2) Klikk på [Vis info].
- Hvis du bruker Mac OS X v10.2.8, velg [Vis info] fra [Skrivere]-menyen.



PPD-filen er installert i følgende mapper på oppstartsdisk.
[Library] - [Printers] - [PPDs] - [Contents] - [Resources] - [no.lproj]

PPD-filen til maskinen velges automatisk, og de ytre utstyrsenheter som er installert på maskinen oppdages og konfigureres automatisk.

(4) Klikk på [Legg til]-knappen.

på din modell.

(3) Forviss deg om at du har valgt PPD-filen

- PPD-filen i maskinen velges automatisk. varierer avhengig av modellen.)
- Maskinens modellnavn vises vanligvis som [SCxxxxxx]. ("xxxxxx" er en rekke tegn som

(2) Klikk på modellnavnet for maskinen.

- Hvis du bruker Mac OS X v10.5 til 10.5.6, klikk på [Standard]-ikonet.
- Hvis flere AppleTalk-soner er vist, velger du sonen på menyen som inkluderer skriveren.
- Hvis du bruker Mac OS X v10.5 til 10.5.6, klikk

(1) Klikk på [Standardnavgiring] ikonet.



v10.4.11, v10.5 - 10.5.6

v10.2.8, v10.3.9

Konfigurer skriverdriveren.

14

- Prosedyren for å konfigurere skriverdriveren varierer og er avhengig av på operativsystemversjonen. Prosedyren for versjon 10.4.11 og 10.5 - 10.5.6 og prosedyren for andre versjoner forklares hver for seg nedenfor.
- Maskinen kan skrive ut ved å bruke IPP-funksjonen. Hvis du ønsker å bruke IPP-funksjonen, se "Skrive ut med IPP-funksjonen" (side 36) for å konfigurere skriverdriverinnstillingene.

11 Velg [Verktøy] fra [Gå]-menyen.

- Hvis du bruker Mac OS X v10.5.6, klikk [Systemvalg] i Apple-menyen (🍏) og velg [Utskrift og faks] (🖨️). Når vinduet for å legge til skriver vises, trykk på **+**-knappen og gå til trinn 14.
- Hvis du bruker Mac OS X v10.2.8, velger du [Programmer] fra [Gå]-menyen.

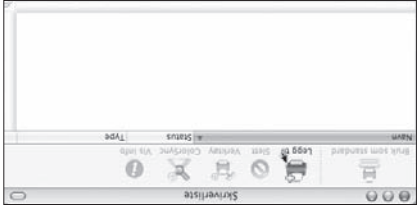


12 Dobbelklikk på [Verktøy for skriveroppsett]-ikonet (🖨️).

Hvis du bruker Mac OS X v10.2.8, dobbeltklikker du z på [Verktøy]-mappen og dobbeltklikker så på [Utskriftssenter]-ikonet.

Hvis dette er første gang du installerer en skriver på datamaskinen, vil du se en bekreftelsesmelding. Klikk på [Legg til]-knappen.

13 Klikk på [Legg til].



7 Licensavtalevinduet kommer opp.

Pass på at du forstår innholdet i

lisensavtalen, og klikk deretter på

[Fortsett]-knappen.

Det kommer opp en melding med spørsmål om du er enig i vilkårene for lisensen. Klikk på [Enig]-knappen.

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

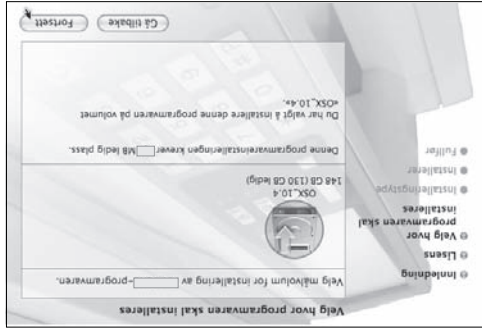
8 Velg harddisken der PPD-filen skal installeres, og klikk på

[Fortsett]-knappen.

Pass på å velge harddisken der operativsystemet er installert.

9 Klikk på [Installer]-knappen.

Installeringen starter.



10 Når meldingen "Programvareinstalleringen

var vellykket" kommer opp

i installasjonsvinduet, klikker

du på [Lukk]-knappen.

Dette fullfører programvareinstallasjonen. Nå må du konfigurere innstillingene i skriverdriveren.

3 INSTALLASJON I ET MACINTOSH-MILJØ

Denne delen forklarer hvordan du installerer PPD-filen for å kunne skrive ut fra en Macintosh og hvordan skriveprograminstillingene konfigureres.

MAC OS X: denne siden
(v10.2.8, v10.3.9, v10.4.11, v10.5 - 10.5.6)
MAC OS 9.0 - 9.2.2: side 37

- For at maskinen skal kunne brukes som en skriver i et Macintosh-miljø kreves PS3-utvidelsespakken. I tillegg må maskinen være koblet til et nettverk. En USB-tilkobling kan ikke brukes.
- Skannerdriveren og PC-Fax-driveren kan ikke brukes i et Macintosh-miljø.

MAC OS X

1 Sett inn "Software CD-ROM" i CD-ROM-stasjonen på datamaskinen.

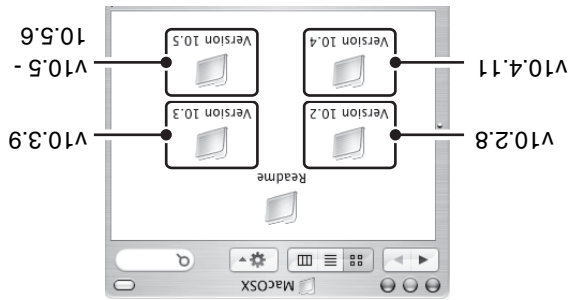
Sett inn "Software CD-ROM" merket "Disc 2" på forsiden.

2 Dobbelklikk på [CD-ROM]-ikonet () på skrivebordet.

3 Dobbelklikk på [MacOSX]-mappen.

Før du installerer programvaren, må du lese "ReadMe First". "Les meg først"-filen ligger i [Norwegian]-mappen i [Readme]-mappen.

4 Dobbelklikk på mappen som korresponderer til versjonen av operativsystemet.



Forklaringene for skjermene og prosedyrer er først og fremst for Mac OS X v10.4. Skjermene kan variere i andre versjoner av operativsystemet.

5 Dobbelklikk på [MX-PBX1]-ikonet ().

Hvis "Godkjenn"-vinduet vises i Mac OS X v10.2.8, angir du passordet og klikker på [OK]-knappen.

6 Klikk på [Fortsett]-knappen.



7 Klikk på [Neste]-knappen i skjermbildet i trinn 5.

9 Klikk på [Lukk]-knappen i skjermbildet i trinn 2.

8 Klikk på [Avslutt]-knappen.

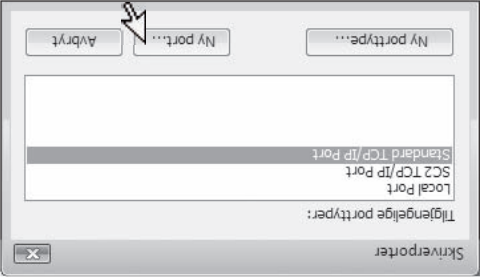
Ved bruk av en port opprettet med "Standard TCP/IP-port"
Når du bruker en port opprettet med "Standard TCP/IP-port", kontroller at boksen [SNMP-status aktivert] ikke er markert (☐) i vinduet som vises etter at du har klikket på knappen [Konfigurer port] i skjermen til skritt 3. Hvis boksen [SNMP-status aktivert] er markert (☒) , kan det hende at du ikke kan skrive ut på korrekt måte.

► Bytte til en standard TCP/IP-port

Hvis maskinen brukes i et IPv6-nettverk, bytter du til en port opprettet med operativsystemets "standard TCP/IP-port".

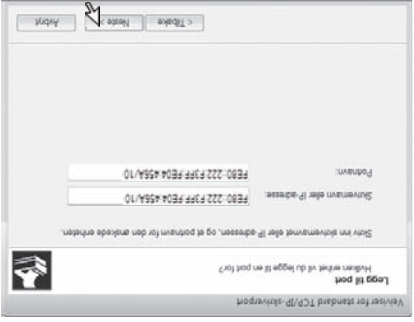
1 Følg trinn 1-3 i "BYTTE PORTEN" (side 29).

2 Velg [Standard TCP/IP Port] og klikk deretter på [Ny port]-knappen.



3 Klikk på [Neste]-knappen.

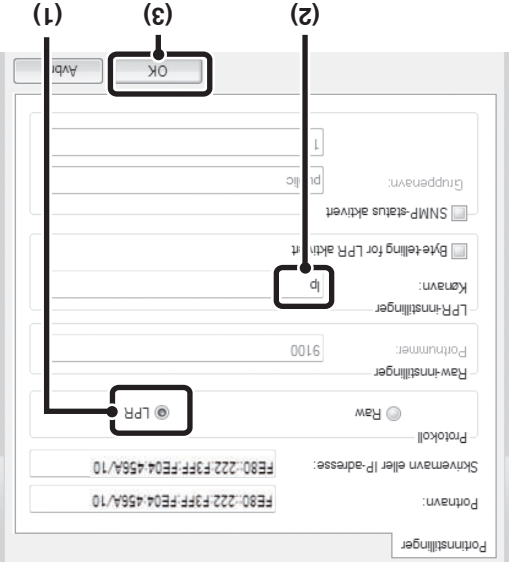
4 Tast inn maskinens IPv6-adresse i [Skrivernavn eller IP-adresse], og klikk på [Neste]-knappen.



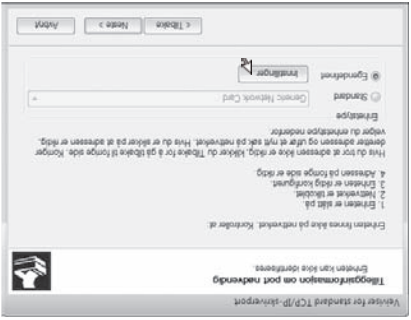
(1) Velg [LPR].

(2) Tast inn [lp].

(3) Klikk på [OK]-knappen.



6 Konfigurerer portinnstillingene.



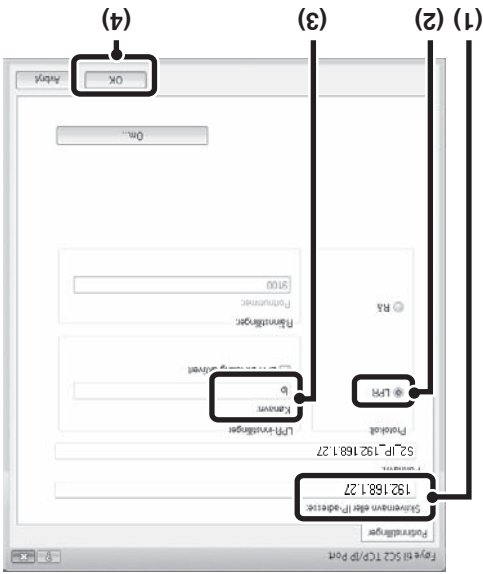
5 Velg [Egendefinert], og klikk på [Innstillinger]-knappen.

4 Velg [SC2 TCP/IP Port] og klikk deretter på [Ny port]-knappen.



- "SC2 TCP/IP Port" legges til når skriverdriveren er installert med "Standardinstallasjon" eller "Skreddersydd installasjon" der "LPR Direkte utskrift (Spesifiser adresse/Autosøk)" er valgt.
- Hvis skriverdriveren er installert med "Skreddersydd installasjon" der "LPR" er valgt, blir [SC-Print2005 Port] lagt til. Hvis du vil bytte skriverporten når maskinen er tilkoblet et intranett eller regionnett (WAN) ved hjelp av IPP-funksjonen, velger du [SC-Print2005 Port], klikker [Ny port]-tasten og følger instruksjonene på skjermen for å opprette porten igjen.

5 Opprett den nye porten.



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

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

7 Kontroller at skriverporten som ble opprettet er valgt i skrivegenskapvinduet, og klikk deretter på [Bruk]-knappen.

BYTTE PORTEN

Når maskinen brukes i et Windows-miljø, må du følge trinnene under for å forandre porten når du har forandret IP-adressen til maskinen eller installert PC-Fax-driveren når maskinen er tilkoblet med USB-kabel. Hvis maskinen brukes i et IPv6-nettverk, følger du trinnene 1-3 nedenfor. Se "Bytte til en standard TCP/IP-port" (side 31) angående de gjenværende trinnene i prosedyren for å endre port.

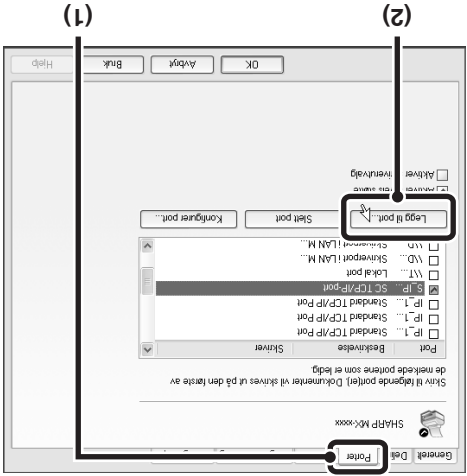
1 Klikk [Start]-knappen (), deretter [Kontrollpanel], og så [Skriver].

- I Windows XP/Server 2003 klikker du på [Start]-knappen og så på [Skriver og telefaks].
- I Windows 2000, klikk på [Start]-knappen, velg [innstillinger] og klikk deretter på [Skriver].

Hvis [Skriver og telefaks] ikke vises på [Start]-menyen i Windows XP, klikker du på [Start]-knappen, [Kontrollpanel], [Skriver og annen maskinvare], og deretter på [Skriver og telefaks].

2 Åpne skjermbildet for skriveregenskaper. (1) Høyreklikk på printerdriverikonet til maskinen. (2) Velg [Egenskaper].

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 tidligere opprettet port, som for eksempel en USB-port, velger du den ønskede porten (USB001 osv.) fra listen og klikker på [Bruk]-tasten. Da byttes porten.

INSTALLERE PS-SKJERMFONTER

Du finner fonter som kan brukes av PS-skriverdriveren på CD-ROM-en "PRINTER UTILITIES" som følger med PS3-utvidelsespakken. Installer disse fontene for PS-skriverdriveren etter behov.

1 Sett inn CD-ROM-en "PRINTER UTILITIES" som følger med PS3-utvidelsespakken, i

datamaskinens CD-ROM-stasjon.

2 Klikk på [Start]-knappen (), klikk på [Min datamaskin], og dobbeltklikk

deretter på [CD-ROM]-ikonet ().

- I Windows XP/Server 2003, klikk på [Start]-knappen, klikk på [Min datamaskin] og dobbeltklikk så på [CD-ROM]-ikonet.

- Hvis du bruker Windows 2000 må du dobbeltklikke på [Min datamaskin] og deretter dobbeltklikke på [CD-ROM]-ikonet.

3 Dobbeltklikk på [Oppsett]-ikonet ().

I Windows Vista/Server 2008, hvis en dialogboks ber deg om godkjenning, klikk på [Tillat].

4 "LISENSAVTAL" -vinduet kommer opp. Pass på at du forstår innholdet i lisensavtalen, og klikk deretter på [Ja]-knappen.

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

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

6 Klikk på [PS skjermskrift]-knappen.



7 Følg instruksjonene på skjermen.

8 Klikk på [Lukk]-knappen i skjermbildet i trinn 6.

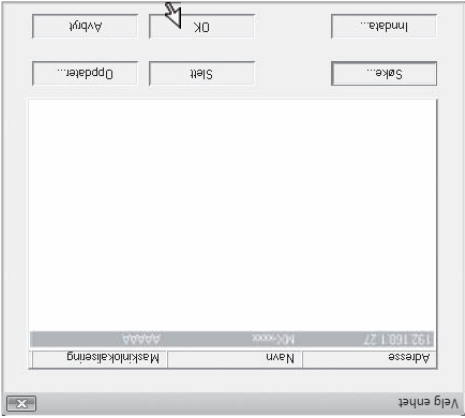
7 Velg IP-adressen for maskinen fra

"Adresse"-menyen og klikk på [OK]-knappen.

- Sørg for at du spør systemadministratoren (nettverksadministratoren) om maskinens IP-adresse.
- Navnet (vertsnavnet) eller IP-adressen for maskinen kan angis direkte i "Adresse".
- Hvis portnummøret som benyttes av skannerfunksjonen på maskinen har blitt endret, angir du et kolon ":" etter IP-adressen og angir deretter portnummøret. (Vanligvis er det ikke nødvendig å angi portnummøret.)



8 Klikk på [OK]-knappen.



Dette fullfører konfigureringen av skannerdriveren.

INSTALLERE SKANNERDRIVEREN

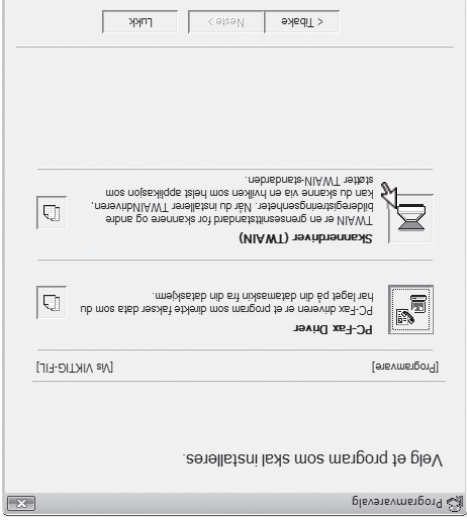
Skannerdriveren (TWAIN-driveren) kan kun brukes når maskinen er tilkoblet et nettverk. Når skannerdriveren er installert, kan PC-skanningsmodusen for bildesendingsfunksjonen benyttes.

Støttede operativsystem: Windows 2000*/XP*/Server 2003*/Vista*/Server 2008*

* Det kreves administratorrettigheter for å installere programvaren.

Etter at du har gjennomført trinn 1 til 5 i "ÅPNING AV PROGRAMVAREVALG-SKJERMEN (FOR ALL PROGRAMVARE)" (side 8), fortsetter du med trinnene under.

1 Klikk på [Skannerdriver (TWAIN)]-knappen.



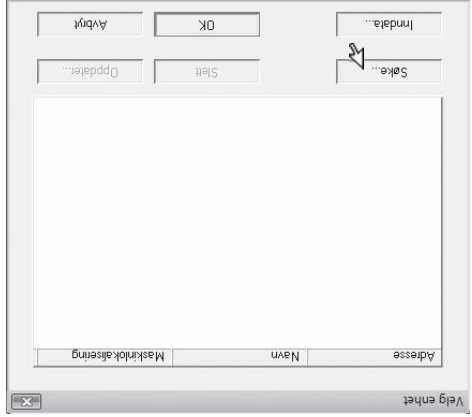
3 Når skjermbildet for å fullføre oppsettet vises, klikker du på [OK]-knappen.

2 Følg instruksjonene på skjermen.

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

4 Klikk på [Lukk]-knappen i vinduet i trinn 1.

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.



Hvis du vet IP-adressen, kan du klikke på [Inndata]-tasten og angi IP-adressen uten å foreta et søk.

6 Klikk på [Søke]-knappen.

5 Klikk på [Start]-knappen i Windows, velg [Alle programmer] ([Programmer] i Windows 2000), velg [SHARP MFP TMAIN K], og velg deretter [Velg enhet].

Dette fullfører installasjonen. Deretter klikker du på IP-adressen for maskinen i skannerdriveren. Når skannerdriveren er installert, er "Velg enhet"-funksjonen også installert. IP-adressen for maskinen konfigureres i skannerdriveren ved hjelp av "Velg enhet".

INSTALLERE PRINTER STATUS MONITOR

Printer Status Monitor er et skrivehjelpeprogram som lar vanlige brukere sjekke den gjeldende statusen for maskinen på deres datamaskinskjerm, f.eks. om maskinen er klar til utskrift eller ikke. Printer Status Monitor viser opplysninger om feil, f.eks. papirstopp, skrivekonfigurasjonsopplysninger (om en etterbehandlingssenheter er installert eller ikke, osv.) som et bilde, papirstørrelsene som kan brukes, og mengden gjensvarende papir.

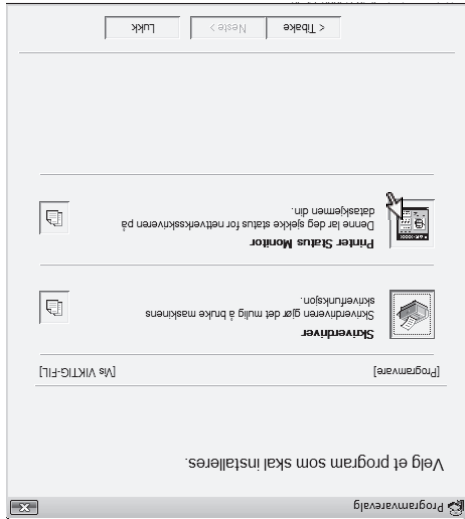
Printer Status Monitor kan ikke brukes i følgende situasjoner:

- Når maskinen er tilkoblet med USB-kabel.
- Når man skriver til maskinen ved hjelp av IPP-funksjonen.

Støttede operativsystem: Windows 2000*/XP*/Server 2003*/Vista*/Server 2008*
* Det kreves administratorrettigheter for å installere programvaren.

Når skjermen for programvarevalg vises i skritt 6 i "ÅPNING AV PROGRAMVAREVALG-SKJERMEN (FOR ALL PROGRAMVARE)" (side 8), utfør trinnene beskrevet under.

1 Klikk på [Printer Status Monitor]-knappen.



2 Følg instruksjonene på skjermen.

Dette fullfører installasjonen.
Henvis til Hjelp-filen for å finne ut hvordan Printer Status Monitor brukes. Følg disse trinnene for å vise Hjelp-filen: Klikk på [Start]-knappen i Windows, velg [Alle programmer] ([Programmer] i Windows 2000), velg [SHARP Printer Status Monitor], og velg deretter [Hjelp].

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

Hvis du vil at Printer Status Monitor skal starte automatisk når du starter datamaskinen, velger du avkryssningsboksen [Starte Printer Status Monitor ved windows-start] og klikker så på [Avslutt]-knappen.

4 Klikk på [Lukk]-knappen i vinduet i trinn 1.

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.

1 Klikk [Start]-knappen (🖱️), deretter [Kontrollpanel], og så [Skriver].

- I Windows XP/Server 2003 klikker du på [Start]-knappen og så på [Skrivere og telefoner].
- I Windows 2000, klikk på [Start]-knappen, velg [Instillinger] og klikk deretter på [Skrivere].



Hvis [Skrivere og telefoner] ikke vises på [Start]-menyen i Windows XP, klikker du på [Start]-knappen, [Kontrollpanel], [Skrivere og annen maskinvare], og deretter på [Skrivere og telefoner].

2 Åpne skjermbildet for skriverregnskaper. (1) Høyreklikk på printerdriverikonet til maskinen.

(2) Velg [Egenskaper].

3 Konfigurer skriverdriveren for ekstrautstyret som er installert på maskinen.

(1) Klikk på kategorien [Enhetsinstillinger].

(2) Konfigurer hver enhet basert på maskinkonfigurasjonen.

Enheter og fremgangsmåtene for å konfigurere dem varierer avhengig av hvilken versjon av operativsystemet du bruker.

(3) Klikk på [OK]-knappen.

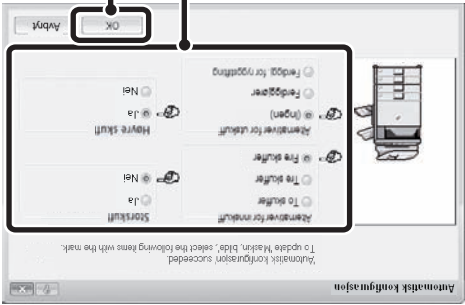


Du kan sjekke alle de installerte alternativene ved å skrive ut "Liste Over Spesialfunksjoner" i systeminnstillingene. (Merk at "Alternativer for innsutt" må være stilt til antall skuffer på maskinen.) "Liste over spesialfunksjoner" kan skrives ut fra [Listeutskrift (bruker)] i systeminnstillingene.

5

Konfigurere maskinbildet.

Et bilde av maskinen dannes i konfigurasjonsvinduet for skriverdriveren basert på hvilket ekstrautstyr som er installert.



- (1) Velg ekstrautstyret som er installert på maskinen.
- (2) Klikk på [OK]-knappen.

Hvis du vil avbryte bildeinnstillingene, klikker du [Avbryt]-tasten.



6 Klikk på [OK]-knappen i vinduet for skriveregenskaper.

Hvis den automatiske konfigurasjonen ikke fungerer

- Du kan sjekke alle de installerte alternativene og skuffeinnstillingene ved å skrive ut "Liste Over Spesialfunksjoner" i maskinens systeminnstillinger. (Merk at "Alternativer for innskuff" må være stilt til antall skuffer på maskinen.)
- "Liste over spesialfunksjoner" kan skrives ut fra [Listeutskrift (braker)] i systeminnstillingene.
- Klikk på [Angi skuffstatus]-knappen, [Papirtype navn]-knappen og [Still inn tandemutskrift]-knappen for å sjekke innstillingene for hver av dem.
- Angi skuffstatus: "Skuff-innstilling" i "Skuff-innstilling" i systeminnstillingene for maskinen gjenspeiles i innstillingene som vises her. Angi papirstørrelse og papirtype som er lagt i hver av skuffene. Papirtype navn: "Papirtypegjestring"-innstillingene i "Skuff-innstilling" i systeminnstillingene for maskinen gjenspeiles i innstillingene som vises her. Hvis et brukertypenavn (1 til 7) ble endret, må du taste inn det endrede navnet.
- Still inn tandemutskrift*: Angi innstillingen (IP-adressen til slavemaskinen) i "Innstilling av tandemtilkopling" i maskinens systeminnstillinger (administrator).
- * "Still inn tandemutskrift" kan kun konfigureres når skriverdriveren er installert med "Standardinstallasjon" eller "Skreddersydd installasjon" der "LPR Direkte utskrift (Spesifiser adresse/autosøk)" er valgt.



KONFIGURERE SKRIVERDRIVEREN FOR EKSTRAUTSTYRET SOM ER INSTALLERT PÅ MASKINEN

Etter å ha installert skriverdriveren må innstillingene for skriverdriveren konfigureres riktig i forhold til det installerte ekstrautstyret og størrelsen og typen papir som er lagt inn i maskinen. Følg trinnene under for å konfigurere skriverdriveren.

Hvis PPD-driveren er installert, se "Når PPD-driveren er installert" (side 24).

► Når PCL-skriverdriveren eller PS-skriverdriveren er installert

1 Klikk [Start]-knappen (), deretter [Kontrollpanel], og så [Skriver].

I Windows XP/Server 2003 klikker du på [Start]-knappen og så på [Skrivere og telefaks].

Hvis [Skrivere og telefaks] ikke vises på [Start]-menyen i Windows XP, klikker du på [Start]-knappen, [Kontrollpanel], [Skrivere og annen maskinvare], og deretter på [Skrivere og telefaks].

2 Åpne skjermbildet for skriverregnskaper.

(1) Høyreklikk på printerdriverikonet til maskinen.

(2) Velg [Egenskaper].



3 Klikk på kategorien [Konfigurasjon].

4 Klikk på [Automatisk konfigurasjon]-knappen.

Innstillingene blir automatisk konfigurert basert på statusen for maskinen som ble funnet.



Hvis maskinen brukes i et IPv6-nettverk, må du konfigurere alternativene manuelt som forklart i "Hvis den automatiske konfigurasjonen ikke fungerer" (side 23).



BRUKE MASKINEN SOM DELT SKRIVER

Hvis du skal bruke maskinen som delt skriver på et Windows-nettverk med skriverdriveren eller PC-Fax-driveren installert på en skriveflate, må du følge trinnene under for å installere skriverdriveren eller PC-Fax-driveren på klientdatamaskinene.

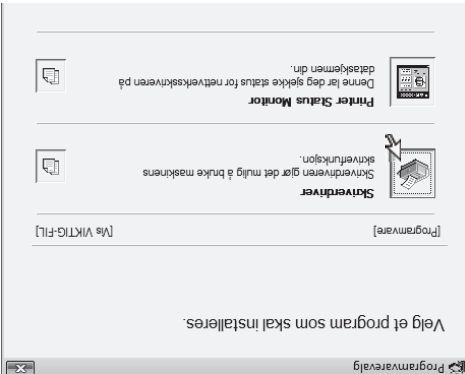


- Spør nettverksadministratoren om tjenestnavnet og skriveplaten på maskinen på nettverket.
- Fremgangsmåten for å konfigurere innstillingene på skriveflate finner du i brukermanualen eller Hjelp-filen for operativsystemet. "Skriveflate" som er forklart her er en datamaskin som er direkte tilkoblet maskinen, og "klientene" er andre datamaskiner tilkoblet samme nettverk som skriveflate.
- Installer den samme skriverdriveren på klientdatamaskinene som den som er installert på skriveflate.

Når skjermen for programvalg vises i skritt 6 i "ÅPNING AV PROGRAMVALG- SKJERMEN (FOR ALL PROGRAMVARE)" (side 8), utfør trinnene beskrevet under.

1 Klikk på [Skriverdriver]-knappen.

Hvis du vil installere PC-Fax-driveren, klikker du på [PC-Fax Driver]-knappen på "Disc 2"-CD-ROM'en.



* Den ovenstående skjermen vises ved bruk av CD-ROM-en "Disc 1".

2 Klikk på [Skreddersydd installasjon]-knappen.

3 Velg [Delt skriver] og klikk på [Neste]-knappen.



5 Utfør skritt 5 til 12 på side 13 for å fortsette installasjonen.

På skjermen for valg av printerdriver, pass på å velge samme type printerdriver som den som er installert på printserveren.

Dette fullfører installasjonen.

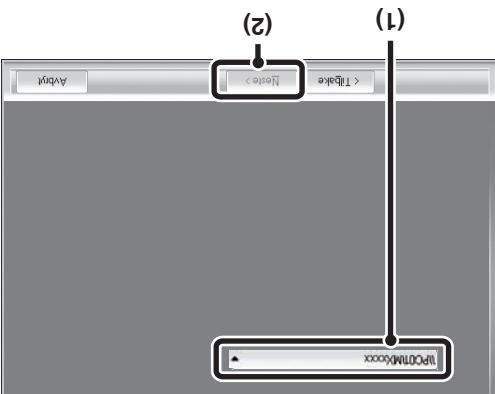
Hvis du installerte PS-skriverdriveren eller PPD-driveren, kan PS-skjermfontene installeres fra CD-ROM-en "PRINTER UTILITIES" som følger med PS3-utvidelsespakken. Se "INSTALLERE PS-SKRIVERFONTENE" (side 28).



Hvis den delte skriveplaten ikke står på listen, må du kontrollere innstillingene på skriveflate.

(2) Klikk på [Neste]-knappen.

(1) Velg skriveplaten (konfigureret som delt skriver på en skriveflate) fra listen.
Hvis du bruker Windows 2000/XP/Server 2003, kan du også klikke på [Legg til nettverksport]-knappen som blir vist under listen, og velge skriveplaten som skal deles ved å bla gjennom nettverket i vinduet som vises.



4 Velg skriveplaten (konfigureret som en delt skriver).

11 Klikk på [Lukk]-knappen i vinduet i
trin 1.



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.

Dette fullfører installasjonen.

- Når installasjonen er fullført, se "KONFIGURERE SKRIVERDRIVEREN FOR EKSTRAUTSTYRET SOM ER INSTALLERT PÅ MASKINEN" (side 22) for å konfigurere innstillingene for skriverdriveren.
- Kontroller at porten til den installerte driveren er den samme som porten som brukes av PCL6-skriverdriveren.
- Porten som brukes av maskinens skriverdriver, er angitt av et kryss på kategorien [Porter] på skriverdriverens egenskapsvindu.
- BYTT PORTEN** (side 29)
- Hvis du installerte PS-skriverdriveren eller PPD-driveren, kan PS-skriftpontene installeres fra CD-ROM-en "PRINTER UTILITIES" som følger med PS3-utvidelsespakken. Se "INSTALLERE PS-SKRIFTFONTER" (side 28).

6 Velg om du ønsker at skriveren skal
være din standardskriver og klikk
på [Neste]-knappen.

Hvis du installerer flere drivere, velger du skriverdriveren du ønsker å bruke som standardskriver.
Hvis du ikke vil angi en av skriverdriverne som standardskriver, velger du [Nei].

7 Når vinduet for skrivernavn kommer
opp, klikker du på [Neste]-knappen.

Hvis du ønsker å endre navn på skriveren, taster du inn navnet du ønsker og klikker på [Neste]-knappen.

8 Når du blir spurt om du ønsker
å installere skjermstiftypen,

velger du [Nei] og klikker deretter
på [Neste]-knappen.

Når PC-Fax-driveren installeres, vises ikke dette
skjermbildet. Gå til neste trinn.

9 Følg instruksjonene på skjermen.

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



- Hvis du bruker Windows Vista/Server 2008
Hvis et vindu med en sikkerhetsadvarsel vises, klikk på [Installer denne driverprogramvaren allikevel].
- Hvis du bruker Windows 2000/XP/Server 2003
Hvis det kommer opp en varselmelding angående Windows-logotest eller digital signatur, må du klikke på [Fortsett allikevel] eller [Ja]-knappen.

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

Ved installering av PS-skriverdriveren, PPD-skriverdriveren eller PC-Fax-driveren
Installasjon kan utføres også etter at USB-kabelen er koblet til. Når skjermen for programavvalg vises i skritt 6 ! "ÅPNING AV PROGRAMAVREVALG- SKJERMEN (FOR ALL PROGRAMVARE)" (side 8), utfør trinnene beskrevet under.

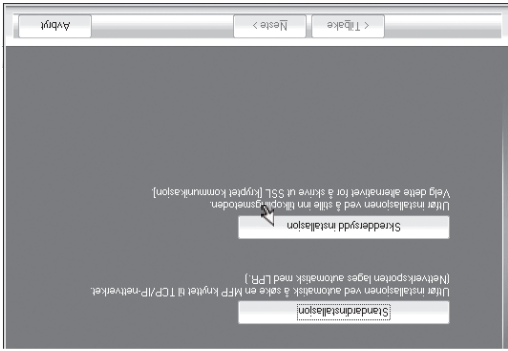
1 Klikk på [Skriverdriver]-knappen.

Hvis du vil installere PC-Fax-driveren, klikker du på [PC-Fax Driver]-knappen på "Disc 2"-CD-ROM'en.

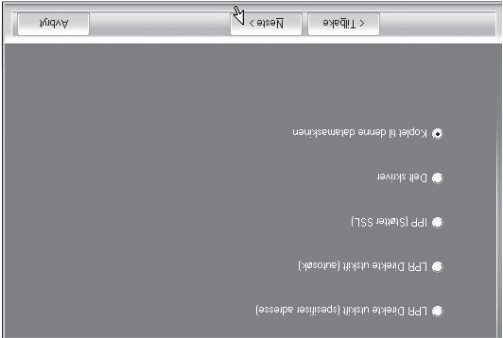


* Den ovenstående skjermen vises ved bruk av CD-ROM-en "Disc 1".

2 Klikk på [Skreddersydd installasjon]-knappen.



3 Når du blir spurt om hvordan skriveren er tilkoblet, velger du [Koplet til denne datamaskinen] og klikker deretter på [Neste]-knappen.



4 Når vinduet for valg av port vises, velger du porten som PCL6-skriverdriveren bruker (USB001, osv.) og klikker på [Neste]-knappen.

5 Når valgvinduet for skriverdriveren kommer frem, må du fjerne kryssset for [PCL6] og velge skriverdriveren som skal installeres. Klikk deretter på [Neste]-knappen.
Klikk på avkrytningsboksen for skriverdriveren du ønsker å installere slik at et merke () vises.



- Når PC-Fax-driveren installeres, vises ikke dette skjermbildet. Gå til neste trinn.
- PS3-utvidelsespakken kreves for å bruke PS-skriverdriveren eller PPD-driveren.



8 Installer av PCL6-skriverdriveren begynner.

Når "Veiviser for funnet maskinvare" kommer frem, velger du [Installer programvaren automatisk (anbefales)], klikker på [Neste]-knappen og følger instruksjonene på skjermen.

- Hvis du bruker Windows Vista/Server 2008

Hvis et vindu med en sikkerhetsadvarsel vises, klikk på [Installer denne driverprogramvaren allikevel].

- Hvis du bruker Windows 2000/XP/Server 2003

Hvis det kommer opp en varselmelding angående Windows-logotest eller digital signatur, må du klikke på [Fortsett allikevel] eller [Ja]-knappen.

Dette fullfører installasjonen.

- Etter at skriverdriveren er installert, henviser du til "KONFIGURERE SKRIVERDRIVEREN FOR EKSTRAUTSTYRET SOM ER INSTALLERT PÅ MASKINEN" (side 22) for å konfigurere innstillingene for skriverdriveren.
- Hvis du bruker maskinen som en delt skriver, se "BRUKE MASKINEN SOM DELT SKRIVER" (side 21) for å installere printerdriveren på hver av klientdatamaskinene.

6 Klikk på [Lukk]-knappen i vinduet i trinn 1.

Når du får en melding som ber deg koble maskinen til datamaskinen, 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.

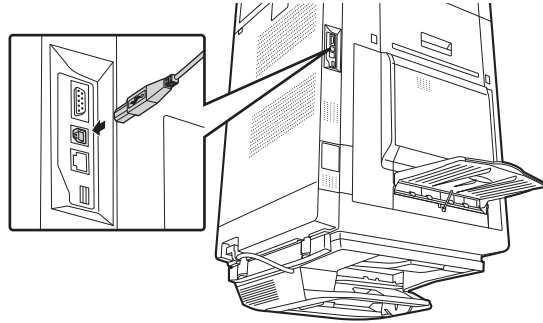
7 Koble maskinen til datamaskinen med en USB-kabel.

(1) Kontroller at maskinen er slått på.

(2) Koble kabelen til USB-tilkoblingen

(B-type) på maskinen.

USB-grensesnittet på maskinen er kompatibelt med USB 2.0 (høy hastighet)-standarden. Vennligst kjøp en skjermet USB-kabel.



(3) Koble andre enden av kabelen til USB-tilkoblingen (A-type) på datamaskinen.

Maskinen blir funnet og et plug-and-play-vindu kommer opp.

NÅR MASKINEN SKAL TILKOBLES MED USB-KABEL

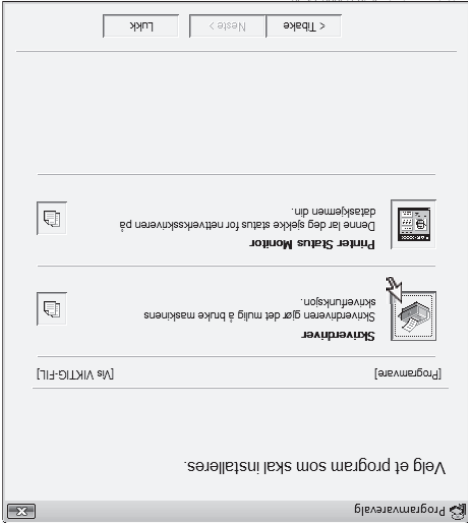
Støttede operativsystem: Windows 2000*/XP*/Server 2003*/Vista*/Server 2008*
 * Det kreves administratorrettigheter for å installere programvaren.



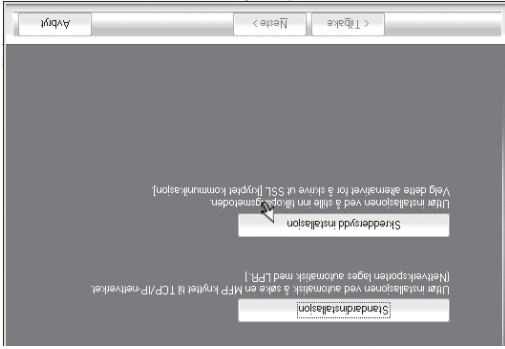
- **Kontroller at en USB-kabel ikke er koblet til datamaskinen og maskinen.** Hvis en kabel er koblet til, vises et plug-and-play-vindu. Hvis dette skjer, må du klikke på [Avbryt]-knappen for å lukke vinduet og koble fra kabelen.
- PS3-utvidelsespakken kreves for å bruke PS-skriverdriveren eller PPD-driveren.
- For å bruke porten som opprettes når skriverdriveren er installert for faksoverføring, installerer du skriverdriveren først og deretter PC-Fax-driveren.

Når skjermen for programvarerevalg vises i skritt 6 i "ÅPNING AV PROGRAMVAREVALG- SKJERMEN (FOR ALL PROGRAMVARE)" (side 8), utfør trinnene beskrevet under.

1 Klikk på [Skriverdriver]-knappen.



2 Klikk på [Skreddersydd installasjon]-knappen.



4 Når du blir spurt om du ønsker å installere skjermeskritttypen, velger du et svar og klikker deretter på [Neste]-knappen.



3 Når du blir spurt om hvordan skriveren er tilkoblet, velger du [Koplet til denne datamaskinen] og klikker deretter på [Neste]-knappen.

Les meldingen i vinduet som kommer opp, og klikk deretter på [Neste]-knappen.
 Når skjermbildet for fullført installering kommer opp, klikker du på [OK]-knappen.

5 Følg instruksjonene på skjermen.



- Hvis du bruker Windows Vista/Server 2008 Hvis et vindu med en sikkerhetsadvarsel vises, klikk på [Installer denne driverprogramvaren allikevel].
- Hvis du bruker Windows 2000/XP/Server 2003 Hvis det kommer opp en varselmelding angående Windows-logotest eller digital signatur, må du klikke på [Fortsett allikevel] eller [Ja]-knappen.

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

Tast inn URL-en i følgende format:

Normalt format:

http://<maskinens domenenavn eller IP-adresse>:631*/ipp
*1 Vanligvis er det "631" som tastes inn som

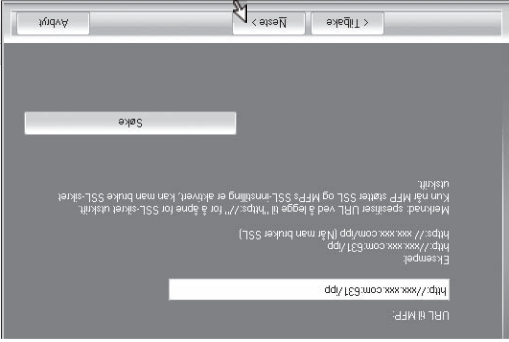
portnummer. Hvis IPP-portnummeret er blitt endret på maskinen, tast du inn det nye portnummeret.

Når du bruker SSL:

https://<maskinens domenenavn eller IP-adresse>:631*/ipp
*2 Vanligvis kan portnummeret og kolonnet ":" som står

foran portnummeret utelates. Hvis IPP-portnummeret for SSL er blitt endret på maskinen, tast du inn

det nye portnummeret.



Hvis datamaskinen og maskinen er tilkoblet samme lokalnettverk, kan du klikke på [Søke]-knappen for å finne maskinen. Maskinens URL vil bli vist. Velg URL-en og klikk på [OK]-knappen. Du vil komme tilbake til skjermbildet over, og maskinens URL blir automatisk angitt.



6 Utfør skritt 5 til 12 på side 13 for å fortsette installasjonen.

Dette fullfører installasjonen.

- Når installasjonen er fullført, se "KONFIGURERE SKRIVERDRIVEREN FOR EKSTRAUTSTYRET SOM ER INSTALLERT PÅ MASKINEN" (side 22) for å konfigurere innstillingene for skriverdriveren.
- Hvis du installerte PS-skriverdriveren eller PPD-driveren, kan PS-skjermfontene installeres fra CD-ROM-en "PRINTER UTILITIES" som følger med PS3-utvidelsespakken. Se "INSTALLERE PS-SKRIFTFONTER" (side 28).

► Skrive ut med IPP-funksjonen og SSL-funksjonen

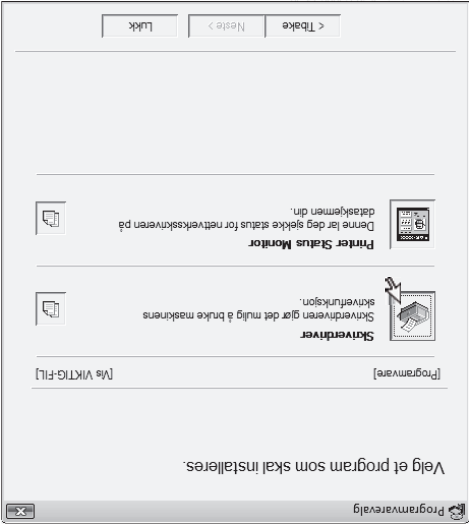
Du kan bruke IPP-funksjonen til å skrive til maskinen over et nettverk ved hjelp av HTTP-protokollen. Når maskinen står på et eksternt brukersted, kan denne funksjonen brukes i stedet for faksfunksjonen til å skrive ut bilder med høyere kvalitet gjennom faks. IPP-funksjonen kan også brukes sammen med SSL-funksjonen (kryptert kommunikasjon) for å kryptere utskriftsdata. Dette lar deg bruke sikker utskrift, og du trenger ikke bekymre deg for at andre får tak i dataene dine.

For å bruke SSL-funksjonen, konfigurer "SSL-innstillinger" i systeminnstillinger (administrator) på maskinen. For å konfigurere disse innstillingene, se "6. SYSTEMINNSTILLINGER" i brukerhåndboken.

Når skjermen for programvarevalg vises i skritt 6 i "ÅPNING AV PROGRAMVAREVALG- SKJERMEN (FOR ALL PROGRAMVARE)" (side 8), utfør trinnene beskrevet under.

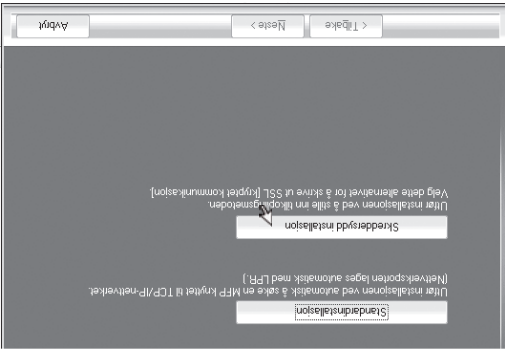
1 Klikk på [Skriverdriver]-knappen.

Hvis du vil installere PC-Fax-driveren, klikker du på [PC-Fax Driver]-knappen på "Disc 2"-CD-ROM'en.



* Den ovenstående skjermen vises ved bruk av CD-ROM-en "Disc 1".

2 Klikk på [Skreddersydd installasjon]-knappen.

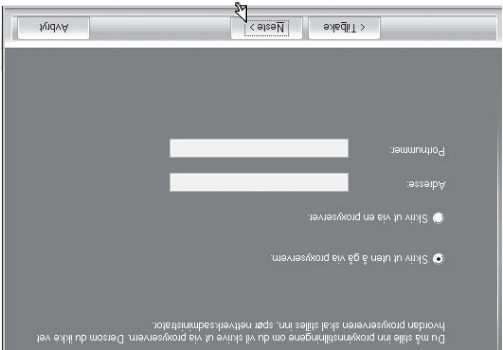


3 Når du blir spurt om hvordan skriveren er tilkoblet, velger du [IPP] og klikker deretter på [Neste]-knappen.



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

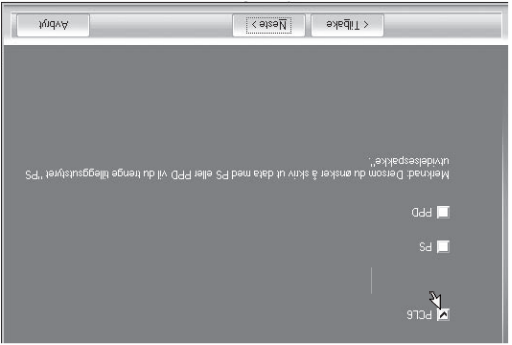
For å spesifisere en proxy-server, velger du [Skriv ut via en proxyserver] og taster deretter inn [Adresse] og [Portnummer].



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

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

Klikk på avkryssningsboksen for skriveprinter du ønsker å installere slik at et mørke () vises.



- Når PC-Fax-driveren installeres, vises ikke dette skjermbildet. Gå til neste trinn.

- PS3-utvidelsespakken kreves for å bruke PS-skriveprinter eller PPD-driveren.
- Avkryssningsboksen for [PPD] vises bare hvis du bruker Windows 2000/XP/Server 2003/Vista/Server 2008.

7 Velg om du ønsker at skriveren skal være din standardskriver og klikk på [Neste]-knappen.

Hvis du installerer flere drivere, velger du skriveprinter du ønsker å bruke som standardskriver. Hvis du ikke vil angi én av skriveprinterne som standardskriver, velger du [Nei].

8 Når vinduet for skrivernavn kommer opp, klikker du på [Neste]-knappen.

Hvis du ønsker å endre navn på skriveren, taster du inn navnet du ønsker og klikker på [Neste]-knappen.

9 Når du blir spurt om du ønsker å installere skjermskrifttypen, velger du et svar og klikker deretter på [Neste]-knappen.

- Når PC-Fax-driveren installeres, vises ikke dette skjermbildet. Gå til neste trinn.
- Hvis du ikke installerer PCL-skriveprinter (du installerer PS-skriveprinter eller PPD-driveren), velger du [Nei] og klikker på [Neste]-knappen.

10 Følg instruksjonene på skjermen.

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

- Hvis du bruker Windows Vista/Server 2008 Hvis et vindu med en sikkerhetsadvarsel vises, klikk på [Installer denne driverprogramvaren allikevel].
- Hvis du bruker Windows 2000/XP/Server 2003 Hvis det kommer opp en varselmelding angående Windows-logotest eller digital signatur, må du klikke på [Fortsett likevel] eller [Ja]-knappen.

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

12 Klikk på [Lukk]-knappen i vinduet i trinn 1.

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.

Dette fullfører installasjonen.

- Når installasjonen er fullført, se "KONFIGURERE SKRIVERDRIVEREN FOR EKSTRAUTSTRET SOM ER INSTALLERT PÅ MASKINEN" (side 22) for å konfigurere innstillingene for skriveprinter. Hvis du installerte PS-skriveprinter eller PPD-driveren, kan PS-skrivefontene installeres fra CD-ROM-en "PRINTER UTILITIES" som følger med PS3-utvidelsespakken. Se "INSTALLERE PS-SKRIFTFONTER" (side 28).
- Hvis maskinen brukes i et IPV6-nettverk, kan du taste inn ethvert tall eller tegn.

► Installasjon ved å spesifisere maskinens adresse

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.
Hvis maskinen brukes i et IPv6-nettverk, bytter du porten som forklart i "Bytte til en standard TCP/IP-port" (side 31) når du har installert programvaren som forklart nedenfor.

Når skjermen for programvarevalg vises i skritt 6 i "ÅPNING AV PROGRAMVAREVALG- SKJERMEN (FOR ALL PROGRAMVARE)" (side 8), utfør trinnene beskrevet under.

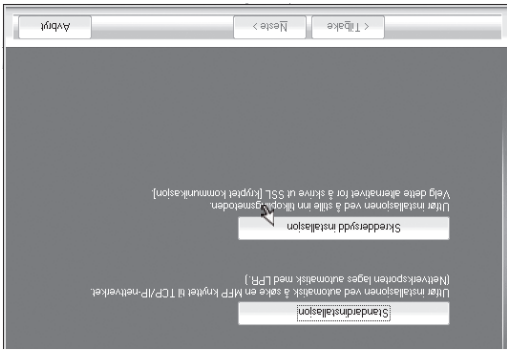
1 Klikk på [Skriverdriver]-knappen.

Hvis du vil installere PC-Fax-driveren, klikker du på [PC-Fax Driver]-knappen på "Disc 2"-CD-ROM'en.



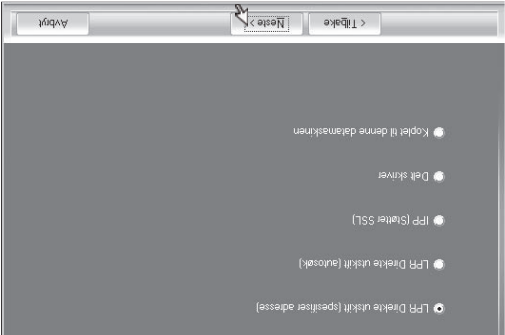
* Den ovenstående skjermen vises ved bruk av CD-ROM-en "Disc 1".

2 Klikk på [Skreddersydd installasjon]-knappen.



☞ Sjekke IP-adressen til maskinen (side 7)

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



3 Når du blir spurt om hvordan skriveren er tilkoblet, velger du [LPR Direkte utskrift (spesifisert adresse)] og klikker deretter på [Neste]-knappen.



Hvis maskinen brukes i et IPv6-nettverk, kan du taste inn ethvert tall eller tegn.

6 Når du får spørsmål om du ønsker at skriveren skal være din standardskriver, må du foreta et valg og klikke på [Neste]-knappen.

Hvis du installerer flere drivere, velger du skriverdriveren du ønsker å bruke som standardskriver.
Hvis du ikke vil angi en av skriverdriverne som standardskriver, velger du [Nei].

Hvis du klikket på [Skreddersydd installasjon]-knappen i trinn 2, vil følgende vindu vises.



- **Skrivernavnvindu**
Hvis du ønsker å endre navn på skriveren, tast du inn navnet du ønsker og klikker på [Neste]-knappen.
- **Vindu for bekreftelse på installasjon av skjermonter**
For å installere skjermontere for PCL-skriverdriveren, velger du [Ja] og klikker på [Neste]-knappen.

- Når PC-Fax-driveren installeres, vises ikke dette skjermbildet. Gå til neste trinn.
- Hvis du ikke installerer PCL-skriverdriveren (du installerer PS-skriverdriveren eller PPD-driveren), velger du [Nei] og klikker på [Neste]-knappen.

7 Følg instruksjonene på skjermen.

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



- **Hvis du bruker Windows Vista/Server 2008**
Hvis et vindu med en sikkerhetsadvarsel vises, klikk på [Installer denne driverprogramvaren allikevel].
- **Hvis du bruker Windows 2000/XP/Server 2003**
Hvis det kommer opp en varselmelding angående Windows-logotest eller digital signatur, må du klikke på [Fortsett likevel] eller [Ja]-knappen.

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

9 Klikk på [Lukk]-knappen i vinduet i trinn 1.

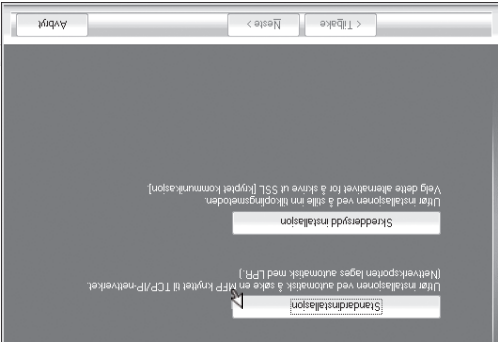


Etter installasjonen kan det komme opp en melding med spørsmål om du ønsker å starte datamaskinen på nytt. Hvis du får denne meldingen, klikker du på [Ja]-knappen for å starte datamaskinen på nytt.

Dette fullfører installasjonen.

- Når installasjonen er fullført, se "KONFIGURERE SKRIVERDRIVEREN FOR EKSTRAUTSTYRET SOM ER INSTALLERT PÅ MASKINEN" (side 22) for å konfigurere innstillingene for skriverdriveren.
- Hvis du installerte PS-skriverdriveren eller PPD-driveren, kan PS-skrjermontere installeres fra CD-ROM-en "PRINTER UTILITIES" som følger med PS3-utvidelsespakken. Se "INSTALLERE PS-SKRJERMFONTER" (side 28).
- Hvis du bruker maskinen som en delt skriver, se "BRUKE MASKINEN SOM DELT SKRIVER" (side 21) for å installere printerdriveren på hver av klientdatamaskinene.

2 Klikk på [Standardinstallasjon]-knappen.

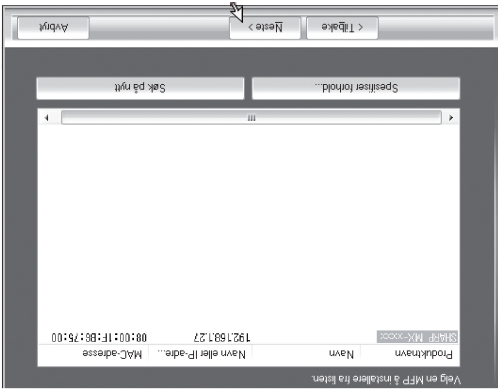


Når du velger [Skreddersydd installasjon], kan du endre elementene under. Når du velger [Standardinstallasjon], vil installasjonen finne sted som vist under.

- Maskintilkoblingsmetode: LPR Direkte utskrift (Autosøk)
- Velg som standardskriver: Ja (unnatt PC-Fax-driveren)
- Navn på skriverdriver: Kan ikke endres
- PCL-skriverdisplayfonter: Installert
- Hvis du valgte [Skreddersydd installasjon], må du velge [LPR Direkte utskrift (Autosøk)] og klikke på [Neste]-knappen.
- Hvis du valgte noe annet enn [LPR Direkte utskrift (Autosøk)], henvis til følgende sider:
 - LPR Direkte utskrift (Spesifiser adresse): side 12
 - IP: side 14
 - Delt skriver: side 21
 - Koplet til denne datamaskinen: side 16



3 Skrivere tilkoblet nettverket er funnet. Velg maskinen og klikk på [Neste]-knappen.



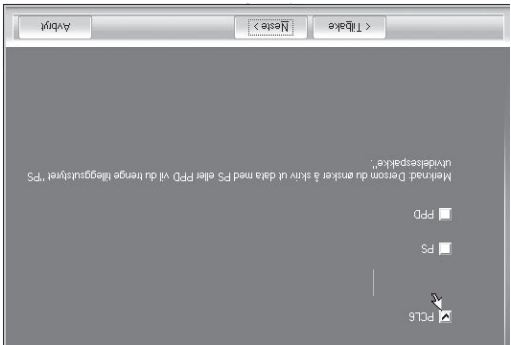
- Hvis maskinen ikke blir funnet, må du kontrollere at maskinen er slått på og at den er tilkoblet nettverket og deretter klikke på [Søk på nytt]-knappen.
- Du kan også klikke på [Spesifiser forhold]-knappen og lete etter maskinen ved å angi maskinnavnet (vertsnavnet) eller IP-adressen.
- Sjekke IP-adressen til maskinen (side 7)



4 Et bekreftelsesvindu kommer opp. Sjekk innholdet og klikk på [Neste]-knappen.

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

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



- Når PC-Fax-driveren installeres, vises ikke dette skjermbildet. Gå til neste trinn.
- PS3-utvidelsespakken kreves for å bruke PS-skriverdriveren eller PPD-driveren.



INSTALLERE SKRIVERDRIVEREN/ PC-FAX-DRIVEREN

For å installere skriverdriveren eller PC-Fax-driveren, må du følge den aktuelle fremgangsmåten i denne delen, avhengig av om maskinen er tilkoblet et nettverk eller om den er tilkoblet med en USB-kabel.

☛ NÅR MASKINEN SKAL TILKOBLES MED USB-KABEL (side 16)

NÅR MASKINEN ER TILKOBLET ET NETTVERK

Denne delen forklarer hvordan du installerer skriverdriveren og PC-Fax-driveren når maskinen er tilkoblet et Windows-nettverk (TCP/IP-nettverk).

Støttede operativsystem: Windows 2000*/XP*/Server 2003*/Vista*/Server 2008*

* Det kreves administratorrettigheter for å installere programvaren.

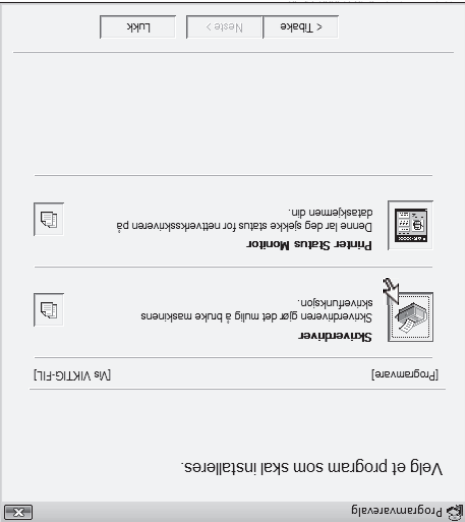
- PS3-utvidelsespakken kreves for å bruke PS-skriverdriveren eller PPD-driveren.
- Se "Skrive ut med IPP-funksjonen og SSL-funksjonen" (side 14) og installer skriverdriveren eller PC-Fax-driveren for å skrive til maskinen over Internett ved hjelp av IPP-funksjonen når maskinen er installert på et eksternt brukersted, eller for å skrive ut med SSL-funksjonen (kryptert kommunikasjon).
- Hvis maskinen er koblet til et rent IPv6-nettverk
Programvaren kan ikke installeres ved at installasjonsprogrammet detekterer maskinens adresse. Når du har installert programvaren som forklart i "Installasjon ved å spesifisere maskinens adresse" (side 12), bytter du porten som forklart i "Bytte til en standard TCP/IP-port" (side 31).
- Installasjonsprosedyren i denne delen gjelder både skriverdriveren og PC-Fax-driveren, men forklaringene konsentrerer seg om skriverdriveren.

► Standard installasjon

Når skjermen for programvarevalg vises i skritt 6 i "ÅPNING AV PROGRAMVAREVALG-SKJERMEN (FOR ALL PROGRAMVARE)" (side 8), utfør trinnene beskrevet under.

1 Klikk på [Skriverdriver]-knappen.

Hvis du vil installere PC-Fax-driveren, klikker du på [PC-Fax Driver]-knappen på "Disc 2"-CD-ROM'en.



* Den ovenstående skjermen vises ved bruk av CD-ROM-en "Disc 1".

2 INSTALLASJON I ET WINDOWS-MILJØ

Denne delen forklarer hvordan du installerer programvaren og konfigurerer innstillingene slik at maskinens skriver- og skannerfunksjon kan brukes sammen med en Windows-maskin.

ÅPNING AV PROGRAMVAREVALG-SKJERMEN (FOR ALL PROGRAMVARE)

1 Sett inn "Software CD-ROM" i CD-ROM-stasjonen på datamaskinen.

- Hvis du installerer skriverdriveren eller skriverstatusovervåkningen, sett du inn "Software CD-ROM" som er merket "Disc 1" på forsiden.
- Hvis du installerer PC-Fax-driveren eller skannerdriveren, sett du inn "Software CD-ROM" som er merket med "Disc 2" foran på CD-ROM-en.

2 Klikk på [Start]-knappen (), klikk på [Min datamaskin], og dobbeltklikk deretter på [CD-ROM]-ikonet ().

- I Windows XP/Server 2003, klikk på [Start]-knappen, klikk på [Min datamaskin] og dobbeltklikk så på [CD-ROM]-ikonet.
- Hvis du bruker Windows 2000 må du dobbeltklikke på [Min datamaskin] og deretter dobbeltklikke på [CD-ROM]-ikonet.

3 Dobbeltklikk på [Setup]-ikonet ().

I Windows Vista/Server 2008, hvis en dialogboks ber deg om godkjenning, klikk på [Tillat].

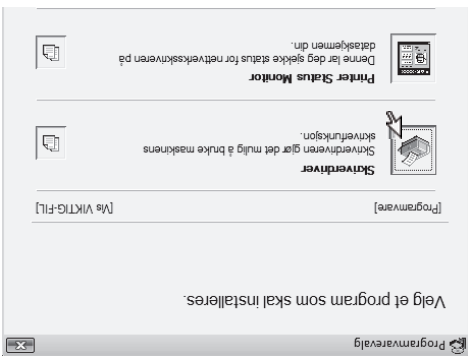
4 "LISENSAVTALE"-vinduet kommer opp. Pass på at du forstår innholdet i lisensavtalen, og klikk deretter på [Ja]-knappen.

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

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

6 Valg av programvare-skjermen kommer frem.

Før du installerer programvaren, må du klikke på [Vis VIKTIG-FIL]-knappen og se detaljerte opplysninger om programvaren.



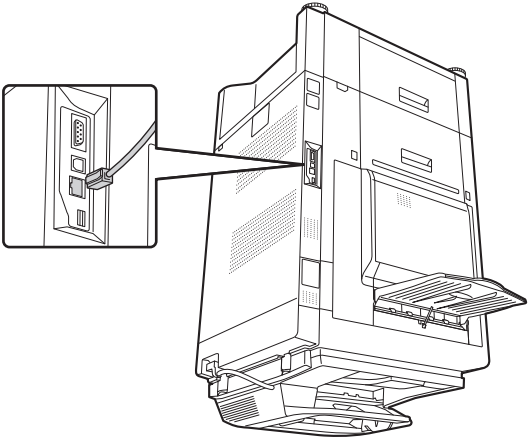
* Den ovenstående skjermen vises ved bruk av CD-ROM-en "Disc 1".
For de neste skrittene, se riktig side under for den programvaren du installerer.

INSTALLERE SKRIVERDRIVEREN/ PC-FAX-DRIVEREN
• NÅR MASKINEN ER TILKOBLET ET NETTVERK*
- Standard installasjon: side 9
- Installasjon ved å spesifisere maskinens adresse: side 12
- Skrive ut med IPP-funksjonen og SSL-funksjonen: side 14
• NÅR MASKINEN SKAL TILKOBLES MED USB-KABEL: side 16
• BRUKE MASKINEN SOM DELT SKRIVER: side 21
INSTALLERE PRINTER STATUS MONITOR: side 25
INSTALLERE SKANNERDRIVEREN: side 26
* Hvis maskinen brukes i et IPv6-nettverk, se "Installasjon ved å spesifisere maskinens adresse" (side 12).

KOBLE TIL MASKINEN

TILKOBLING TIL NETTVERK

For å koble maskinen til et nettverk, må du koble LAN-kabelen til maskinens nettverksstikobling. Bruk en skjermet LAN-kabel.



Etter at maskinen er tilkoblet et nettverk må du konfigurere IP-adressen og andre nettverksinstillinger før programvaren installeres. (Fabrikkinstillingen for IP-adressen er å motta IP-adresse automatisk når maskinen brukes i et DHCP-miljø.) Nettverksinstillingene kan konfigureres ved hjelp av "Nettverksinstillinger" i systeminstillingene (administrator) på maskinen.

- Hvis maskinen brukes i et DHCP-miljø, kan IP-adressen for maskinen bli forandret. Utskriftsfunksjonen kan ikke brukes hvis dette skjer. Dette problemet kan unngås ved å bruke en WINS-server eller tilordne maskinen permanent IP-adresse. Denne håndboken forklarer hvordan du setter opp programvaren i et Windows-basert nettverksmiljø og i et Macintosh-basert nettverksmiljø.
- For å bruke maskinen i et IPv6-nettverk må IPv6-instillingen være aktivert i "Nettverksinstillinger" i systeminstillinger (administrator).

► Sjekk IP-adressen til maskinen

Du kan kontrollere IP-adressen ved å trykke på [SYSTEM INNSTILLINGER]-tasten på maskinen og skrive ut "Liste over spesialfunksjoner" fra [Listeutskrift (bruker)].

KOBLE TIL MASKINEN MED USB-KABEL (Windows)

Maskinen kan tilkobles en datamaskin ved å bruke en USB-kabel hvis datamaskinen er en Windows-maskin. (USB-grensesnittet på maskinen kan ikke brukes i et Macintosh-miljø.) Maskinen og datamaskinen skal være tilkoblet når skriveprogramvaren installeres. Hvis en USB-kabel kobles til før skriveprogramvaren installeres, kan ikke skriveprogramvaren installeres. Se "NÅR MASKINEN SKAL TILKOBLES MED USB-KABEL" (side 16) for fremgangsmåten for hvordan du kobler til en USB-kabel.

Operativsystem-omgivelser*1	Programvare	Påkrevde utvidelsessett	Forbindelsesstype*1
Windows	PCL6-skrivervdriver	Kan brukes i standardkonfigurasjonen.	Nettverk/ USB
	PS skriverdriver, PPD-driver	PS3-utvidelsespakke	
	PC-Fax driver	Faks-utvidelsespakke*2	
	Skannerdriver	Kan brukes i standardkonfigurasjonen.	Bare nettverk*3 (kan ikke brukes med en USB-kobling)
	Printer Status Monitor		
	Printer Administration Utility		
	Macintosh PPD-fil	PS3-utvidelsespakke	

*1 Hvis du vil ha informasjon om hvilke typer datamaskiner og operativsystemer som kan kjøre programvaren, gåar du til "SYSTEMKRAV" (side 5).

*2 Når Internett faks utvidelsespakke er installert, kan PC-Fax-driveren oppdateres ved hjelp av "PRINTER UTILITIES"-CD-ROM-en for at driveren skal kunne brukes som PC-I-Fax-driver. I dette tilfellet kan driveren brukes uten faksutvidelsespakken.

*3 Verken skannerdriveren, Printer Status Monitor eller Printer Administration Utility kan brukes i et rent IPv6-nettverk.

PROGRAMVAREKRAV

Følgende krav må oppfylles for å kunne bruke programvaren som er beskrevet i denne brukerhåndboken.

KONTROLL AV SYSTEMKRAV

SYSTEMKRAV

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

	Windows	Macintosh*
Operativsystem	Windows 2000 Professional, Windows XP Professional, Windows XP Home Edition, Windows 2000 Server, Windows Server 2003, Windows Vista, Windows Server 2008	Mac OS 9.0 til 9.2.2, Mac OS X v10.2.8, Mac OS X v10.3.9, Mac OS X v10.4.11, Mac OS X v10.5 til 10.5.6
Datamaskintype	IBM PC/AT-kompatibel datamaskin Ustyr med 10Base-T/100Base-T LAN-kort Ustyr med USB 2.0*1/1.1*2-port som standardutstyr.	Et miljø der ethvert av operativsystemene som står oppført over kan fungere uten problemer (inkludert Macintosh-maskiner med en Intel-prosessor).
Skjerm	1024 x 768 punkters oppløsning og 16-bits farger eller høyere anbefales.	
Andre maskinvarerekraav	Et miljø der ethvert av operativsystemene over kan fungere uten problemer.	

- *1 Maskinens USB 2.0-port vil overføre data med hastigheten spesifisert i USB 2.0 (høy hastighet)-standarden bare hvis USB 2.0-drivern fra Microsoft er forhåndsinstallert på datamaskinen, eller hvis USB 2.0-drivern for Windows 2000 Professional/XP/Vista som Microsoft leverer via "Windows Oppdatering" er installert.
- *2 Kompatibel med modeller som har Windows 2000 Professional, Windows XP Professional, Windows XP Home Edition, Windows 2000 Server, Windows Server 2003, Windows Vista eller Windows Server 2008 forhåndsinstallert, og som er utstyrt med USB-grensesnitt som standardutstyr.
- *3 Kan ikke brukes når maskinen er tilkoblet med USB-kabel. PC-Fax-drivern og skannerdrivern kan ikke brukes.



For brukere av Windows 2000/XP/Server 2003/Vista/Server 2008

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

ANDRE CD-ROM-ER

- **"PRINTER UTILITIES" CD-ROM-en som følger med PS3-utvidelsespakke (for Windows/Macintosh)**
- Denne inneholder skriftfontene som brukes sammen med PS-skrivervderen. (Installer PS-skrivervderen og PPD-filen for Macintosh fra "Software CD-ROM".)  INSTALLERE PS-SKRIFTFONTER (side 27)

- **"PRINTER UTILITIES" CD-ROM-en som følger med Internett faks utvidelsespakke (for Windows)**

Denne CD-ROM-en brukes til å oppdatere PC-Fax-driveren på "Software CD-ROM" slik at den kan brukes til å sende internettaks (PC-I-Fax-funksjonen). Hvis du ønsker å bruke PC-I-Fax-funksjonen, må du først installere PC-Fax-driveren fra "Software CD-ROM", og så kjøre installasjonsprogrammet på denne CD-ROM-en. Hvis PC-Fax-driveren allerede er installert, behøver du bare å kjøre installasjonsprogrammet. (Du behøver ikke å installere PC-Fax-driveren på nytt.)  INSTALLERE SKRIVERDRIVEREN/PC-FAX-DRIVEREN (side 9)

- **CD-ROM-en "Sharpdesk/Network Scanner Utilities" (for Windows)**

Denne inneholder programvare som hjelper deg til å gjøre det beste ut av bildene du kan skanne på maskinen. Programvaren inkluderer "Sharpdesk", et skrivebordsprogram for dokumentbehandling som lar deg utføre integrert behandling av skannede bilder og filer som er opprettet ved hjelp av ulike programmer. For å bruke skannerfunksjonen "Skanne til desktop", må "Network Scanner Tool" være installert fra CD-ROM-en. Hvis du vil vite hvilke systemkrav som gjelder for programvaren, ser du håndboken (PDF-format) under "Manual"-katalogen eller Viktig-filen på CD-ROM-en. Hvis du vil ha informasjon om fremgangsmåten for å installere programvaren, går du til "Sharpdesk installasjonsveiledning".

Programvare for Windows**• 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 tilleggsgjfunksjonen for faks er installert.)

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

☞ INSTALLERE SKRIVERDRIVEREN/PC-FAX-DRIVEREN (side 9)

Følgende programvare kan kun brukes når maskinen er tilkoblet et nettverk.

• Skannerdriver (TWIN-driver)

☞ INSTALLERE SKANNERDRIVEREN (side 25)

Dette gjør det mulig å bruke skannerfunksjonen på maskinen fra et TWIN-tilpasset program.

• Printer Administration Utility

Dette lar administratoren overvåke og konfigurere maskinen fra en datamaskin. For å installere og bruke Printer Administration Utility, går du til Viktig-filen og håndboken i PDF-format på "Software CD-ROM" (Disc 2). Viktig-filen og håndboken ligger i den følgende mappen på CD-ROM-en. (Tast inn bokstaven for CD-ROM-stasjonen din i stedet for "R" i den følgende banen.)

R:\Sadmin\Documents\Norwegian

Programvare for Macintosh**• PPD-fil**

Dette er skriverbeskrivelsesfilen som gjør at maskinen kan brukes som en PostScript 3-kompatibel skriver. PS3-utvidelsespakken kreves for å bruke maskinen i et Macintosh-miljø.

☞ MAC OS X (side 32)

☞ MAC OS 9.0 - 9.2.2 (side 37)

- For at maskinen skal kunne brukes som en skriver i et Macintosh-miljø kreves PS3-utvidelsespakken. I tillegg må maskinen være koblet til et nettverk. En USB-tilkobling kan ikke brukes.
- Skannerdriveren og PC-Fax-driveren kan ikke brukes i et Macintosh-miljø.

FØR DU INSTALLERER PROGRAMVAREN

Dette kapitlet beskriver programvaren som lar deg bruke maskinens skriver- og skannefunksjoner, CD-ROM-ene som inneholder programvaren og sidene der du finner fremgangsmåtene for installasjonen.

CD-ROM-ER OG PROGRAMVARE

Programvaren som kan brukes med maskinen, finnes på CD-ROM-ene som leveres sammen med maskinen og utvidelsespakke. Før du installerer programvaren, må du kontrollere at datamaskinen og maskinen oppfyller systemkravene som er beskrevet i "KONTROLL AV SYSTEMKRAV" (side 5).

CD-ROM MED PROGRAMVARE

"Software-CD-ROM" som følger med maskinen, inneholder skriverdriveren og annen programvare. "Software CD-ROM" består av 2 diskett.

Disc 1

Programvare for Windows

• Skriverdriver

Disse gjør at maskinen kan brukes som skriver.

- PCL6-skriverdriver

Maskinen støtter skriverkontrollspåket Hewlett-Packard PCL6.

- PS skriverdriver

Skriverdriveren PS støtter sidebeskrivelsespråket PostScript 3, som er utviklet av Adobe Systems Incorporated.

- PPD-driver

PPD-driveren gjør at maskinen kan bruke Windows' standard PS-skriverdriver.

☞ NÅR MASKINEN ER TILKOBLET ET NETTVERK (side 9)

☞ NÅR MASKINEN SKAL TILKOBLES MED USB-KABEL (side 16)

• Printer Status Monitor (kan kun brukes når maskinen er tilkoblet et nettverk)

Ved hjelp av dette kan du overvåke maskinstatusen på data skjermen.

☞ INSTALLERE PRINTER STATUS MONITOR (side 24)

INNHOLDSFORTEGNELSE

1	FØR DU INSTALLERER PROGRAMVAREN	2
----------	--	---

2	CD-ROM-ER OG PROGRAMVARE	2
2	• CD-ROM MED PROGRAMVARE	2
4	• ANDRE CD-ROM-ER	4
5	KONTROLL AV SYSTEMKRAV	5
5	• SYSTEMKRAV	5
6	• PROGRAMVAREKRAV	6
7	KOBLE TIL MASKINEN	7
7	• TILKOBLING TIL NETTVERK	7
7	• KOBLE TIL MASKINEN MED USB-KABEL	7
7	(Windows)	7

2	INSTALLASJON I ET WINDOWS-MILJØ	8
----------	--	---

8	ÅPNING AV PROGRAMVAREVALGSKJERMEN (FOR ALL PROGRAMVARE)	8
9	INSTALLERE	9
9	SKRIVERDRIVEREN/PC-FAX-DRIVEREN	9
9	• NÅR MASKINEN ER TILKOBLET ET NETTVERK	9
16	• NÅR MASKINEN SKAL TILKOBLES MED USB-KABEL	16
20	• BRUKE MASKINEN SOM DELT SKRIVER	20
21	• KONFIGURERE SKRIVERDRIVEREN FOR EKSTRAUTSTYRET SOM ER INSTALLERT PÅ MASKINEN	21
24	INSTALLERE PRINTER STATUS MONITOR	24
25	INSTALLERE SKANNERDRIVEREN	25
27	INSTALLERE PS-SKJERMFONTER	27
28	BYTTE PORTEN	28

3	INSTALLASJON I ET MACINTOSH-MILJØ	32
----------	--	----

32	MAC OS X	32
37	MAC OS 9.0 - 9.2.2	37
4	PROBLEMLØSNING	39
39	NÅR INSTALLASJONEN IKKE FUNGERTE	39
42	AVINSTALLERE PROGRAMVAREN	42

Takk for at du har valgt dette produktet. Denne håndboken forklarer hvordan du installerer og konfigurerer programvaren som gjør at maskinen kan brukes som skriver eller skanner for datamaskin. Denne håndboken forklarer også hvordan du installerer skriverdriverne og programvaren som brukes når utvidelsespakkene er installert, og hvordan du installerer skannerdriveren. Hvis programvaren ikke er installert korrekt eller du trenger å fjerne programvare, se "4. PROBLEMLØSNING" (side 39).

Vennligst vær oppmerksom på følgende

- Forklaringene i denne veiledningen forutsetter at du har kjennskap til bruken av din Windows- eller Macintosh-datamaskin. Hvis du trenger informasjon om operativsystemet, vennligst se brukerhåndboken for operativsystemet eller den elektroniske Hjelp-funksjonen.
- Forklaringene på skjermbildene og fremgangsmåtene i denne håndboken er primært for Windows Vista® i Windows®-miljøer og for Mac OS X v10.4 i Macintosh-miljøer. Skjermbildene kan variere for andre versjoner av operativsystemene.
- Når "MX-xxxx" fremgår i brukerhåndboken, skal "xxxx" erstattes med navnet på din modell.
- Denne brukerhåndboken refererer til faksfunksjonen. Vær imidlertid oppmerksom på at faksfunksjonen ikke er tilgjengelig i enkelte land og regioner.
- Mye omhu er lagt ned i utarbeidelsen av brukerhåndboken. Kontakt den nærmeste autoriserte servicerepresentant dersom du har kommentarer eller spørsmål vedrørende innholdet i brukerhåndboken.
- Dette produktet har gjennomgått strenge kvalitetskontroller og undersøkelsesprosedyrer. Kontakt din forhandler eller den nærmeste autoriserte servicerepresentant dersom det mot all formodning skulle oppdages mangler eller problemer.
- 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.

Advarsel

- Reproduksjon, bearbeiding eller oversettelse av innholdet i bruksanvisningen uten forutgående skriftlig tillatelse er forbudt, med unntak av hva lov om opphavsrett tillater.
- Informasjonen i denne brukerhåndboken kan endres uten videre varsel.

Illustrasjoner samt betjeningspanelet og berøringspanelet gjengitt i denne håndboken

De ytre utstyrsenheter er som regel tilleggsutstyr, men enkelte modeller inkluderer imidlertid ytre utstyrsenheter som standard utstyr. Forklaringene i denne håndboken bygger på at en høyre skuff og stand/2 x 500 ark papirskuff er installert på maskinen. For enkelte funksjoner og prosedyrer går forklaringene ut fra at andre utstyrsenheter enn de nevnt ovenfor, er installert.

Skjermbildene, meldingene og tastenavnene som vises i denne brukerhåndboken kan på grunn av produktforbedringer og modifikasjoner være forskjellige fra de som finnes på den faktiske maskinen.

PROGRAMVARELISENS

Du vil se PROGRAMVARELISENS når du installerer programvaren fra CD-ROM-en. Ved å bruke hele eller deler av programvaren som finnes på CD-ROM-en eller i maskinen sier du deg enig i å bli bundet av vilkårene i PROGRAMVARELISENS.

Oppsett av programvare

FØR DU INSTALLERER
PROGRAMVAREN

INSTALLASJON I ET
WINDOWS-MILJØ

INSTALLASJON I ET
MACINTOSH-MILJØ

PROBLEMLØSNING

Sharpdesk installasjons- veiledning



TRYKKET I FRANKRIKE
TINSZ4607GHZZ

Disse manualene er laget kombinert av miljømessige hensyn.

Vennligst se bokens bakside
for "Sikkerhetsveiledning".

tilgjengelig sted.

Sørg for at håndboken oppbevares på et lett

Dette produktet kan kun installeres på det antallet
datamaskiner som stemmer med antallet lisenser.
Installasjon på flere datamaskiner forutsetter kjøp
av flere lisenser.

Sharpdesk-serienumre

Vennligst ta vare på denne brukerveiledningen,
da informasjonen angitt nedenfor er svært viktig.