SHARP

MODELL: MX-M363U
MX-M453U
MX-M503U

DIGITALT 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 "Oppsett av programvare".

Disse manualene er laget kombinert av miljømessige hensyn.

Advarsel!
For å kople elektrisiteten helt fra, må du dra ut kontakten.
Stikkontakten 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 mottiltak.

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

Laserinformasjon 4

KRAV TIL INSTALLASJON 5

FORSYNINGSVARER 6

Lagring av rekvisita 6

Levering av reservedeler og forbruksvarer. 6

SPESIFIKASJONER. 7

Maskinspesifikasjoner / Kopimaskinspesifikasjoner 7

Kontinuerlige kopieringshastigheter 9

Omgivelsesforhold 9

Lydutslipp (måling i henhold til ISO7779). 10

Spesifikasjoner for automatisk dokumentmater . . . 10

Spesifikasjoner for utmatingsskuff (høyre skuff) . . . 11

Spesifikasjoner for stand/1x500 arks papirskuff . . . 11

Spesifikasjoner for stand/2x500 arks papirskuff . . . 12

Spesifikasjoner for stort magasin 12

Spesifikasjoner for ferdiggjører 13

Spesifikasjoner for ferdiggjører (stort stablemagasin) 14

Spesifikasjoner for ferdiggjører for ryggstifter . . . 15

Spesifikasjoner for stansemodul (for ferdiggjører) 16

Spesifikasjoner for stansemodul (for ferdiggjører for ryggstifting) 16

Spesifikasjoner for stansemodul (for ferdiggjører for ryggstifter) 17

Skriverspesifikasjoner 17

Spesifikasjoner for nettverksskanner / Internettfaks 18

INFORMASJON OM KASSERING. 19

A. Informasjon om kassering for privatbrukere. . . 19

B. Informasjon om kassering for firmabrukere. 19

TIL MASKINENS ADMINISTRATOR 22

Fabrikkinnstilte passord 22

Videresende alle overførte og mottatte data til administrator (funksjon for dokumentadministrasjon 22

Varemerkegodkjenning 23

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 konsturert 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 henne 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.

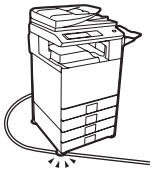
*Kravene til strømtilførsel fremgår av navneplaten i det venstre, nedre hjørnet på maskinen.

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 strømbryteren, 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.

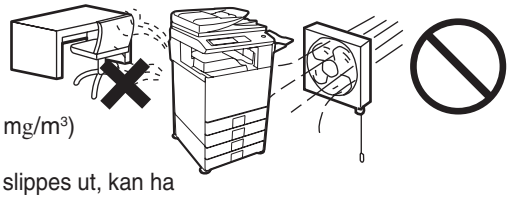
Dette kan føre til elektrisk sjokk.

Unngå bruk av brennbar spray for å rengjøre maskinen.

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

⚠ OBS

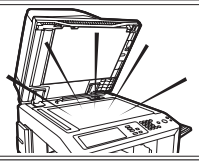
Ikke installer maskinen på et sted med dårlig luftsirkulasjon. Installer den slik at ingen kommer i direkte kontakt med avtrekket fra maskinen.
En liten mengde ozon blir produsert inni skriveren under drift. Utslippsnivået er ikke høyt nok til å være helsefarlig.
Nåværende anbefalte begrensning for langtidseksponering 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. 200 kg. (441 lbs))

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.



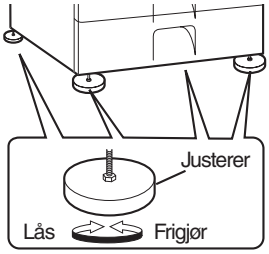
Ikke tett til lufteåpningene på maskinen. Ikke installer maskinen på et sted som gjør at lufteåpningene tettes til.
Tiltetting av lufteåpningene vil føre til at det bygger seg opp hete i maskinen med medfølgende brannfare.

Toner, tonerbeholdere (tonerkassetter) eller beholdere for avfallstoner må ikke utsettes for åpen flamme.
Toner kan sprute ut og forårsake brannskader.

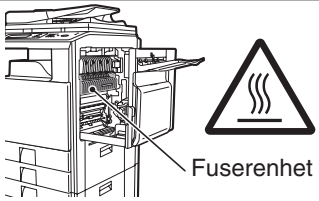
Ikke installer maskinen på et fuktig eller støvete sted.
Fare for brann og elektrisk sjokk.

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

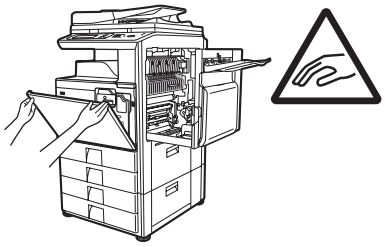
Når maskinen er installert, må justererne (4) senkes til gulvet for å sikre maskinen (slik at den står stødig).
Drei justererne i låseretningen til de står støtt på gulvet.
Hvis du vil flytte maskinen pga. ommøblering av din kontorinnredning eller av andre grunner, trekker du inn justererne fra gulvet, slår av maskinen, og så flytter du den.
(Etter at du har flyttet maskinen, senker du justererne igjen for å sikre maskinen.)



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



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 dokumentbildedata 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 ± 10 nm
Pulstider (Nord-Amerika og Europa)	MX-M363U: 6,1 µs ± 8,3 ns /7 mm MX-M453U/MX-M503U: 4,8 µs ± 6,4 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)

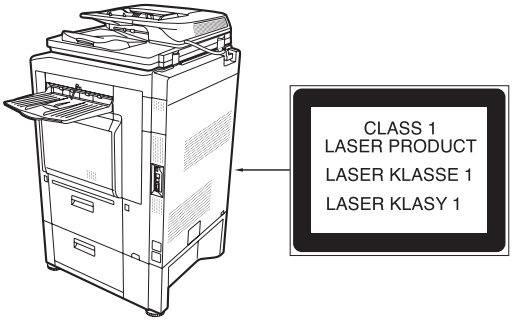
For Europa:

CLASS 1 LASER PRODUCT

LASER KLASSE 1

LUOKAN 1 LASERLAITE

KLASS 1 LASERAPPARAT



"AVHENDING AV BATTERI"
DETTE PRODUKTET INNEHOLDER ET LITIUM-BATTERI FOR BACKUP AV HOVEDMINNET, SOM MÅ AVHENDES PÅ EN FORSVARLIG MÅTE. VENNLIGST KONTAKT DIN LOKALE SHARP-FORHANDLER ELLR EN AUTORISERT SERVICE-REPRESENTANT FOR ASSISTANSE VEDRØRENDE AVHENDING AV DETTE BATTERIET.

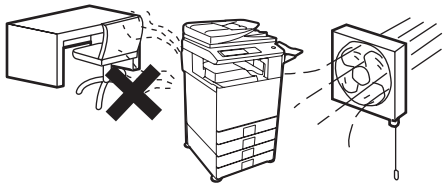
Hver instruksjon dekker også de valgfrie enhetene som brukes med disse produktene.

KRAV TIL INSTALLASJON

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

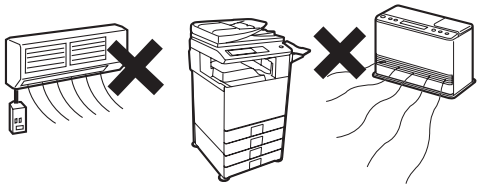
OBS:
Ikke installer maskinen på et sted med dårlig luftsirkulasjon.

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.

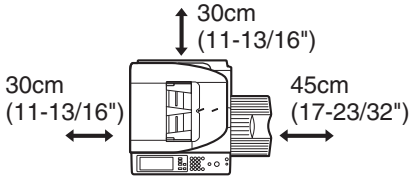
Steder som er for varme, kalde, fuktige eller tørre (nær ovner, luftfuktere, klimaanlegg osv.)



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 utmatede dokumentene.

Nær en vegg

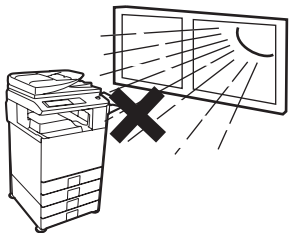
Sørg for tilstrekkelig plass rundt maskinen til service og god ventilasjon. (Maskinen skal ikke være nærmere vegger enn avstandene angitt nedenfor. De angitte avstandene forutsetter at man ikke har installert en ferdiggjører for ryggstiftning eller et stort magasin.)



Støvete steder

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

Steder utsatt for direkte sollys



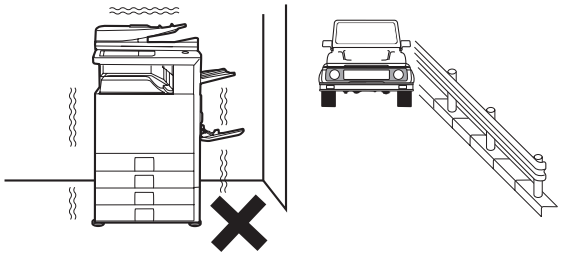
Plastdeler kan deformeres og føre til skitten utmating.

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.



⚠ **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 ferdiggjører.
Sørg for at det kun brukes SHARP-godkjente produkter for tonerkassetter, stiftekassett i ferdiggjører, stiftekassett i ferdiggjører for ryggstifting og transparenter.

SHARP

GENUINE SUPPLIES

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.

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

Nye toneresker skal oppbevares horisontalt med den øvre siden opp. Ikke la tonerkassettene 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

Ferdiggjører og ferdiggjører for ryggstifting krever følgende stiftekassett:

MX-SCX1 (for ferdiggjører og ferdiggjører for ryggstifting)
Ca. 5000 per patron x 3 patroner

AR-SC2 (for ferdiggjører (stort stablemagasin))
Ca. 5000 per patron x 3 patroner

AR-SC3 (bare for ferdiggjører for ryggstifting)
Ca. 2000 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 multifunksjonssystem MX-M363U/MX-M453U/MX-M503U	
Type	Skrivebord	
Fotokonduktiv type	OPC-trommel	
Utskriftssystem	Elektrofotografisk system (laser)	
Fremkallingssystem	Fremkallingssystem med magnetisk dobbelkomponent, tørr type	
Varmeenhetssystem	Varmeruller	
Skanneoppløsning	Dokumentglass	600 x 300 dpi (standardverdier fra fabrikken), 600 x 400 dpi, 600 x 600 dpi
	Automatisk dokumentmater	600 x 400 dpi (standardverdier fra fabrikken), 600 x 600 dpi
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	20 sekunder eller under (Dette kan variere med miljøforholdene.)	
Tid for første kopi*	MX-M363U: 4,6 sekunder eller under MX-M453U/MX-M503U: 3,9 sekunder eller under (Stående mating av A4 (8-1/2" x 11") ark. Dette kan variere at etter maskinens tilstand.)	
Kopigrader	Variabel: 25 % til 400 % i trinn på 1 %, totalt 376 trinn (25 % til 200 % når den automatiske dokumentmateren 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 tommestørrelser. 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 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 (56 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 209 g/m^2 (28 lbs. bond til 110 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, etiketter, fanepapir, 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 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13", 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 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
Utmatingsbrett (midtskuff)*1	Utskriftsmetode: Front-ned utskrift (A3W og 12" x 18" papir kan skrives ut til høyre brett, ferdiggjører eller ferdiggjører for ryggstifting) Utskriftskapasitet: 400 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 (høy hastighet)*2 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	1,84 kW (220-240 V) / 1,44 kW (100-127 V)
Fysiske mål	645 mm (B) x 670 mm (D) x 935 mm (H) (25-25/64" (B) x 26-3/8" (D) x 36-51/64" (H))
Vekt	Ca. 95 kg (209,4 lbs.)
Totale fysiske mål	986 mm (B) x 670 mm (D) (38-53/64" (B) x 26-3/8" (D)) (med multiarkmater trukket ut)

*1 Utmatingsbrettet (midtskuff) kan ikke brukes når ferdiggjører eller ferdiggjører for ryggstifting er installert.

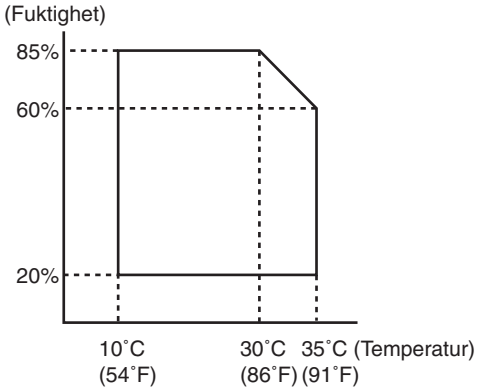
*2 Type A-konnektorer sitter foran og bak til høyre på maskinen (to konnektorer). Men de kan ikke brukes samtidig. Bare en av konnektorene kan brukes av gangen. Ta kontakt med din servicetekniker hvis du trenger å endre konnektoren som brukes. For å motta strøm fra en type A-konnektor må det totale strømforbruket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

Kontinuerlige kopieringshastigheter*

Modell	MX-M363U	MX-M453U	MX-M503U
Kopigrad	100 % / Forminsket / Forstørret		
A3, 11" x 17", 8K	17 kopier/min.	20 kopier/min.	22 kopier/min.
B4, 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 13-1/2", 8-1/2" x 13-2/5", 8-1/2" x 13"	20 kopier/min.	23 kopier/min.	25 kopier/min.
A4, B5, 8-1/2" x 11", 16K	36 kopier/min.	45 kopier/min.	50 kopier/min.
A4R, B5R, 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 16KR	25 kopier/min.	30 kopier/min.	30 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)

		MX-M363U	MX-M453U	MX-M503U
Lydeffektnivå L_{WA}				
Utskriftsmodus (kontinuerlig utskrift)		6,6 B	6,7 B	6,8 B
Standby-modus		4,6 B	4,6 B	4,6 B
Lydtrykknivå L_{pA} (reell måling)				
Utskriftsmodus	**Tilskuerposisjoner**	52 dB (A)	53 dB (A)	54 dB (A)
	Operatørposisjoner	52 dB (A)	53 dB (A)	53 dB (A)
Standby-modus	**Tilskuerposisjoner**	32 dB (A)	32 dB (A)	32 dB (A)
	Operatørposisjoner	34 dB (A)	32 dB (A)	31 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*1 (39-23/64")
Original vekt	1-sidig 35 g/m^2 til 128 g/m^2 (9 lbs. til 32 lbs.)*2 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 (1/2")

*1 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.

*2 Papirvekt fra 35 g/m^2 (9 lbs.) til 49 g/m^2 (13 lbs.) forutsetter bruk av langsom skannmodus.

Spesifikasjoner for utmatingsskuff (høyre skuff)

Modell	MX-TRX2
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: 314 mm (B) x 405 mm (D) x 52 mm (H) (12-23/64" (B) x 15-61/64" (D) x 2-3/64" (H)) Når brettet er forlenget: 444 mm (B) x 405 mm (D) x 52 mm (H) (17-31/64" (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 og fanepapir kan ikke utmates.

Spesifikasjoner for stand/1x500 arks papirskuff

Modell	MX-DEX8
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	Levert 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-DEX9
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	Levert 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 stort magasin*

Modell	MX-LCX1
Papirstørrelser	A4, 8-1/2" x 11" (forandring av papirstørrelse må foretas av servicetekniker)
Papirvekt	Vanlig papir (60 g/m^2 til 105 g/m^2 (16 lbs. til 28 lbs.))
Papirkapasitet	3500 ark (80 g/m^2 (21 lbs.))
Papirtyper	SHARP-anbefalt vanlig papir, resirkulert papir og farget papir
Strømforsyning	Levert fra maskinen
Fysiske mål	370 mm (B) x 550 mm (D) x 520 mm (H) (14-9/16" (B) x 21-21/32" (D) x 20-15/32" (H))
Vekt	Ca. 29 kg (63,9 lbs.)

* En stand/1x500 arks papirskuff eller stand/2x500 arks papirskuff kreves for å koble det store magasinet til maskinen.

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 (56 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 209 g/m^2 (28 lbs. bond til 110 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	640 mm (B) x 595 mm (D) x 205 mm (H) (25-3/16" (B) x 23-27/64" (D) x 8-5/64" (H)) (Når brettet er forlenget)	
Vekt	Ca. 13 kg (28,7 lbs.)	
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/m^2 (24 lbs.) og omfatter to omslagsark på 106 g/m^2 til 209 g/m^2 (28 lbs. til 110 lbs.).

Merk:
Spesialmedia som transparenter og etiketter kan ikke stiftes eller stanses.

Spesifikasjoner for ferdiggjører (stort stablemagasin)*1

Modell		MX-FN11	
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 (56 g/m2 til 59 g/m2 (15 lbs. til 16 lbs.)), vanlig papir (60 g/m2 til 105 g/m2 (16 lbs. til 28 lbs.)), tykt papir (106 g/m2 til 209 g/m2 (28 lbs. bond til 110 lbs. index)), konvolutter (75 g/m2 til 90 g/m2 (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*2	**Øverste skuff**	Uten stifting*3: 1550 ark (A4, B5, A5R, 8-1/2" x 11", 5-1/2" x 8-1/2"R, 16K) 650 ark (A3W, A3, B4, A4R, B5R, 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"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 8K, 16KR)	Stifting*4: 100 sett eller 1550 ark (A4, B5, 8-1/2" x 11", 16K) 50 sett eller 650 ark (A3, B4, A4R, 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"R, 8K)
	Nederste skuff	Uten stifting*3: 2450 ark (A4, B5, 8-1/2" x 11", 16K) 1700 ark (A5R, 5-1/2" x 8-1/2"R) 650 ark (A3W, A3, B4, A4R, B5R, 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"R, 7-1/4" x 10-1/2", 8K, 16KR)	Stifting*4: 100 sett eller 1550 ark (A4, B5, 8-1/2" x 11", 16K) 50 sett eller 650 ark (A3, B4, A4R, 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"R, 8K)
Strømforsyning		Levert fra maskinen	
Fysiske mål		645 mm (B) x 645 mm (D) x 1100 mm (H) (25-25/64" (B) x 25-25/64" (D) x 43-19/64" (H)) (Når brettet er forlenget)	
Vekt		Ca. 45 kg (99,3 lbs.)	
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 (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, B5, 8-1/2" x 11", 16K) 30 ark (A3, B4, A4R, 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"R, 8K) (30 ark når arkene har samme bredde med forskjellig lengde.)	

*1 Papirsendingsenhet og stand / 1x500 arks papirskuff eller stand / 2x500 arks papirskuff kreves for å koble ferdiggjøreren (stort stablemagasin) til maskinen.
*2 Det maksimale antall ark som kan rommes varierer avhengig av omgivende forhold på installasjonsstedet, type papir og papirets oppbevaringsbetingelser.
*3 Opptil 100 ark i ikke-standard størrelse, konvolutter og transparenter (A4 (8-1/2" x 11")) kan lastes.
*4 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 209 g/m2 (28 lbs. til 110 lbs.).

Merk:
Spesialmedia som transparenter og etiketter kan ikke stiftes eller stanses.

Spesifikasjoner for ferdiggjører for ryggstifting*1

Modell	MX-FN10	
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 (56 g/m2 til 59 g/m2 (15 lbs. til 16 lbs.)), vanlig papir (60 g/m2 til 105 g/m2 (16 lbs. til 28 lbs.)), tykt papir (106 g/m2 til 209 g/m2 (28 lbs. bond til 110 lbs. index)), konvolutter (75 g/m2 til 90 g/m2 (20 lbs. til 24 lbs.))	
Moduser	Ikke-stifting, stifting, ryggstifting, halvbrett (utskrift brettes i to, ett ark av gangen.)	
Tillatte papirstørrelser for offset	A3, A4, A4R, B4, 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	
Offsetavstand	30 mm (1-3/16")	
Skuffekapasitet*2	Uten stifting*3: 1000 ark*4 (A4, A4R, B5, B5R, 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 7-1/4" x 10-1/2"R, 16K, 16KR) 500 ark*5 (A3W, A3, B4, A5R, 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", 5-1/2" x 8-1/2"R, 8K)	Stifting*6: 50 sett eller 1000 ark*4 (A4, A4R, B5, B5R, 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 16K, 16KR) 50 sett eller 500 ark*5 (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	656 mm (B) x 631 mm (D) x 988 mm (H) (25-53/64" (B) x 24-27/32" (D) x 38-57/64" (H)) (Når brettet er forlenget)	
Vekt	Ca. 40 kg (88,2 lbs.)	
Stifting		
Tillatte papirstørrelser for stifting	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, 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*6	50 ark (A4, A4R, B5, B5R, 8-1/2" x 11", 8-1/2" x 11"R, 16K, 16KR) 25 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) (25 ark når arkene har samme bredde med forskjellig lengde.)	
Ryggstiftingavsnittet		
Stiftemetode	Fold inn halvparten og stift på to steder i midtlinjen	
Foldestilling	Fold ved midtlinjen (kan justeres med [Justering Av Ryggstift Pos.] i Systeminnstillinger)	
Tillatte papirstørrelser for ryggstifting	A3, B4, A4R, 11" x 17", 8-1/2" x 14", 8-1/2" x 11"R, 8K, 16KR	
Tillatte papirvekter for ryggstifting	56 g/m2 til 209 g/m2 (15 lbs. bond til 110 lbs. index)*7	
Antall ark for ryggstifting / antall sett	Maksimum: 15 ark (80 g/m2 (21 lbs.) x 14 ark + 209 g/m2 (110 lbs. index) x 1 ark) / 10 sett (11 til 15 ark), 15 sett (6 til 10 ark), 20 sett (1 til 5 ark)	

*1 Papirsendingsenhet og stand / 1x500 arks papirskuff eller stand / 2x500 arks papirskuff kreves for å koble ferdiggjøreren for ryggstifting til maskinen.
*2 Det maksimale antall ark som kan rommes varierer avhengig av omgivende forhold på installasjonsstedet, type papir og papirets oppbevaringsbetingelser.
*3 Opptil 30 konvolutter kan skrives ut.
*4 Høyden til arkene må ikke overskride 175 mm (6-57/64").
*5 Høyden til arkene må ikke overskride 94 mm (3-45/64").
*6 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 209 g/m2 (28 lbs. til 110 lbs.).
*7 Tillatt papirvekt for ryggstifting av vanlig papir inkluderer tungt papir (106 g/m2 til 209 g/m2 (28 lbs. bond til 110 lbs. index)).

Merk:
Spesialmedia som transparenter og etiketter kan ikke stiftes eller stanses.

Spesifikasjoner for stansemodul (for ferdiggjører)

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	56 g/m^2 til 128 g/m^2 (15 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 stansemodul (for ferdiggjører (stort stablemagasin))

Modell	MX-PNX6A	MX-PNX6B	MX-PNX6C	MX-PNX6D
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	56 g/m^2 til 128 g/m^2 (15 lbs. til 32 lbs.)			
Strømforsyning	Tilføres fra ferdiggjøreren			
Fysiske mål	115 mm (B) x 600 mm (D) x 995 mm (H) (4-17/32" (W) x 23-5/8" (D) 39-11/64")			
Vekt	Ca. 8 kg (17,7 lbs.)			

Spesifikasjoner for stansemodul (for ferdiggjører for ryggstifting)

Modell	MX-PNX5A	MX-PNX5B	MX-PNX5C	MX-PNX5D
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	56 g/m2 til 128 g/m2 (15 lbs. til 32 lbs.)			
Strømforsyning	Tilføres fra ferdiggjører for ryggstifting			
Fysiske mål	122 mm (B) x 604 mm (D) x 248 mm (H) (4-13/16" (B) x 23-25/32" (D) x 9-49/64" (H))			
Vekt	Ca. 3,5 kg (7,7 lbs.)			

Merk:
Spesialmedia som transparenter og etiketter kan ikke stiftes eller stanses.

Skriverspesifikasjoner*1

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	PCL5e, PCL6, PostScript 3-kompatibel*2, XPS*3	
Støttede protokoller	TCP/IP, IPX/SPX, NetBEUI, EtherTalk*2	
Kunde-PC-operativsystemer som støttes	Se "SJEKKE SYSTEMKRAV" i Oppsett av programvare	
Fonter	PCL5e, PCL6	80 europeiske fonter, 28 strekkodefonter*4, 1 bitmap-font
	PostScript 3-kompatibel*2	136 europeiske fonter
Grensesnittport	LAN-tilkobling: 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T USB-tilkobling: Støtter USB 2.0 (Høyhastighet)*5	
Minne	Standard systemminne: 1 GB Ekstraminne: 1 GB*6	
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 Det kreves en utvidelsespakke for skriveren.
*2 Når PS3-utvidelsespakke er installert og maskinen brukes som en PostScript-skriver.
*3 Når XPS-utvidelsespakken er installert.
*4 Skriftlisten for strekkoder kreves.
*5 Støttede operativsystemer er Windows 2000 / XP / Vista / Server 2008.
*6 For å installere XPS ekspansjonssettet, kreves ekspansjonsminnekort.

Spesifikasjoner for nettverkskanner*1 / Internettfaks*2

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	A4 / 8-1/2" x 11" 1-sidig: 50 sider/min. (200 x 200 dpi), 2-sidig: 20 sider/min. (200 x 200 dpi)	
Grensesnittport	LAN-tilkobling: 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T	
Støttede protokoller	TCP/IP (IPv4)	
Filformater	Skanne	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*3	Maksimum antall taster: 1000 (når harddisken er installert) 500 (når harddisken ikke er installert)
	Antall destinasjoner som kan lagres i én gruppe (1 tast)*3	Maksimum antall destinasjoner i én gruppe (1 tast): 500 (når harddisken er installert) 300 (når harddisken ikke er installert)
	Skannedestinasjoner	Skanne til e-post / Skanne til FTP / Skanne til skrivebord / Skanne til nettverksmappe

*1 Det kreves utvidelsespakke for nettverk for skanneren.
*2 Det kreves utvidelsespakker for Internettfaks og skriver med harddisk.
*3 Totalt antall for alle destinasjoner (Skanne til e-post, Skanne til FTP, Skanne til skrivebord, Skanne til Nettverksmappe, Internettfaks, Faks og Gruppe).

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.

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.

2. Land utenfor EU

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

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 kasseringsmetode.

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.)

Contact at:

Name:

Administrator

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®, Windows Server® 2008 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 vare 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

AVINSTALLERE PROGRAMVAREN

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

Windows

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

I Windows 98/Me/NT 4.0/2000 klikker du [Start], peker på [Innstillinger] og velger [Kontrollpanel].

2 Klikk på [Avinstaller et program].

- I Windows XP/Server 2003, klikk på [Legg til eller fjern programmer].
- I Windows 98/Me/NT 4.0/2000 dobbeltklikker du ikonet [Legg til / fjern programmer].

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 31).

2 Slett PPD-filen.

PPD-filen er kopiert til følgende mappe på oppstartsdisken.
[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 oppstartsdisken.
[Library] - [Receipts]
Slett filen [MX-PKX.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.

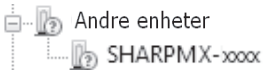
1 Sett inn "Software CD-ROM" i CD-ROM-stasjonen.

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
Skriverdriveren installeres ikke riktig av plug-and-play (USB-tilkobling i Windows).	Koblet du maskinen til datamaskinen før du installerte skriverdriveren?	Hvis du bruker Windows 2000/XP/Server 2003/ Vista/Server 2008 og maskinen var tilkoblet datamaskinen med USB-kabel før skriverdriveren ble installert fra installasjonsprogrammet, må du sjekke om det er informasjon om den mislykkede installasjonen i "Enhetsbehandling". (For å få informasjon om "Enhetsbehandling", går du til Hjelp i Windows.) Hvis modellnavnet til maskinen vises i "Andre enheter" i "Enhetsbehandling", må du slette det, starte datamaskinen på nytt og installere skriverdriveren igjen. 

▶ Skriverdriveren kan ikke installeres (Windows 2000/XP/Server 2003)

Hvis skriverdriveren 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 [Maskinvare]-kategorien og så [Driversignering]-knappen.

4 Sjekk innstillingene i "Hva vil du at Windows skal gjøre?" ("Bekreftelse av filsignatur" i Windows 2000).

Hvis [Blokkere] er valgt, kan ikke skriverdriveren installeres. Velg [Varsle] og installer skriverdriveren 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.)
	Er datamaskinen korrekt tilkoblet maskinen?	Kontroller at kabelen er skikkelig tilkoblet LAN-tilkoblingene på datamaskinen og maskinen. Kontroller tilkoblingene på hub-en også. ☞ TILKOBLING TIL NETTVERK (side 7)
Plug-and-play-skjermen vises ikke (USB-tilkobling i Windows).	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?	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 skriverdriveren på nytt.

4 PROBLEMLØSNING

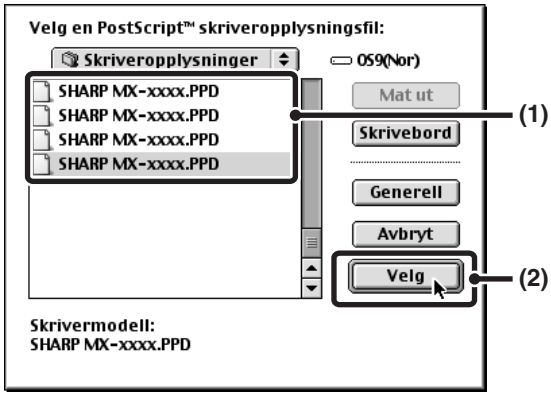
NÅR INSTALLASJONEN IKKE FUNGERTE

Dette kapittelet 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. 38
- Maskinen blir ikke funnet (når den er tilkoblet et nettverk). 38
- Plug-and-play-skjermen vises ikke (USB-tilkobling i Windows). 39
- Skriverdriveren installeres ikke riktig av plug-and-play (USB-tilkobling i Windows). 40
- Skriverdriveren kan ikke installeres (Windows 2000/XP/Server 2003) 40

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.
	Bruker 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 "VIKTIG"-filen 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-Innstillinger" i maskinens systeminnstillinger (administrator). → Systeminnstillinger (Administrator) > "Nettverks-Innstillinger"
	Er datamaskinen tilkoblet samme nettverk som maskinen?	Windows: Hvis maskinen og datamaskinen ikke er tilkoblet samme lokalnettverk, 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.



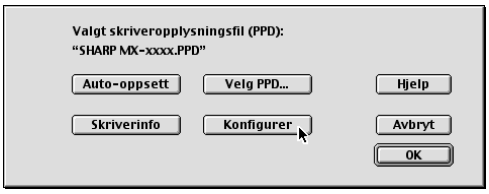
(1) Klikk på PPD-filen for din modell.

(2) Klikk på [Velg]-knappen.

- Hvis dialogboksen ovenfor 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 [Skriveropplysninger]-mappen i [Tillegg]-mappen.

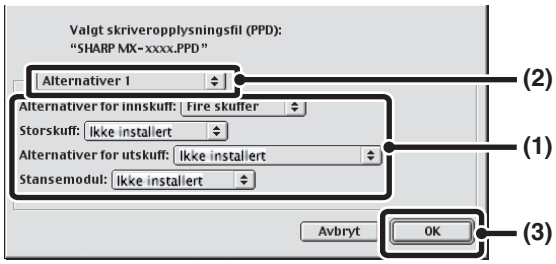
11 Kontroller at maskinen er valgt i "Velg en PostScript-skriver"-listen, og klikk deretter på [Oppsett]-knappen.

12 Klikk på [Konfigurer]-knappen.



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

13 Velg maskinkonfigurasjonen.



(1) Velg ekstrautstyret som er installert på maskinen.

(2) Velg [Alternativer 2] fra menyen for å skifte skjermen og fortsette å velge alternativene 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 systeminnstillingene. (Merk at "Alternativer for innskuff" må være stilt til antall skuffer på maskinen.) For å få tilgang til "Liste Over Spesialfunksjoner" trykker du på [Systeminnstillinger]-tasten og så på [Listeutskrift (bruker)]-tasten.

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.

Installere skjermskriftene

Skjermskrifttypene 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 skjermskrifttypen, må du slette den installerte skrifttypen fra systemet med en gang.

MAC OS 9.0 - 9.2.2

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 fulgte 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 Dobbeltklikk på [CD-ROM]-ikonet ( ) på skrivebordet.

3 Dobbeltklikk på [MacOS]-mappen.

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

4 Dobbeltklikk [Installer]-ikonet ( ).

5 Klikk på [Installer]-knappen.

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

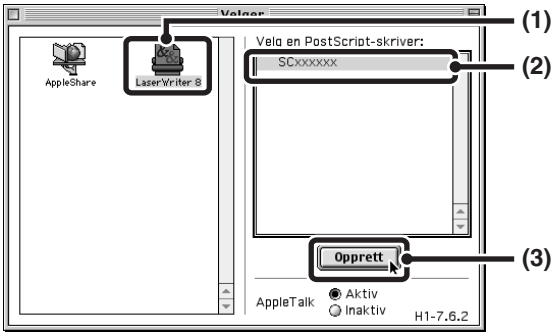
7 Les meldingen i vinduet som kommer frem, og klikk deretter på [Fortsett]-knappen.

Installering av 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.

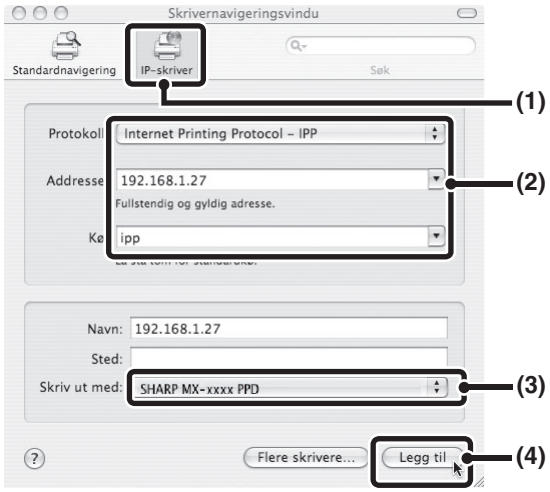
Maskinens modellnavn vises vanligvis som [SCxxxxxx]. ("xxxxxx" er en rekke tegn som varierer avhengig av modellen.)

(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 33).

v10.4.11, v10.5 - 10.5.5



(1) Klikk på [IP-skriver]-ikonet.

Hvis du bruker Mac OS X v10.5 til 10.5.5, klikk på [IP]-ikonet.

(2) Velg [Internet Printing Protocol] i "Protokoll". Tast inn adressen til maskinen (IP-adressen eller domenenavnet) og kønavnet.

Tast inn "ipp" i "Kø".

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

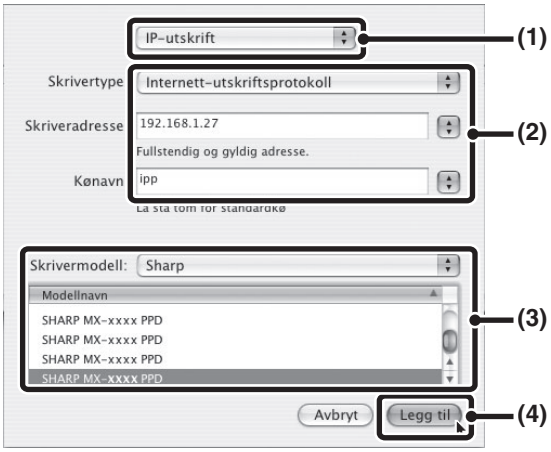
Hvis du bruker Mac OS X v 10.5 til 10.5.5, velg [Velg en driver du vil bruke] fra "Skriv ut med" og klikk på PPD-filen til din modell.

(4) Klikk på [Legg til]-knappen.

Hvis du bruker Mac OS X v 10.5 til 10.5.5, vil "Installerbart Utstyr"-skjermen vises. Pass på at innstillingene er korrekte og klikk på [Fortsett]-knappen.

☞ Sjekke 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 domenenavnet) 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.

☞ Sjekke IP-adressen til maskinen (side 7)

15 Vis skriverinformasjon.

(1) Klikk på maskinnavnet.

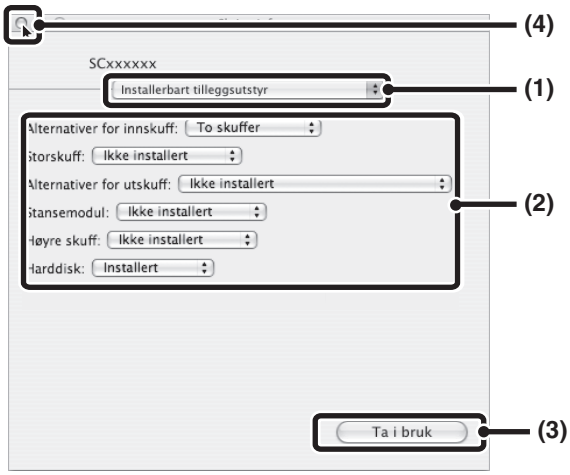
Hvis du bruker Mac OS X v10.5 til 10.5.5, klikk på [Valg og forbruksmateriell]-knappen, klikk på [Driver]-fanen og gå til trinn 16.

(2) Klikk på [Vis info].

Hvis du bruker Mac OS X v10.2.8, velg [Vis info] fra [Skrivere]-menyen.

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 tilleggsutstyr].

Hvis du bruker Mac OS X v10.5 til 10.5.5, 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 10.5.5, klikk på [OK]-knappen.

(4) Klikk for å lukke vinduet.

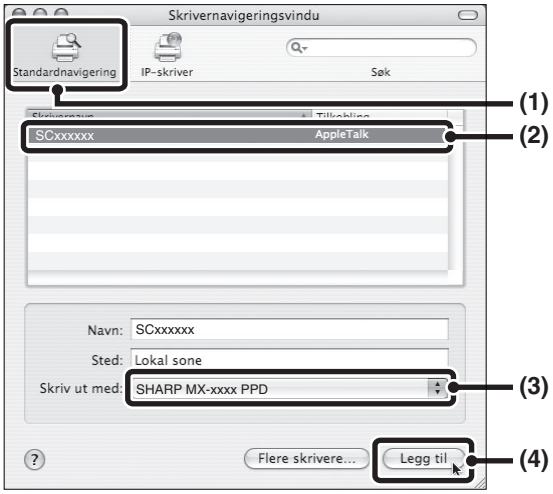
Du kan sjekke alle de installerte alternativene ved å skrive ut "Liste Over Spesialfunksjoner" i systeminnstillingene. (Merk at "Alternativer for innskuff" må være stilt til antall skuffer på maskinen.) For å få tilgang til "Liste Over Spesialfunksjoner" trykker du på [Systeminnstillinger]-tasten og så på [Listeutskrift (bruker)]-tasten.

Dette fullfører konfigureringen av skriverdriveren.

14 Konfigurer skriverdriveren.

- Prosedyren for å konfigurere skriverdriveren varierer og er avhengig av på operativsystemversjonen. Prosedyren for versjon 10.4.11 og 10.5 - 10.5.5 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 35) for å konfigurere skriverdriverinnstillingene

v10.4.11, v10.5 - 10.5.5



(1) Klikk på [Standardnavigering] ikonet.

- Hvis flere AppleTalk-soner er vist, velger du sonen på menyen som inkluderer skriveren.
- Hvis du bruker Mac OS X v10.5 til 10.5.5, klikk på [Standard]-ikonet.

(2) Klikk på modellnavnet for maskinen.

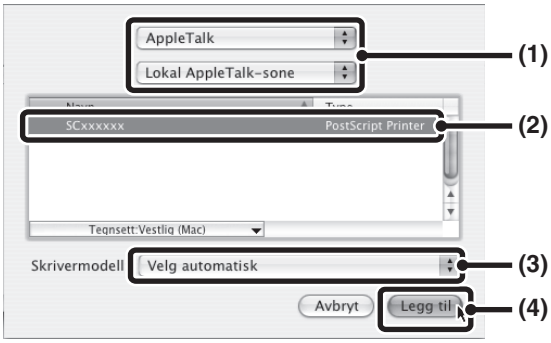
- Maskinens modellnavn vises vanligvis som [SCxxxxxx]. ("xxxxxx" er en rekke tegn som varierer avhengig av modellen.)
- PPD-filen i maskinen velges automatisk.

(3) Forviss deg om at du har valg PPD-filen på din modell.

(4) Klikk på [Legg til]-knappen.

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

v10.2.8, v10.3.9



(1) Velg [AppleTalk].

Hvis flere AppleTalk-soner er vist, velger du sonen på menyen 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) Velg PPD-filen for maskinen.

- Hvis du bruker Mac OS X10.3.9, velg [Velg automatisk].
- Hvis du bruker Mac OS X v10.2.8, velger du [Sharp] og klikker på PPD-filen for din modell.

(4) Klikk på [Legg til]-knappen.

Hvis du bruker Mac OS X v10.3.9, PPD-filen til maskinen velges automatisk, og de ytre utstyrsenhetene som er installert på maskinen oppdages og konfigureres automatisk.

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

7 Lisensavtalevinduet 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.

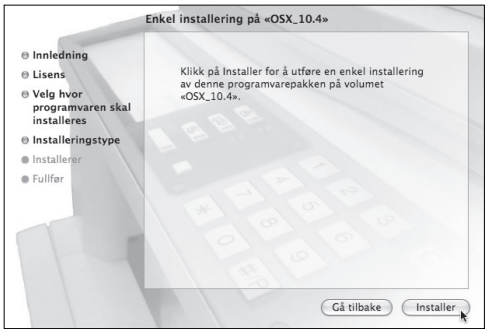
Hvis lisensen er på feil språk, skifter du språk i språkmenyen.

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.



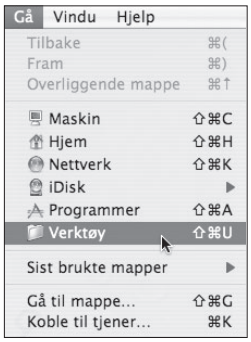
Hvis "Godkjenn"-vinduet kommer opp, angir du passordet og klikker på [OK]-knappen.

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.

11 Velg [Verktøy] fra [Gå]-menyen.

- Hvis du bruker Mac OS X v10.5 til 10.5.5, 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.

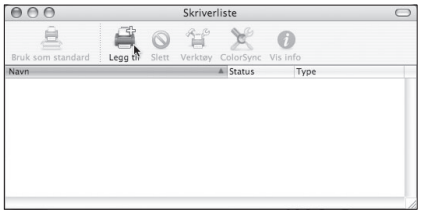


12 Dobbeltklikk på [Verktøy for skriveroppsett]-ikonet ( ).

Hvis du bruker Mac OS X v10.2.8, dobbeltklikker du 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].



3 INSTALLASJON I ET MACINTOSH-MILJØ

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

☞ MAC OS X: denne siden
(v10.2.8, v10.3.9, v10.4.11, v10.5 - 10.5.5)
☞ MAC OS 9.0 - 9.2.2: side 36

- 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.
- PC-Fax-driveren kan ikke brukes i et Macintosh-miljø.

MAC OS X

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

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

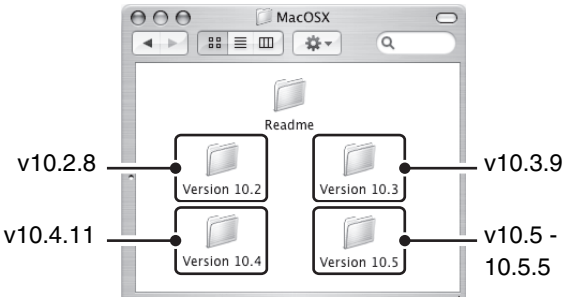
Sett inn "Software CD-ROM" merket "Disc 2" på forsiden.

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

3 Dobbeltklikk på [MacOSX]-mappen.

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

4 Dobbeltklikk på mappen som korresponderer til versjonen av operativsystemet.



5 Dobbeltklikk på [MX-PKX]-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.**

8 **Klikk på [Avslutt]-knappen.**

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

Ved bruk av en port opprettet med "Standard TCP/IP-port"

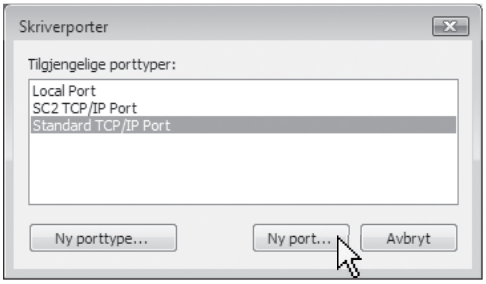
Når du bruker en port opprettet med "Standard TCP/IP-port" i Windows 2000/XP/Server 2003/Vista/Server 2008, kontroller at boksen [SNMP-status aktivert] ikke er markert (☐) i vinduet som vises etter at du har klikket på knappen [Konfigurer port] i skjermen til skritt 3. Hvis boksen [SNMP-status aktivert] 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".

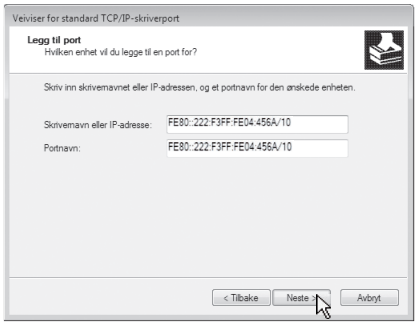
1 **Følg trinn 1-3 i "BYTTE PORTEN" (side 27).**

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

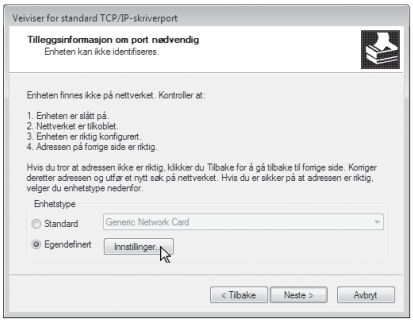


3 **Klikk på [Neste]-knappen.**

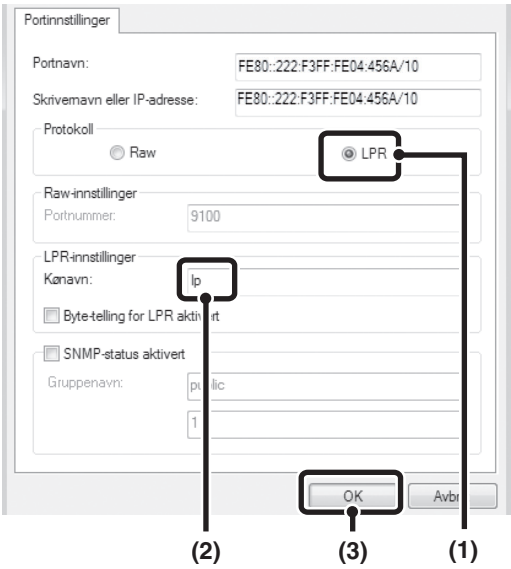
4 **Tast inn maskinens IPv6-adresse i [Skrivernavn eller IP-adresse], og klikk på [Neste]-knappen.**



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



6 **Konfigurer portinnstillingene.**



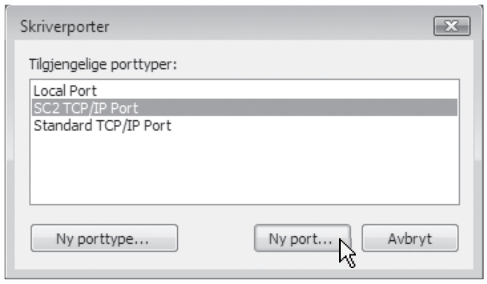
(1) Velg [LPR].

(2) Tast inn [lp].

(3) Klikk på [OK]-knappen.

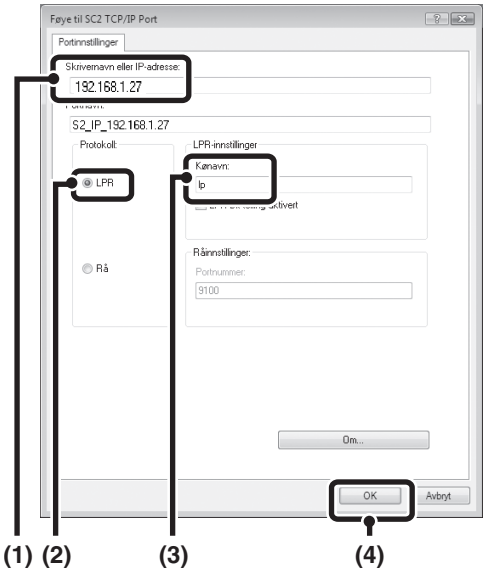
4 Velg [SC2 TCP/IP Port] og klikk deretter på [Ny port]-knappen.

I Windows 98/Me, velg [Annet], [SC2 TCP/IP Port] og klikk deretter på [OK]-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 "IPP" 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 ([OK]-tasten i Windows 98/Me), og følger instruksjonene på skjermen for å opprette porten igjen.

5 Opprett den nye porten.



(1) Angi maskinens IP-adresse.

☞ Sjekke IP-adressen til maskinen (side 7)

(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.

Dette trinnet er ikke nødvendig i Windows 98/Me. Gå til neste trinn.

7 Kontroller at skriverporten som ble opprettet er valgt i skriveregenskapvinduet, 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 29) 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 [Skrivere og telefakser].
- I Windows 98/Me/NT 4.0/2000, klikk på [Start]-knappen, velg [Innstillinger] og klikk deretter på [Skrivere].

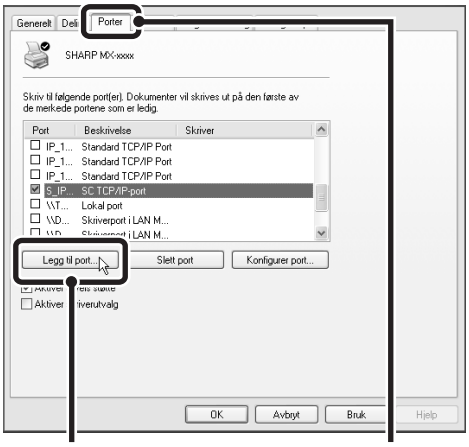
Hvis [Skrivere og telefakser] ikke vises på [Start]-menyen i Windows XP, klikker du på [Start]-knappen, [Kontrollpanel], [Skrivere og annen maskinvare], og deretter på [Skrivere og telefakser].

2 Åpne skjermbildet for skriveregenskaper.

(1) Høyreklikk på printerdriverikonet til maskinen.

(2) Velg [Egenskaper].

3 Legge til eller endre en port.



(2) (1)

(1) Klikk på kategorien [Porter].

I Windows 98/Me, klikk på kategorien [Detaljer].

(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 fulgte 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 98/Me/NT 4.0/2000, må du dobbelklikke på [Min datamaskin] og deretter dobbelklikke på [CD-ROM]-ikonet.

3 **Dobbeltklikk på [Oppsett]-ikonet ( ).**

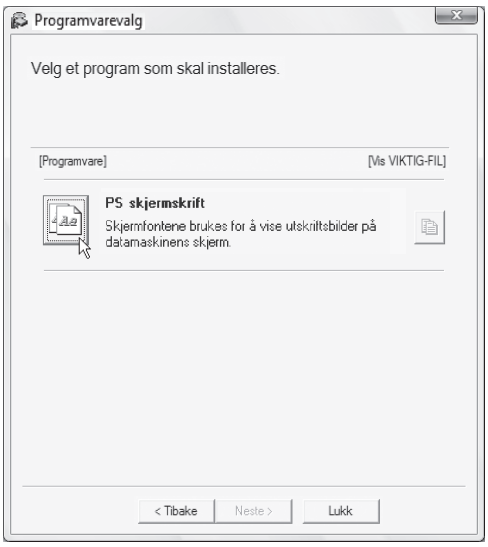
I Windows Vista/Server 2008, hvis en dialogboks ber deg om godkjenning, klikk på [Tillat].

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

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

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.**

INSTALLERE PRINTER STATUS MONITOR

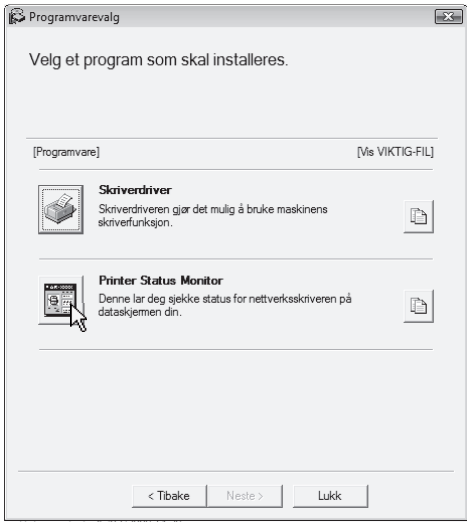
Printer Status Monitor er et skriverhjelpeprogram som lar vanlige brukere sjekke den gjeldende statusen for maskinen på deres datamaskinskjerm, f.eks. om maskinen er klar til utskrift eller ikke. Printer Status Monitor viser opplysninger om feil, f.eks. papirstopp, skriverkonfigurasjonsopplysninger (om en etterbehandlingsenhet er installert eller ikke, osv.) som et bilde, papirstørrelsene som kan brukes, og mengden gjenstående 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 98/Me/NT 4.0*/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 PROGRAMVAREVALGSKJERMEN (FOR ALL PROGRAMVARE)" (side 8), utfør trinnene beskrevet under.

1 Klikk på [Printer Status Monitor]-knappen.



2 Følg instruksjonene på skjermen.

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 avkrysningsboksen [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.

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 98/Me/NT 4.0/2000), velg [SHARP Printer Status Monitor], og velg deretter [Hjelp].

▶ Når PPD-driveren 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 telefakser].
- I Windows 98/Me/NT 4.0/2000, klikk på [Start]-knappen, velg [Innstillinger] og klikk deretter på [Skrivere].

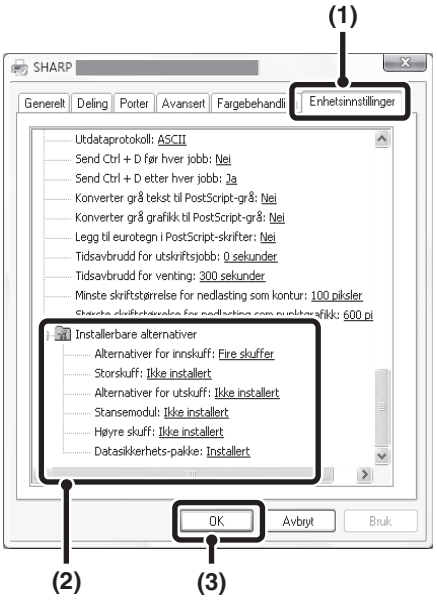
Hvis [Skrivere og telefakser] ikke vises på [Start]-menyen i Windows XP, klikker du på [Start]-knappen, [Kontrollpanel], [Skrivere og annen maskinvare], og deretter på [Skrivere og telefakser].

2 Åpne skjermbildet for skriveregenskaper.

(1) Høyreklikk på printerdriverikonet til maskinen.

(2) Velg [Egenskaper].

3 Konfigurer skriverdriveren for ekstrautstyret som er installert på maskinen.



(1) Klikk på kategorien [Enhetsinnstillinger].

I Windows 98/Me, klikk på kategorien [Enhetsalternativer].

(2) Konfigurer hver enhet basert på maskinkonfigurasjonen.

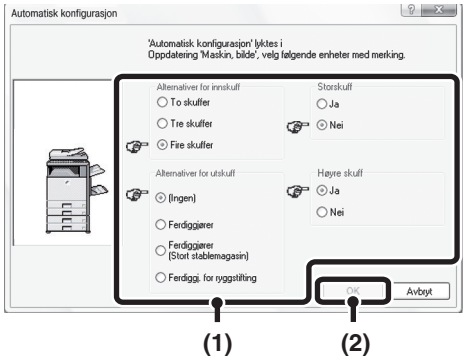
Enhetene og fremgangsmåtene for å konfigurere dem varierer avhengig av hvilken versjon av operativsystemet du bruker.

(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 innskuff" må være stilt til antall skuffer på maskinen.) For å få tilgang til "Liste Over Spesialfunksjoner" trykker du på [Systeminnstillinger]-tasten og så på [Listeutskrift (bruker)]-tasten.

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.) For å få tilgang til "Liste Over Spesialfunksjoner" trykker du på [Systeminnstillinger]-tasten og så på [Listeutskrift (bruker)]-tasten.
- Klikk på [Angi skuffstatus]-knappen, [Papirtype navn]-knappen og [Still inn tandemutskrift]*-knappen for å sjekke innstillingene for hver av dem.

  Angi skuffstatus: "Skuffinnstilling" i "Skuff-Innstillinger" i systeminnstillingene for maskinen gjenspeiles i innstillingene som vises her. Angi papirstørrelse og papirtype som er lagt i hver av skuffene.

  Papirtype navn: "Papirtyperegistrering"-innstillingene i "Skuff-Innstillinger" 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 telefakser].
- I Windows 98/Me/NT 4.0/2000, klikk på [Start]-knappen, velg [Innstillinger] og klikk deretter på [Skrivere].

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

2 Åpne skjermbildet for skriveregenskaper.

(1) Høyreklikk på printerdriverikonet til maskinen.

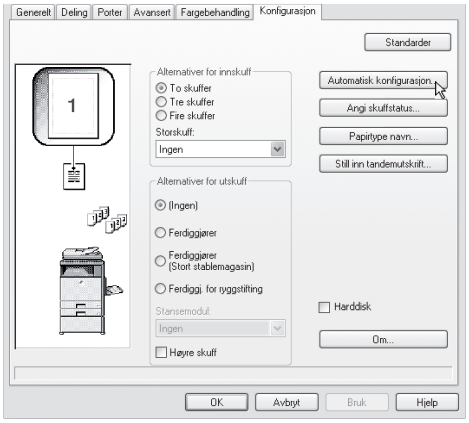
(2) Velg [Egenskaper].

3 Klikk på kategorien [Konfigurasjon].

I Windows 98/Me, klikk på kategorien [Oppstilling] og deretter på [Konfigurasjon]-kategorien i vinduet som kommer opp.

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 WINDOWS' STANDARD PS-SKRIVERDRIVER (Windows 98/Me/NT 4.0)

Hvis PS3-utvidelsespakken er installert på maskinen og du ønsker å bruke standard PS-skriverdriveren i Windows 98/Me/NT 4.0, følger du trinnene under for å installere PPD-driveren ved hjelp av Veiviser for skriverinstallasjon.

- CD-ROM-en har ikke programvare for Windows 98/Me/NT4.0.
  Kontakt din forhandler eller nærmeste autoriserte servicerepresentant hvis du trenger programvare for Windows 98/Me/NT 4.0.
- Hvis du bruker Windows 2000/XP/Server 2003/Vista/Server 2008, kan du installere PPD-driveren fra installasjonsprogrammet.
- Sørg for å lese Viktig-filen (Readme.txt) før du installerer PPD-driveren. Du finner Viktig-filen i [Norwegian]-mappen, i den mappen som inneholder de utpakkede filene etter at du mottar programvaren.

1 Last ned programvaren og lagre de utpakkede filene i valgfri folder.

2 Klikk på [Start]-knappen, velg [Innstillinger] og klikk på [Skrivere].

3 Dobbeltklikk på [Legg til skriver]-ikonet.

"Veiviser for skriverinstallasjon" kommer frem.

4 Følg instruksjonene på skjermen.

Når du får spørsmål om å angi banen til PPD-filen, taster du inn banen på følgende måte.

Operativsystem	Bane for PPD-fil
Windows 98/Me	(Mappe som inneholder de utpakkede filene)\ Norwegian\PPD\9XME
Windows NT 4.0	(Mappe som inneholder de utpakkede filene)\ Norwegian\PPD\NT40

Når installasjonen er fullført, se "KONFIGURERE SKRIVERDRIVEREN FOR EKSTRAUTSTYRET SOM ER INSTALLERT PÅ MASKINEN" (side 22) for å konfigurere innstillingene for skriverdriveren.

▶ Installere informasjon om lagret skrifttype (Windows 98/Me)

Hvis du har installert PPD-driveren på Windows 98/Me og vil bruke skrifttypene som er lagret på maskinen, må du installere informasjonen for de lagrede skrifttypene. Følg fremgangsmåten under for å installere lagret skrifttypeinformasjon.

- Før du installerer informasjonen for lagrede skrifttyper, må du installere PPD-driveren.
- I tilfelle en intern skrifttype ikke kan velges i en programvareapplikasjon, må du installere den interne skrifttypeinformasjonen på nytt.

1 Dobbeltklikk på mappen som inneholder de utpakkede filene når du installerte PPD-driveren.

2 Dobbeltklikk på mappen [Norwegian], mappen [PPD], mappen [9XME] og så på [PFMSetup.exe].

3 Følg instruksjonene på skjermen.

Etter at du installert den lagringsfaste informasjonen, må du starte datamaskinen på nytt.

BRUKE MASKINEN SOM DELT SKRIVER

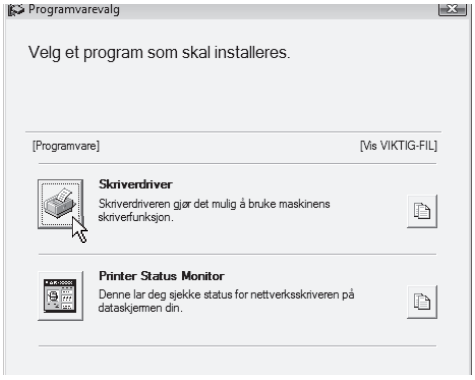
Hvis du skal bruke maskinen som delt skriver på et Windows-nettverk med skriverdriveren eller PC-Fax-driveren installert på en skrivertjener, må du følge trinnene under for å installere skriverdriveren eller PC-Fax-driveren på klientdatamaskinene.

- Spør nettverksadministratoren om tjenernavnet og skrivernavnet på maskinen på nettverket.
- Fremgangsmåten for å konfigurere innstillingene på skrivertjeneren finner du i brukermanualen eller Hjelp-filen for operativsystemet. "Skrivertjeneren" som er forklart her er en datamaskin som er direkte tilkoblet maskinen, og "klientene" er andre datamaskiner tilkoblet samme nettverk som skrivertjeneren.
- Installer den samme skriverdriveren på klientdatamaskinene som den som er installert på skrivertjeneren.
- Hvis PPD-driveren er installert på skrivertjeneren, og klientdatamaskinene kjører Windows 98/Me/NT 4.0, henvis til "BRUKE WINDOWS' STANDARD PS-SKRIVERDRIVER (Windows 98/Me/NT 4.0)" (side 21) for å installere skriverdriveren ved hjelp av Veiviser for skriverinstallasjon.

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

1 Klikk på [Skriverdriver]-knappen.

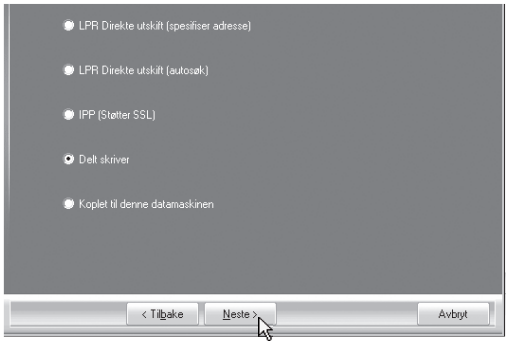
Hvis du vil installere PC-Fax-driveren, klikker du på [PC-Fax Driver]-knappen på "Disc 2"-CD-ROM'en.



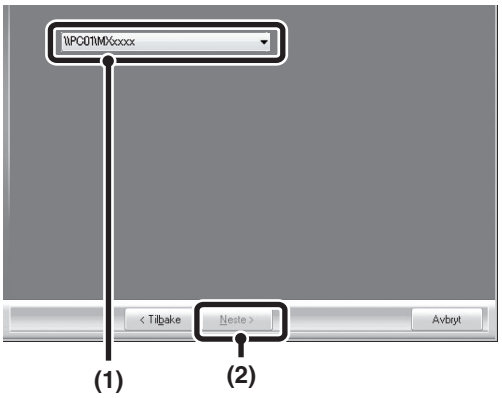
* Den ovenstående skjermen vises ved bruk av CD-ROM-en "Disc 1".

2 Klikk på [Skreddersydd installasjon]-knappen.

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



4 Velg skrivernavn (konfigurert som en delt skriver).



(1) Velg skrivernavn (konfigurert som delt skriver på en skriverserver) fra listen.
Hvis du bruker Windows 98/Me/NT 4.0/2000/XP/Server 2003, kan du også klikke på [Legg til nettverksport]-knappen som blir vist under listen, og velge skriveren som skal deles ved å bla gjennom nettverket i vinduet som vises.

(2) Klikk på [Neste]-knappen.

Hvis den delte skriveren ikke står på listen, må du kontrollere innstillingene på skrivertjeneren.

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-SKJERMFONTER" (side 26).

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 én 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 skjermskrifttypen, 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 likevel] eller [Ja]-knappen.

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

11 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.

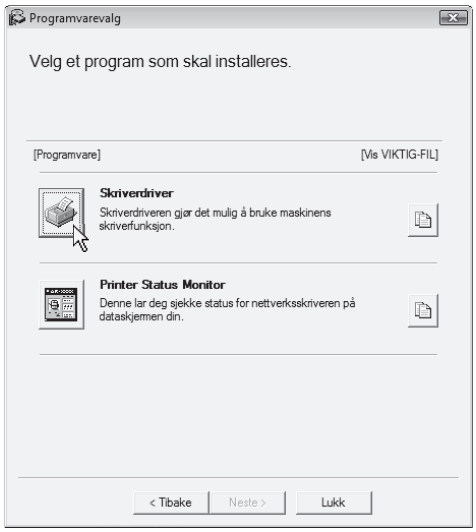
Dette fullfører installasjonen.

- Når installasjonen er fullført, se "KONFIGURERE SKRIVERDRIVEREN FOR EKSTRAUTSTYRET SOM ER INSTALLERT PÅ MASKINEN" (side 22) for å konfigurere innstillingene for skriverdriveren.
- 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. (I Windows 98/Me er dette porten som er valgt i [Skriv til følgende port] i [Detaljer]-kategorien.)
  ☞ BYTTE PORTEN (side 27)
- 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-SKJERMFONTER" (side 26).

Ved installering av PCL5e-skriverdriveren, PS-skriverdriveren, PPD-driveren eller PC-Fax-driveren
Installasjon kan utføres også etter at USB-kabelen er koblet til. Når skjermen for programvarevalg vises i skritt 6 i "ÅPNING AV PROGRAMVAREVALGSKJERMEN (FOR ALL PROGRAMVARE)" (side 8), utfør trinnene beskrevet under.

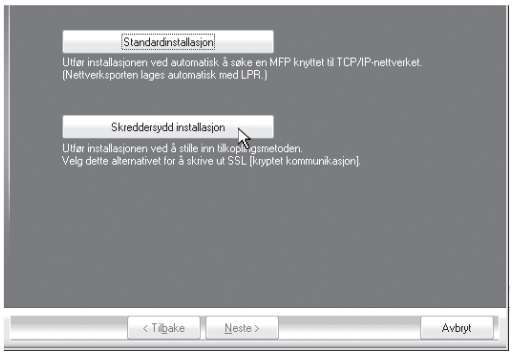
1 Klikk på [Skriverdriver]-knappen.

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.

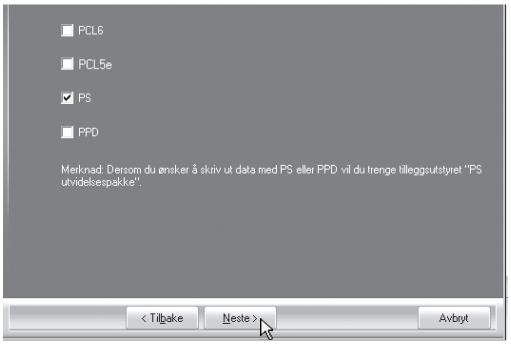


3 Når du blir spurt om hvordan skriveren er tilkoblet, velger du [Koplet til denne datamaskinen] og klikker deretter på [Neste]-knappen.

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 krysset for [PCL6] og velge skriverdriveren som skal installeres. Klikk deretter på [Neste]-knappen.

Klikk på avkrysningsboksen 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.
- Avkrysningsboksen for [PPD] vises bare hvis du bruker Windows 2000/XP/Server 2003/Vista/Server 2008.

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.

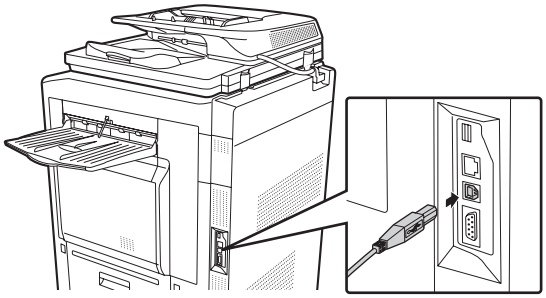
Etter installasjonen kan det komme opp en melding med spørsmål om du ønsker å starte datamaskinen på nytt. Hvis du får denne meldingen, klikker du på [Ja]-knappen for å starte datamaskinen på nytt.

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.

8 Installering av PCL6-skriverdriveren begynner.

Når "Veiviser for funnet maskinvare" kommer frem, velger du [Installere 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 likevel] 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 20) for å installere printerdriveren på hver av klientdatamaskinene.

NÅR MASKINEN SKAL TILKOBLES MED USB-KABEL

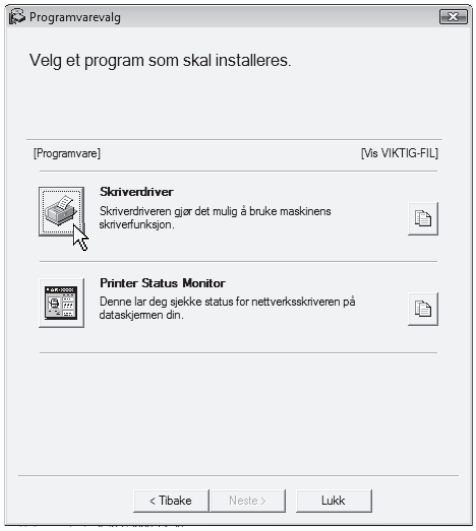
Støttede operativsystem: Windows 98/Me/2000*/XP*/Server 2003*/Vista*/Server 2008*

* Det kreves administratorrettigheter for å installere programvaren.

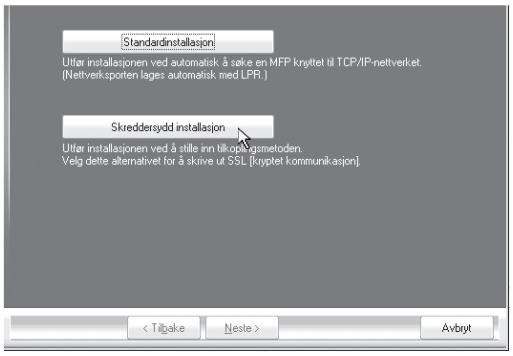
- **Kontroller at en USB-kabel ikke er koblet til datamaskinen og maskinen.**
  Hvis en kabel er koblet til, vises et plug-and-play-vindu. Hvis dette skjer, må du klikke på [Avbryt]-knappen for å lukke vinduet og koble fra kabelen.
- PS3-utvidelsespakken kreves for å bruke PS-skriverdriveren eller PPD-driveren.
- For informasjon om hvordan du installerer PPD-driveren når du bruker Windows 98/Me, se "BRUKE WINDOWS' STANDARD PS-SKRIVERDRIVER (Windows 98/Me/NT 4.0)" (side 21) og installer driveren ved hjelp av Veiviser for skriverinstallasjon.
- For å bruke porten som opprettes når skriverdriveren er installert for faksdataoverføring, installerer du skriverdriveren først og deretter PC-Fax-driveren.

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

1 Klikk på [Skriverdriver]-knappen.



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

5 Følg instruksjonene på skjermen.

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.

- **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.

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*1/ipp

*1 Vanligvis er det "631" som tastes inn som portnummer. Hvis IPP-portnummeret er blitt endret på maskinen, taster du inn det nye portnummeret.

Når du bruker SSL:

https://< maskinens domenenavn eller IP-adresse>:<portnummer*2>/ipp

*2 Vanligvis kan portnummeret og kolonet ":" som står foran portnummeret utelates. Hvis IPP-portnummeret for SSL er blitt endret på maskinen, taster 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-SKJERMFONTER" (side 26).

▶ Skrive ut med IPP-funksjonen og SSL-funksjonen

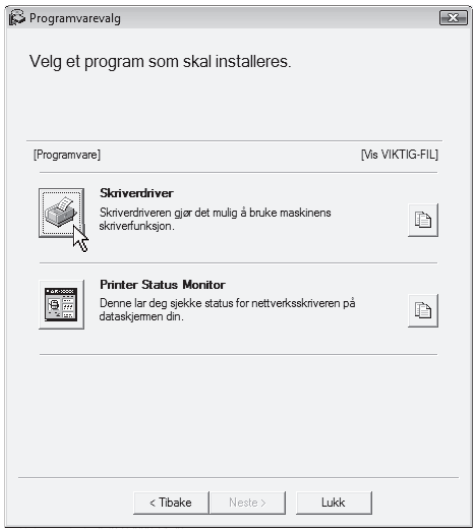
Du kan bruke IPP-funksjonen til å skrive til maskinen over et nettverk ved hjelp av HTTP-protokollen.
Når maskinen står på et eksternt brukersted, kan denne funksjonen brukes i stedet for faksfunksjonen til å skrive ut bilder med høyere kvalitet gjennom faks. IPP-funksjonen kan også brukes sammen med 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 PROGRAMVAREVALGSKJERMEN (FOR ALL PROGRAMVARE)" (side 8), utfør trinnene beskrevet under.

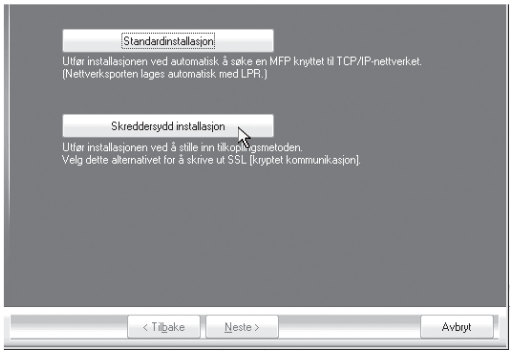
1 Klikk på [Skriverdriver]-knappen.

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".

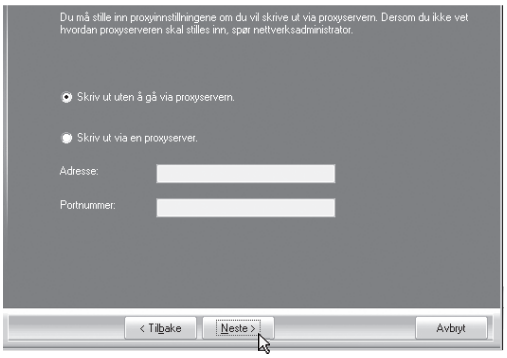
2 Klikk på [Skreddersydd installasjon]-knappen.



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.

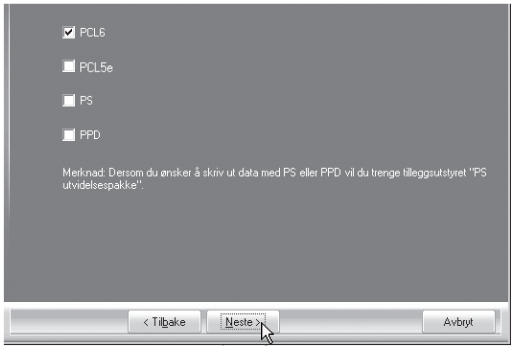
For å spesifisere en proxy-server, velger du [Skriv ut via en proxyserver] og taster deretter inn [Adresse] og [Portnummer].



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

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

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



- Når PC-Fax-driveren installeres, vises ikke dette skjermbildet. Gå til neste trinn.
- PS3-utvidelsespakken kreves for å bruke PS-skriverdriveren eller PPD-driveren.
- Avkrysningsboksen 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 skriverdriveren du ønsker å bruke som standardskriver.
Hvis du ikke vil angi én av skriverdriverne 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-skriverdriveren (du installerer PS-skriverdriveren 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.
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.

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 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-SKJERMFONTER" (side 26).
- Hvis maskinen brukes i et IPv6-nettverk, kan du taste inn ethvert tall eller tegn.

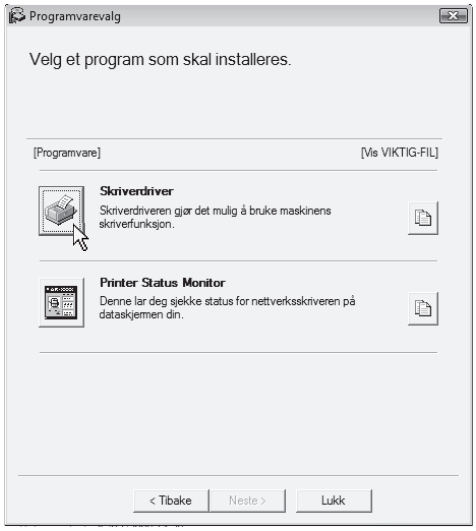
▶ Installasjon ved å spesifisere maskinens adresse

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 29) når du har installert programvaren som forklart nedenfor.

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

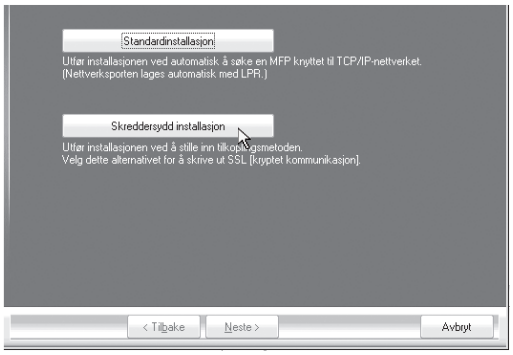
1 Klikk på [Skriverdriver]-knappen.

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

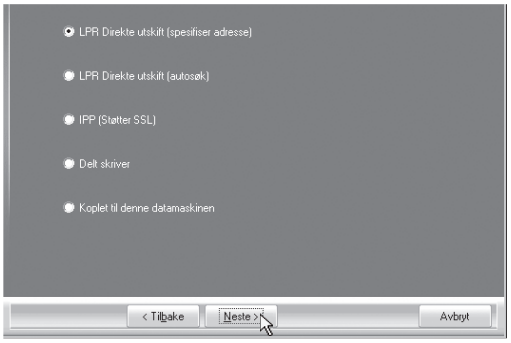


* Den ovenstående skjermen vises ved bruk av CD-ROM-en "Disc 1".

2 Klikk på [Skreddersydd installasjon]-knappen.

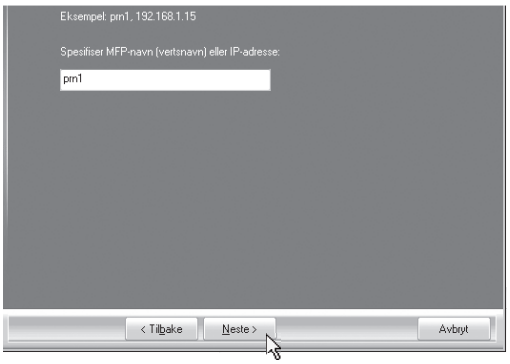


3 Når du blir spurt om hvordan skriveren er tilkoblet, velger du [LPR Direkte utskift (spesifiser adresse)] og klikker deretter på [Neste]-knappen.



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

☞ Sjekke IP-adressen til maskinen (side 7)



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 én 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, taster du inn navnet du ønsker og klikker på [Neste]-knappen.
- **Vindu for bekreftelse på installasjon av skjermfonter**
  For å installere skjermfontene 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.

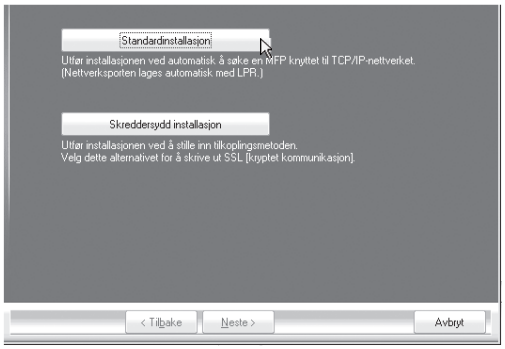
9 Klikk på [Lukk]-knappen i vinduet i trinn 1.

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-skjermfontene installeres fra CD-ROM-en "PRINTER UTILITIES" som følger med PS3-utvidelsespakken. Se "INSTALLERE PS-SKJERMFONTER" (side 26).
- Hvis du bruker maskinen som en delt skriver, se "BRUKE MASKINEN SOM DELT SKRIVER" (side 20) for å installere printerdriveren på hver av klientdatamaskinene.

2 Klikk på [Standardinstallasjon]-knappen.



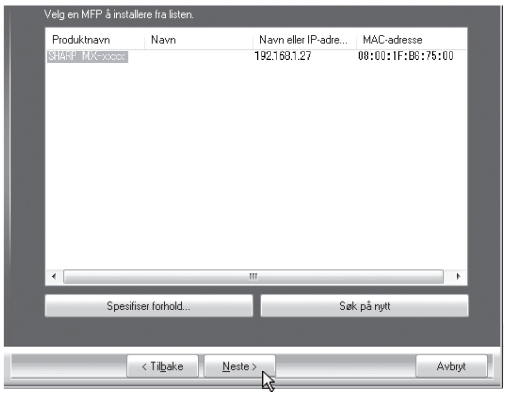
Når du velger [Skreddersydd installasjon], kan du endre elementene under. Når du velger [Standardinstallasjon], vil installasjonen finne sted som vist under.

- Maskintilkoblingsmetode: LPR Direkte utskrift (Autosøk)
- Velg som standardskriver:Ja (unntatt 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
- IPP: side 14
- Delt skriver: side 20
- Koplet til denne datamaskinen: side 16

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

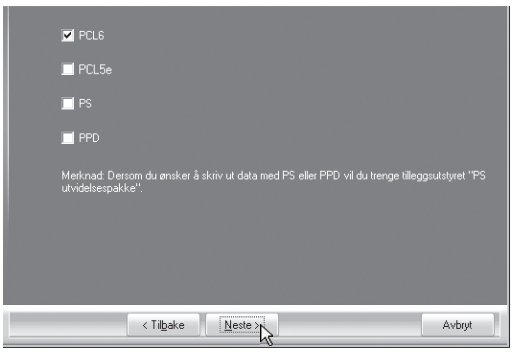


- Hvis maskinen ikke blir funnet, må du kontrollere at maskinen er slått på og at den er tilkoblet nettverket og deretter klikke på [Søk på nytt]-knappen.
- Du kan også klikke på [Spesifiser forhold]-knappen og lete etter maskinen ved å angi maskinnavnet (vertsnavnet) eller IP-adressen.
  ☞ Sjekke IP-adressen 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 avkrysningsboksen 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.
- Avkrysningsboksen for [PPD] vises bare hvis du bruker Windows 2000/XP/Server 2003/Vista/Server 2008.

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 98/Me/NT 4.0*/2000*/XP*/Server 2003*/Vista*/Server 2008*

* Det kreves administratorrettigheter for å installere programvaren.

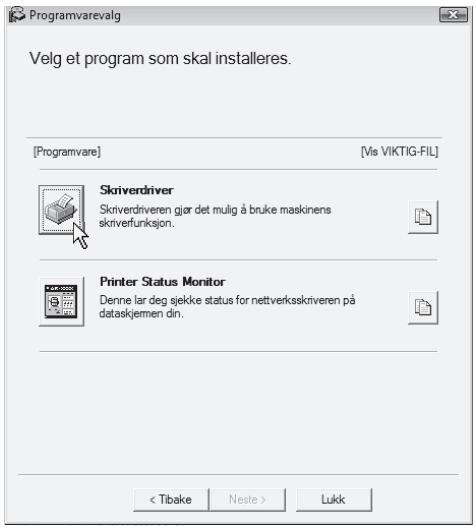
- PS3-utvidelsespakken kreves for å bruke PS-skriverdriveren eller PPD-driveren.
- For informasjon om hvordan du installerer PPD-driveren når du bruker Windows 98/Me/NT 4.0, se "BRUKE WINDOWS' STANDARD PS-SKRIVERDRIVER (Windows 98/Me/NT 4.0)" (side 21) og installer driveren ved hjelp av Veiviser for skriverinstallasjon.
- For å kunne bruke maskinen som nettverksskriver i Windows NT 4.0, må "TCP/IP-protokoll" være installert på datamaskinen. Hvis dette ikke er installert, henviser du til Windows NT 4.0 Hjelp for informasjon om hvordan du installerer "TCP/IP-protokoll".
- 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 29).
- 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 PROGRAMVAREVALGSKJERMEN (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 skriverfunksjon kan brukes sammen med en Windows-maskin.

For brukere av Windows 98/Me/NT4.0
CD-ROM-en har ikke programvare for Windows 98/Me/NT4.0.
Kontakt din forhandler eller nærmeste autoriserte servicerepresentant hvis du trenger programvare for Windows 98/Me/NT 4.0.

ÅPNING AV PROGRAMVAREVALGSKJERMEN (FOR ALL PROGRAMVARE)

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

- Hvis du installerer skriverdriveren eller skriverstatusovervåkeren, setter du inn "Software CD-ROM" som er merket "Disc 1" på forsiden.
- Hvis du installerer PC-Fax-driveren, setter du inn den "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 Dobbelklikk på [Setup]-ikonet ( ).

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

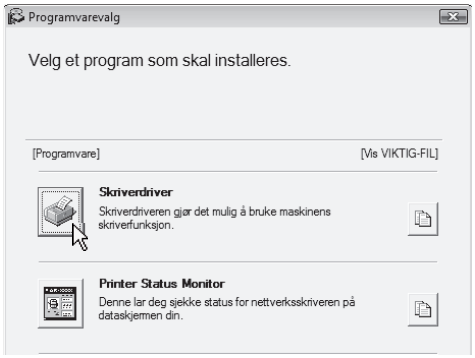
4 "LISENSAVTALE"-vinduet kommer opp. Pass på at du forstår innholdet i lisensavtalen, og klikk deretter på [Ja]-knappen.

Du kan vise "LISENSAVTALE" på et annet språk ved å velge ønsket språk fra språkmenyen. Fortsett 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 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 20**

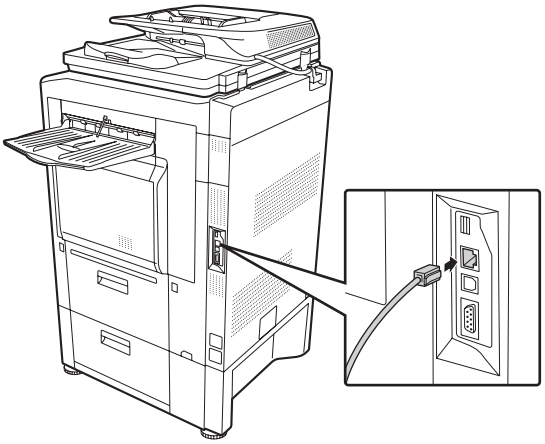
INSTALLERE PRINTER STATUS MONITOR: side 25

* 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 nettverkstilkobling. Bruk en skjermet LAN-kabel.



Etter at maskinen er tilkoblet et nettverk må du konfigurere IP-adressen og andre nettverksinnstillinger før programvaren installeres. (Fabrikkinnstillingen for IP-adressen er å motta IP-adresse automatisk når maskinen brukes i et DHCP-miljø.)
Nettverksinnstillingene kan konfigureres ved hjelp av "Nettverksinnstillinger" i systeminnstillingene (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-innstillingen være aktivert i "Nettverksinnstillinger" i systeminnstillinger (administrator).

▶ Sjekke IP-adressen til maskinen

Du kan kontrollere IP-adressen ved å trykke på [SYSTEMINNSTILLINGER]-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 skriverdriveren installeres. Hvis en USB-kabel kobles til før skriverdriveren installeres, kan ikke skriverdriveren installeres på korrekt måte. Se "NÅR MASKINEN SKAL TILKOBLES MED USB-KABEL" (side 16) for fremgangsmåten for hvordan du kobler til en USB-kabel.

PROGRAMVAREKRAV

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

Operativsystem-omgivelser*1	Programvare	Påkrevde utvidelsessett	Forbindelsestype*1
Windows	PCL6 skriverdriver, PCL5e skriverdriver	Skriverutvidelsespakke	Nettverk/ USB
	PS skriverdriver, PPD-driver	Skriverutvidelsespakke/PS3-utvidelsespakke	
	PC-fax driver*2	Skriverutvidelsespakke/faksutvidelsespakke*3	
	Printer Status Monitor	Skriverutvidelsespakke	Bare nettverk*4 (kan ikke brukes med en USB-kobling)
	Printer Administration Utility		
Macintosh	Macintosh PPD-fil	Skriverutvidelsespakke/PS3-utvidelsespakke	

*1 Hvis du vil ha informasjon om hvilke typer datamaskiner og operativsystemer som kan kjøre programvaren, går du til "SYSTEMKRAV" (side 5).
*2 For å bruke PC-Fax-driveren, må Internet Explorer 4.0 eller høyere være installert på datamaskinen.
*3 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.
*4 Verken Printer Status Monitor eller Printer Administration Utility kan brukes i et rent IPv6-nettverk.

- En skannerdriveren er inkludert på programvare-CD-ROM-en, men brukes ikke på denne maskinen.
- Denne håndboken forutsetter at skriverutvidelsespakken er installert. Det forutsettes da at PS3-utvidelsespakken også forutsetter at skriverutvidelsespakken installeres.

KONTROLL AV SYSTEMKRAV

SYSTEMKRAV

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

	Windows	Macintosh*4
Operativsystem	Windows 98, Windows Me, Windows NT Workstation 4.0 (Service Pack 5 eller senere)*1, 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 10.5.5.
Datamaskintype	IBM PC/AT-kompatibel datamaskin Utstyrt med 10Base-T/100Base-TX/1000Base-T LAN-kort eller med USB 2.0*2/1.1*3-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 punkts oppløsning og 16 bits farger eller høyere anbefales.	
Andre maskinvarekrav	Et miljø der ethvert av operativsystemene over kan fungere uten problemer.	

*1 USB støttes ikke.

*2 Maskinens USB 2.0-port vil overføre data med hastigheten spesifisert i USB 2.0 (høy hastighet)-standarden bare hvis USB 2.0-driveren fra Microsoft er forhåndsinstallert på datamaskinen, eller hvis USB 2.0-driveren for Windows 2000 Professional/XP/Vista som Microsoft leverer via "Windows Oppdatering" er installert.

*3 Kompatibel med modeller som har Windows 98, Windows Me, 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.

*4 Kan ikke brukes når maskinen er tilkoblet med USB-kabel. PC-Fax-driveren kan ikke brukes.

- **For brukere av Windows 98/Me/NT4.0**
  CD-ROM-en har ikke programvare for Windows 98/Me/NT4.0.
  Kontakt din forhandler eller nærmeste autoriserte servicerepresentant hvis du trenger programvare for Windows 98/Me/NT 4.0.
- **For brukere av Windows NT 4.0/2000/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 skjermfontene som brukes sammen med PS-skriverdriveren.
(Installer PS-skriverdriveren og PPD-filen for Macintosh fra "Software CD-ROM".)
☞ INSTALLERE PS-SKJERMFONTER (side 26)

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

For å bruke denne utvidelsespakken trenger du skriverutvidelsespakken med harddisk.
Denne CD-ROM-en brukes til å oppdatere PC-Fax-driveren på "Software CD-ROM" slik at den kan brukes til å sende internettfakser (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-ROMen. 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" som følger med utvidelsespakken for nettverk for skanner (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".

Disc 2

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 tilleggsfunksjonen 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 Internettfaks 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.

- **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 31)
  ☞ MAC OS 9.0 - 9.2.2 (side 36)

- 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.
- PC-Fax-driveren kan ikke brukes i et Macintosh-miljø.

1 FØR DU INSTALLERER PROGRAMVAREN

Dette kapittelet beskriver programvaren som lar deg bruke maskinens skriverfunksjon, 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 utvidelsespakkene.
Før du installerer programvaren, må du kontrollere at datamaskinen og maskinen oppfyller systemkravene som er beskrevet i "KONTROLL AV SYSTEMKRAV" (side 5).

"SOFTWARE CD-ROM" som følger med skriverutvidelsespakken

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

For brukere av Windows 98/Me/NT 4.0
CD-ROM-en har ikke programvare for Windows 98/Me/NT 4.0.
Kontakt din forhandler eller nærmeste autoriserte servicerepresentant hvis du trenger programvare for Windows 98/Me/NT 4.0.

Disc 1

Programvare for Windows

- **Skriverdriver**
  Disse gjør at maskinen kan brukes som skriver.
  - **PCL6 og PCL5e skriverdriver**
    Maskinen støtter skriverkontrollspråkene Hewlett-Packard PCL6 og PCL5e. Vi anbefaler at du bruker skriverdriveren PCL6. Hvis du har problemer med utskrift fra eldre programvare med skriverdriveren PCL6, bruker du skriverdriveren PCL5e.
  - **PS skriverdriver**
    Skriverdriveren PS støtter sidebeskrivelsesspråket 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 dataskjermen.
  ☞ INSTALLERE PRINTER STATUS MONITOR (side 25)

INNHOLDSFORTEGNELSE

1 FØR DU INSTALLERER PROGRAMVAREN

CD-ROM-ER OG PROGRAMVARE 2
- "SOFTWARE CD-ROM" som følger med skriverutvidelsespakken 2
- ANDRE CD-ROM-ER 4

KONTROLL AV SYSTEMKRAV 5
- SYSTEMKRAV 5
- PROGRAMVAREKRAV 6

KOBLE TIL MASKINEN 7
- TILKOBLING TIL NETTVERK 7
- KOBLE TIL MASKINEN MED USB-KABEL (Windows). 7

2 INSTALLASJON I ET WINDOWS-MILJØ

ÅPNING AV PROGRAMVAREVALGSKJERMEN (FOR ALL PROGRAMVARE) 8

INSTALLERE SKRIVERDRIVEREN/PC-FAX-DRIVEREN 9
- NÅR MASKINEN ER TILKOBLET ET NETTVERK 9
- NÅR MASKINEN SKAL TILKOBLES MED USB-KABEL 16
- BRUKE MASKINEN SOM DELT SKRIVER 20
- BRUKE WINDOWS' STANDARD PS-SKRIVERDRIVER (Windows 98/Me/ NT 4.0) 21
- KONFIGURERE SKRIVERDRIVEREN FOR EKSTRAUTSTYRET SOM ER INSTALLERT PÅ MASKINEN 22

INSTALLERE PRINTER STATUS MONITOR 25

INSTALLERE PS-SKJERMFONTER. 26

BYTTE PORTEN 27

3 INSTALLASJON I ET MACINTOSH-MILJØ

MAC OS X 31

MAC OS 9.0 - 9.2.2. 36

4 PROBLEMLØSNING

NÅR INSTALLASJONEN IKKE FUNGERTE. 38

AVINSTALLERE PROGRAMVAREN 41

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 når utvidelsespakken for skriver er installert.
Denne håndboken forklarer også hvordan du installerer skriverdriverne og programvaren som brukes når de andre utvidelsespakkene er installert.
Hvis programvaren ikke er installert korrekt eller du trenger å fjerne programvare, se "4. PROBLEMLØSNING" (side 38).

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. Hvis du har kommentarer eller spørsmål til denne håndboken, vennligst kontakt din forhandler eller nærmeste servicerepresentant.
- Dette produktet har gjennomgått strenge kvalitetskontroller og undersøkelsesprosedyrer. Kontakt din forhandler eller 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 utstyrsenhetene 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 PROGRAMVARELISENSEN 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 PROGRAMVARELISENSEN.

For brukere av Windows 98/Me/NT 4.0
CD-ROM-en har ikke programvare for Windows 98/Me/NT 4.0.
Kontakt din forhandler eller nærmeste autoriserte servicerepresentant hvis du trenger programvare for Windows 98/Me/NT 4.0.

SHARP

MODELL: MX-M363U
MX-M453U
MX-M503U

DIGITALT MULTIFUNKSJONSSYSTEM

Oppsett av programvare

FØR DU INSTALLERER PROGRAMVAREN

INSTALLASJON I ET WINDOWS-MILJØ

INSTALLASJON I ET MACINTOSH-MILJØ

PROBLEMLØSNING

Les denne brukerveiledningen når skriverekspansjonssettet er installert.
Sørg for at håndboken oppbevares på et lett tilgjengelig sted.

Vennligst se bokens bakside for "Sikkerhetsveiledning".

Disse manualene er laget kombinert av miljømessige hensyn.

TRYKKET I FRANKRIKE
TINSZ4532GHZZ