

SHARP®

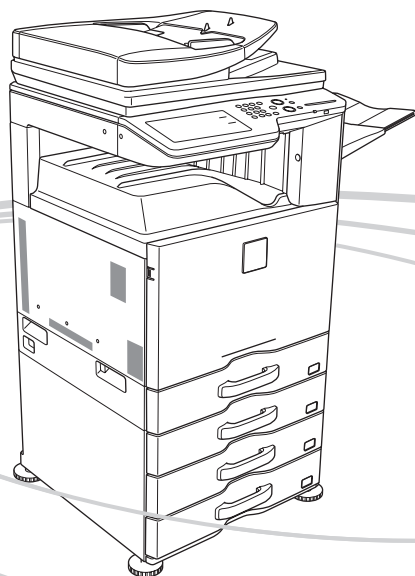
DIGITAL FULLFARGE MULTIFUNKSJONSSYSTEM

MX-2314N/MX-2614N/MX-3114N

HURTIGVEILEDNING

INNHold

OBS	3
DELNAVN	7
SLÅ STRØMMEN PÅ OG AV	8
BRUKERHÅNDBØKER OG HVORDAN MAN BRUKER DEM	9
SPEsIFIKASJONER	10
INFORMASJON OM KASSERING	13
TIL MASKINENS ADMINISTRATOR	14
VAREMERKER	15



Ha alltid denne håndboken for hånden.

Obs!

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

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

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

Hver bruksanvisning dekker også ekstrautstyret som brukes med disse produktene.

EMC (denne maskinen og ytre utstyrsenheter)

■ Advarsel:

Dette er et klasse A-produkt. I et innenlandsk miljø kan dette produktet forårsake interferens hvor i tilfeller brukeren selv er påbudt til å ta de nødvendige forholdsregler.

Perifere enheter beskrives i [PERIFERENHET] i brukerhåndboken.

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.

PROGRAMVARELISENS

PROGRAMVARELISENSEN vises 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, samtykker du i å overholde vilkårene i PROGRAMVARELISENSEN.

- 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 av skjermbilder og fremgangsmåter i denne håndboken gjelder hovedsakelig for Windows 7 i Windows®-miljøer. Skjermbildene kan variere for andre versjoner av operativsystemene.
- Denne brukerhåndboken refererer til faksfunksjonen. Vær imidlertid oppmerksom på at faksfunksjonen ikke er tilgjengelig i enkelte land og regioner.
- Denne håndboken inneholder forklaringer for PC-Fax-driveren og PPD-driveren. Vær imidlertid klar over at disse driverne ikke er tilgjengelige i alle land og regioner. I enkelte områder vil dermed installasjonsprogramvaren heller ikke vise dem. Installer den engelske versjonen hvis du vil benytte disse driverne i et slikt tilfelle.
- 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. Hvis du mot formodning skulle oppdage en feil eller et annet problem, kan du ta kontakt med din forhandler eller nærmeste autoriserte servicerepresentant.
- Bortsett fra i omstendigheter som er dekket av lov, er ikke SHARP ansvarlig for svikt som oppstår under bruk av produktet eller dets tilleggsfunksjoner, svikt som skyldes feil betjening av produktet og dets tilleggsfunksjoner, eller andre typer feil, inkludert enhver skade som oppstår på grunn av vanlig slitasje på produktet.



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

Produkter som møter ENERGY STAR®-retningslinjene bærer logoen vist ovenfor.

Produkter uten logoen oppfyller muligens ikke retningslinjene til ENERGY STAR®.

■ Garanti

Selv om alt har blitt gjort for at dokumentet skal være så eksakt og nyttig som mulig, garanterer ikke SHARP Corporation innholdet. All informasjon som finnes her, 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 2012. Alle rettigheter reservert. Reproduksjon, tilrettelegging eller oversettelse uten forutgående skriftlig tillatelse er forbudt, utenom tilfeller som tillates i internasjonale lover for kopirettigheter.

Symboler i denne håndboken

Denne håndboken bruker forskjellige sikkerhetssymboler med sikte på trygg bruk av maskinen. Sikkerhetssymboler er klassifisert som forklart nedenfor. Forviss deg om at 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



OBS!
VARMT



KLEMMEPUNKT
IKKE RØR



FORBUDTE
HANDLINGER



IKKE
DEMONT



OBLIGATORISKE
HANDLINGER

Strømmerknader

ADVARSEL



Sørg for kun å koble strømledningen til et strømuttak som møter de spesifiserte kravene til spenning og strøm. Sørg også for at uttaket er skikkelig jordnet. Ikke bruk skjøteledning eller adapter for å koble andre apparater til strømuttaket som brukes av maskinen.

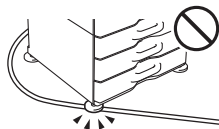
Bruk av uegnet strømforsyning kan føre til brann eller elektrisk sjokk.

* Når det gjelder strømtilførselskravene, se navneplaten i det venstre, nedre hjørnet på maskinen.



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 sett inn eller ta ut støpselet med våte hender.

Dette kan føre til elektrisk sjokk.

OBS



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.



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.

Installasjonsmerknader

OBS

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 vippling. Installer produktet på en flat, stabil flate som tåler vekten av produktet.

Ikke installer maskinen på et fuktig eller støvete sted.

Fare for brann og elektrisk sjokk. Hvis det kommer støv inn i maskinen, risikerer du skitten utmating og feil på maskinen.

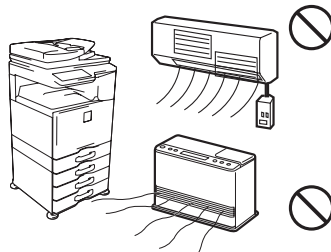


Steder som er for varme, kalde, fuktige eller tørre (nær ovner, luftfuktere, klimaanlegg osv.)

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

 SPESIFIKASJONER (side 10)

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

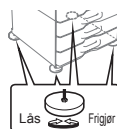


Når maskinen er installert, må justererne (4) senkes til gulvet for å sikre maskinen (slik at den står stødig).

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.)



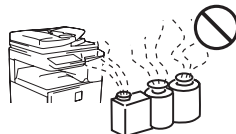
Steder utsatt for direkte sollys

Plastdelene kan deformeres og føre til skitten utmating.



Steder med natriumgass

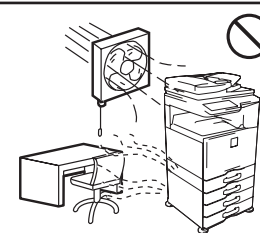
Installasjon av maskinen ved siden av en lyskopieringsmaskin kan føre til skitten utmating.



Ikke installer enheten på et sted med dårlig luftsirkulasjon.

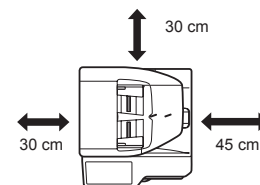
En liten mengde ozon dannes i enheten under utskrift. Det dannes ikke nok ozon til å være skadelig, men en ubehagelig lukt kan merkes under store kopieringsøkter, og enheten bør derfor installeres i et rom med ventilasjonsvifte eller vinduer som gir tilstrekkelig luftsirkulasjon. (Lukten kan i visse tilfeller medføre hodepine.)

* Installer enheten slik at personer ikke utsettes direkte for utslipp fra enheten. Hvis enheten installeres nær et vindu, må den ikke utsettes for direkte sollys.



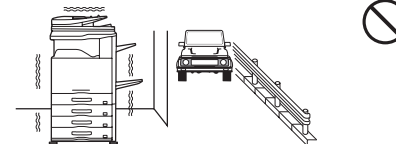
Nær en vegg

Sørg for å la det være påkrevd plass rundt enheten for service og egnet ventilasjon. (Maskinen skal ikke være nærmere vegg enn avstandene angitt nedenfor. De angitte avstandene forutsetter at man ikke har installert en ferdiggjør for ryggstiftning eller et stort magasin.)



Steder utsatt for vibrasjon.

Vibrasjon kan føre til feil.



OBS

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 blir brukt til elektriske apparater. Dersom en lyskilde er koblet til det samme uttaket kan det medføre at lyset blinker.

Om forbruksvarer

OBS

Du må ikke brenne tonerpatroner.

Toner kan sveve og forårsake brannskader.

Tonerkassetten må oppbevares utilgjengelig for små barn.

Forholdsregler ved håndtering

ADVARSEL

-  **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.



-  **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.

-  **Unngå bruk av brennbar spray for å rengjøre maskinen.**
Hvis gass fra sprayen kommer i kontakt med varme elektriske komponenter eller varmeeheten inne i maskinen, kan det resultere i brann eller elektrisk støt.

-  **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.
Kontakt forhandler eller nærmeste SHARP-servicesenter.

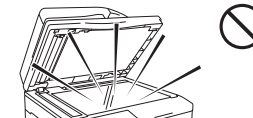


-  **Ved tordenvær, slå av strømmen og ta støpselet ut av uttaket for å hindre elektrisk sjokk og brann grunnet lynnedslag.**

-  **Hvis det kommer gjenstander eller væske inn i maskinen, må du slå av strømmen og ta støpselet ut av strømuttaket.**
Kontakt forhandler eller nærmeste SHARP-servicesenter. Hvis du bruker maskinen i en slik tilstand, kan det føre til elektrisk sjokk eller brann.

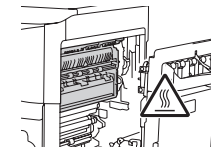
OBS

-  **Ikke se rett mot lyskilden.**
I så fall kan du skade øynene.

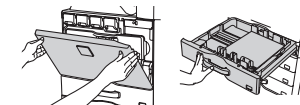


-  **Ikke tett til lufteåpningene på maskinen. Ikke installer maskinen på et sted som gjør at lufteåpningene tettes til.**
Tiltetting av lufteåpningene vil føre til at det bygges seg opp hete i maskinen med medfølgende brannfare.

-  **Varmeeheten og papirutmatingsområdet er varme. De 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.**



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

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

Laserinformasjon

Bølgelengde	790 nm ±10 nm
Pulstider	Normal papirmodus (P/S = 104 mm/s) = (5,15 µs ± 0,03 ns) / 7 mm Tykt papir (P/S = 70 mm/s) = (3,83 µs ± 0,03 ns) / 7 mm
Utgangseffekt	Maks. 0,405 mW

■ Obs

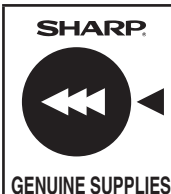
Hvis man bruker andre kontroller, justeringer eller utfører andre prosedyrer enn de som er spesifisert her, kan man utsette seg selv for farlig stråling.

Dette digitale utstyret er et LASERPRODUKT AV KLASSE 1 (IEC 60825-1 Utgave 2-2007)

REKVISITA

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

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



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

Oppbevaring av rekvisita

■ Riktig oppbevaring

1. Lagre rekvisita i et lokale som er:
 - 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.

■ Oppbevare tonerkassetter

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

Etterbehandleren krever følgende stiftekassett:

MX-SCX1 (for etterbehandler)

Ca. 5 000 per patron x 3 patroner

Levering av reservedeler og rekvisita

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 som kan få 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.

Støyutslipp (måling i henhold til ISO7779)

Lydutslippsverdier

Lydeffektnivå L_{WA}

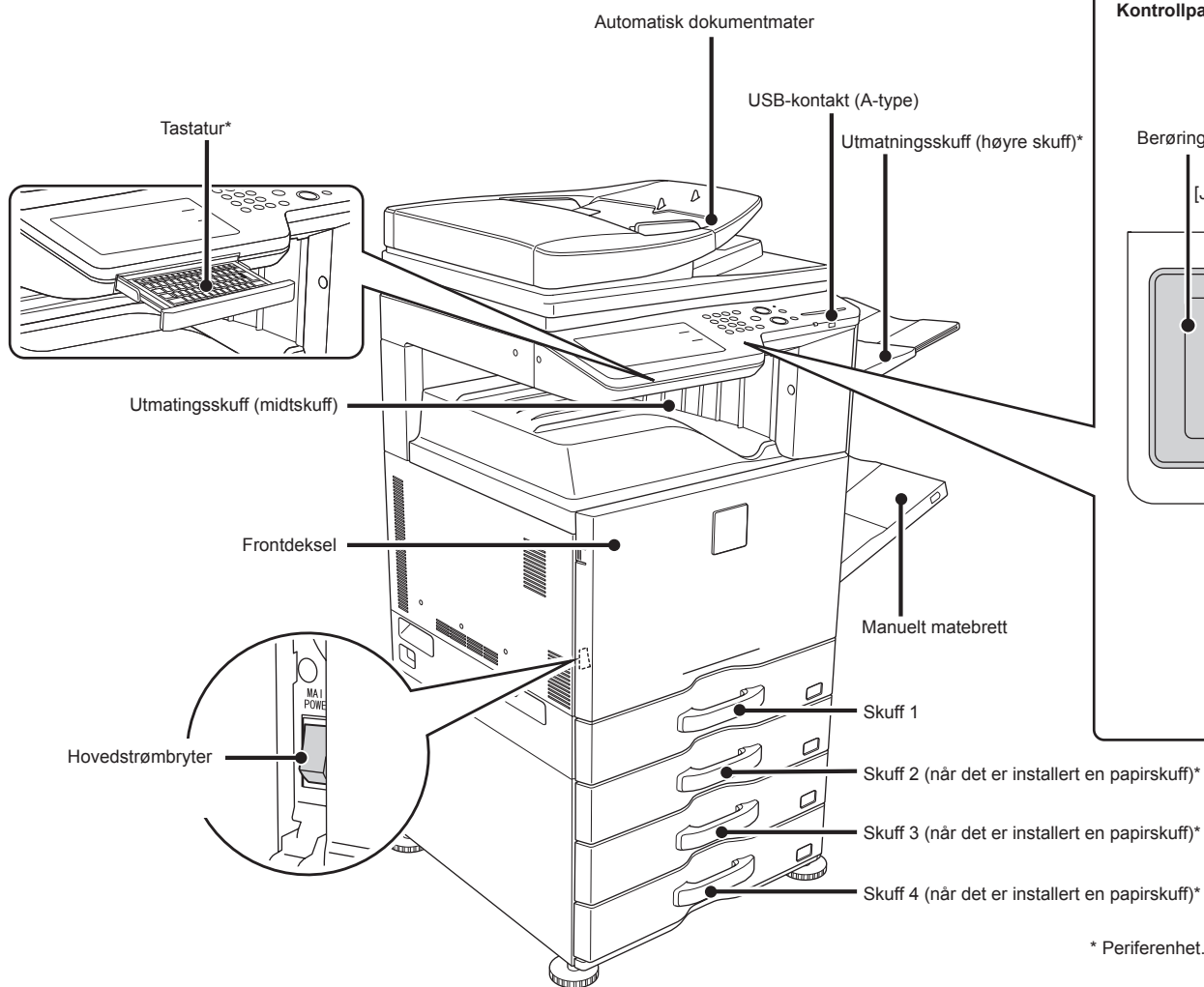
	MX-2314N	MX-2614N	MX-3114N
I drift (kontinuerlig utskrift)	7,2 B	7,12 B	7,22 B
Standby-modus (Lavt strømnivå)	-	-	-

Lydtrykk L_{pAm}

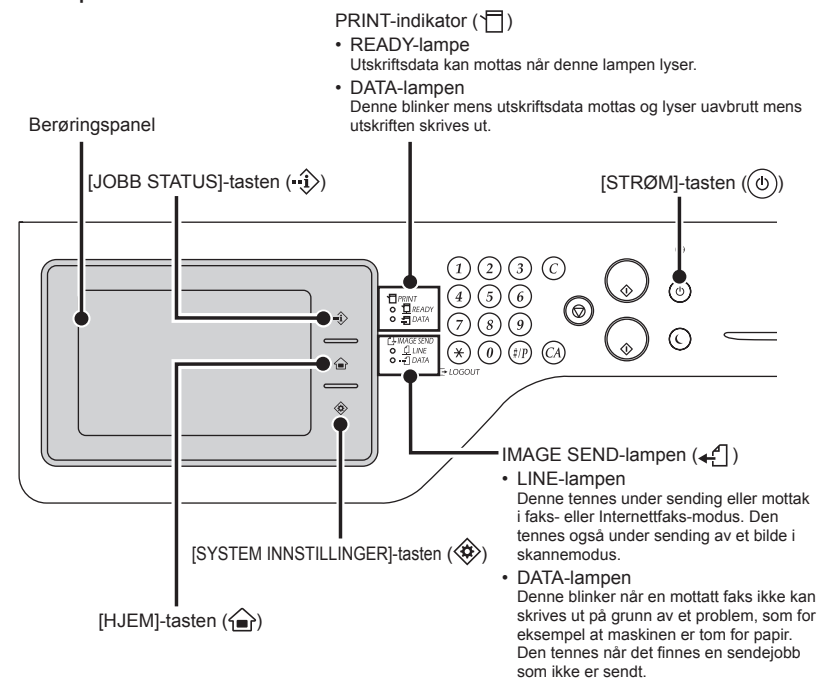
		MX-2314N	MX-2614N	MX-3114N
I drift (kontinuerlig utskrift)	Tilskuerposisjoner	55 dB	54 dB	55 dB
Standby-modus	Tilskuerposisjoner	17 dB	-	-

- I drift: med valgfri MX-DE14/MX-FN17 (MX-2314N) installert.
med valgfri MX-DE14 (MX-2614N/MX-3114N) installert.
- Ventetilstand: "-" = mindre enn bakgrunnsstøy.

DELNAVN



Kontrollpanel



* Periferenhet.

SLÅ STRØMMEN PÅ OG AV

Maskinen har to strømbrytere. Strømbryteren sitter nede til venstre når du åpner frontdekselet. Den andre strømbryteren er [STRØM]-tasten (⏻) på kontrollpanelet.

Slik slår du på strømmen

- (1) Sett hovedstrømbryteren i stillingen ” | ”.
- (2) Trykk på [STRØM]-tasten (⏻) for å slå på strømmen.

Slik slår du av strømmen

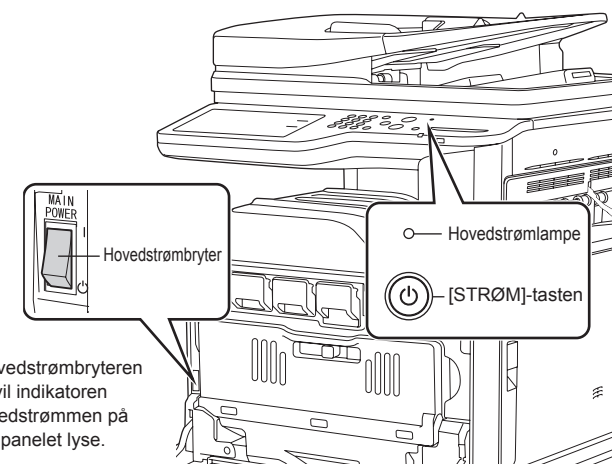
- (1) Trykk på [STRØM]-tasten (⏻) for å slå av strømmen.
- (2) Sett hovedstrømbryteren i stillingen ”⏻”.



- Hvis hovedstrømindikatorene blinker, trykker du på [STRØM]-tasten (⏻) etter at indikatoren har begynt å lyse fast.
- Når du slår av strømmen, må du sjekke at indikatorlampene på kontrollpanelet også slås av.
- Hvis det skjer et strømbrytning eller maskinen av en annen grunn plutselig slår seg av, må du slå på strømmen igjen og så slå av maskinen ved å følge riktig fremgangsmåte. Å skru av hovedstrømbryteren eller trekke ut strømkabelen fra kontakten mens noen av disse indikatorene lyser, kan skade harddisken og føre til tap av data.
- Skru av [STRØM]-tasten, (⏻) skru av hovedstrømbryteren og trekk ut strømkabelen fra kontakten ved tordenvær, flytting av maskinen eller mistanke om maskinfeil.



Hovedstrømbryteren må alltid stå ”på” når funksjonene for faks og internett-faks brukes.



Når hovedstrømbryteren er på, vil indikatoren for hovedstrømmen på kontrollpanelet lyse.

■ Maskinomstart

Visse innstillinger krever maskinomstart før de trer i kraft.

Trykk på [STRØM]-tasten (⏻) for å slå av strømmen og trykk på tasten igjen for å slå strømmen på igjen hvis kontrollpanelet ber deg om å starte maskinen på nytt.



I noen tilfeller vil det å bruke [STRØM]-tasten (⏻) for maskinomstart ikke føre til at innstillingene trer i kraft. Bruk da hovedstrømbryteren for å skru strømmen av og på igjen.

BRUKERHÅNDBØKER OG HVORDAN MAN BRUKER DEM

Veiledninger

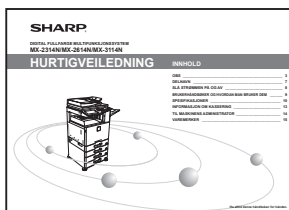
Instruksjonene for denne håndboken er delt i følgende tre deler.

Før du bruker maskinen

Hurtigveiledning: denne håndboken

Denne delen forklarer forholdsreglene for trygg bruk, delnavn og hvordan du slår strømmen på og av. Den inneholder også viktig informasjon for personer som er ansvarlige for vedlikeholdet av denne maskinen.

Les denne delen før du bruker maskinen for første gang.



Skrive ut og fakse fra en datamaskin

Programinstallasjonsveiledning (PDF)

Denne delen forklarer hvordan du installerer de forskjellige driverne du trenger når du bruker denne maskinen som skriver, nettverksskanner eller faksmaskin.

Les denne delen når du bruker maskinen fra en datamaskin. Programinstallasjonsveiledningen finnes på "Software CD-ROM".



Bruksanvisning

Driftsveiledning (PDF)

Informasjon om kopiering, faksing og andre forskjellige funksjoner som denne maskinen yter, er blitt samlet i en PDF-fil som kalles [Driftsveiledning].

Les Bruksveiledningen for å lære hvordan du bruker denne maskinen, når du ønsker mer informasjon om funksjonene eller har problemer med å bruke den.

MX-2314N: [Driftsveiledning] er på håndbok-CD-en med håndbøker.

MX-2614N/MX-3114N: [Driftsveiledning] lastes ned fra selve maskinen.



Hvordan man leser Bruksveiledningen

[Bruksveiledningen] kan lastes ned fra maskinen og vises på en datamaskin. Du kan laste ned [Bruksveiledningen] ved å følge fremgangsmåten nedenfor når maskinen er koblet til nettverket.

1 Bekreft maskinens IP-adresse

Først trykker du på [SYSTEMINNSTILLINGER]-tasten (⬢) på betjeningspanelet, og deretter trykker du på [Listeutskrift (bruker)] når det vises på berøringspanelet.

Velg så [Side for nettverkskort] fra [Testside for skriver], og trykk så på tasten [Skriv ut]. Bekreft maskinens IP-adresse fra listen som er skrevet ut.

2 Sett maskinens IP-adresse inn på adresselinjen

til din nettleser for å få tilgang til maskinen.

<http://maskinens IP-adresse/>

Brukerkontroll kan være nødvendig avhengig av maskinens innstillinger.

Sjekk med maskinens administrator hvilke kontoopplysninger som trengs for kontroll.

3 Last ned [Bruksveiledningen]

Klikk på [Last ned brukerhåndbok] fra siden som vises. Velg deretter språk fra listen [Språk], og klikk så på knappen [Nedlasting].

4 Dobbeltklikk på den nedlastede filen for å vise Bruksveiledningen.



SLIK BRUKER DU DRIFTSVEILEDNING (på tilbehørs-CD-en)

Driftsveiledning på tilbehørs-CD-en inneholder detaljerte instruksjoner for bruk av maskinen.

Driftsveiledning er i PDF-format.

Sett inn den medfølgende CD-en i CD-ROM-stasjonen. CD-en starter automatisk.

Hvis den ikke starter automatisk, dobbeltklikker du på CD-ikonet eller viser innholdet av CD-en og dobbeltklikker på "index.html".

Du må ha Acrobat Reader eller Adobe Reader fra Adobe Systems Incorporated for å åpne håndboken i PDF-format. Hvis ingen av programmene er installert på datamaskinen din, kan du laste dem ned fra følgende URL: <http://www.adobe.com/>

Merk:

- Hvis du kommer til å lese driftsveiledning flere ganger, kan det være praktisk å kopiere Driftsveiledning-filen til datamaskinen.
- Driftsveiledning kan skrives ut med Acrobat Reader. SHARP anbefaler at du skriver ut de delene du ofte slår opp i.
- Se "Hjelp" i Acrobat Reader for å få mer informasjon om hvordan du bruker Acrobat Reader.

SPEKIFIKASJONER

Grunnleggende spesifikasjoner / spesifikasjoner for kopimaskinen

Navn	MX-2314N/MX-2614N/MX-3114N		
Type	Konsoll		
Farge	Fullfarge		
Kopimaskintype	Elektrostatisk laserkopieringsmaskin		
Skanneoppløsning	Skanne (svart/hvitt): 600 × 600 dpi, 600 × 400 dpi, 600 × 300 dpi		
	Skanne (fullfarge): 600 × 600 dpi		
	Utskrift: 600 × 600 dpi, tilsvarende 9 600 × 600 dpi		
Gradering	Skanne: tilsvarende 256 nivåer / utskrift: tilsvarende 256 nivåer		
Originalpapirstørrelser	Maks. A3 (11"×17") / ark, innbundne dokumenter		
Kopistørrelser	A3 bred (12" × 18") til A5R, 5-1/2" × 8-1/2"R, transparenter, tykt papir, konvolutter		
	Skuff 1-4: A3, B4, A4, A4R, B5, B5R, A5R, 11" × 17", 8-1/2" × 14",		
	8-1/2" × 13-1/2", 8-1/2" × 13-2/5", 8-1/2" × 13", 8-1/2" × 11",		
	8-1/2" × 11"R, 7-1/4" × 10-1/2"R, 5-1/2" × 8-1/2"R		
	Manuelt matebrett: A3 bred (12" × 18") til A5R, 5-1/2" × 8-1/2"R, transparenter, tykt papir, konvolutter		
Oppvarmingstid	Tapt marg (innføringskant): 4 mm (11/64") ± 1 mm (± 3/64)		
	Tapt marg: (bakkant): 2 mm (6/64") - 5 mm (- 13/64)		
	Innføringskant/bakkant: totalt 8 mm (21/64") eller mindre Nærmeste kant /		
	borte kant: total 4 mm (11/64") ± 2 mm (± 6/64") eller mindre		
Oppvarmingstid	MX-2314N	MX-2614N	MX-3114N
	19 sekunder	18 sekunder	18 sekunder
	● Dette kan variere med miljøforholdene.		
Tid for første kopi		MX-2314N	MX-2614N
	Fullfarge:	10 sekunder	8,1 sekunder
	S/HV:	7,4 sekunder	5,9 sekunder
			5,8 sekunder
	● Dette kan variere alt etter maskinens tilstand.		
	● Stående mating av A4-ark (8-1/2" x 11").		
Kontinuerlige kopieringshastigheter* (når skifteren ikke brukes)		MX-2314N	MX-2614N
	A4, B5, 8-1/2" × 11"	23 kopier/min.	26 kopier/min.
	A4R, 8-1/2" × 11"R,		
	B5R, 7-1/4" × 10-1/2"R	15 kopier/min.	19 kopier/min.
	B4, 8-1/2" × 14"	13 kopier/min.	16 kopier/min.
	A3, 11" × 17"	11 kopier/min.	14 kopier/min.
	* Kontinuerlig hastighet for samme opprinnelige kilde. Utmatningen kan bli midlertidig avbrutt for å stabilisere bildekvaliteten.		

Kopigrad	Samme størrelse: 1:1 ± 0,8 %
	Forstør: 115 %, 122 %, 141 %, 200 %, 400 %
	Forminsk: 25 %, 50 %, 70 %, 81 %, 86 %
	Zoomområde: 25 til 400 % (25 - 200 % med RSPF) i i trinn på 1 %, totalt 376 trinn.
Papirmating / kapasitet	500 ark i én skuff pluss 100 ark i manuelt matebrett ● Ved bruk av papir med en vekt på 80 g/m ² (21 lbs.)
Maks. papirmating / maks. kapasitet	3 100 ark i 4 skuffer pluss 100 ark i manuelt matebrett ● Ved bruk av papir med en vekt på 80 g/m ² (21 lbs.)
Kontinuerlig kopiering	Maks. 999 kopier
Oppbevaring	HDD: 320 GB*
	● 1 GB = 1 milliard byte når det gjelder harddiskkapasitet. Faktisk formatert kapasitet er mindre.
	* Produktivitetsskit kreves på MX-2314N.
Omgivelsesforhold	10 °C (54 °F) til 35 °C (91 °F) (20 % til 60 % RH)
	10 °C (54 °F) til 30 °C (86 °F) (85 % RH)
Påkrevet strømtilførsel	Lokal spenning ±10 % (Når det gjelder krav til strømtilførsel, kan du se merkeplaten nederst til venstre på maskinen.)
	Strømforbruk Maks. 1,84 kW (220-240 V) / 1,44 kW (100-127 V)
	(medregnet ekstrautstyr som bordet)
Dimensjoner	MX-2314N: 583 mm (B) × 642 mm (D) × 834 mm (H)
	(22-61/64" (B) × 25-9/32" (D) × 28-3/16" (H))
	MX-2614N/MX-3114N: 608 mm (B) × 642 mm (D) × 834 mm (H)
	(23-15/16" (B) × 25-9/32" (D) × 28-3/16" (H))
Vekt	MX-2314N: 72,6 kg (161 lbs.)
	MX-2614N/MX-3114N: 76,2 kg (168 lbs.)
Totale dimensjoner	MX-2314N: 850 mm (B) × 642 mm (D) (33-15/32" (B) × 25-9/32" (D))
	(med manuelt matebrett ute)
	MX-2614N/MX-3114N: 875,5 mm (B) × 642 mm (D) (34-15/32" (B) × 25-9/32" (D))
	(med manuelt matebrett ute)

Spesifikasjoner for automatisk dokumentmater

Navn	Reversibel arkmater (RSPF)
Dokumentmatertyper	Reversibel arkmater (RSPF)
Originalpapirstørrelser	A3 (11" × 17") til A5 (5-1/2" × 8-1/2")
Originalpapirtyper	Papirvekt Tynt papir 35 g/m ² (9 lbs. bond) til 49 g/m ² (13 lbs. bond)
	Vanlig papir 50 g/m ² (13 lbs. bond) til 128 g/m ² (32 lbs. bond)
Papiroppbevaringskapasitet	2-sidig 50 g/m ² (13 lbs. bond) til 105 g/m ² (28 lbs. bond)
	100 ark (80 g/m ² (21 lbs.)) (eller maksimal stabelhøyde på 13 mm (33/64"))
Skannehastighet (kopi)	S/HV: 50 1-sidige ark/minutt
	(A4 (8-1/2" × 11") horisontal) (600 × 400 dpi)
	Farge: 36 1-sidige ark/minutt (A4 (8-1/2" × 11") horisontal) (600 × 600 dpi)

Systemskap

Navn	(MX-DE12)	(MX-DE13)	(MX-DE14)
Papirstørrelser	A3 (11" × 17") til A5R (5-1/2" × 8-1/2"R)		
Passende papirtyper	60 g/m ² (16 lbs. bond) til 209 g/m ² (110 lbs. index)		
Papirkapasitet	500 ark	1 000 (500 × 2)	1 500 (500 × 3)
Fysiske mål	583 mm (B) × 577 mm (D) × 382 mm (H)		
	(22-61/64" (B) × 22-46/64" (D) × 15-1/64" (H))		
Vekt	MX-DE12: Ca. 21 kg (46 lbs.)		
	MX-DE13: Ca. 23 kg (51 lbs.)		
	MX-DE14: Ca. 28 kg (61 lbs.)		

Etterbehandler

Navn	Etterbehandler (MX-FN17)	
Papirstørrelser	Avhenger av materspesifikasjonene	
Passende papirtyper	55 g/m ² (13 lbs. bond) til 300 g/m ² (110 lbs. cover)	
Antall skuffer	1 Skuff	
Skuffkapasitet (80 g/m ² (21 lbs.))	Ikke-stiftet	A3 bred (12" × 18") / A3 (11" × 17") / B4 (8-1/2" × 14"): 250 ark A4 (8-1/2" × 11") / A4R (8-1/2" × 11"R) / B5 / B5R (7-1/4" × 10-1/2"R) / A5R (5-1/2" × 8-1/2"R): 500 ark
	Stiftefunksjon	A3 (11" × 17") / B4 (8-1/2" × 14"): 30 enheter eller 250 ark A4 (8-1/2" × 11") /A4R (8-1/2" × 11"R) / B5 (7-1/4" × 10-1/2"R): 30 enheter eller 500 ark

Maks. antall stiftede ark	Maks. antall 50 ark (A4 (8-1/2" × 11"), A4R (8-1/2" × 11"R), B5)
(90 g/m ² (24 lbs.))	Maks. antall 30 ark (A3 (11" × 17"), B4 (8-1/2" × 14"))
Stifteposisjon	3 posisjoner (fremre, bakre eller begge)
Påkrevet strømtilførsel	Tilføres fra denne maskinen
Vekt	Ca. 12 kg (26 lbs.)
Fysiske mål	Når papirutmatningsskuffen er ryddet
	428 mm (B) × 593 mm (D) × 198 mm (H)
	(16-55/64" (B) × 23-22/64" (D) × 7-51/64" (H))
	Når papirutmatningsskuffen er ute
	612 mm (B) × 593 mm (D) × 198 mm (H)
	(24-6/64" (B) × 23-22/64" (D) × 7-51/64" (H))

Hullemodul

Navn	Stansemodul (MX-PN11A, MX-PN11B, MX-PN11C, MX-PN11D) for hullemodul
Papirstørrelse for stansemodul	A3 (11" × 17") til B5R (7-1/4" × 10-1/2"R) ● Kan ikke stanse spesielle papirtyper som f.eks. OHP.
Hull	MX-PN11A 2 hull
	MX-PN11B 3 hull
	MX-PN11C 4 hull
	MX-PN11D 4 hull (bred)
Påkrevet strømtilførsel	Tilføres fra ferdiggjøreren
Vekt	Ca. 3 kg (7 lbs.)
Fysiske mål	98 mm (B) × 477 mm (D) × 137 mm (H)
	(3-55/64" (B) × 18-50/64" (D) × 5-26/64" (H))

Spesifikasjoner for nettverksskriver

Type	Innebygd type
Kontinuerlig utskriftshastighet	Samme som kontinuerlig kopieringshastighet
Oppløsning	Databehandling: 600 × 600 dpi, Utskrift: 600 × 600 dpi, tilsvarende 9600 x 600 dpi
Sidebeskrivelsesspråk	Standard : Sharp Advanced Printing Language-c, PCL6-emulering (MX-2314N) PCL6-emulering (MX-2614N/MX-3114N) Ekstraustyr : PS3-emulering *
Kompatible protokoller	TCP/IP, IPv4/IPv6, IPX/SPX, IPP, EtherTalk *
Kompatible operativsystemer	Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Windows Server 2008, Windows 7, Windows 8, Windows Server 2012 Macintosh (Mac OS X 10.4, 10.5, 10.6, 10.7, 10.8)*
Interne skrifter (ekstraustyr)	80 skrifter for PCL, 136 skrifter for PS3-emulering
Minne	Maskinsystemminne og harddisk.
Grensesnitt	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T, USB 2.0 (høyhastighetsmodus)

* Når maskinen er utstyrt med et PS3 ekspansjonssett (MX-PK11).

Spesifikasjoner for nettverksskanner

Type	Fargeskanner
Skanneoppløsning (push-scan× vertikal)	100 × 100 dpi, 200 × 200 dpi, 300 × 300 dpi, 400 × 400 dpi 600 × 600 dpi (direkteskanning PC) 50 til 9 600 dpi *1 (pull-scan)
Skannehastighet (A4 (8-1/2" × 11") horisontal)	S/HV 50 ark/minutt (1-sidig) Farge 50 ark/minutt (1-sidig) ● Ved bruk av Sharp standardpapir (A4 (8-1/2" × 11") størrelse med 6 % dekning) i standardmodus og når automatisk fargedetektor er slått av. Hastigheten varierer med originalens datavolum.
Grensesnitt	10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T, USB 2.0 (under USB-minneskanning)
Kompatible protokoller	TCP/IP (IPv4)
Kompatible operativsystemer *2	Pull-scan (TWAIN) *3 Windows XP, Windows Server 2003, Windows Vista, Windows Server 2008, Windows 7, Windows 8, Windows Server 2012
Utmatingsformat	(S/HV) TIFF, PDF, PDF/A, encrypted PDF, XPS *4 Komprimeringsmetode: dekomprimering, G3 (MH), G4 (MMR) (Gråtone/farge) TIFF, JPEG, PDF, PDF/A, kryptert PDF, XPS *4 Komprimeringsmetode: JPEG (høy, middels og lav komprimering)
Driver	TWAIN-kompatibel

*1: Du må redusere skannestørrelsen når du øker oppløsningen.

*2: Det finnes tilfeller der kobling ikke kan opprettes. Vennligst ta kontakt med din lokale forhandler for ytterligere detaljer.

*3: Produktivitetskit kreves på MX-2314N.

*4: XPS er en forkortelse for XML Paper Specification.

INFORMASJON OM KASSERING

Informasjon om kassering for privatbrukere

■ 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.

■ 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.



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.

Informasjon om kassering for firmabrukere

■ 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 innsamlingsystemet eller lokale myndigheter for retur av brukte produkter.

■ Land utenfor EU

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

TIL MASKINENS ADMINISTRATOR

Passord for systeminnstillinger

Et passord er nødvendig for å endre maskinens systeminnstillinger med administratorautoritet. Systeminnstillinger kan endres fra kontrollpanelet eller med en nettleser. Når du har satt opp maskinen, se avsnittet [SYSTEMINNSTILLINGER] i bruksveiledning for å definere et nytt passord.



Administratorpassordet kommuniseres mellom kontrollpanelet og webområdet, slik at passord som endres på kontrollpanelet, vil tre i kraft ved pålogging på webområdet.

Passord for pålogging fra denne maskinen

Fabrikkens standardpassord for maskinen "admin".

Passord for pålogging fra en datamaskin

Det finnes to kontoer som kan logge på fra nettleser: "Administrator" og "Bruker". Standardpassordene fra fabrikken for hver konto vises på høyre side. Pålogging som "Administrator" gjør det mulig å styre alle innstillinger som er tilgjengelige via nettleseren.

	Konto	Passord
Bruker	users	users
Administrator	admin	admin



Pass på at du ikke glemmer nylig definerte administratorpassord.

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 (Skanne til e-post, Skanne til FTP, Skanne til nettverksmappe eller Skanne til desktop).

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] på nettsidemenyen. (Det kreves administratorrettigheter.)



- Formatet, kontrasten og oppløsningsinnstillingene for overførte og mottatte data gjelder når dataene videresendes.
- Når videresending er aktivert for data sendt i faksmodus,
 - Viser ikke tasten [Dir. Overført] på berøringspanelet.
 - Hurtig onlineoverføring og ringing med høyttaler fungerer ikke.

VAREMERKER

Følgende varemerker og registrerte varemerker er knyttet til med maskinen og periferiutstyr og tilbehør.

- Microsoft®, Windows®, Windows® XP, Windows Server® 2003, Windows Vista®, Windows Server® 2008, Windows® 7, Windows® 8, Windows Server® 2012 og Internet Explorer® er registrerte varemerker eller varemerker for 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 for 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 for Mozilla Foundation i USA 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 for Sharp Corporation.
- Sharp OSA er et varemerke for Sharp Corporation.
- RealVNC er et varemerke tilhørende RealVNC Limited.
- Alle andre varemerker og copyright-henvisninger tilhører sine respektive eiere.

Candid og Taffy er varemerker for Monotype Imaging, Inc. registrert ved det amerikanske patent- og varemerkedirektoratet og kan være registrert i bestemte rettskretser. 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 bestemte rettskretser. Albertus, Arial, Coronet, Gill Sans, Joanna og Times New Roman er varemerker for The Monotype Corporation registrert ved det amerikanske patent- og varemerkedirektoratet, og kan være registrert i bestemte rettskretser. Avant Garde, ITC Bookman, Lubalin Graph, Mona Lisa, Zapf Chancery og Zapf Dingbats er varemerker for International Typeface Corporation registrert ved det amerikanske patent- og varemerkedirektoratet, og kan være registrert i bestemte rettskretser. Clarendon, Eurostile, Helvetica, Optima, Palatino, Stempel Garamond, Times og Univers er varemerker for Heidelberger Druckmaschinen AG, som kan være registrert i

bestemte rettskretser, og selges utelukkende på lisens gjennom Linotype Library GmbH, et heleid filial i Heidelberger Druckmaschinen AG. Apple Chancery, Chicago, Geneva, Monaco og New York er varemerker for Apple Inc., og kan være registrert i bestemte rettskretser. HGGothicB, HGMinchoL, HGP GothicB og HGPMInchoL er varemerker for Ricoh Company, Ltd., og kan være registrert i bestemte rettskretser. Wingdings er et registrert varemerke for Microsoft Corporation i USA og andre land. Marigold og Oxford er varemerker for Arthur Baker, og kan være registrert i bestemte rettskretser. Antique Olive er et varemerke for Marcel Olive, og kan være registrert i bestemte rettskretser. Hoefler Text er et varemerke for Johnathan Hoefler, og kan være registrert i bestemte rettskretser. ITC er et varemerke for International Typeface Corporation registrert ved det amerikanske patent- og varemerkedirektoratet og kan være registrert i bestemte rettskretser. Agfa er et varemerke for Agfa-Gevaert Group, og kan være registrert i bestemte rettskretser. Intellifont, MicroType og UFST er varemerker for Monotype Imaging, Inc. registrert ved det amerikanske patent- og varemerkedirektoratet og kan være registrert i bestemte rettskretser. Macintosh og TrueType er varemerker for Apple Inc. registrert ved United States Patent and Trademark Office og andre land. PostScript er et varemerke for Adobe Systems Incorporated og kan være registrert i bestemte rettskretser. HP, PCL, FontSmart og LaserJet er varemerker for Hewlett-Packard Company, og kan være registrert i bestemte rettskretser. Type 1-prosessoren i UFST-produktet fra Monotype Imaging selges på lisens fra Electronics For Imaging, Inc. Alle andre varemerker tilhører sine respektive eiere.

MX-2314N/MX-2614N/MX-3114N

HURTIGVEILEDNING

SHARP®

SHARP CORPORATION

TRYKKET I FRANKRIKE

TINSZ5151GHZZ

