

Brukerveiledning

Skriverreferanse



-
- 1 Komme i gang
 - 2 Klargjøre maskinen
 - 3 Sette opp skriverdriveren
 - 4 Andre utskriftsoperasjoner
 - 5 Skriverinnstillinger
 - 6 Bruke Dokumentserver
 - 7 Funksjoner og innstillinger på maskinen
 - 8 Appendiks

Les denne håndboken nøye før du bruker denne maskinen, og oppbevar den lett tilgjengelig for fremtidig bruk. For å sikre en forsvarlig og riktig bruk av denne maskinen, må du lese sikkerhetsinstruksjonene i "Systeminnstillinger" før du tar den i bruk.

Innledning

Denne håndboken inneholder detaljert informasjon og merknader om bruk og drift av maskinen. Det er til din fordel, og sikkerhet, å lese denne håndboken nøye før du bruker maskinen. Oppbevar denne håndboken på et lett tilgjengelig sted.

Viktig

Deler av denne håndboken kan endres uten varsel. Selskapet er ikke i noen tilfeller ansvarlig for direkte, indirekte, spesielle eller tilfeldige skader eller følgeskader som skyldes håndtering eller betjening av maskinen.

Ikke kopier eller skriv ut noe som er forbudt å reprodusere ifølge gjeldende lover.

Kopiering og utskrift av følgende er vanligvis forbudt ifølge de forskjellige lands lover.

pengesedler, stempelavgiftsmerker, obligasjoner, bankremisser, sjekker, pass, førerkort.

Listen ovenfor er kun veiledende og er ikke fullstendig. Vi påtar oss ikke ansvar for at listen er fullstendig eller korrekt. Hvis du har spørsmål angående lovligheten av å kopiere bestemte objekter, må du konsultere din juridiske rådgiver.

Advarsel

Bruk av andre kontrollenheter, eller justering eller utføring av andre prosedyrer enn de som er angitt i denne håndboken kan føre til farlig strålingseksponering.

Det er brukt to typer formatangivelser i denne håndboken. Den metriske versjonen gjelder for denne maskinen.

Varemerker

Microsoft[®], Windows[®] og Windows NT[®] er registrerte varemerker for Microsoft Corporation i USA og andre land. Adobe[®], PostScript[®], Acrobat[®], PageMaker[®] og Adobe Type Manager er registrerte varemerker for Adobe Systems Incorporated.

PCL[®] er et registrert varemerke for Hewlett-Packard Company.

AppleTalk, Apple, Macintosh og Mac OS er registrerte varemerker for Apple Computer, Incorporated.

IPS-PRINT™ Printer Language Emulation Copyright[®] 2000, Oak Technology, Inc., Med enerett.

UNIX er et registrert varemerke i USA og/eller andre land, lisensiert eksklusivt via X/Open Company Limited.

Bluetooth[®] er et registrert varemerke for Bluetooth-SIG Inc. worldwide.

Andre produktnavn som brukes i denne dokumentasjonen tjener bare som identifikasjon, og kan være varemerker for selskapet det gjelder. Vi frasier oss enhver rettighet til disse merkene.

De korrekte navnene for Windows operativsystemer er som følger:

- Produktnavnet Windows[®] 95 er Microsoft[®] Windows[®] 95
- Produktnavnet Windows[®] 98 er Microsoft[®] Windows[®] 98
- Produktnavnet til Windows[®] Me er Microsoft[®] Windows[®] Millennium Edition (Windows Me)
- Produktnavnet Windows[®] 2000 er følgende:
Microsoft[®] Windows[®] 2000 Professional
Microsoft[®] Windows[®] 2000 Server
Microsoft[®] Windows[®] 2000 Advanced Server
- Produktnavnet Windows[®] XP er følgende:
Microsoft[®] Windows[®] XP Home Edition
Microsoft[®] Windows[®] XP Professional
- Produktnavnene for Windows Server™ 2003 er følgende:
Microsoft[®] Windows Server™ 2003 Standard Edition
Microsoft[®] Windows Server™ 2003 Enterprise Edition
Microsoft[®] Windows Server™ 2003 Web Edition
- Produktnavnet for Windows NT[®] 4.0 er følgende:
Microsoft[®] Windows NT[®] Workstation 4.0
Microsoft[®] Windows NT[®] Server 4.0

Merknader

Noen illustrasjoner i denne håndboken kan avvike noe fra maskinen.

Noe ekstrautstyr er muligens ikke tilgjengelig i noen land. Kontakt nærmeste forhandler for detaljer.

INNHold

Håndbøker for denne maskinen	1
Slik leser du denne håndboken	3

1. Komme i gang

Kontrollpanel	5
Skjermpanel	7
Brukerautentisering	9
Brukerkode-autentisering (ved bruk av kontrollpanelet).....	9
Brukerkode-autentisering (ved hjelp av en skriverdriver).....	9
Innlogging (med bruk av brukerpanelet)	9
Avlogging (med bruk av brukerpanelet)	10
Innlogging (ved bruk av en skriverdriver).....	10
Tilkoble maskinen	11
Krav	11
Koble maskinen til vertsmaskinen ved hjelp av en USB-kabel	11
Koble maskinen til verten ved hjelp av parallellkabelen/kabelen for SCSI utskrift (IEEE 1394)	12
Koble til Ethernet-grensesnittet.....	13
Angi papirtype i multiarkmateren	14
Angi egendefinert papirformat.....	16
Angi tykt papir eller OHP-transparenter.	17

2. Klargjøre maskinen

Hurtiginstallering	19
Bekreftede tilkoblingsmetoden	21
Nettverkstilkobling	21
Lokal tilkobling.....	24
Bruke porten SmartDeviceMonitor for Client	25
Installere SmartDeviceMonitor for Client.....	25
Installere skriverdriveren for PCL eller RPCS (TCP/IP)	26
Installere skriverdriveren for PCL eller RPCS (NetBEUI).....	28
Installere skriverdriveren for PCL eller RPCS (IPP).....	30
Endre portinnstillingene for SmartDeviceMonitor for Client	32
Bruke standard TCP/IP-port	34
Installere skriverdriveren for PCL eller RPCS	34
Bruke LPR-porten	36
Installere skriverdriveren for PCL eller RPCS	36
Bruke som nettverksskriver under Windows	38
Installere skriverdriveren for PCL eller RPCS	38
Bruk som skriververser/ekstern skriver under NetWare	40
Fremmating	42
Bannerside	42
Utskrift etter tilbakestilling av skriveren	42

Installere skriverdriveren med USB	43
Windows 98 SE/Me - USB	43
Windows 2000 - USB	45
Windows XP, Windows Server 2003 - USB	46
Problemløsning for USB.....	47
Skrive ut med parallelltilkobling.....	48
Installere skriverdriveren for PCL eller RPCS	48
Installere skriverdriveren med IEEE 1394 (SCSI print).....	50
Windows 2000.....	50
Windows XP, Windows Server 2003.....	52
Skrive ut med Bluetooth-tilkobling	54
Støttede profiler.....	54
Skrive ut med Bluetooth-tilkobling.....	54
Hvis en melding vises under installasjon.....	57
Stille inn alternativer for skriveren.....	58
Betingelser for toveiskommunikasjon.....	58
Hvis toveiskommunikasjon er deaktivert	60
Installere Font Manager 2000.....	61
Bruke Adobe PageMaker versjon 6.0, 6.5 eller 7.0	62

3. Sette opp skriverdriveren

PCL - Få tilgang til skrivegenskapene	63
Windows 95/98/Me - Få tilgang til skriveregenskapene.....	63
Windows 2000 - Få tilgang til skrivegenskapene	64
Windows XP, Windows Server 2003 - Få tilgang til skriveregenskaper.....	66
Windows NT 4.0 - Få tilgang til skrivegenskapene	68
RPCS - Få tilgang til skrivegenskapene	70
Windows 95/98/Me - Få tilgang til skriveregenskapene.....	70
Windows 2000 - Få tilgang til skrivegenskapene	72
Windows XP, Windows Server 2003 - Få tilgang til skriveregenskaper.....	74
Windows NT 4.0 - Få tilgang til skrivegenskapene	76

4. Andre utskriftsoperasjoner

Skrive ut en PDF-fil direkte	79
Utskriftsmetode	79
Bruke sikker utskrift& Prøveutskrift	80
Prøveutskrift	82
Skrive ut en Prøveutskrift-fil	82
Slette en Prøveutskrift-fil	84
Kontrollere feilloggen	84
Sikker utskrift	86
Skrive ut en Sikker utskrift-fil	86
Slette Sikker utskrift-filer	87
Sjekke Feiloversikt	88
Sortering	89
Utskrift med bunkesorteren	91
Stifting	92
Hulling	96
Køutskrift	98
Omslag	99
Skilleark	103
Brukerdefinerte sider	104
Fremmating	105
Skriv ut med et valgt magasin	105
Kansellere Fremmating	106
Avbryte en utskriftsjobb	107
Windows - avbryte en utskriftsjobb	107

5. Skriverinnstillinger

Skriverinnstillinger Meny	109
Justere Skriverfunksjoner	112
Skriverfunksjoner-parametere	113
Liste/testutskrift	113
Vedlikehold.....	115
Systemversjon.....	115
Vert. interface.....	118
PCL-meny	119
PS meny.....	120
PDF-meny	121

6. Bruke Dokumentserver

Få tilgang til Dokumentserver	123
--	------------

7. Funksjoner og innstillinger på maskinen

Hovedenhet	125
Funksjoner	125
Grensesnitt.....	125
Liste over innstillingspunkter	126
Web Image Monitor	126
telnet	128
UNIX.....	128
Innstillinger som kan brukes med PostScript 3	129

8. Appendiks

Programvare og verktøy som inngår på CD-ROM-en	131
Skriverdrivere for denne skriveren	132
SmartDeviceMonitor for Admin	134
SmartDeviceMonitor for Client	135
Problemløsning	137
Feil- & statusmeldinger i skjermpanelet	137
Kontrollere feilloggen	141
Maskinen skriver ikke ut.....	142
Andre utskriftsproblemer	145
Systeminnstillinger (Parallelltilkobling)	150
Forholdsregler når du bruker Windows Server 2003	151
Forholdsregler når du bruker "Terminal Server Mode"	151
Spesifikasjoner	152
Alternativer	154
INDEKS	157

Håndbøker for denne maskinen

Håndbøkene nedenfor inneholder informasjon om hvordan du bruker denne maskinen. Hvis du vil ha informasjon om bestemte funksjoner, se relevante deler av håndboken.

Merk

- Håndbøkene som leveres med maskinen, er spesifikke for maskintypen.
- Du trenger Adobe Acrobat Reader / Adobe Reader for å kunne vise håndbøkene i PDF-format.
- Maskinen leveres med to CD-er:
 - CD-ROM 1 "Operating Instructions"
 - CD-ROM 2 "Scanner Driver and Document Management Utility"

❖ **Systeminnstillinger**

Gir en oversikt over maskinen og beskriver Systeminnstillinger (som f.eks. innstillinger for papirmagasinet), Dokumentserver funksjoner og feilsøking. Bruk denne håndboken til å finne Adressebok-prosedyrer som å registrere faksnumre, e-postadresser og brukerkoder.

❖ **Sikkerhetsreferanse**

Denne håndboken er laget for administrator for denne skriveren. Den beskriver sikkerhetsfunksjoner som administratorer kan bruke for å beskytte data fra å bli manipulert, eller hindre maskinen fra å bli brukt av uvedkommende. Se også i denne håndboken om prosedyrer for å registrere administratorer, i tillegg til å stille inn autentisering for bruker og administrator.

❖ **Nettverksveiledning (PDF-fil - CD-ROM1)**

Gir informasjon om konfigurering og bruk av skriveren i et nettverksmiljø, eller ved bruk av programvare. Denne håndboken dekker alle modeller, og inneholder derfor funksjoner og innstillinger som kanskje ikke er tilgjengelige for din modell. Bilder, figurer, funksjoner og operativsystemer som støttes, kan avvike fra de som gjelder for din modell.

❖ **Kopireferanse**

Beskriver bruk, funksjoner og feilsøking for maskinens kopifunksjon.

❖ **Faksreferanse <Grunnleggende funksjoner>**

Beskriver bruk, funksjoner og feilsøking for maskinens faksfunksjon.

❖ **Faksreferanse <Avanserte funksjoner>**

Beskriver avanserte telefaksfunksjoner, som linjeinnstillinger og prosedyrer for registrering av ID-er.

❖ **Skriverreferanse (denne håndboken)**

Beskriver systeminnstillinger, bruk, funksjoner og feilsøking for maskinens skriverfunksjon.

❖ **Skannerreferanse (PDF-fil - CD-ROM1)**

Beskriver bruk, funksjoner og feilsøking for maskinens skannerfunksjon.

❖ **Håndbøker for DeskTopBinder Lite**

DeskTopBinder Lite er et verktøy på CD-en merket "Scanner Driver and Document Management Utilities".

- DeskTopBinder Lite Oppsettsveiledning (PDF-fil - CD-ROM2)
Beskriver i detalj installasjon og driftsmiljø for DeskTopBinder Lite. Denne veiledningen kan vises fra **[Oppsett]**-dialogboksen når DeskTopBinder Lite er installert.
- Desk TopBinder Introduction Guide (PDF-fil - CD-ROM2)
Beskriver bruk av DeskTopBinder Lite og viser en oversikt over dens funksjoner. Denne veiledningen legges til på **[Start]**-menyen når DeskTopBinder Lite installeres.
- Auto Document Link-håndbok (PDF-fil - CD-ROM2)
Beskriver bruk av, og funksjoner for Auto Document Link, installert med DeskTopBinder Lite. Denne veiledningen legges til på **[Start]**-menyen når DeskTopBinder Lite installeres.

❖ **Andre håndbøker**

- PostScript 3-tillegg (PDF-fil - CD-ROM1)
- Unix-tillegg (tilgjengelig hos en autorisert forhandler, eller som en PDF-fil på nettstedet vårt.)

Slik leser du denne håndboken

Symboler

I denne håndboken brukes følgende symboler:

ADVARSEL:

Dette symbolet angir at det kan oppstå en farlig situasjon som kan føre til død eller alvorlig skade hvis instruksjonene ikke følges.

FORSIKTIG:

Dette symbolet angir at det kan oppstå en farlig situasjon som kan føre til lette eller mindre alvorlige skader, eller skader på eiendom hvis instruksjonene ikke følges.

* Opplysningene ovenfor er merknader for din egen sikkerhet.

Viktig

Dersom disse instruksjonene ikke følges, kan det føre til papirstopp, skade på originaler eller tap av data. Les dette nøye.

Før du setter i gang

Dette symbolet angir at det kreves forkunnskaper eller forberedelser før bruk.

Merk

Dette symbolet viser til forholdsregler som bør tas før bruk, eller handlinger som bør utføres etter feil som oppstår under bruk.

Begrensninger

Dette symbolet angir tallmessige begrensninger, funksjoner som ikke kan brukes i kombinasjon med hverandre, eller forhold som gjør at en bestemt funksjon ikke kan brukes.

Henvising

Dette symbolet viser til en referanse.

[]

Taster og knapper som vises på dataskjermen.

Taster som er innebygd på maskinens skjermpanel.

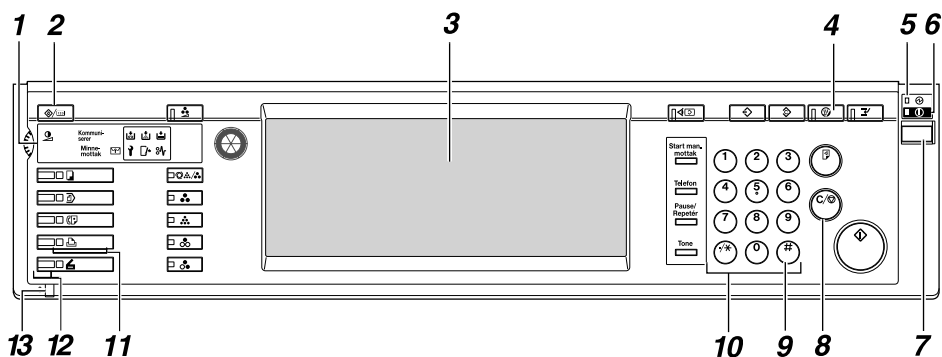
[]

Taster som er innebygd i maskinens kontrollpanel.

Taster på datamaskinens tastatur.

1. Komme i gang

Kontrollpanel



NO-AEU034S

1. Indikatorer

Viser feil og maskinstatus.

: Etterfyll stifter-indikatorr

: Etterfyll toner-indikator

: Legg i papir.-indikator

: Serviceanrop-indikator

: Deksel åpent-indikator

: Indikator for feilmating

Se i *Systeminnstillinger*.

2. [Brukerverktøy/Telleverk]-tast

- Brukerverktøy
Trykk hvis du vil endre standarder og betingelser etter dine ønsker.
- Teller
Trykk for å vise eller skrive ut det totale antallet kopier som er laget.

3. Skjermpanel

Viser driftstatus, feilmeldinger og funksjonsmenyer. Se s.7 "Skjermpanel".

4. [Energisparing]-tast

Trykk for å bytte til og fra Energisparemodus.

Merk

- Denne tasten er ikke aktiv når du gjør endringer under Systeminnstillinger (Brukerverktøy).

5. Hovedstrømsindikator

Denne indikatoren lyser når hovedstrømbryteren slås på.

Viktig

- Ikke slå av hovedstrømbryteren når på-indikatoren lyser eller blinker. Det kan skade harddisken.

6. På-indikator

Denne indikatoren lyser når betjeningsbryteren slås på.

7. Betjeningsbryter

Trykk her for å slå strømmen på (PÅ-indikatoren lyser). For å slå strømmen av, trykk på bryteren igjen (PÅ-indikatoren slukker).

8. [Slett/Stopp]-tast

Trykk her for å slette data som er registrert.

9. [#]-tasten

Trykk etter at du har angitt en verdi.

10. Talltaster

Trykk hvis du vil skrive inn en verdi for forskjellige innstillinger.

11. Funksjonstaster

Trykk for å veksle mellom skjermene "Kopi", "Dokumentserver", "Faks", "Skriver", og "Skanner".

Indikatoren for den valgte funksjonen lyser.

12. Indikatorer for funksjonsstatus

Disse viser status for funksjonene ovenfor:

- Grønn: funksjonen er aktiv.
- Rød: funksjonen har blitt avbrutt.

13. ⇄: Data inn-indikator


Data inn-indikatoren viser status for mottak av data fra en datamaskin.

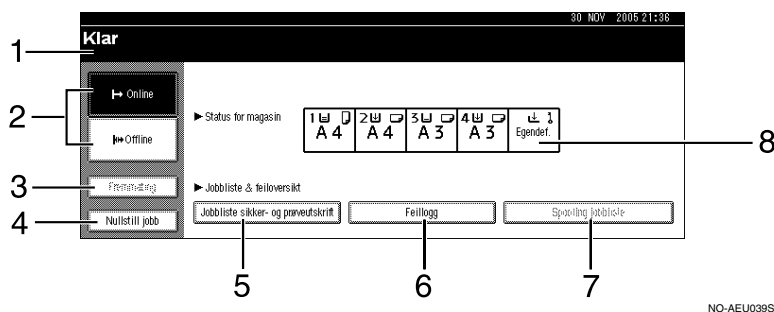
- Indikatoren blinker når det mottas data.
- Indikatoren lyser når det fortsatt er data å skrive ut.

Skjermpanel

Denne delen beskriver hvordan du konfigurerer ved å bruke skjermpanelet når skriverfunksjonen er valgt.

Viktig

- Når maskinen er online, vil den automatisk gå offline når du gjør innstillinger. Når du er ferdig med å gjøre innstillingene, går maskinen automatisk tilbake til online.
- Hvis du velger en innstilling mens maskinen er offline, vil den forbli offline etterpå.
- De viste funksjonssymbolene fungerer som valgtaster. Du kan velge eller spesifisere en funksjon ved å trykke forsiktig på symbolet.
- Når du velger eller spesifiserer en funksjon på i displayet, blir den uthevet.
- Taster som er nedtonet (for eksempel ) , kan ikke brukes.



NO-AEU039S

1. Driftsstatus eller meldinger

Viser gjeldende maskinstatus, for eksempel "Klar", "Offline" og "Skriver ut". Informasjon om utskriftsjobben (bruker-ID og dokumentnavn) vises i denne delen.

2. [Online]-/ Offline] tast

Når du trykker på disse tastene, veksler maskinen mellom online og offline.

Når maskinen er online, kan den motta data fra datamaskinen.

Når maskinen er offline, kan den ikke motta data fra datamaskinen.

3. [Fremmating]-tast

Trykk for å skrive ut alle data som er igjen i maskinens innbuffer.

Merk

- Når maskinen er online, vises statusen nedtonet.
- Denne funksjonen er ikke tilgjengelig med RPCS-skriverspråk.

4. [Nullstill jobb]-tast

Trykk for å avbryte den gjeldende utskriftsjobben.

Hvis du trykker på denne tasten mens maskinen er offline og Hex Dump er valgt, vil Hex Dump bli avbrutt.

5. [Jobbliste sikker- og prøveutskrift]

Trykk for å vise Låst utskrift/ Prøveutskriftsjobber som sendes fra en datamaskin.

6. [Feiloversikt]

Trykk for å vise feilloggene, som Sikker utskrift- / Prøveutskriftsjobber som sendes fra en datamaskin.

Merk

- Når strømmen er slått på, vises skjermpanelet for kopifunksjonen. Dette er standard fra fabrikken. Denne utgangsinstillingen kan endres. Se *Systeminnstillinger*.

7. [Spooling jobbliste]

Trykk for å vise spolte jobber.

8. [►Status for magasin]-tast

Innstillingene for papirmagasin vises.

Brukerautentisering

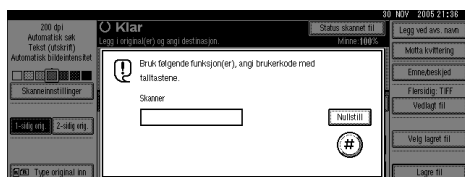
Når brukerautentisering (Brukerkode-autentisering, Grunnlegg. autentisering, Windows-autentisering eller LDAP-autentisering) er stilt inn, vises autentiseringsskjermen. Hvis du ikke legger inn et gyldig brukernavn og passord, kan du ikke bruke maskinen. Du må logge på for å bruke maskinen, og logge av når du er ferdig med bruken. Pass på at du logger av når du er ferdig, for å hindre uvedkommende i å bruke maskinen.

Merk

- ❑ Konsulter Brukeradministrator om brukernavn og passord for innlogging samt brukerkode. Hvis du ønsker flere detaljer om ulike typer brukerautentisering, kontakter du vedkommende brukeradministratorer.
- ❑ Hvis du ønsker å logge inn med brukerkodeautentisering, legger du inn den tallkoden som er registrert i Adressebok som brukerkode.

Brukerkode-autentisering (ved bruk av kontrollpanelet)

Når brukerautentisering er stilt inn, vises følgende skjerm bilde.



Legg inn en brukerkode (åtte sifre), og trykk deretter på [#].

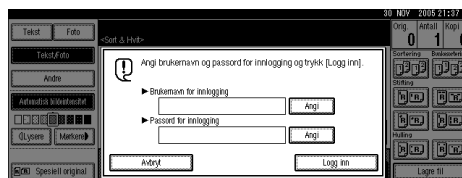
Brukerkode-autentisering (ved hjelp av en skriverdriver)

Når brukerautentisering er stilt inn, angir du brukerkoden i egenskapene for skriveren i skriverdriveren. Hvis du vil ha flere detaljer, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.

Innlogging (med bruk av brukerpanelet)

Følg fremgangsmåten nedenfor for å logge inn når grunnleggende autentisering, Windows-autentisering eller LDAP-autentisering er stilt inn.

- 1** Trykk på [Angi] for [Brukernavn for innlogging].



- 2** Legg inn et brukernavn, og trykk deretter på [OK].

- 3** Trykk på [Angi] for [Passord for innlogging].

- 4** Legg inn et brukernavn, og trykk deretter på [OK].

- 5** Trykk på [Logg inn].

Når brukeren er autentisert, vises skjerm bildet for den funksjonen du bruker.

Avlogging (med bruk av brukerpanelet)

Følg prosedyren nedenfor for å logge ut når Grunnlegg. autentisering, Windows-autentisering eller LDAP-autentisering er stilt inn.

1 Trykk på [**Brukerverktøy/Telleverk**]-tasten.

2 Trykk på [**→ Logg ut**].



3 Trykk på [**Ja**].

4 Trykk på [**Brukerverktøy/Telleverk**]-tasten.

Innlogging (ved bruk av en skriverdriver)

Når Grunnlegg. autentisering, Windows-autentisering, eller LDAP-autentisering er stilt inn, kan du utføre krypteringsinnstillinger under skriverregenskaper i en skriverdriver, og deretter angi brukernavn og passord for innlogging. Hvis du vil ha flere detaljer, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.

Merk

- Hvis du er pålogget ved bruk av en skriverdriver, er det ikke nødvendig å logge av.

Tilkoble maskinen

Henvisning

Hvis du vil vite mer om tilkobling ved bruk av Ethernet-kort og trådløst LAN, se i *Nettverksveiledning*.

Hvis du vil vite mer om tilkobling ved bruk av Bluetooth, se håndboken som følger med Bluetooth-kortet.

Krav

Før du bruker denne maskinen, kontroller at alle miljømessige og elektriske krav er oppfylt. Koble maskinen til vertsdatabasemaskinen via parallellporten, nettverkskortet eller begge deler.

Kontroller at alle kabler, kontakter og elektriske utganger (støpsler) som trengs for å koble maskinen til vertsdatabasemaskinen eller nettverket, er tilgjengelige.

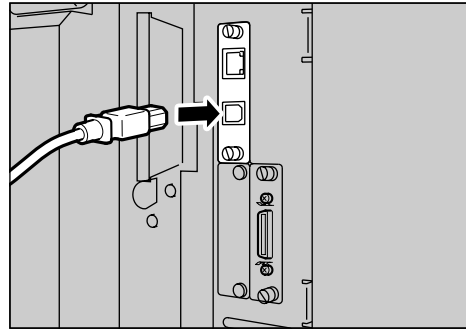
Koble maskinen til vertsmaskinen ved hjelp av en USB-kabel

Du kan koble maskinen til vertsmaskinen ved hjelp av en USB-kabel.

Maskinen leveres ikke med en USB-kabel. Kontroller at kabelen du kjøper, er riktig for maskinen og databasemaskinen.

Følg fremgangsmåten nedenfor for å koble maskinen til vertsdatabasemaskinen ved hjelp av en USB-port.

- 1 Sett USB 2.0-kabelen inn i USB-porten på høyre side av maskinens bakdekse.



AEU001S

- 2 Sett den andre enden inn i USB-porten på vertsdatabasemaskinen.

Merk

- USB 2.0-grensesnittkortet er støttet av Windows 98 SE/Me/2000/XP, Windows Server 2003, Mac OS X v10.3 eller høyere.
 - For Windows 98 SE/Me: Husk å installere "USB Printing Support". Hvis USB 2.0 brukes med Windows 98 SE/Me, kan du bare få hastigheter som tilsvarer USB 1.1.
 - For Mac OS: Mac OS støtter bare standard USB-kort. Dersom USB 2.0 brukes med Mac OS, vil man bare få en hastighet som tilsvarer USB 1.1.

Koble maskinen til verten ved hjelp av parallellkabelen/kabelen for SCSI utskrift (IEEE 1394)

Koble maskinen til vertsdatamaskinen via grensesnittkortet for parallell tilkobling (ekstrautstyr) eller IEEE 1394-grensesnittkortet (ekstrautstyr). Parallellkabelen må skaffes separat.

Maskinens parallellgrensesnitt er et standard toveis grensesnitt. Du må ha en standard IEEE 1284-kompatibel, 36-pinner parallellkabel og en ledig parallellport på vertsdatamaskinen. Kontroller at kabelen du kjøper, er riktig for maskinen og datamaskinen.

Merk

- Bruk ikke en parallellkabel som er lenger enn 3 meter (10 fot).
- Merkespenning for grensesnittkontakten: Maks. DC 5V

Følg fremgangsmåten nedenfor for å koble maskinen til vertsdatamaskinen med en parallellkabel eller IEEE 1394-grensesnittkabel.

Viktig

- Før du kobler maskinen til datamaskinen ved hjelp av en grensesnittkabel, må du kontrollere at maskinen ikke er i drift og deretter slå av hovedstrømbryterne til maskinen og datamaskinen.
- Sørg for å bruke en spesifisert grensesnittkabel. Bruk av andre typer kabler kan forårsake radiostøy.

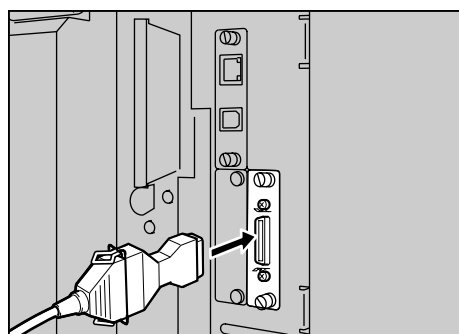
- 1** Slå av hovedstrømbryterne for maskinen og datamaskinen.

Viktig

- Før du slår av hovedstrømbryteren, se i *Systeminnstillinger*.

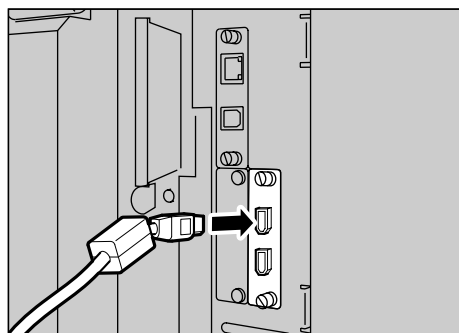
- 2** Plugg inn kabelen i kontakten på maskinens grensesnitt.

❖ Parallelltilkobling



AEU002S

❖ IEEE 1394 (SCSI utskrift)-tilkobling



AEU003S

- 3** Sett den andre enden av kabelen inn i kontakten på datamaskinens grensesnitt.
- 4** Slå på maskinens hovedstrømbryter.

5 Slå på datamaskinen.**Merk**

- Når du bruker Windows 95/98/Me/2000/XP og Windows Server 2003, vil kanskje en installasjonsdialgoboks for skriverdriver vises når datamaskinen slås på. Hvis dette skjer, klikker du på **[Avbryt]** på skjermen. For ytterligere informasjon, se s.19 "Klargjøre maskinen".

Maskinen og datamaskinen er nå koblet sammen. Nå må skriverdriveren installeres. Hvis du vil vite hvordan du installerer skriverdriveren, se s.19 "Klargjøre maskinen".

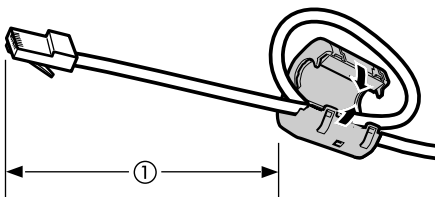
Koble til Ethernet-grensesnittet

Kortet for nettverks grensesnitt støtter 10BASE-T eller 100BASE-TX-tilkoblinger.

Viktig

- Før du kobler til, må du ta på metallbraketten for å lede bort evt. statisk elektrisitet.

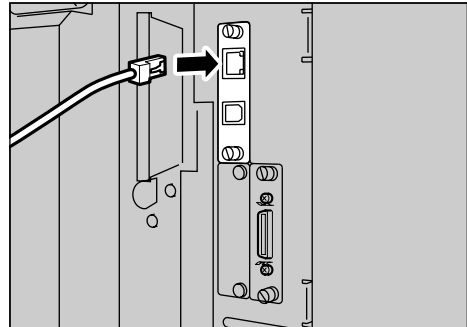
- 1** Det er følger en kjerne for Ethernet-kabelen med denne maskinen. Løkken på nettverkskabelen bør være omtrent 15 cm (6") (1) fra enden av kabelen ved maskinen.



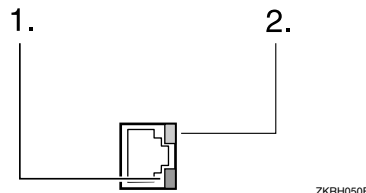
AEV047S

2 Slå av nettbryteren.**Viktig**

- Sjekk at strømmen er slått av. Se i *Systeminnstillinger*.

3 Koble nettverkskabelen til 10BASE-T / 100BASE-TX-porten.

AEU040S

4 Slå på hovednettbryteren.

ZKRH050E

1. Indikator (grønn)

Forblir grønn så lenge maskinen er korrekt koblet til nettverket.

2. Indikator (gul)

Lyser gult når 100 BASE-TX er i drift. Blir slått av når 10 BASE-T er i drift.

Angi papirtype i multiarkmateren

1

I denne delen får du instruksjoner for hvordan du setter inn papir i multiarkmateren. Du kan bruke multiarkmateren til å skrive ut på OHP-transparenter, etiketter, tykt papir og konvolutter som ikke kan lastes inn i papirmagasinet.

Henvising

Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du legger papir i det vanlige papirmagasinet, se *Systeminnstillinger*.

Merk

- Når du legger inn brevhodepapir, må du være oppmerksom på papirretningen. Se i *Systeminnstillinger*.
- Du kan sette inn papir med følgende dimensjoner i multiarkmateren:
 - Loddrett: 90 - 305 mm (3,6 - 12,1 tommer)
 - Vannrett: 148 - 600 mm (5,9 - 23,7 tommer)
- Kontroller at du setter inn papiret med utskriftssiden vendt nedover i multiarkmateren.
- Når du legger inn OHP-transparenter eller tykt papir i multiarkmateren, angir du papirinnstillingene ved hjelp av kontrollpanelet eller skriverdriveren.
- Hvor mange ark som kan legges i multiarkmateren, avhenger av papirtypen.
- Papirstørrelser som mater fra multiarkmateren skrives ut med det første arket nederst, fremsiden opp.

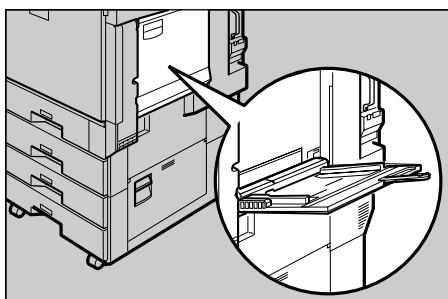
Begrensninger

- Følgende funksjoner er deaktivert når du skriver ut fra multiarkmateren:
 - Tosidig utskrift
 - Automat. magasinvalg
 - Automatisk veksling av papirmagasin
 - Rotert sortering
 - Stifting (hvis den ekstra enheten er installert)
 - Hulling (hvis den ekstra enheten er installert)

Viktig

- Når du skriver ut ved hjelp av skriverfunksjonen, roteres originalbildene alltid 180 grader (retningen til bildene som skrives ut, er motsatt av retningen til kopimaskinfunksjonen). Når du skriver ut på papir med bestemte krav til papirretning, for eksempel konvolutter og brevhoder, må du huske å rotere materretningen på papiret 180 grader.
- Husk å angi papirformat i skriverdriveren når du skriver ut data fra datamaskinen. Papirformatet som angis i skriverdriveren, prioriteres foran det som angis på displayet.

Åpne multiarkmateren.



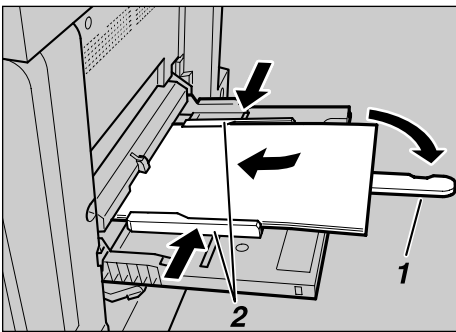
AEU004S

2 Juster papirførerne i henhold til papirformatet.

Viktig

- Hvis papirførerne ikke ligger kant i kant med papiret, kan det forekomme skjeve bilder eller papirstopp.

3 Legg papiret forsiktig inn i multiarkmateren med utskriftssiden ned, papiret er lagt inn riktig når du hører et lydsignal.





AEU011S

1. Forlenger

2. Papirførere

Merk

- Det kommer ikke noe lydsignal hvis det er slått av. Legg papiret forsiktig inn til det stopper.
- Du må ikke legge i mer papir enn det som er angitt som øvre grense. Det kan føre til skjeve bilder eller papirstopp.
- Trekk ut forlengeren hvis du trenger støtte til papirformater som er større enn A4 , 8 1/2" x 11" .
- Luft papiret for å få luft mellom arkene, slik at du unngår at det mates flere ark samtidig.
- Når du setter inn en OHP-transparent må du kontrollere at for- og baksiden er korrekt plassert.
- Velg papirtype når du skriver ut på OHP-transparenter eller tykt papir (over 127,9 g/m²). Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se s.17 "Angi tykt papir eller OHP-transparenter."

4 Velg papirformat.

Merk

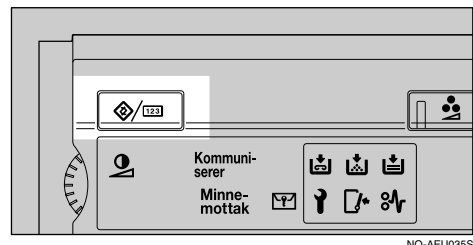
- Du kan angi papirformat i skriverdriveren. Fremgangsmåten nedenfor er ikke nødvendig hvis du angir papirformat ved hjelp av skriverdriveren.
- Papirformatet som angis i skriverdriveren, prioriteres foran det som angis på displayet.
- Hvis du ikke bruker skriverdriveren, må du foreta innstillingene på displayet.
- Tykt papir og OHP-transparenter leveres med forsiden opp og blir lagt på toppen av foregående side. Utskriftene må derfor sorteres i riktig rekkefølge. For å unngå dette, velger du **[Utskrift i omvendt rekkefølge]** i innstillingene for RPCS-skriverdriveren for å få utskriften levert i riktig rekkefølge.

Henvisning

Les hjelpefilen til skriverdriveren hvis du vil ha informasjon om innstillinger for skriverdriveren.

Hvis du vil angi egendefinerte papirformat, se s.16 "Angi egendefinert papirformat".

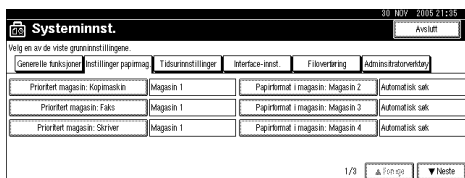
1 Trykk på **[Brukerverktøy/Telleverk]**-tasten på kontrollpanelet.



NO-AEU035S

2 Trykk på **[Systeminnstillinger]**.

3 Velg kategorien [Instillinger papirmag.].



4 Trykk på [▼Neste] for å rulle gjennom listen.

5 Trykk på [Papirformat i multiarkmater på skriver].

6 Velg papirformat.

Merk

- Trykk på [▲Forrige] eller [▼Neste] for å bla igjennom listen.
- Hvis du skriver ut på tykt papir eller OHP-transparenter, må du velge papirtype. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se s.17 "Angi tykt papir eller OHP-transparenter."

7 Trykk på [OK].

8 Trykk på [Brukerverktøy/Telleverk]-tasten.

Angi egendefinert papirformat

Merk

- Du kan også angi egendefinert papirformat i skriverdriveren. Fremgangsmåten nedenfor er ikke nødvendig hvis du angir egendefinert papirformat ved hjelp av skriverdriveren.
- Egendefinerte formatinnstillinger som angis i skriverdriveren, prioriteres foran de som angis på skjermpanelet.
- Hvis du ikke bruker skriverdriveren, må du foreta innstillingene på displayet.

Henvisning

Les hjelpefilen til skriverdriveren hvis du vil ha informasjon om innstillinger for skriverdriveren.

1 Trykk på [Brukerverktøy/Telleverk]-tasten på kontrollpanelet.

2 Trykk på [Systeminnstillinger].

3 Velg kategorien [Instillinger papirmag.].

4 Trykk på [▼Neste] for å rulle gjennom listen.

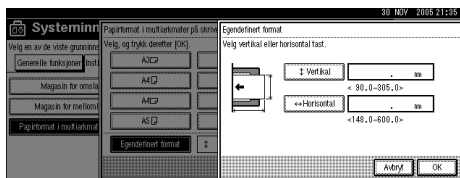
5 Trykk på [Papirformat i multiarkmater på skriver].

6 Trykk på [Egendefinert format].

Hvis det allerede er stilt inn en brukerdefinert størrelse, trykker du på [Endre format].

7 Trykk på [Vertikal:].

8 Angi loddrett størrelse på papiret med talltastene, og trykk deretter på [#].



9 Trykk på [Horisontal:].

10 Angi vannrett størrelse på papiret med talltastene, og trykk deretter på [#].

11 Trykk på [OK].

De angitte papirstørrelsene vises.

12 Trykk på [OK].

13 Trykk på [Brukerverktøy/Telleverk]-tasten.

Angi tykt papir eller OHP-transparenter.

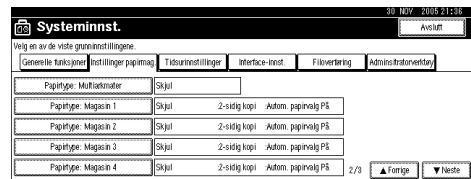
Merk

- Du kan også angi papirinnstillinger i skriverdriveren. Fremgangsmåten nedenfor er ikke nødvendig hvis du angir papirformat ved hjelp av skriverdriveren.
- Papirformatinnstillinger som angis i skriverdriveren, prioriteres foran de som angis på skjermpanelet.
- Hvis du ikke bruker skriverdriveren, må du foreta innstillingene på displayet.

Henvisning

Les hjelpefilen til skriverdriveren hvis du vil ha informasjon om innstillinger for skriverdriveren.

- 1** Trykk på **[Brukerverktøy/Telleverk]**-tasten på kontrollpanelet.
- 2** Trykk på **[Systeminnstillinger]**.
- 3** Velg kategorien **[Innstillinger papirmag.]**.
- 4** Trykk på **[▼Neste]** for å rulle gjennom listen.
- 5** Trykk på **[Papirtype: Multiarkmater.]**.



- 6** Velg **[Transparent]** eller **[Tykt papir]**
- 7** Trykk på **[OK]**.
Den valgte papirtypen vises.
- 8** Trykk på **[Brukerverktøy/Telleverk]**-tasten.

Merk

- Innstillingene vil gjelde helt til de stilles tilbake igjen. Etter at du har skrevet ut på OHP-transparenter eller tykt papir, må du huske å nullstille maskininnstillingene for neste bruker.

2. Klargjøre maskinen

Hurtiginstallering

Brukere av Windows 95/98/Me/2000/XP, Windows Server 2003 og Windows NT 4.0, kan enkelt installere dette programmet ved å bruke den vedlagte CD-ROM-en.

Når du bruker Hurtiginstallering, blir PCL-driveren og/eller RPCS-driveren SmartDeviceMonitor for Client installert for nettverksmiljøet, og en TCP/IP-port blir aktivert.

Viktig

- Hvis du vil installere en skriverdriver under Windows 2000/XP Professional, Windows Server 2003 eller Windows NT 4.0, må du ha en konto som har tilatelsen til å styre skrivere. Logg på som Administrator.
- Funksjonen Hurtiginstallering er ikke tilgjengelig når du bruker skriveren via en USB-tilkobling. Hvis du kobler til via USB, må du se i s.43 "Installere skriverdriveren med USB".

1 Avslutt alle aktive programmer.

2 Sett CD-ROM inn i CD-ROM-stasjonen.

Installeringsprogrammet starter.

Det er mulig at Autokjør ikke virker automatisk med visse innstillinger i operativsystemet. I så fall starter du "Setup.exe", som befinner seg i CD-ROM-ens rotkatalog.

3 Velg et språk for grensesnittet, og klikk så på [OK].

Standard grensesnittspråk er Engelsk.

4 Klikk på [Hurtiginstallering].

Lisensavtalen for programvaren vises i dialogboksen [Lisensavtale].

5 Når du har lest gjennom avtalen, klikker du på [Jeg godtar avtalen] for å angi at du godtar den og deretter på [Neste>].

6 Velg den maskinmodellen du ønsker å bruke, i dialogboksen [Velg skriver].

Hvis du har en TCP/IP-nettverkstilkobling, må du velge den maskinen som har IP-adressen som vises i kolonnen [Koble til].

Hvis du har en parallelltilkobling, må du velge den maskinen som har skriverporten som vises i kolonnen [Koble til].

7 Klikk på [Installer].

Installeringen av skriverdriveren starter.

8 Klikk på **[Fullfør]**.

Det kan være at en melding som ber deg gjenstarte datamaskinen vises. Da gjenstarter du datamaskinen for å fullføre installasjonen.

9 Klikk **[Avslutt]** i den første dialogboksen til installasjonsprogrammet, og ta ut CD-ROM-en etterpå.

Merk

- Hvis du vil avslutte installeringen av det valgte programmet, klikker du på **[Avbryt]** før installeringen er ferdig.
- Det er mulig at Autokjør ikke virker automatisk med visse innstillinger i operativsystemet. I så fall starter du "Setup.exe", som befinner seg i CD-ROM-ens rotkatalog.
- Velg en maskin som har IP-adressen vist i **[Koble til]** for å installere Smart-DeviceMonitor for Client når du bruker TCP/IP.

Henvisning

Hurtiginstallering kan ikke brukes hvis det ikke er etablert toveiskommunikasjon mellom maskinen og datamaskinen via en parallell-tilkobling. Se s.60 "Hvis toveiskommunikasjon er deaktivert" om du vil ha flere detaljer om toveiskommunikasjon mellom maskinen og datamaskinen.

Bekreftede tilkoblingsmetoden

Denne maskinen støtter både nettverks- og lokal tilkobling.

Før du installerer skriverdriveren, må du sjekke hvordan maskinen er tilkoblet. Følg den installasjonsprosedyren for driveren som samsvarer med tilkoblingsmetoden.

2

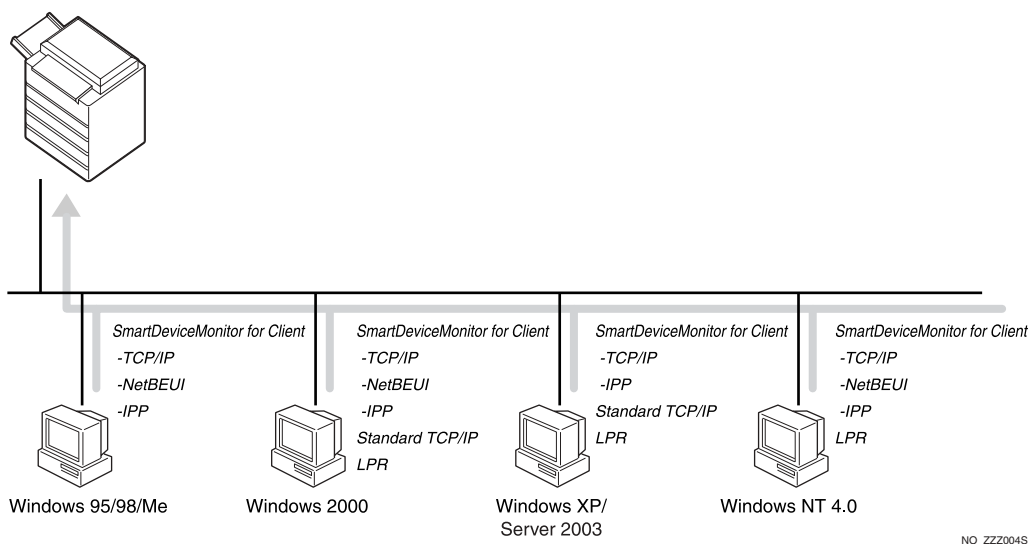
Nettverkstilkobling

Denne maskinen kan brukes som en skriverport under Windows, eller som en nettverksskriver.

Bruke denne maskinen som en skriverport under Windows

Nettverkstilkoblinger kan opprettes over Ethernet, IEEE 802.11b og IEEE 1394 (IP over 1394).

Tilgjengelige porter er basert på kombinasjonen av Windows-versjonen og den brukte tilkoblingsmetoden.



❖ Windows 95/98

Tilkoblingsmetode	Tilgjengelige porter
Ethernet/ IEEE 802.11b	SmartDeviceMonitor for Client-port
IEEE 1394 (IP over 1394)	Ingen

❖ Windows Me

Tilkoblingsmetode	Tilgjengelige porter
Ethernet/ IEEE 802.11b	SmartDeviceMonitor for Client-port
IEEE 1394 (IP over 1394)	SmartDeviceMonitor for Client-port

❖ **Windows 2000**

Tilkoblingsmetode	Tilgjengelige porter
Ethernet/ IEEE 802.11b	SmartDeviceMonitor for Client-port Standard TCP/IP LPR-port
IEEE 1394 (IP over 1394)	Ingen

❖ **Windows XP**

Tilkoblingsmetode	Tilgjengelige porter
Ethernet/ IEEE 802.11b	SmartDeviceMonitor for Client-port Standard TCP/IP LPR-port
IEEE 1394 (IP over 1394)	SmartDeviceMonitor for Client-port Standard TCP/IP

❖ **Windows Server 2003**

Tilkoblingsmetode	Tilgjengelige porter
Ethernet/ IEEE 802.11b	SmartDeviceMonitor for Client-port Standard TCP/IP LPR-port
IEEE 1394 (IP over 1394)	SmartDeviceMonitor for Client-port Standard TCP/IP

❖ **Windows NT 4.0**

Tilkoblingsmetode	Tilgjengelige porter
Ethernet/ IEEE 802.11b	SmartDeviceMonitor for Client-port LPR-port
IEEE 1394 (IP over 1394)	Ingen

🔍 **Henvisning**

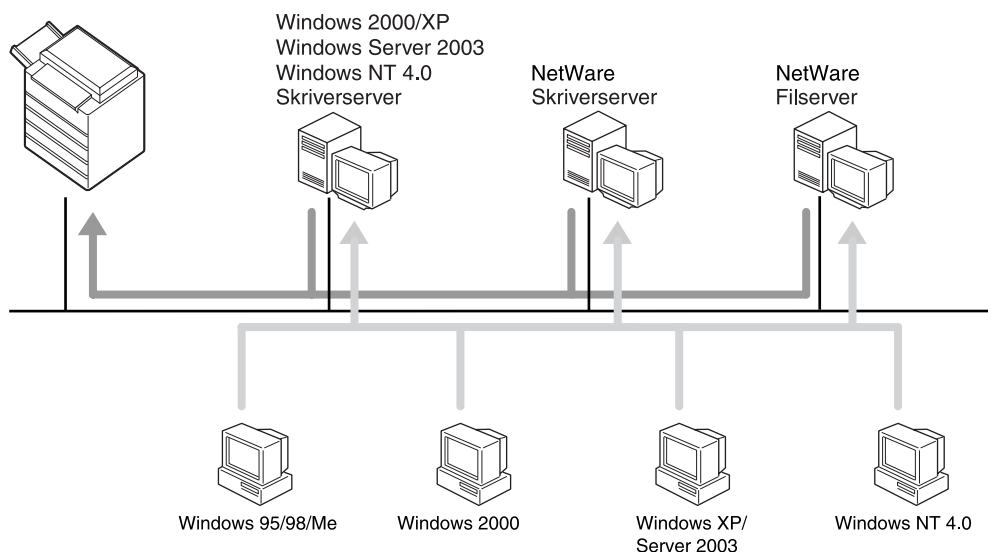
Se i forklaringen hvordan du installerer skriverdriveren for hver porttype. For porten SmartDeviceMonitor for Client, se s.25 "Bruke porten SmartDeviceMonitor for Client".

For standard TCP/IP-port, se s.34 "Bruke standard TCP/IP-port".

For LPR-porten, se s.36 "Bruke LPR-porten".

Bruke som en nettverksskriver

Denne maskinen kan brukes som nettverksskriver under Windows, skriververser under NetWare eller ekstern skriver under NetWare.



NO ZZZ003S

Henvisning

Se i forklaringen hvordan du installerer skriverdriveren for de forskjellige typene nettverksskrivere.

For Windows nettverksskriver, se s.38 "Bruke som nettverksskriver under Windows".

For NetWare skriververser og ekstern skriver, se s.40 "Bruk som skriververser/ekstern skriver under NetWare".

Lokal tilkobling

Lokale tilkoblinger kan opprettes via parallell-, USB-, IEEE 1394- (SCSI print), og Bluetooth-tilkoblinger.

Windows' versjonsnummer bestemmer tilgjengelige tilkoblingsmetoder.

- Windows 95:
 - Parallelltilkoblinger
- Windows 98:
 - Parallelltilkoblinger
- Windows 98 SE/Me:
 - USB, parallell- og Bluetooth-tilkoblinger
- Windows 2000:
 - USB-, parallell-, IEEE 1394- (SCSI print) og Bluetooth-tilkoblinger
- Windows XP:
 - USB-, parallell-, IEEE 1394- (SCSI print) og Bluetooth-tilkoblinger
- Windows Server 2003:
 - USB-, parallell-, IEEE 1394- (SCSI print) og Bluetooth-tilkoblinger
- Windows NT 4.0:
 - Parallelltilkoblinger

Henvising

Se i forklaringen hvordan du installerer skriverdriveren for hver tilkoblingsmetode.

For USB-tilkobling, se s.43 "Installere skriverdriveren med USB".

For parallelltilkobling, se s.48 "Skrive ut med parallelltilkobling".

For IEEE 1394 (SCSI print)-tilkobling, se s.50 "Installere skriverdriveren med IEEE 1394 (SCSI print)".

For Bluetooth-tilkobling, se s.54 "Skrive ut med Bluetooth-tilkobling".

Bruke portenSmartDeviceMonitor for Client

Installere SmartDeviceMonitor for Client

Viktig

- Hvis du vil installere SmartDeviceMonitor for Client under Windows 2000/XP Professional, Windows Server 2003 eller Windows NT 4.0, må du ha en konto som har tillatelsen til å administrere skrivere. Logg på som Administrator.
- Installer SmartDeviceMonitor for Client før du installerer skriverdriveren når du bruker SmartDeviceMonitor for Client-porten.

1 Avslutt alle aktive programmer.

2 Sett CD-ROM inn i CD-ROM-stasjonen.

Installeringsprogrammet starter.

Det er mulig at Autokjør ikke virker automatisk med visse innstillinger i operativsystemet. I så fall starter du "Setup.exe", som befinner seg i CD-ROM-ens rotkatalog.

3 Velg et språk for grensesnittet, og klikk så på [OK].

Standard grensesnittspråk er Engelsk.

4 Klikk på ['SmartDeviceMonitor' for 'Client/Admin'].

5 Installeringsprogrammet for SmartDeviceMonitor for Client starter.

6 Lisensavtalen for programvaren vises i dialogboksen [Lisensavtale]. Når du har lest gjennom innholdet i avtalen, klikker du på [Jeg godtar avtalen] for å angi at du godtar den, og deretter på [Neste].

7 Klikk på [SmartDeviceMonitor for Client], og klikk på [Neste>].

Installeringsprogrammet for SmartDeviceMonitor for Client starter.

8 Følg anvisningene i skjermbildet for å installere SmartDeviceMonitor for Client.

9 Klikk på [Fullfør].

Hvis det kreves at du omstarter datamaskinen etter installering, SmartDeviceMonitor for Client, omstarter du datamaskinen.

Merk

- Hvis du vil avslutte installeringen av det valgte programmet, klikker du på [Avbryt] før installeringen er ferdig.

Installere skriverdriveren for PCL eller RPCS (TCP/IP)

Viktig

- Hvis du vil installere denne skriverdriveren under Windows 2000/XP Professional, Windows Server 2003 eller Windows NT 4.0, må du ha en konto med tillatelse til å administrere skrivere. Logg på som Administrator eller medlem av gruppen Priviligerte brukere.

1 Avslutt alle aktive programmer.

2 Sett CD-ROM inn i CD-ROM-stasjonen.

Installeringsprogrammet starter.

Det er mulig at Autokjør ikke virker automatisk med visse innstillinger i operativsystemet. I så fall starter du "Setup.exe", som befinner seg i CD-ROM-ens rotkatalog.

3 Velg et språk for grensesnittet, og klikk så på [OK].

Standard grensesnittspråk er Engelsk.

4 Klikk på[PCL-/RPCS-skriverdrivere].

5 Lisensavtalen for programvaren vises i dialogboksen [Lisensavtale].

Når du har lest gjennom avtalen, klikker du på [Jeg godtar avtalen] for å angi at du godtar den og deretter på [Neste].

6 Velg den skriverdriveren du ønsker å bruke, i dialogboksen [Velg program].

Du kan velge flere skriverdrivere.

7 Velg maskinmodellen du vil bruke.

Skrivernavnet kan endres i dialogboksen [Endre innstillinger for 'Skrivernavn'].

8 Dobbeltklikk på skrivernavnet for å vise skriverinnstillingene.

Merk

- Detaljene som er vist i [Kommentar:], [Driver:] og [Port:] vil variere, avhengig av operativsystemet, skrivermodellen og porten.

9 Klikk på [Port:] og deretter på [Legg til].

10 Klikk på [SmartDeviceMontior] og deretter på [Ny port...].

11 Klikk på [TCP/IP], og klikk på [Søk].

Det vises en liste med skrivere som bruker TCP/IP.

12 Velg den skriveren du vil bruke, og klikk deretter på [OK].

Bare skrivere som svarer på en kringkasting fra datamaskinen, vises. For å bruke en maskin som ikke er oppført her, klikker du på **[Angi adresse]**. Skriv deretter inn IP-adressen eller vertsnavnet.

Under Windows 95/98/Me kan du ikke legge til en IP-adresse som er delvis lik den som allerede er i bruk. For eksempel, hvis "192.168.0.2" er i bruk, kan du ikke bruke "192.168.0.2xx". Tilsvarende, hvis "192.168.0.20" allerede er i bruk, kan du ikke bruke "192.168.0.2".

13 Sjekk at porten for den valgte skriveren er vist under [Port:].**14 Om nødvendig stiller du inn en brukerkode.**

Dette gjør at en SmartDeviceMonitor for Admin-bruker kan vise og kontrollere statistikken over antall ark som hver bruker skriver ut. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se i hjelpefilen for SmartDeviceMonitor for Admin.

Du kan angi opptil 8 talltegn. Du kan ikke bruke bokstavtegn eller symboler.

15 Merk av i boksen [Standardskriver] for å konfigurere skriveren som standardskriver.**16 Klikk på [Fullfør].**

Installasjonen begynner.

17 Klikk på [Fullfør] i dialogboksen for å fullføre installasjonen.

Det kan være at en melding som ber deg gjenstarte datamaskinen vises. Du må restarte datamaskinen for å fullføre installasjonen

 Henvisning

Det vises en melding hvis det allerede er installert en nyere versjon av skriverdriveren. Hvis det er det, kan du ikke installere skriverdriveren med bruk av Autokjør. Hvis du likevel ønsker å installere skriverdriveren, installerer du med bruk av **[Legg til skriver]**. Se s.57 "Hvis en melding vises under installasjon".

Installere skriverdriveren for PCL eller RPCS (NetBEUI)

Viktig

- Hvis du vil installere denne skriverdriveren under Windows 2000 eller Windows NT 4.0, må du ha en konto som har tillatelse til å administrere skrivere. Logg på som Administrator eller medlem av gruppen Privilegerte brukere.
- Windows XP og Windows Server 2003 støtter ikke NetBEUI.
- Du kan ikke skrive ut til skrivere utenfor rutere.

1 Avslutt alle aktive programmer.

2 Sett CD-ROM inn i CD-ROM-stasjonen.

Installeringsprogrammet starter.

Det er mulig at Autokjør ikke virker automatisk med visse innstillinger i operativsystemet. I så fall starter du "Setup.exe", som befinner seg i CD-ROM-ens rotkatalog.

3 Velg et språk for grensesnittet, og klikk så på [OK].

Standard grensesnittspråk er Engelsk.

4 Klikk på [PCL-/RPCS-skriverdrivere].

5 Lisensavtalen for programvaren vises i dialogboksen [Lisensavtale].

Når du har lest gjennom avtalen, klikker du på [Jeg godtar avtalen] for å angi at du godtar den og deretter på [Neste].

6 Velg den skriverdriveren du ønsker å bruke, i dialogboksen [Velg program].

Du kan velge flere skriverdrivere.

7 Velg maskinmodellen du vil bruke.

Skrivernavnet kan endres i dialogboksen [Endre innstillinger for 'Skrivernavn'].

8 Dobbelklikk på skrivernavnet for å vise skriverinnstillingene.

Merk

- Detaljene som er vist i [Kommentar:], [Driver:] og [Port:] vil variere, avhengig av operativsystemet, skrivermodellen og porten.

9 Klikk på [Port:] og deretter på [Legg til].

10 Klikk på [SmartDeviceMontior] og deretter på [Ny port...].

11 Klikk på [NetBEUI], og klikk deretter på [Søk].

Det vises en liste med skrivere som bruker NetBEUI.

12 Velg den skriveren du vil bruke, og klikk deretter på [OK].

Bare skrivere som svarer på en kringkasting fra datamaskinen, vises. For å bruke en maskin som ikke er oppført her, klikker du på **[Angi adresse]**. Skriv deretter inn NetBEUI-adressen. NetBEUI-adressen kan sjekkes med konfigurasjonssiden. Vil du ha mer informasjon om å skrive ut en konfigurasjonsside, se s.113 "Skrive ut konfigurasjonssiden". NetBEUI-adressen vises med formatet "\\RNPxxxx\xxx" på konfigurasjonssiden. Skriv inn maskinens nettverksbane som "%Datamaskinnavn\Delt navn". Bruk "\\" i stedet for "%%" i begynnelsen.

13 Sjekk at porten for den valgte skriveren er vist under [Port:].**14 Om nødvendig stiller du inn en brukerkode.**

Dette gjør at en SmartDeviceMonitor for Admin-bruker kan vise og kontrollere statistikken over antall ark som hver bruker skriver ut. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se i hjelpefilen for SmartDeviceMonitor for Admin.

Du kan angi opptil 8 talltegn. Du kan ikke bruke bokstavtegn eller symboler.

15 Merk av i boksen [Standardskriver] for å konfigurere skriveren som standardskriver.**16 Klikk på [Fullfør].**

Installeringen av skriverdriveren starter.

17 Klikk på [Fullfør] i dialogboksen for å fullføre installasjonen.

Det kan være at en melding som ber deg gjenstarte datamaskinen vises. Da gjenstarter du datamaskinen for å fullføre installasjonen.

 Merk

- Protokollen er som standard stilt inn til å være ikke-aktiv. Du kan aktivere den ved å bruke Web Image Monitor eller Telnet
- Hvis du vil avslutte installeringen av det valgte programmet, klikker du på **[Avbryt]** før installeringen er ferdig.

 Henvising

Det vises en melding hvis det allerede er installert en nyere versjon av skriverdriveren. Hvis det er det, kan du ikke installere skriverdriveren med bruk av Autokjør. Hvis du likevel ønsker å installere skriverdriveren, bruker du **[Legg til skriver]**. Se s.57 "Hvis en melding vises under installasjon".

Installere skriverdriveren for PCL eller RPCS (IPP)

Viktig

- Hvis du vil installere en skriverdriver under Windows 2000/XP Professional, Windows Server 2003 eller Windows NT 4.0, må du ha en konto som har tilatelsen til å styre skrivere. For å kunne gjøre dette, logger du på som Administrator eller medlem av gruppen privilegerte brukere.

1 Avslutt alle aktive programmer.

2 Sett CD-ROM inn i CD-ROM-stasjonen.

Installeringsprogrammet starter.

Det er mulig at Autokjør ikke virker automatisk med visse innstillinger i operativsystemet. I så fall starter du "Setup.exe", som befinner seg i CD-ROM-ens rotkatalog.

3 Velg et språk for grensesnittet, og klikk så på [OK].

Standard grensesnittspråk er Engelsk.

4 Klikk på[PCL-/RPCS-skriverdriverer].

5 Lisensavtalen for programvaren vises i dialogboksen [Lisensavtale].

Når du har lest gjennom avtalen, klikker du på [Jeg godtar avtalen] for å angi at du godtar den og deretter på [Neste].

6 Velg den skriverdriveren du ønsker å bruke, i dialogboksen [Velg program].

Du kan velge flere skriverdrivere.

7 Velg maskinmodellen du vil bruke.

Skrivernavnet kan endres i dialogboksen [Endre innstillinger for 'Skrivernavn'].

8 Dobbeltklikk på skrivernavnet for å vise skriverinnstillingene.

Merk

- Detaljene som er vist i [Kommentar:], [Driver:] og [Port:] vil variere, avhengig av operativsystemet, skrivermodellen og porten.

9 Klikk på [Port:] og deretter på [Legg til].

10 Klikk på [SmartDeviceMontior] og deretter på [Ny port...].

11 Klikk på [IPP].

- 12** I boksen for [skriver-URL], legger du inn "http://skriverens adresse/printer" som skriverens adresse.

Hvis serverautentisering er utstedt, må du for å aktivere SSL (en protokoll for kryptert kommunikasjon), legge inn "https://skriverens adresse/printer" (Internet Explorer 5.01 eller høyere må være installert).

(eksempel: IP-adressen er 192.168.15.16)

http://192.168.15.16/printer

https://192.168.15.16/printer

Du kan legge inn "http://skriverens adresse/ipp" som skriverens adresse.

- 13** Legg inn et navn for å identifisere skriveren, i [Navn på IPP-Port]. Bruk et navn som er ulikt navnet på alle eksisterende porter.

Hvis det ikke er angitt et navn her, vil adressen som ble lagt inn i boksen [Skriver-URL], bli navnet på IPP-porten.

- 14** Klikk på [Detaljerte innstillinger] for å utføre påkrevde innstillinger.

Du kan lese mer om innstillingene i hjelpefilen for SmartDeviceMonitor for Client.

- 15** Sjekk at porten for den valgte skriveren er vist under [Port:].

- 16** Om nødvendig stiller du inn en brukerkode.

Dette gjør at en SmartDeviceMonitor for Admin-bruker kan vise og kontrollere antall ark som hver bruker skriver ut. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se i hjelpefilen for SmartDeviceMonitor for Admin.

Du kan angi opptil 8 talltegn. Du kan ikke bruke bokstavtegn eller symboler.

- 17** Merk av i boksen [Standardskriver] for å konfigurere skriveren som standardskriver.

- 18** Klikk på [Fullfør].

Installasjonen begynner.

- 19** Klikk på [Fullfør] i dialogboksen for å fullføre installasjonen.

Det kan være at en melding som ber deg gjenstarte datamaskinen vises. Du må restarte datamaskinen for å fullføre installasjonen

Merk

- Hvis du vil avslutte installeringen av det valgte programmet, klikker du på [Avbryt] før installeringen er ferdig.

Henvising

Det vises en melding hvis det allerede er installert en nyere versjon av skriverdriveren. Hvis det er det, kan du ikke installere skriverdriveren med bruk av Autokjør. Hvis du likevel ønsker å installere skriverdriveren, bruker du [Legg til skriver]. Se s.57 "Hvis en melding vises under installasjon".

Endre portinnstillingene for SmartDeviceMonitor for Client

Følg fremgangsmåten nedenfor for å endre innstillingene i SmartDeviceMonitor for Client, som tidsavbrudd for TCP/IP, gjenopptatt/parallell utskrift og skrivergrupper.

 **Merk**

- Det er ingen innstillinger for NetBEUI-protokoll.

Windows 95/98:

- 1** Åpne vinduet [Skrivere] fra [Startmenyen]. .
- 2** I vinduet [Skrivere] klikker du på ikonet til skriveren du vil bruke. På [Fil]-menyen klikker du på [Egenskaper].
- 3** Klikk på kategorien [Detaljer], og deretter [Konfigurer port].
Dialogboksen [Portinnstillinger] vises.

Windows 2000 / Windows NT 4.0:

- 1** Åpne vinduet [Skrivere] fra [Startmenyen]. .
- 2** I vinduet [Skrivere] klikker du på ikonet til skriveren du vil bruke. På [Fil]-menyen klikker du på [Egenskaper].
- 3** I kategorien [Porter] klikker du på [Konfigurer port].
Dialogboksen [Portinnstillinger] vises.

Windows XP, Windows Server 2003:

1 Åpne vinduet [**Skrivere og fakser**] fra [**Startmenyen**].

Vinduet [**Skrivere og faksmaskiner**] vises.

2 Klikk på ikonet for skriveren du vil bruke. På [**Fil**]-menyen klikker du på [**Egenskaper**]. Skriveregenskapene vises.

3 Klikk på kategorien [**Porter**] og deretter på [**Portkonfigurasjon**].

Dialogboksen [**Portkonfigurasjon**] vises.

- For TCP/IP kan du konfigurere innstillinger for tidsavbrudd.

 **Merk**

Hvis det ikke er noen innstillinger i kategorien [**Gjenopptatt/parallell utskrift**] tilgjengelig, følger du fremgangsmåten nedenfor.

- ① Klikk på [**Avbryt**] for å lukke dialogboksen [**Portkonfigurasjon**].
- ② Start SmartDeviceMonitor for Client, og høyreklikk deretter på ikonet SmartDeviceMonitor for Client på oppgavelinjen.
- ③ Klikk på [**Innstillinger for utvidede funksjoner**], og velg deretter avkrysningsboksen [**Sett gjenopprett/parallellutskrift for hver port**].
- ④ Klikk på [**OK**] for å lukke dialogboksen [**Innstillinger for utvidede funksjoner**].

- Innstillingene for bruker, proxy og tidsavbrudd kan konfigureres for IPP.

 **Henvisning**

Vil du ha mer informasjon om disse innstillingene se, Nettverksveiledning, eller SmartDeviceMonitor for Client Hjelp.

Bruke standard TCP/IP-port

Installere skriverdriveren for PCL eller RPCS

Viktig

- Hvis du vil installere en skriverdriver under Windows 2000/XP Professional og Windows Server 2003, må du ha en konto som har tillatelse til å administrere skrivere. Logg på som Administrator eller medlem av gruppen Privilegerte brukere.

1 Avslutt alle aktive programmer.

2 Sett CD-ROM inn i CD-ROM-stasjonen.

Installeringsprogrammet starter.

Det er mulig at Autokjør ikke virker automatisk med visse innstillinger i operativsystemet. I så fall starter du "Setup.exe", som befinner seg i CD-ROM-ens rotkatalog.

3 Velg et språk for grensesnittet, og klikk så på [OK].

Standard grensesnittspråk er Engelsk.

4 Klikk på [PCL-/RPCS-skriverdriver].

5 Lisensavtalen for programvaren vises i dialogboksen [Lisensavtale].

Når du har lest gjennom avtalen, klikker du på [Jeg godtar avtalen] for å angi at du godtar den og deretter på [Neste].

6 Velg den skriverdriveren du ønsker å bruke, i dialogboksen [Velg program].

Du kan velge flere skriverdriverer.

7 Velg maskinmodellen du vil bruke.

Skrivernavnet kan endres i dialogboksen [Endre innstillinger for 'Skrivernavn'].

8 Dobbelklikk på skrivernavnet for å vise skriverinnstillingene.

Merk

- Detaljene som er vist i [Kommentar:], [Driver:] og [Port:] vil variere, avhengig av operativsystemet, skrivermodellen og porten.

9 Klikk på [Port:] og deretter på [Legg til].

10 Klikk på [Standard TCP/IP], og deretter på [Ny port...].

Konfigurer innstillingene for standard TCP/IP-port, og se deretter i Windows Hjelp hvis [Standard TCP/IP-port] ikke vises.

11 Klikk på [Neste] i dialogboksen [Veiviser for å legge til standard skriverport for TCP/IP].

- 12** Legg inn skrivernavnet eller IP-adressen i boksen **[Skrivernavn eller IP-adresse]**.

Tekstboksen **[Portnavn]** får automatisk et portnavn. Du kan om nødvendig endre dette navnet.

Når skjermbildet for valg av enhet vises, velger du "RICOH NetworkPrinter Driver C Model".

- 13** Klikk på **[Fullfør]** i dialogboksen **[Veiviser for å legge til standard skriverport for TCP/IP]**.

Dialogboksen for start av installasjonen vises igjen.

- 14** Sjekk at porten for den valgte skriveren er vist under **[Port:]**.

- 15** Konfigurer standardskriver som nødvendig.

- 16** Klikk på **[Fullfør]**.

Installeringen av skriverdriveren starter.

- 17** Klikk på **[Fullfør]** i dialogboksen for å fullføre installasjonen.

Det kan være at en melding som ber deg gjenstarte datamaskinen vises. Da gjenstarter du datamaskinen for å fullføre installasjonen.

Merk

- Hvis du vil avslutte installeringen av det valgte programmet, klikker du på **[Avbryt]** før installeringen er ferdig.

Henvisning

Det vises en melding hvis det allerede er installert en nyere versjon av skriverdriveren. Hvis det er det, kan du ikke installere skriverdriveren med bruk av Autokjør. Hvis du likevel ønsker å installere skriverdriveren, bruker du **[Legg til skriver]**. Se s.57 "Hvis en melding vises under installasjon".

Bruke LPR-porten

Installere skriverdriveren for PCL eller RPCS

Viktig

- 2
- Hvis du vil installere denne skriverdriveren under Windows 2000/XP Professional, Windows Server 2003 eller Windows NT 4.0, må du ha en konto med tillatelse til å administrere skrivere. Logg på som Administrator eller medlem av gruppen Priviligerte brukere.

1 Avslutt alle aktive programmer.

2 Sett CD-ROM inn i CD-ROM-stasjonen.

Installeringsprogrammet starter.

Det er mulig at Autokjør ikke virker automatisk med visse innstillinger i operativsystemet. I så fall starter du "Setup.exe", som befinner seg i CD-ROM-ens rotkatalog.

3 Velg et språk for grensesnittet, og klikk så på [OK].

Standard grensesnittspråk er Engelsk.

4 Klikk på [PCL-/RPCS-skriverdrivere].

5 Lisensavtalen for programvaren vises i dialogboksen [Lisensavtale].

Når du har lest gjennom avtalen, klikker du på [Jeg godtar avtalen] for å angi at du godtar den og deretter på [Neste].

6 Velg den skriverdriveren du ønsker å bruke, i dialogboksen [Velg program].

Du kan velge flere skriverdrivere.

7 Velg maskinmodellen du vil bruke.

Skrivernavnet kan endres i dialogboksen [Endre innstillinger for 'Skrivernavn'].

8 Dobbelklikk på skrivernavnet for å vise skriverinnstillingene.

Merk

- Detaljene som er vist i [Kommentar:], [Driver:] og [Port:] vil variere, avhengig av operativsystemet, skrivermodellen og porten.

9 Klikk på [Port:] og deretter på [Legg til].

10 Klikk på [LPR-port] og deretter på [Ny port...].

Hvis [LPR-port] ikke vises, må du se i Windows Hjelp og installere den.

11 Skriv skriverens IP-adresse i boksen [Navn eller adresse for serveren som gir lpd].

- 12 Legg inn "lp" i boksen [Navn på skriver eller skriverkø på denne serveren], og klikk deretter på [OK].

Porten blir da lagt til.

- 13 Sjekk at porten for den valgte skriveren er vist under [Port:].

- 14 Konfigurer standardskriver som nødvendig.

- 15 Klikk på [Fullfør].

Installeringen av skriverdriveren starter

- 16 Klikk på [Fullfør] i dialogboksen for å fullføre installasjonen.

Det kan være at en melding som ber deg gjenstarte datamaskinen vises. Da gjenstarter du datamaskinen for å fullføre installasjonen.

Henvisning

Det vises en melding hvis det allerede er installert en nyere versjon av skriverdriveren. Hvis det er det, kan du ikke installere skriverdriveren med bruk av Autokjør. Hvis du likevel ønsker å installere skriverdriveren, bruker du [Legg til skriver]. Se s.57 "Hvis en melding vises under installasjon".

Bruke som nettverksskriver under Windows

Installere skriverdriveren for PCL eller RPCS

For å kunne bruke skriververseren, installerer du skriveren ved å velge "Network printer server", og deretter velge delt skriver under Windows 2000/XP, Windows Server 2003 eller Windows NT 4.0.

2 Dette avsnittet forutsetter at klienten allerede er konfigurert for å kommunisere med en skriververser under Windows 2000/XP, Windows Server 2003 eller Windows NT 4.0. Du må ikke starte med følgende prosedyre før klienten er korrekt satt opp og konfigurert.

Viktig

- Hvis du vil installere en skriverdriver under Windows 2000/XP Professional, Windows Server 2003 eller Windows NT 4.0, må du ha en konto som har tilatelsen til å styre skrivere. For å kunne gjøre dette, logger du på som Administrator eller medlem av gruppen privilegerte brukere.
- Hvis du skriver ut med en skriververser koblet til skriveren ved bruk av SmartDeviceMonitor-porten, kan ikke gjenopptatt utskrift eller parallell utskrift brukes fra denne klienten.
- Hvis du skriver ut med en skriververser under Windows XP eller Windows Server 2003, kan ikke meldingsfunksjonene for SmartDeviceMonitor brukes for denne klienten.
- Hvis du skriver ut med en skriververser under Windows NT 4.0, må du installere skriverdriveren før du kobler skriververseren til skriveren.

1 Avslutt alle aktive programmer.

2 Sett CD-ROM inn i CD-ROM-stasjonen.

Installeringsprogrammet starter.

Det er mulig at Autokjør ikke virker automatisk med visse innstillinger i operativsystemet. I så fall starter du "Setup.exe", som befinner seg i CD-ROM-ens rotkatalog.

3 Velg et språk for grensesnittet, og klikk så på [OK].

Standard grensesnittspråk er Engelsk.

4 Klikk på [PCL-/RPCS-skriverdrivere].

5 Lisensavtalen for programvaren vises i dialogboksen [Lisensavtale].

Når du har lest gjennom avtalen, klikker du på [Jeg godtar avtalen] for å angi at du godtar den og deretter på [Neste].

6 Velg den skriverdriveren du ønsker å bruke, i dialogboksen [Velg program].

Du kan velge flere skriverdrivere.

7 Velg avkryssingsboksen [**Skrivernavn**] for å velge de skrivermodellene du ønsker å bruke.

Skrivernavnet kan endres i dialogboksen [**Endre innstillinger for 'Skrivernavn'**].

8 Dobbeltklikk på skrivernavnet for å vise skriverinnstillingene.

Detaljene som er vist i [**Kommentar:**], [**Driver:**] og [**Port:**] vil variere, avhengig av operativsystemet, skrivermodellen og porten.

9 Velg [**port:**], og klikk på [**Add**].

10 Klikk på [**Nettverksskriver**] og så på [**OK**].

11 Dobbeltklikk på det datamaskinnavnet du ønsker å bruke som skriverserver i vinduet [**Bla gjennom etter skriver**].

12 Velg den skriveren du vil bruke, og klikk deretter på [**OK**].

13 Sjekk at porten for den valgte skriveren er vist under [**Port:**].

14 Konfigurer brukerkode som nødvendig.

For en RPCS-skriverdriver kan du stille inn brukerkoden etter at driveren er installert. Se i hjelpefilen for skriverdriveren for informasjon om brukerkode.

15 Merk av i boksen [**Standardskriver**] for å konfigurere skriveren som standardskriver.

16 Klikk på [**Fullfør**].

Installeringen av skriverdriveren starter.

17 Klikk på [**Fullfør**] i dialogboksen for å fullføre installasjonen.

Det kan være at en melding som ber deg gjenstarte datamaskinen vises. Da gjenstarter du datamaskinen for å fullføre installasjonen.

Henvisning

Det vises en melding hvis det allerede er installert en nyere versjon av skriverdriveren. Hvis det er det, kan du ikke installere skriverdriveren med bruk av Autokjør. Hvis du likevel ønsker å installere skriverdriveren, bruker du [**Legg til skriver**]. Se s.57 "Hvis en melding vises under installasjon".

Bruk som skriverserver/ekstern skriver under NetWare

Dette forklarer hvordan du setter opp en Windows-datamaskin som NetWare-klient.

2

Viktig

- Hvis du vil installere denne skriverdriveren under Windows 2000/XP Professional, Windows Server 2003 eller Windows NT 4.0, må du ha en konto med tillatelse til å administrere skrivere. Logg på som Administrator eller medlem av gruppen Priviligerte brukere.

Følgende forklaring forutsetter at NetWare Client er installert på klientmaskinen, og at servermiljøet for NetWare er korrekt oppsatt. Installer alle påkrevde klientprogrammer før du utfører denne prosedyren.

Sett opp skriverdriveren og logg på NetWare-filserveren.

De følgende verdier er brukt i eksempelet:

- Operativsystem: Windows 98
- NetWare-versjon: 4.1
- Navn på filserver: CAREE
- Kønavn: R-QUEUE

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

Installeringsprogrammet starter.

Det er mulig at Autokjør ikke virker automatisk med visse innstillinger i operativsystemet. I så fall starter du "Setup.exe" som befinner seg i CD-ROM-ens rotkatalog.

2 Velg et språk for grensesnittet, og klikk så på [OK].

Standard grensesnittspråk er Engelsk.

3 Klikk på[PCL-/RPCS-skriverdriverere].

4 Lisensavtalen for programvaren vises i dialogboksen [Lisensavtale].

Når du har lest gjennom avtalen, klikker du på [Jeg godtar avtalen] for å angi at du godtar den og deretter på [Neste].

5 Velg den skriverdriveren du ønsker å bruke, i dialogboksen [Velg program].


Du kan velge flere skriverdrivere.

6 Velg avkryssingsboksen [Skrivernavn] for å velge de skrivermodellene du ønsker å bruke.

Skrivernavnet kan endres i dialogboksen [Endre innstillinger for 'Skrivernavn'].

7 Dobbeltklikk på skrivernavnet for å vise skriverinnstillingene.

Detaljene som er vist i [Kommentar:], [Driver:] og [Port:] vil variere, avhengig av operativsystemet, skrivermodellen og porten.

- 8** Velg [Port:], og klikk på [Add].
- 9** Klikk på [Nettverksskriver] og så på [OK].
- 10** Dobbelklikk på navnet på filserveren under NetWare, i nettverkstreet.
Den opprettede køen vises.
- 11** Velg skriverkøen, og klikk på [OK].
- 12** Sjekk at porten for den valgte skriveren er vist under [Port:].
- 13** Klikk på [Fullfør].
Installeringen av skriverdriveren starter.
- 14** Klikk på [Fullfør] i dialogboksen [Komponentvalg].
- 15** Klikk på [Fullfør] i dialogboksen [Introduksjon ferdig].
- 16** I vinduet [Skrivere], åpner du skriveregenskapene.
Under Windows XP eller Windows Server 2003, åpner du skriveregenskapene i vinduet [Skrivere og fakser].
- 17** I kategorien [Skriverinnstillinger] fjerner du merkingen i avkryssingsboksene [Fremmating] og [Aktiver bannerutskrift].
Klikk på kategorien [NetWare-innstilling] under Windows 2000/XP, Windows Server 2003 eller Windows NT 4.0.
Ikke velg disse avkryssingsboksene, for de blir automatisk valgt av skriverdriveren. Hvis du velger dem, kan det hende at skriveren ikke fungerer korrekt.
- 18** Klikk på [OK] for å lukke dialogboksen Skriveregenskaper.
 -  **Merk**
 - Protokollen er som standard stilt inn til å være ikke-aktiv. Du kan aktivere den ved å bruke Web Image Monitor eller Telnet

Fremmating

Ikke bruk NetWare for å konfigurere fremmating. Fremmating styres av printerdriveren i Windows. Hvis du konfigurerer NetWare til å styre fremmatingen, kan det hende at skriveren ikke fungerer korrekt.

Følg fremgangsmåten nedenfor for å deaktivere fremmatingen i henhold til det operativsystemet du bruker:

- Under Windows 95/98/Me, fjerner du merket for **[Fremmating]** i avkrysningsboksen i kategorien **[Skriverinnstillinger]** i dialogboksen for skrivereregenskaper.
- Under Windows 2000, Windows Server 2003 eller Windows NT 4.0, fjerner du merket for **[Fremmating]** i avkrysningsboksen i kategorien **[Skriverinnstillinger]**, i dialogboksen for skrivereregenskaper.

Bannerside

Ikke bruk NetWare for å konfigurere en bannerside.

Følg fremgangsmåten nedenfor for å deaktivere bannersider i henhold til det operativsystemet du bruker:

- Under Windows 95/98/Me, fjerner du merket for **[Aktiver banner]** i avkrysningsboksen i kategorien **[Skriverinnstillinger]**, i dialogboksen for skrivereregenskaper.
- Under Windows 2000, Windows Server 2003 eller Windows NT 4.0, fjerner du merket for **[Aktiver banner]** i avkrysningsboksen i kategorien **[Skriverinnstillinger]**, i dialogboksen for skrivereregenskaper.

Utskrift etter tilbakestilling av skriveren

Tilkoblingen mellom skriver og skriververser krever 30 - 40 sekunder for å bli gjenopptatt etter tilbakestilling av skriveren. I løpet av denne tiden kan skriverjobber aksepteres (avhengig av NetWare-spesifikasjonene), men ikke skrives ut.

Hvis du vil skrive ut etter å ha tilbakestillt skriveren som fjernskriver, må du sjekke på skriververseren at fjernskriver er frakoblet, eller vente i to minutter før du prøver å skrive ut.

Installere skriverdriveren med USB

Denne delen forklarer hvordan du installerer skriverdriverer med bruk av USB. Sjekk at det er kun operativsystemet som kjører på datamaskinen, og at ingen utskriftsjobber er i gang, før du installerer.

Skriverdriverne kan installeres fra den CD-ROM-en som ble levert sammen med maskinen.

2

Windows 98 SE/Me - USB

Viktig

- Det er ikke mulig å installere via USB under Windows 95/98. Du må oppgradere til Windows 98 SE/Me.

Når USB brukes for første gang, vil plug-and-play-funksjonen starte, og vise dialogboksen **[Ny maskinvare funnet]**, **[Veiviser for enhetsdriver]** eller **[Veiviseren Legg til ny maskinvare]**, avhengig av operativsystemet.

Hvis skriverdriveren allerede er installert, er 'plug and play' aktivert, og ikonet for USB-skriveren er lagt til i vinduet **[Skrivere]**.

1 Slå av strømmen til maskinen.

2 Koble maskinen til datamaskinen med USB-kabelen.

Sett USB-kabelen godt på plass.

3 Slå på strømmen til datamaskinen.

4 Klikk på **[Neste]**.

5 Klikk på **[Søk etter den beste driveren for din enhet. {Anbefalt}.]**, og klikk deretter på **[Neste>]**.

6 Kryss av i boksen **[Angi en plassering:]** og klikk deretter på **[Bla gjennom...]**.

Dialogboksen **[Bla gjennom etter mappe]** vises.

7 Sett CD-ROM inn i CD-ROM-stasjonen.

Merk

- Når Autokjør starter, klikk på **[Avslutt]**.

- Hvis du vil deaktivere Autokjør, trykker du på **[Skift]**-tasten når du setter inn CD-ROM-en, og holder den nedtrykt til datamaskinen er ferdig med å lese fra CD-ROM-en.

8 Angi hvor USB Printing Support er plassert, og klikk så på **[Neste>]**.

Hvis CD-ROM-en står i stasjon D, er kildefilene for USB Printing Support lagret på følgende sted:

D:\DRIVERS\USBPRINT\WIN98ME

9 Sjekk plasseringen, og klikk deretter på **[Neste]**.

USB Printing Support blir installert.

10 Klikk på **[Fullfør]**.

Hvis skriverdriveren allerede er installert, er 'plug and play' aktivert, og ikonet for USB-skriveren er lagt til i vinduet **[Skrivere]**.

11 Klikk på **[Neste]**.**12** Klikk på **[Søk etter den beste driveren for din enhet. {Anbefalt}.]**, og klikk deretter på **[Neste>]**.**13** Kryss av i boksen **[Angi en plassering:]** og klikk deretter på **[Bla gjennom...]**.

Dialogboksen **[Bla gjennom etter mappe]** vises.

14 Sett CD-ROM inn i CD-ROM-stasjonen. **Merk**

- Når Autokjør starter, klikk på **[Avslutt]**.
- Hvis du vil deaktivere Autokjør, trykker du på **[Skift]**-tasten når du setter inn CD-ROM-en, og holder den nedtrykt til datamaskinen er ferdig med å lese fra CD-ROM-en.

15 Angi stedet der kildefilene for skriverdriveren er lagret, og klikk så på **[Neste>]**.

Hvis CD-ROM-stasjonen er D, vil kildefilene for skriverdriveren være lagret på følgende sted:

- RPCS
D:\DRIVERS\RPCS\WIN9X_ME\ (Language)\DISK1
- PCL 5c
D:\DRIVERS\PCL5C\WIN9X_ME\ (Language)\DISK1
- PCL 6
D:\DRIVERS\PCL6\WIN9X_ME\ (Language)\DISK1
- PostScript 3
D:\DRIVERS\PS3\WIN9X_ME\ (Language)\DISK1

16 Sjekk plasseringen, og klikk deretter på **[Neste]**.

Veiviseren Legg til skrivere starter.

17 Klikk på **[Fullfør]**.

Installasjonen er ferdig. Hvis installasjonen er vellykket, blir ikonet for skriveren som er koblet til "USB001"-porten lagt til i vinduet **[Skrivere]**.

 **Merk**

- Tallet etter "USB" vil variere etter hvor mange skrivere som er koblet til.
- Det er ikke nødvendig å installere USB Printing Support på nytt når du kobler til en annen maskin via USB, når USB Printing Support er installert.
- Hvis skriverdriveren ikke er installert etter installasjon av USB Printing Support, følger du 'plug and play'-anvisningene for skriveren.

Windows 2000 - USB

Viktig

- For å kunne installere en skriverdriver, kreves det administratorrettigheter. Logg på med en administratorrettigheter.

Når USB brukes for første gang, vil veiviseren Ny maskinvare funnet starte, og USB Printing Support installeres automatisk.

Hvis skriverdriveren allerede er installert, er 'plug and play' aktivert, og ikonet for USB-skriveren er lagt til i vinduet **[Skrivere]**.

Hvis skriverdriveren ikke er blitt installert, følger du 'plug and play'-anvisningene for skriveren for å installere den fra CD-ROM-en som levers med maskinen.

1 Slå av strømmen til maskinen.

2 Koble maskinen til datamaskinen med USB-kabelen.

Sett USB-kabelen godt på plass.

3 Slå på strømmen til datamaskinen.

4 Klikk på **[Neste]** i dialogboksen **[Veiviser for Ny maskinvare funnet]**.

5 Velg avkrysningsboksen **['Søk etter en passende driver for min enhet (anbefalt)']**, og klikk deretter på **[Neste]**."

6 Kryss av i boksen **[Angi en plassering:]** og klikk deretter på **[Neste]**.

7 Sett CD-ROM inn i CD-ROM-stasjonen.

Merk

- Når Autokjør starter, klikk på **[Avslutt]**.

- Hvis du vil deaktivere Autokjør, trykker du på **[Skift]**-tasten når du setter inn CD-ROM-en, og holder den nedtrykt til datamaskinen er ferdig med å lese fra CD-ROM-en.

8 Angi stedet der kildefilene for skriverdriveren er lagret.

Hvis CD-ROM-stasjonen er D, vil kildefilene for skriverdriveren være lagret på følgende sted:

- RPCS
D:\DRIVERS\RPCS\WIN2K_XP\<(Language)\DISK1
- PCL 5c
D:\DRIVERS\PCL5C\WIN2K_XP\<(Language)\DISK1
- PCL 6
D:\DRIVERS\PCL6\WIN2K_XP\<(Language)\DISK1
- PostScript 3
D:\DRIVERS\PS3\WIN2K_XP\<(Language)\DISK1

9 Kontroller at det er angitt korrekt plassering for skriverdriveren, og klikk deretter på **[OK]**.

10 Klikk på [**Neste**].

11 Klikk på [**Fullfør**].

Hvis skriverdriveren allerede er installert, er 'plug and play' aktivert, og ikonet for USB-skriveren er lagt til i vinduet [**Skrivere**].

 **Merk**

Tallet etter "USB" vil variere etter hvor mange skrivere som er koblet til.

2

Windows XP, Windows Server 2003 - USB

 **Viktig**

For å kunne installere en skriverdriver, kreves det administratorrettigheter. Logg på med en administratorrettigheter.

Når USB brukes for første gang, vil veviseren Ny maskinvare funnet starte, og USB Printing Support installeres automatisk.

Hvis skriverdriveren allerede er installert, er 'plug and play' aktivert, og ikonet for USB-skriveren er lagt til i vinduet [**Skrivere**].

Skriverdriverne kan installeres fra den CD-ROM-en som ble levert sammen med maskinen.

Hvis skriverdriveren ikke er blitt installert, følger du 'plug and play'-anvisningene for skriveren for å installere den fra CD-ROM-en som levers med maskinen.

1 Slå av strømmen til skriveren.

2 Koble maskinen til datamaskinen med USB-kabelen.

Sett USB-kabelen godt på plass.

3 Slå på strømmen til datamaskinen.

4 I veviseren for ny maskinvare klikker du på [**Søk etter en passende driver for min enhet[anbefalt]**], og klikker deretter [**Neste>**].

5 Sett CD-ROM inn i CD-ROM-stasjonen.

 **Merk**

Dersom programmet Autokjør starter, klikk på [**Avbryt**], og på [**Avslutt**].

Hvis du vil deaktivere Autokjør, trykker du på [**SKIFT**]-tasten når du setter inn CD-ROM-en, og holder den nedtrykt til datamaskinen er ferdig med å lese fra CD-ROM-en.

6 Velg avkrysningsboksen [Inkluder dette stedet i søket] under [Søk etter den beste driveren på disse stedene], og klikk så på [Bla gjennom] for å velge plasseringen av skriverdriveren.

Hvis CD-ROM-stasjonen er D, vil kildefilene for skriverdriveren være lagret på følgende sted:

- RPCS
D:\DRIVERS\RPCS\WIN2K_XP\ (Language)\DISK1
- PCL 5c
D:\DRIVERS\PCL5C\WIN2K_XP\ (Language)\DISK1
- PCL 6
D:\DRIVERS\PCL6\WIN2K_XP\ (Language)\DISK1
- PostScript 3
D:\DRIVERS\PS3\WIN2K_XP\ (Language)\DISK1

7 Kontroller at det er angitt korrekt plassering for skriverdriveren, og klikk deretter på [Neste].

8 Klikk på [Fortsett].


9 Klikk på [Fullfør].

Hvis installasjonen er vellykket, blir ikonet for skriveren som er koblet til "USB001"-porten lagt til i vinduet [Skrivere].

 **Merk**

- Tallet etter "USB" vil variere etter hvor mange skrivere som er koblet til.

Problemløsning for USB

Problemer	Løsninger
Maskinen blir ikke gjenkjent automatisk.	Slå av strømmen på maskinen, koble til USB-kabelen på nytt, og slå så på igjen.
Windows har allerede konfigurert USB-innstillingene.	<p>Åpne enhetsbehandling i Windows, og fjern enheter med konflikt under [USB-kontrollere]. Enheter med konflikt har et gult ikon [!] eller [?] ved siden av navnet. Pass på at du ikke fjerner nødvendige enheter ved en feiltakelse. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se i Windows-hjelpen.</p> <p> Merk</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Når du bruker Windows 2000/XP eller Windows Server 2003, vises en enhet med feil under [USB-Kontroller] i dialogboksen [Enhetsbehandling].

Skrive ut med parallelltilkobling

Hvis du vil bruke en maskin som er tilkoblet med et parallellgrensesnitt, klikker du på **[LPT1]** når du installerer skriverdriveren.

Installere skriverdriveren for PCL eller RPCS

Viktig

- Hvis du vil installere denne skriverdriveren under Windows 2000/XP Professional, Windows Server 2003 eller Windows NT 4.0, må du ha en konto med tillatelse til å administrere skrivere. Logg på som Administrator eller medlem av gruppen Priviligerte brukere.

1 Avslutt alle aktive programmer.

2 Sett CD-ROM inn i CD-ROM-stasjonen.

Installeringsprogrammet starter.

Det er mulig at Autokjør ikke virker automatisk med visse innstillinger i operativsystemet. I så fall starter du "Setup.exe", som befinner seg i CD-ROM-ens rotkatalog.

3 Velg et språk for grensesnittet, og klikk så på **[OK]**.

Standard grensesnittspråk er Engelsk.

4 Klikk på **[PCL-/RPCS-skriverdriver]**.

5 Lisensavtalen for programvaren vises i dialogboksen **[Lisensavtale]**.

Når du har lest gjennom avtalen, klikker du på **[Jeg godtar avtalen]** for å angi at du godtar den og deretter på **[Neste]**.

6 Velg den skriverdriveren du ønsker å bruke, i dialogboksen **[Velg program]**.

Du kan velge flere skriverdrivere.

7 Velg avkryssingsboksen **[Skrivernavn]** for å velge de skrivermodellene du ønsker å bruke.

Skrivernavnet kan endres i dialogboksen **[Endre innstillinger for 'Skrivernavn']**.

8 Dobbelklikk på skrivernavnet for å vise skriverinnstillingene.

Detaljene som er vist i **[Kommentar:]**, **[Driver:]** og **[Port:]** vil variere, avhengig av operativsystemet, skrivermodellen og porten.

9 Sjekk at **[LPT1:]** er vist i **[Port:]**.

10 Merk av i boksen **[Standardskriver]** for å konfigurere skriveren som standardskriver.

11 Klikk på **[Fullfør]**.

Installeringen av skriverdriveren starter.

12 Klikk på **[Fullfør]** i dialogboksen for å fullføre installasjonen. **Merk**

- Hvis du vil avslutte installeringen av det valgte programmet, klikker du på **[Avbryt]** før installeringen er ferdig.

 **Henvisning**

Det vises en melding hvis det allerede er installert en nyere versjon av skriverdriveren. Hvis det er det, kan du ikke installere skriverdriveren med bruk av Autokjør. Hvis du likevel ønsker å installere skriverdriveren, bruker du **[Legg til skriver]**. Se s.57 "Hvis en melding vises under installasjon".

Installere skriverdriveren med IEEE 1394 (SCSI print)

Skriverdriverne kan installeres fra den CD-ROM-en som ble levert sammen med maskinen.

2

Viktig

- Avslutt alle programmer som kjører, og ikke skriv ut under innstalleringen.
- Du må ikke koble IEEE 1394- eller USB-enheter til datamaskinen, eller slå på andre skrivere under innstalleringen.
- Før du avinstallerer skriverdriveren, må du sjekke at IEEE 1394-kabelen er koblet fra datamaskinen.
- SCSI-utskrift må være satt til "aktiv" fra kontrollpanelet. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se *Nettverksveiledning*.
- Denne maskinen kan bare motta utskriftsdata fra én datamaskin om gangen. Det kan vises en melding hvis jobber fra ulike datamaskiner kolliderer.
- Hvis jobbene kolliderer, vil den som er først mottatt, blir skrevet ut først.
- Når skriverdriveren er korrekt installert, vil til- eller frakobling av den ekstra IEEE 1394-kabelen gjøre at skriverikonet blir endret.

Windows 2000

Merk

- Hvis veiviseren **[Ny maskinvare funnet]** vises hver gang datamaskinen starter, eller når kabelen tilkobles, deaktiverer du enheten. Hvis du vil installere en annen skriver etter at du har stilt inn "1394_00n"-porten, klikker du på **[1394_00]** som en port under installering av skriverdriveren.
- For å kunne installere denne skriverdriveren, kreves det administratortilgang. Logg på med en administratorrettigheter.
- Ekstraenheten med 1394-grensesnitt kan bare brukes sammen med Service Pack 1 (SP1) eller nyere.

- 1** Koble maskinen til datamaskinen ved hjelp av IEEE 1394-kabelen.
- 2** Klikk på **[Neste]** i dialogboksen **[Veiviser for Ny maskinvare funnet]**.
- 3** Hvis meldingen "Denne veiviseren vil fullføre installasjonen for denne ukjente enheten" vises, klikker du på **[Angi en plassering]**, og klikk deretter på **[Neste>]**.
- 4** Hvis meldingen "Finn driverfiler" vises, velger du avkrysningsboksen **[Andre søkeplasseringer.]** og klikker så på **[Angi en plassering]**, og deretter på **[Neste>]**.

5 Sett CD-ROM inn i CD-ROM-stasjonen. **Merk**

- Dersom programmet Autokjør starter, klikk på **[Avbryt]**, og på **[Avslutt]**.
- Hvis du vil deaktivere Autokjør, trykker du på **[SKIFT]**-tasten når du setter inn CD-ROM-en, og holder den nedtrykt til datamaskinen er ferdig med å lese fra CD-ROM-en.

6 Klikk på **[Bla igjennom]**.**7** Velg den skriverdriveren du vil bruke.

Hvis CD-ROM-stasjonen er D, vil kildefilene for skriverdriveren være lagret på følgende sted:

- RPCS
D:\DRIVERS\RPCS\WIN2K_XP\(\Language)\DISK1
- PCL 5c
D:\DRIVERS\PCL5C\WIN2K_XP\(\Language)\DISK1
- PCL 6
D:\DRIVERS\PCL6\WIN2K_XP\(\Language)\DISK1
- PostScript 3
D:\DRIVERS\PS3\WIN2K_XP\(\Language)\DISK1

8 Klikk på **[Åpne]**.**9** Klikk på **[OK]**.**10** Følg anvisningene.

Når installeringen er ferdig, vil den skriveren som er koblet til "1394_00n" vises i vinduet **[Skrivere]**. ("n" viser antall skrivere som er tilkopleet.)

 **Merk**

- Hvis skriverdriveren allerede er installert, blir skriverikonet lagt til i vinduet **[Skrivere]**. I så fall er det ikke nødvendig å installere en skriverdriver.
- Hvis utskrift ikke fungerer korrekt etter installasjonen, sletter du porten og reinstallerer skriverdriveren. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se s.142 "Maskinen skriver ikke ut".
- Hvis du ikke vil installere skriveren når Veiviser for ny maskinvare starter under et operativsystem som støtter SCSI utskrift, må du deaktivere enheten på følgende måte:
 - ① Når dialogboksen **[Veiviser for funnet maskinvare]** vises, klikker du på **[Neste>]**.
 - ② Når meldingen "Denne veiviseren vil fullføre installasjonen for denne ukjente enheten" vises, velger du avkrysningsboksen **[Søk etter en passende driver for min enhet anbefales]**, og klikker så på **[Neste>]**.
 - ③ Når meldingen "Velg alternativet for søk og installasjon" vises, fjerner du merket i alle avkrysningsbokser i **[Søk etter den beste driveren på disse plasseringene .]**, og så klikker du på **[Neste>]**.
 - ④ Når meldingen "Søkeresultater for driverfiler" vises, velger du avkrysningsboksen **[Deaktiver enheten. Veiviseren Legg til/Fjern maskinvare i kontrollpanelet kan fullføre driverinstalleringen.]** og deretter klikker du på **[Fullfør]."**

Windows XP, Windows Server 2003

Viktig

- SCSI-utskrift må være satt til "aktiv" fra kontrollpanelet. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se *Nettverksveiledning*.
- For å kunne installere denne skriverdriveren, kreves det administratortilgang. Logg på med en administratorrettigheter.

Merk

- Denne maskinen kan bare motta utskriftsdata fra én datamaskin om gangen. Hvis en jobb fra en datamaskin kolliderer med andre data, vil det kanskje vises en melding på datamaskinen.
- Hvis du vil installere en annen skriver etter at du har stilt inn "1394_00n"-porten, klikker du på [1394_00] som en port under installering av skriverdriveren.
- Når skriverdriveren er korrekt installert, vil til- eller frakobling av den ekstra IEEE 1394-kabelen gjøre at skriverikonet blir endret.

1 Koble maskinen til datamaskinen ved hjelp av IEEE 1394-kabelen.

Når dialogboksen for veiviseren [Ny maskinvare funnet] vises, må du sjekke at [Denne veiviseren hjelper deg å installere programvare for (Ukjent)] er vist.

2 Velg avkrysningsboksen [Installer fra en liste med bestemte plasseringer (avansert)] og klikk så på [Neste>].

3 Når meldingen "Velg alternativet for søk og installering" vises, velger du avkrysningsboksen [Søk etter den beste driveren på disse plasseringene.], velg avkrysningsboksen [Inkluder denne plasseringen i søket:], og velg så avkrysningsboksen [Inkluder denne plasseringen i søket:].

4 Sett CD-ROM inn i CD-ROM-stasjonen.

Merk

- Dersom programmet Autokjør starter, klikk på [Avbryt], og på [Avslutt].
- Hvis du vil deaktivere Autokjør, trykker du på [SKIFT]-tasten når du setter inn CD-ROM-en, og holder den nedtrykt til datamaskinen er ferdig med å lese fra CD-ROM-en.

5 Angi stedet der kildefilene for skriverdriveren er lagret, og klikk så på [Neste].

Hvis CD-ROM-stasjonen er D, vil kildefilene for skriverdriveren være lagret på følgende sted:

- RPCS
D:\DRIVERS\RPCS\WIN2K_XP\(\Language)\DISK1
- PCL 5c
D:\DRIVERS\PCL5C\WIN2K_XP\(\Language)\DISK1
- PCL 6
D:\DRIVERS\PCL6\WIN2K_XP\(\Language)\DISK1
- PostScript 3
D:\DRIVERS\PS3\WIN2K_XP\(\Language)\DISK1

Når installeringen er ferdig, vil den skriveren som er koblet til "1394_00n" vises i vinduet **[Skrivere og fakser]**. ("n" viser antall skrivere som er tilkopleet.)

6 Følg anvisningene.

Merk

- Hvis skriverdriveren allerede er installert, blir skriverikonet lagt til i vinduet **[Skrivere]**. I så fall er det ikke nødvendig å installere en skriverdriver.
- Selv om skriverdriveren allerede er installert, kan det hende at meldingen med veiviseren "Ny maskinvare funnet" vises når maskinen og datamaskinen blir koblet sammen med IEEE 1394-kabelen for første gang. I så fall installerer du skriverdriveren.
- Hvis utskrift ikke fungerer korrekt etter installasjonen, sletter du porten og reinstallerer skriverdriveren. Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se s.142 "Maskinen skriver ikke ut".
- Hvis du ikke vil installere skriveren når Veiviser for ny maskinvare starter under et operativsystem som støtter SCSI-utskrift, må du deaktivere enheten på følgende måte:
 - ① Hvis dialogboksen **[Veiviser for funnet ny maskinvare]** vises, kontroller at **[Denne veiviseren hjelper deg å installere programvare for: Ukjent]** vises, og velg avkrysningsboksen **[Installer fra en liste på en bestemt plassering (avansert)]** og deretter på **[Neste>]**.
 - ② Når meldingen "Velg alternativet for søk og installasjon" vises, fjerner du merket i alle avkrysningsbokser i **[Søk etter den beste driveren på disse plasseringene .]**, og så klikker du på **[Neste>]**.
 - ③ Når meldingen "Veiviseren kunne ikke finne programvaren på din datamaskin for.." vises, klikker du på **[OK]**.
 - ④ Når meldingen "Kan ikke installere denne maskinvaren" vises, merker du av for **[Ikke be meg om å installere programvare igjen]** og klikker på **[Fullfør]**.

Skrive ut med Bluetooth-tilkobling

Støttede profiler

❖ SPP, HCRP

- Maksimum to Bluetooth-adaptore eller datamaskiner med Bluetooth kan være tilkoblet Bluetooth-grensesnittet samtidig: én med SPP, og én med HCRP.
- Hvis du kobler til mer enn én Bluetooth-adapter eller datamaskin med Bluetooth samtidig, vil den enheten som først etablerer forbindelsen, bli valgt. Når du velger tilkoblingen mellom de andre enhetene, må du først kansellere den etablerte tilkoblingen.
- Betingelser for toveiskommunikasjon
 - SPP-tilkobling støtter ikke toveiskommunikasjon.
 - HCRP-tilkobling støtter toveiskommunikasjon.

❖ BIP

- For en BIP-tilkobling, må en modul som inkluderer PostScript 3, være installert i maskinen.
- Bare én Bluetooth-adapter eller datamaskin med Bluetooth kan kobles til via BIP.
- Bare JPEG-bilder som kan skrives ut ved bruk av BIP.
- Brukerkoder er deaktivert for BIP.
Du kan ikke skrive ut hvis utskriftsfunksjonene er begrenset.
- Noen skrivere støtter ikke BIP.

Skrive ut med Bluetooth-tilkobling

Når du skal installere skriverdriveren, følger du samme prosedyre som for installering av parallell-grensesnittet.

Viktig

- Hvis du vil installere en skriverdriver under Windows 2000/XP Professional og Windows Server 2003, må du ha en konto som har tillatelse til å administrere skrivere. Logg på som Administrator eller medlem av gruppen Privilegerte brukere.

Merk

- Systemkravene kan være ulike, avhengig av Bluetooth-standarden og spesifikasjonene. Du finner flere detaljer i håndbøkene som leveres med hvert enkelt produkt.
- Hvis du vil ha mer informasjon om oppsett av Bluetooth under andre operativsystemer eller programmer, kan du se i håndbøkene for disse operativsystemene eller programmene.

- 1** Start 3Com Bluetooth Connection Manager.
- 2** Sjekk at den skriveren du ønsker å bruke, vises i "3Com Bluetooth Connection Manager".
- 3** Åpne [Verktøy]-menyen, og klikk på [COM-port].
- 4** Sjekk at meldingen "Bluetooth Serial Client (COMx)" vises under "Client Ports". (X indikerer nummeret på den COM-porten som brukes av Bluetooth.)
- 5** Klikk på [Installer].
- 6** Klikk på [Start]-menyen, pek på [Innstillinger] og klikk deretter på [Skrivere]. Vinduet [Skrivere] vises.
- 7** Klikk på ikonet for skriveren du vil bruke.
- 8** På [Fil]-menyen klikker du på [Egenskaper].
- 9** Klikk på kategorien [Porter].
- 10** Under [Port], velger du avkrysningsboksen [COMx:]. X indikerer nummeret på den COM-porten som brukes av Bluetooth.
- 11** Klikk på [OK].
Lukk vinduet [Skrivere].

❖ Hvis det vises en dialogboks mens du sender en utskriftsjobb, gjenoppretter du nettverkstilkoblingen slik:

- ① Velg den skriveren du vil bruke i boksen [Skrivere og telefakser].
- ② Klikk på [Koble til].

 **Merk**

- Hvis du ønsker å alltid bruke den samme skriveren, velger du avkrysningsboksen [Brukes alltid for denne tilkoblingen].

 **Henvisning**

Du finner flere detaljer om dette i håndbøkene for Bluetooth-adapteren eller datamaskinen som har Bluetooth.

Konfigurere innstillinger for sikkerhetsmodus

1 Start 3Com Bluetooth Connection Manager.

2 Åpne [Verktøy]-menyen, og klikk på [Sikkerhetsmodus].

Dialogboksen [Sikkerhetsmodus] vises.

3 Velg sikkerhetsmodusen i listen [Sikkerhetsmodus:].

Hvis du klikker på [Høy] eller [Tilpasset], og angir [Link] i dialogboksen [Tilpassede innstillinger], legger du inn Bluetooth-passordet. Du finner informasjon om innlegging av passordet i s.56 "Utskrift i Sikkerhetsmodus"

Det er ikke nødvendig med passord for noen av de andre sikkerhetsmodusene eller tilpassede innstillingene.

 **Merk**

Du finner informasjon om hver modus i håndbøkene for hvert hjelpeprogram.

4 Klikk på [OK].

Lukk dialogboksen [Sikkerhetsmodus].

 **Henvisning**

Du finner detaljer om sikkerhetsmodus i hjelpefilen for 3Com Bluetooth Connection Manager. Du finner detaljer om innlegging av passord for utsending av utskriftsjobber i s.56 "Utskrift i Sikkerhetsmodus".

Utskrift i Sikkerhetsmodus

1 Send utskriftsjobben til den skriveren som er i bruk.

Det kan hende at dialogboksen [Koble til] vises, avhengig av datamaskinens konfigurasjon. Hvis det skjer, bruker du den for å etablere en nettverkstilkobling.

2 Dialogboksen [Autentisering] vises.

3 Skriv inn Bluetooth-passordet, og klikk deretter på [OK].

Bluetooth-passordet består av de fire siste sifrene i maskinens serienummer. Du finner serienummeret på merket bak på maskinen. Hvis serienummeret for eksempel er 00A0-001234, vil Bluetooth-passordet være 1234.

4 Utskriftsjobben er sendt.

 **Merk**

Bluetooth-passordet er ulikt for hver maskin, og kan ikke endres.

Hvis en melding vises under installasjon

Melding nummer 58 eller 34 indikerer at skriverdriveren ikke kan installeres ved bruk av Autokjør. Installer skriverdriveren ved bruk av **[Legg til skriver]** eller **[>Installer skriver]**.

For Windows 95/98/Me, Windows 2000 og Windows NT 4.0:

2

- 1** På **[Start]**-menyen, pek på **[Innstillinger]**, og klikk deretter på **[Skrivere]**.
- 2** Dobbelklikk på ikonet **Legg til skriver**.
- 3** Følg anvisningene i veiviseren **Legg til skriver**.

 **Merk**

- Hvis skriverdriveren ligger på en CD-ROM, vil plasseringen av RPCS-skriverdriveren være enten `\DRIVERS\RPCS\WIN9X_ME`, `\DRIVERS\RPCS\WIN2K_XP` eller `\DRIVERS\RPCS\NT4`. Hvis installeringsprogrammet starter, klikker du på **[Avbryt]** for å avslutte.

For Windows XP Professional og Windows Server 2003:

- 1** På **[Start]**-menyen klikker du på **[Skrivere og fakser]**.
- 2** Klikk på **[Legg til skriver]**.
- 3** Følg anvisningene i veiviseren **Legg til skriver**.

 **Merk**

- Hvis skriverdriveren ligger på en CD-ROM, vil plasseringen av RPCS-skriverdriveren være `\DRIVERS\RPCS\WIN2K_XP`. Hvis installeringsprogrammet starter, klikker du på **[Avbryt]** for å avslutte.

For Windows XP Home Editions:

- 1** På **[Start]**-menyen klikker du på **[Kontrollpanel]**.
- 2** Klikk på **[Skrivere og annen maskinvare]**.
- 3** Klikk på **[Skrivere og fakser]**.
- 4** Klikk på **[Installer skriver]**.
- 5** Følg anvisningene i veiviseren **Legg til skriver**.

 **Merk**

- Hvis skriverdriveren ligger på en CD-ROM, vil plasseringen av RPCS-skriverdriveren være `\DRIVERS\RPCS\WIN2K_XP`. Hvis installeringsprogrammet starter, klikker du på **[Avbryt]** for å avslutte.

Stille inn alternativer for skriveren

Du kan stille inn alternativer for maskinen ved hjelp av skriverdriveren når toveiskommunikasjon er deaktivert.

Henvising

Du finner detaljer om innstilling av alternativer for skriveren i s.60 "Hvis toveiskommunikasjon er deaktivert".

2

Betingelser for toveiskommunikasjon

Toveiskommunikasjon gjør at informasjon om papirformater og materetning blir automatisk sendt til skriveren. Du kan kontrollere maskinens status fra datamaskinen.

- Toveiskommunikasjon støttes under Windows 95/98/Me/2000/XP, Windows Server 2003 og Windows NT 4.0.
- Hvis du bruker RPCS-skriverdriveren, og toveiskommunikasjon er aktivert under Windows 2000, vil kategorien **[Endre tilbehør]** ikke være tilgjengelig.

Merk

- RPCS-skriverdriveren støtter toveiskommunikasjon og oppdaterer maskinstatusen automatisk.
- PCL-skriverdriveren støtter toveiskommunikasjon. Du kan oppdatere maskinstatusen manuelt.
- PostScript 3-skriverdriveren støtter ikke toveiskommunikasjon.

For at toveiskommunikasjon skal støttes, må følgende betingelser være oppfylt:

❖ Når skriveren er tilkoblet med parallellkabler

- Datamaskinen må støtte toveiskommunikasjon.
- Maskinen må støtte toveiskommunikasjon.
- Parallellkabelen må støtte toveiskommunikasjon.
- Maskinen må være koblet til datamaskinen ved bruk av standard parallellkabler og parallellkontakter.
- Under Windows 2000, må **[Aktiver toveis støtte]** være valgt, og **[Aktiver skriverpooling]** må ikke være valgt i kategorien **[Port]** i RPCS-skriverdriveren.

❖ Når tilkoblet til nettverket

- Maskinen må støtte toveiskommunikasjon.
- SmartDeviceMonitor for Client, som finnes på CD-ROM-en må installeres, og TCP/IP må brukes.
- Under Windows 2000, må **[Aktiver toveis støtte]** være valgt, og **[Aktiver skriverpooling]** må ikke være valgt i kategorien **[Port]** i RPCS-skriverdriveren.
- I tillegg til dette, må følgende betingelser også være oppfylt:
 - Porten for SmartDeviceMonitor for Client og TCP/IP-protokollen må brukes.
 - Standard TCP/IP-port må brukes uten at standardportnavnet endres (Windows 2000/XP og Windows Server 2003).
 - Microsoft TCP/IP IP-adresse for skriver må angis for bruk (for Windows NT 4.0).
 - Navnet på IPP-porten må inneholde IP-adressen når du bruker IPP-protokollen.

❖ Når du er tilkoblet via IEEE 1394

- Datamaskinen må støtte toveiskommunikasjon.
- Maskinen må være koblet til IEEE 1394-kontakten ved bruk av en IEEE 1394-kabel.
- Du må velge **[Aktiver]** i SCSI-utskrift for IEEE 1394, og **[Aktiver]** i Bidi-SCSI-utskrift.
- Under Windows 2000/XP eller Windows Server 2003 må **[Aktiver toveis støtte]** være valgt, og **[Aktiver skriverpooling]** må ikke være valgt i kategorien **[Port]** i RPCS-skriverdriveren.

❖ Når du er tilkoblet via USB

Maskinen må kobles til datamaskinen USB-port ved hjelp av USB-grensesnittkabel.

Datamaskinen må støtte toveiskommunikasjon.

Merk

- Installer SmartDeviceMonitor for Client fra CD-ROM-en som følger med.

Hvis toveiskommunikasjon er deaktivert

Sett opp innstillinger for alternativer når toveiskommunikasjon er deaktivert.

Begrensninger

- Under Windows 2000/XP og Windows Server 2003, må du ha tillatelse til administrere skrivere for å kunne endre skriveregenskapene i mappen **[Skrivere]**. Logg på som Administrator eller medlem av gruppen Priviligerte brukere.
- Under Windows NT 4.0 må du ha tillatelsen "Full Control" for å kunne endre skriveregenskapene i mappen **[Skrivere]**. Logg på som Administrator eller medlem av gruppen Priviligerte brukere.

1 Klikk på **[Start]-menyen**, pek på **[Innstillinger]** og klikk deretter på **[Skrivere]**.
Vinduet **[Skrivere]** vises.

2 Klikk på ikonet for skriveren du vil bruke.

3 På **[Fil]-menyen** klikker du på **[Egenskaper]**.

4 Klikk på kategorien **[Tilbehør]**.

Hvis alternativene i kategorien **[Endre tilbehør]** er deaktivert, er toveiskommunikasjon aktivert. I så fall er det ikke behov for alternativinnstillinger.

Merk

- Hvis du bruker RPCS-skriverdriveren, klikker du på kategorien **[Endre tilbehør]**.
- Hvis du bruker PS-skriverdriveren, klikker du på kategorien **[Enhetsinnstillinger]**.

5 Velg installerte alternativer fra området **[Alternativ]**, og utfør de nødvendige innstillingene.

6 Velg totalt minne i **[Totalt minne:]**, når SDRAM-modulen (ekstrautstyr) er montert.

7 Under **[Innstillinger for papirkildemagasin]**, klikker du og uthever det magasinet som skal brukes, og deretter velger du passende format, orientering og type magasin. Merk av i avkrysningsboksen **[Magasinlåsing]** for å ekskludere magasinet fra de som kan velges automatisk.

8 Klikk på **[OK]** for å lukke dialogboksen **Skriveregenskaper**. Klikk på kategorien **[Standardverdier]**, og klikk deretter på **[Endre tilbehør]** for å vise valg av alternativer.

Klikk på **[OK]** for å lukke dialogboksen **Skriveregenskaper**. Klikk på kategorien **[Standardverdier]**, og klikk deretter på **[Endre tilbehør]** for å vise valg av alternativer.

Installere Font Manager 2000

! Begrensninger

- Under Windows 2000/XP, Windows Server 2003 eller Windows NT 4.0, kreves det administratortilgang for å installere programvare ved hjelp av Auto-kjør. Når du skal installere en skriverdriver ved hjelp av Autokjør-funksjonen, må du logge deg på med en konto som gir Administratortilgang.

1 Avslutt alle aktive programmer.

2 Sett CD-ROM inn i CD-ROM-stasjonen.
Installeringsprogrammet starter.

3 Klikk på [Font Manager 2000].

4 Følg instruksjonene som vises på skjermen.

Bruke Adobe PageMaker versjon 6.0, 6.5 eller 7.0

2

Under Windows 95/98/Me/2000/XP, Windows Server 2003 eller Windows NT 4.0 med Adobe PageMaker, må du kopiere PPD-filene til PageMaker-mappen.

PPD-filer har filtypen .ppd i mappen "DRIVERS\PS\WIN9X_ME\ (Language)\DISK1\" på CD-ROM-en.

Mappen "WIN9X_ME" i mappen "PS" er for Windows 95/98/Me. Bruk mappen på det nivået som samsvarer med operativsystemet du bruker.

Navnet på den tredje mappen, "(Språk)" kan endres til et egnet navn på språket.

Kopier .ppd-filen til PageMaker-mappen.

- **For en standardinstallasjon av PageMaker 6,0**
Mappen er "C:\PM6\RSRC\PPD4".
- **For en standardinstallasjon av PageMaker 6,5**
Mappen er "C:\PM65\RSRC\USENGLISH\PPD4".
"USENGLISH" kan variere avhengig av språket du velger.
- **For en standardinstallasjon av PageMaker 7.0**
Mappen er "C:\PM7\RSRC\USENGLISH\PPD4".
"USENGLISH" kan variere avhengig av språket du velger.

Merk

- Hvis driveren ikke er satt riktig etter at du har kopiert ".ppd"-filen, er det ikke sikkert at utskriften blir riktig.
- Når du bruker PageMaker, er ikke tilleggsfunksjonene som kan velges i skriverdriveren aktive. Følgende fremgangsmåte beskriver hvordan du aktiverer tilleggsfunksjonene til skriveren.
 - ① Åpne [**Fil**]-menyen, og klikk på [**Skriv ut**].
Dialogboksen [**Skriv ut**] vises.
 - ② Gjør de nødvendige innstillinger i [**Funksjoner**]-boksen.

3. Sette opp skriverdriveren

PCL - Få tilgang til skriveegenskapene

Windows 95/98/Me - Få tilgang til skrivereregenskapene

Det finnes to metoder for å åpne dialogboksen skrivereregenskaper.

Utføre standardinnstillinger for skriveren

Hvis du vil utføre standardinnstillingene på skriveren, åpner du dialogboksen skrivereregenskaper fra vinduet **[Skrivere]**.

Viktig

Du kan ikke endre skriverens standardinnstillinger for hver enkelt bruker. De innstillingene du gjør i dialogboksen skrivereregenskaper, vil gjelde for alle brukere.

1 Klikk på **[Start]**-menyen, pek på **[Innstillinger]** og klikk deretter på **[Skrivere]**.
Vinduet **[Skrivere]** vises.

2 Klikk på ikonet for skriveren du vil bruke.

3 På **[Fil]**-menyen klikker du på **[Egenskaper]**.

4 Utfør de nødvendige innstillingene, og klikk så på **[OK]**.

Merk

Med noen applikasjoner blir innstillingene for skriverdriver ikke brukt, i stedet anvendes applikasjonens egne standardinnstillinger.

Henvisning

Hvis du vil ha flere detaljer, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.

Utføre skriverinnstillinger fra et program

Du kan utføre skriverinnstillinger for et bestemt program.

Hvis du vil gjøre innstillinger for et bestemt program, åpner du dialogboksen skrivereregenskaper i dette programmet. Det følgende forklarer hvordan du utfører innstillinger for WordPad-programmet som følger med Windows 95/98/Me.

1 Åpne **[Fil]**-menyen, og klikk på **[Skriv ut]**.
Dialogboksen **[Skriv ut]** vises.

2 Velg den skriveren du ønsker å bruke, i listen **[Navn]**, og klikk deretter på **[Egenskaper]**.
Dialogboksen med skrivereregenskaper vises.

3 Utfør de nødvendige innstillingene, og klikk så på [OK].

4 Klikk på [OK] for å begynne utskriften.

 **Merk**

- Fremgangsmåten for å åpne dialogboksen skrivereregenskaper kan være ulik i de ulike programmene. Du finner flere detaljer i håndbøkene for det programmet du bruker.
- Med noen applikasjoner blir innstillingene for skriverdriver ikke brukt, i stedet anvendes applikasjonens egne standardinnstillinger.
- Alle innstillinger du utfører i den følgende prosedyren, gjelder bare for gjeldende program.
- Vanlige brukere kan endre de egenskapene som vises i dialogboksen [**Skriv ut**] i et program. Innstillinger som gjøres her, brukes som standardverdier for utskrift fra dette programmet.

 **Henvisning**

Hvis du vil ha flere detaljer, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.

Windows 2000 - Få tilgang til skrivegenskapene

Utføre standardinnstillinger for skriveren - skriveregenskapene

 **Viktig**

- Hvis du vil endre standardinnstillingene for skriveren, inkludert innstillinger for konfigurering av alternativer, må du logge på med en konto som har tillatelse til å administrere skrivere. Administratorer og medlemmer av avanserte brukergrupper har som standard tillatelsen Administrere skrivere.
- Du kan ikke endre skriverens standardinnstillinger for hver enkelt bruker. De innstillingene du gjør i dialogboksen skrivereregenskaper, vil gjelde for alle brukere.

1 Klikk på [Start]-menyen, pek på [Innstillinger] og klikk deretter på [Skrivere].

Vinduet [Skrivere] vises.

2 Klikk på ikonet for skriveren du vil bruke.

3 På [Fil]-menyen klikker du på [Egenskaper].

Dialogboksen med skrivereregenskaper vises.

4 Utfør de nødvendige innstillingene, og klikk så på [OK].

 **Merk**

- De innstillinger du gjør her, blir brukt som standardinnstillinger for alle programmer.
- Ikke gjør en innstilling for [Tilordning av format til magasin].

 **Henvisning**

Hvis du vil ha flere detaljer, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.

Utføre standardinnstillinger for skriveren - utskriftspreferanser

Viktig

- Du kan ikke endre skriverens standardinnstillinger for hver enkelt bruker. De innstillingene du gjør i dialogboksen skrivereregenskaper, vil gjelde for alle brukere.

1 Klikk på [**Start**]-menyen, pek på [**Innstillinger**] og klikk deretter på [**Skrivere**].
Vinduet [**Skrivere**] vises.

2 Klikk på ikonet for skriveren du vil bruke.

3 Åpne [**Fil**]-menyen og klikk på [**Utskriftspreferanser...**].
Dialogboksen [**Utskriftspreferanser**] vises.

4 Utfør de nødvendige innstillingene, og klikk så på [**OK**].

Merk

- De innstillinger du gjør her, blir brukt som standardinnstillinger for alle programmer.

Henvisning

Hvis du vil ha flere detaljer, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.

Utføre skriverinnstillinger fra et program

Du kan utføre skriverinnstillinger for et bestemt program.

Hvis du vil gjøre innstillinger for et bestemt program, åpner du dialogboksen [**Utskriftspreferanser**] i dette programmet. Det følgende forklarer hvordan du utfører innstillinger for WordPad-programmet som følger med Windows 2000.

Merk

- Fremgangsmåten for å åpne dialogboksen [**Skriveregenskaper**] kan være ulik i de ulike programmene. Du finner flere detaljer i håndbøkene for det programmet du bruker.
- Alle innstillinger du utfører i den følgende prosedyren, gjelder bare for gjeldende program.
- Vanlige brukere kan endre de egenskapene som vises i dialogboksen [**Skriv ut**] i et program. Innstillinger som gjøres her, brukes som standardverdier for utskrift fra dette programmet.

1 Åpne [**Fil...**]-menyen, og klikk på [**Skriv ut**].
Dialogboksen [**Skriv ut**] vises.

2 Velg den skriveren du vil bruke, i listen [**Velg skriver**].

3 Utfør de nødvendige innstillinger, og klikk så på [**Bruk**] for å starte utskriften.

Henvisning

Hvis du vil ha flere detaljer, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.

Windows XP, Windows Server 2003 - Få tilgang til skrivereregenskaper

Utføre standardinnstillinger for skriveren - skriveregenskapene

Viktig

- Hvis du vil endre standardinnstillingene for skriveren, inkludert innstillinger for konfigurering av alternativer, må du logge på med en konto som har tillatelse til å administrere skrivere. Administratorer og medlemmer av avanserte brukergrupper har som standard tillatelsen Administrere skrivere.
- Du kan ikke endre skriverens standardinnstillinger for hver enkelt bruker. De innstillingene du gjør i dialogboksen skrivereregenskaper, vil gjelde for alle brukere.

1 På [Start]-menyen klikker du på [Skrivere og fakser].

Vinduet [Skrivere og faksmaskiner] vises.

2 Klikk på ikonet for skriveren du vil bruke.

3 På [Fil]-menyen klikker du på [Egenskaper].

Dialogboksen med skrivereregenskaper vises.

4 Utfør de nødvendige innstillingene, og klikk så på [OK].

Merk

- De innstillinger du gjør her, blir brukt som standardinnstillinger for alle programmer.
- Ikke gjør en innstilling for [Tilordning av format til magasin].

Henvisning

Hvis du vil ha flere detaljer, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.

Utføre standardinnstillinger for skriveren - utskriftspreferanser

Viktig

- Du kan ikke endre skriverens standardinnstillinger for hver enkelt bruker. De innstillingene du gjør i dialogboksen skrivereregenskaper, vil gjelde for alle brukere.

1 På [Start]-menyen klikker du på [Skrivere og fakser].

Vinduet [Skrivere og faksmaskiner] vises.

2 Klikk på ikonet for skriveren du vil bruke.

3 Åpne [Fil]-menyen og klikk på [Utskriftspreferanser...].

Dialogboksen [Utskriftspreferanser] vises.

4 Utfør de nødvendige innstillingene, og klikk så på [OK].

Merk

- De innstillinger du gjør her, blir brukt som standardinnstillinger for alle programmer.

Henvisning

Hvis du vil ha flere detaljer, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.

Utføre skriverinnstillinger fra et program

Du kan utføre skriverinnstillinger for et bestemt program.

Hvis du vil gjøre innstillinger for et bestemt program, åpner du dialogboksen **[Utskriftspreferanser]** i dette programmet. Det følgende forklarer hvordan du utfører innstillinger for WordPad-programmet som følger med Windows XP.

Merk

- Fremgangsmåten for å åpne dialogboksen **[Skriveregenskaper]** kan være ulik i de ulike programmene. Du finner flere detaljer i håndbøkene for det programmet du bruker.
- Alle innstillinger du utfører i den følgende prosedyren, gjelder bare for gjeldende program.
- Vanlige brukere kan endre de egenskapene som vises i dialogboksen **[Skriv ut]** i et program. Innstillinger som gjøres her, brukes som standardverdier for utskrift fra dette programmet.

1 Åpne **[Fil...]**-menyen, og klikk på **[Skriv ut]**.

Dialogboksen **[Skriv ut]** vises.

2 Velg den skriveren du vil bruke, i listen **[Velg skriver]**.

3 Utfør de nødvendige innstillinger, og klikk så på **[Bruk]** for å starte utskriften.

Henvisning

Hvis du vil ha flere detaljer, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.

Windows NT 4.0 - Få tilgang til skrivegenskapene

Utføre standardinnstillinger for skriveren - skriveregenskapene

Viktig

- Hvis du vil endre standardinnstillingene for skriveren, inkludert innstillinger for konfigurering av alternativer, må du logge på med en konto som har tillatelsen "Full Control". Brukergruppene "Administratører", "Serveroperatører", "Utskriftoperatører" og "Privilegerte brukere" har tillatelsen Alle tillatelser som standard.
- Du kan ikke endre skriverens standardinnstillinger for hver enkelt bruker. De innstillingene du gjør i dialogboksen skriveregenskaper, vil gjelde for alle brukere.

1 Klikk på [**Start**]-menyen, pek på [**Innstillinger**] og klikk deretter på [**Skrivere**].
Vinduet [**Skrivere**] vises.

2 Klikk på ikonet for skriveren du vil bruke.

3 På [**Fil**]-menyen klikker du på [**Egenskaper**].
Dialogboksen med skriveregenskaper vises.

4 Utfør de nødvendige innstillingene, og klikk så på [**OK**].

Merk

- De innstillinger du gjør her, blir brukt som standardinnstillinger for alle programmer.
- Ikke gjør en innstilling for [**Tilordning av format til magasin**].

Henvisning

Hvis du vil ha flere detaljer, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.

Utføre standardinnstillinger for skriveren - Standard

Viktig

- Hvis du vil endre standardinnstillingene for skriveren, inkludert innstillinger for konfigurering av alternativer, må du logge på med en konto som har tillatelsen "Full Control". Brukergruppene "Administratører", "Serveroperatører", "Utskriftoperatører" og "Privilegerte brukere" har tillatelsen Alle tillatelser som standard.
- Du kan ikke endre skriverens standardinnstillinger for hver enkelt bruker. De innstillingene du gjør i dialogboksen skriveregenskaper, vil gjelde for alle brukere.

1 Klikk på [**Start**]-menyen, pek på [**Innstillinger**] og klikk deretter på [**Skrivere**].
Vinduet [**Skrivere**] vises.

2 Klikk på ikonet for skriveren du vil bruke.

3 Åpne [**Fil**]-menyen, og klikk på [**Dokumentstandarder**].
Dialogboksen [**Standard**] vises.

4 Utfør de nødvendige innstillingene, og klikk så på [OK].

Merk

- De innstillinger du gjør her, blir brukt som standardinnstillinger for alle programmer.

Henvisning

Hvis du vil ha flere detaljer, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.

Utføre skriverinnstillinger fra et program

Du kan utføre skriverinnstillinger for et bestemt program.

Hvis du vil gjøre innstillinger for et bestemt program, åpner du dialogboksen skriveregenskaper i dette programmet. Det følgende forklarer hvordan du utfører innstillinger for WordPad-programmet som følger med Windows NT 4.0.

Merk

- Fremgangsmåten for å åpne dialogboksen skriveregenskaper kan være ulik i de ulike programmene. Du finner flere detaljer i håndbøkene for det programmet du bruker.
- Med noen applikasjoner blir innstillingene for skriverdriver ikke brukt, i stedet anvendes applikasjonens egne standardinnstillinger.
- Alle innstillinger du utfører i den følgende prosedyren, gjelder bare for gjeldende program.
- Vanlige brukere kan endre de egenskapene som vises i dialogboksen [**Skriv ut**] i et program. Innstillinger som gjøres her, brukes som standardverdier for utskrift fra dette programmet.

1 Åpne [Fil]-menyen, og klikk på [**Skriv ut**].

Dialogboksen [**Skriv ut**] vises.

2 Velg den skriveren du ønsker å bruke, i listen [Navn], og klikk deretter på [Egenskaper].

Dialogboksen med skriveregenskaper vises.

3 Utfør de nødvendige innstillingene, og klikk så på [OK].

4 Klikk på [OK] for å begynne utskriften.

Henvisning

Hvis du vil ha flere detaljer, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.

RPCS - Få tilgang til skriveegenskapene

Windows 95/98/Me - Få tilgang til skrivereregenskapene

Det finnes to typer dialogbokser for skrivereregenskaper.

"Multi-fane" brukes som eksempel i denne håndbok. Hvis du vil se flere detaljer om å endre typen dialogboks, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.

❖ Multi-fane

Denne dialogboksen er laget for brukere som ofte endrer skriverinnstillingene for å utføre diverse utskriftsoperasjoner.

❖ Egendefinert innstilling

Denne typen dialogboks er laget for brukere som sjelden endrer utskriftsinnstillingene. Denne typen dialogboks kan variere, avhengig av de installerte alternativene.

Utføre standardinnstillinger for skriveren

Hvis du vil utføre standardinnstillingene på skriveren, åpner du dialogboksen skrivereregenskaper fra vinduet **[Skrivere]**.

Viktig

- Du kan ikke endre skriverens standardinnstillinger for hver enkelt bruker. De innstillingene du gjør i dialogboksen skrivereregenskaper, vil gjelde for alle brukere.

Merk

- Med noen applikasjoner blir innstillingene for skriverdriver ikke brukt, i stedet anvendes applikasjonens egne standardinnstillinger.

1 Klikk på **[Start]**-menyen, pek på **[Innstillinger]** og klikk deretter på **[Skrivere]**.

Vinduet **[Skrivere]** vises.

2 Klikk på ikonet for skriveren du vil bruke.

3 På **[Fil]**-menyen klikker du på **[Egenskaper]**.

Merk

- Når du åpner dialogboksen skrivereregenskaper etter å ha installert en RPCS-skriverdriver, vises det en bekreftelsesmelding. Etter at du har klikket **[OK]**, vises dialogboksen Egenskaper.

4 Utfør de nødvendige innstillingene, og klikk så på **[OK]**.

Henvisning

Hvis du vil ha flere detaljer, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.

Utføre skriverinnstillinger fra et program

Du kan utføre skriverinnstillinger for et bestemt program.

Hvis du vil gjøre innstillinger for et bestemt program, åpner du dialogboksen skriveregenskaper i dette programmet. Det følgende forklarer hvordan du utfører innstillinger for WordPad-programmet som følger med Windows 95/98/Me.

Merk

- Fremgangsmåten for å åpne dialogboksen skriveregenskaper kan være ulik i de ulike programmene. Du finner flere detaljer i håndbøkene for det programmet du bruker.
- Med noen applikasjoner blir innstillingene for skriverdriver ikke brukt, i stedet anvendes applikasjonens egne standardinnstillinger.
- Alle innstillinger du utfører i den følgende prosedyren, gjelder bare for gjeldende program.
- Vanlige brukere kan endre de egenskapene som vises i dialogboksen **[Skriv ut]** i et program. Innstillinger som gjøres her, brukes som standardverdier for utskrift fra dette programmet.

1 Åpne **[Fil]**-menyen, og klikk på **[Skriv ut]**.

Dialogboksen **[Skriv ut]** vises.

2 Velg den skriveren du ønsker å bruke, i listen **[Navn]**, og klikk deretter på **[Egenskaper]**.

Dialogboksen med skriveregenskaper vises.

3 Utfør de nødvendige innstillingene, og klikk så på **[OK]**.

4 Klikk på **[OK]** for å begynne utskriften.

Henvisning

Hvis du vil ha flere detaljer, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.

Windows 2000 - Få tilgang til skrivegenskapene

Utføre standardinnstillinger for skriveren - skriveregenskapene

Viktig

- Hvis du vil endre standardinnstillingene for skriveren, inkludert innstillinger for konfigurering av alternativer, må du logge på med en konto som har tilatelse til å administrere skrivere. Administratorer og medlemmer av avanserte brukergrupper har som standard tillatelsen Administrere skrivere.
- Du kan ikke endre skriverens standardinnstillinger for hver enkelt bruker. De innstillingene du gjør i dialogboksen skriveregenskaper, vil gjelde for alle brukere.

1 Klikk på [Start]-menyen, pek på [Innstillinger] og klikk deretter på [Skrivere].
Vinduet [Skrivere] vises.

2 Klikk på ikonet for skriveren du vil bruke.

3 På [Fil]-menyen klikker du på [Egenskaper].
Dialogboksen med skriveregenskaper vises.

Merk

- Når du åpner dialogboksen skriveregenskaper etter å ha installert en RPCS-skriverdriver, vises det en bekreftelsesmelding. Etter at du har klikket [OK], vises dialogboksen Egenskaper.

4 Utfør de nødvendige innstillingene, og klikk så på [OK].

Merk

- De innstillinger du gjør her, blir brukt som standardinnstillinger for alle programmer.
- Ikke gjør en innstilling for [Tilordning av format til magasin].

Henvisning

Hvis du vil ha flere detaljer, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.

Utføre standardinnstillinger for skriveren - utskriftspreferanser

Viktig

- Du kan ikke endre skriverens standardinnstillinger for hver enkelt bruker. De innstillingene du gjør i dialogboksen skrivereregenskaper, vil gjelde for alle brukere.

1 Klikk på [**Start**]-menyen, pek på [**Innstillinger**] og klikk deretter på [**Skrivere**].
Vinduet [**Skrivere**] vises.

2 Klikk på ikonet for skriveren du vil bruke.

3 Åpne [**Fil**]-menyen og klikk på [**Utskriftspreferanser...**].
Dialogboksen [**Utskriftspreferanser**] vises.

4 Utfør de nødvendige innstillingene, og klikk så på [**OK**].

Merk

- De innstillinger du gjør her, blir brukt som standardinnstillinger for alle programmer.

Henvisning

Hvis du vil ha flere detaljer, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.

Utføre skriverinnstillinger fra et program

Du kan utføre skriverinnstillinger for et bestemt program.

Hvis du vil gjøre innstillinger for et bestemt program, åpner du dialogboksen [**Utskriftspreferanser**] i dette programmet. Det følgende forklarer hvordan du utfører innstillinger for WordPad-programmet som følger med Windows 2000.

Merk

- Fremgangsmåten for å åpne dialogboksen [**Skriveregenskaper**] kan være ulik i de ulike programmene. Du finner flere detaljer i håndbøkene for det programmet du bruker.
- Alle innstillinger du utfører i den følgende prosedyren, gjelder bare for gjeldende program.
- Vanlige brukere kan endre de egenskapene som vises i dialogboksen [**Skriv ut**] i et program. Innstillinger som gjøres her, brukes som standardverdier for utskrift fra dette programmet.

1 Åpne [**Fil...**]-menyen, og klikk på [**Skriv ut**].
Dialogboksen [**Skriv ut**] vises.

2 Velg den skriveren du vil bruke, i listen [**Velg skriver**].

3 Utfør de nødvendige innstillinger, og klikk så på [**Bruk**] for å starte utskriften.

Henvisning

Hvis du vil ha flere detaljer, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.

Windows XP, Windows Server 2003 - Få tilgang til skrivereregenskaper

Utføre standardinnstillinger for skriveren - skriveregenskapene

Viktig

- Hvis du vil endre standardinnstillingene for skriveren, inkludert innstillinger for konfigurering av alternativer, må du logge på med en konto som har tillatelse til å administrere skrivere. Administratorer og medlemmer av avanserte brukergrupper har som standard tillatelsen Administrere skrivere.
- Du kan ikke endre skriverens standardinnstillinger for hver enkelt bruker. De innstillingene du gjør i dialogboksen skrivereregenskaper, vil gjelde for alle brukere.

1 På [Start]-menyen klikker du på [Skrivere og fakser].

Vinduet [Skrivere og faksmaskiner] vises.

2 Klikk på ikonet for skriveren du vil bruke.

3 På [Fil]-menyen klikker du på [Egenskaper].

Dialogboksen med skrivereregenskaper vises.

Merk

- Når du åpner dialogboksen skrivereregenskaper etter å ha installert en RPCS-skriverdriver, vises det en bekreftelsesmelding. Etter at du har klikket [OK], vises dialogboksen Egenskaper.

4 Utfør de nødvendige innstillingene, og klikk så på [OK].

Merk

- De innstillinger du gjør her, blir brukt som standardinnstillinger for alle programmer.
- Ikke gjør en innstilling for [Tilordning av format til magasin].

Henvisning

Hvis du vil ha flere detaljer, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.

Utføre standardinnstillinger for skriveren - utskriftspreferanser

Viktig

- Du kan ikke endre skriverens standardinnstillinger for hver enkelt bruker. De innstillingene du gjør i dialogboksen skrivereregenskaper, vil gjelde for alle brukere.

1 På [Start]-menyen klikker du på [Skrivere og fakser].

Vinduet [Skrivere og faksmaskiner] vises.

2 Klikk på ikonet for skriveren du vil bruke.

3 Åpne [Fil]-menyen og klikk på [Utskriftspreferanser...].

Dialogboksen [Utskriftspreferanser] vises.

4 Utfør de nødvendige innstillingene, og klikk så på [OK].

Merk

- De innstillinger du gjør her, blir brukt som standardinnstillinger for alle programmer.

Henvisning

Hvis du vil ha flere detaljer, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.

Utføre skriverinnstillinger fra et program

Du kan utføre skriverinnstillinger for et bestemt program.

Hvis du vil gjøre innstillinger for et bestemt program, åpner du dialogboksen [Utskriftspreferanser] i dette programmet. Det følgende forklarer hvordan du utfører innstillinger for WordPad-programmet som følger med Windows XP.

Merk

- Fremgangsmåten for å åpne dialogboksen [Skrivereregenskaper] kan være ulik i de ulike programmene. Du finner flere detaljer i håndbøkene for det programmet du bruker.
- Alle innstillinger du utfører i den følgende prosedyren, gjelder bare for gjeldende program.
- Vanlige brukere kan endre de egenskapene som vises i dialogboksen [Skriv ut] i et program. Innstillinger som gjøres her, brukes som standardverdier for utskrift fra dette programmet.

1 Åpne [Fil...]-menyen, og klikk på [Skriv ut].

Dialogboksen [Skriv ut] vises.

2 Velg den skriveren du vil bruke, i listen [Velg skriver].

3 Utfør de nødvendige innstillinger, og klikk så på [Bruk] for å starte utskriften.

Henvisning

Hvis du vil ha flere detaljer, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.

Windows NT 4.0 - Få tilgang til skrivegenskapene

Utføre standardinnstillinger for skriveren - skriveregenskapene

Viktig

- Hvis du vil endre standardinnstillingene for skriveren, inkludert innstillinger for konfigurering av alternativer, må du logge på med en konto som har tillatelsen "Full Control". Brukergruppene "Administratorer", "Serveroperatører", "Utskriftoperatører" og "Priviligerte brukere" har tillatelsen Alle tillatelser som standard.
- Du kan ikke endre skriverens standardinnstillinger for hver enkelt bruker. De innstillingene du gjør i dialogboksen skriveregenskaper, vil gjelde for alle brukere.

1 Klikk på [Start]-menyen, pek på [Innstillinger] og klikk deretter på [Skrivere].
Vinduet [Skrivere] vises.

2 Klikk på ikonet for skriveren du vil bruke.

3 På [Fil]-menyen klikker du på [Egenskaper].
Dialogboksen med skriveregenskaper vises.

Merk

- Når du åpner dialogboksen skriveregenskaper etter å ha installert en RPCS-skriverdriver, vises det en bekreftelsesmelding. Etter at du har klikket [OK], vises dialogboksen Egenskaper.

4 Utfør de nødvendige innstillingene, og klikk så på [OK].

Merk

- De innstillinger du gjør her, blir brukt som standardinnstillinger for alle programmer.
- Ikke gjør en innstilling for [Tilordning av format til magasin].

Henvisning

Hvis du vil ha flere detaljer, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.

Utføre standardinnstillinger for skriveren - Standard

Viktig

- Hvis du vil endre standardinnstillingene for skriveren, inkludert innstillinger for konfigurering av alternativer, må du logge på med en konto som har tillatelsen "Full Control". Brukergruppene "Administratorer", "Serveroperatører", "Utskriftoperatører" og "Privilegerte brukere" har tillatelsen Alle tillatelser som standard.
- Du kan ikke endre skriverens standardinnstillinger for hver enkelt bruker. De innstillingene du gjør i dialogboksen skrivereregenskaper, vil gjelde for alle brukere.

1 Klikk på [Start]-menyen, pek på [Innstillinger] og klikk deretter på [Skrivere].
Vinduet [Skrivere] vises.

2 Klikk på ikonet for skriveren du vil bruke.

3 Åpne [Fil]-menyen, og klikk på [Dokumentstandarder...].
Dialogboksen [Standard] vises.

4 Utfør de nødvendige innstillingene, og klikk så på [OK].

Merk

- De innstillinger du gjør her, blir brukt som standardinnstillinger for alle programmer.

Henvisning

Hvis du vil ha flere detaljer, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.

Utføre skriverinnstillinger fra et program

Du kan utføre skriverinnstillinger for et bestemt program.

Hvis du vil gjøre innstillinger for et bestemt program, åpner du dialogboksen skrivereregenskaper i dette programmet. Det følgende forklarer hvordan du utfører innstillinger for WordPad-programmet som følger med Windows NT 4.0.

Merk

- Fremgangsmåten for å åpne dialogboksen skrivereregenskaper kan være ulik i de ulike programmene. Du finner flere detaljer i håndbøkene for det programmet du bruker.
- Med noen applikasjoner blir innstillingene for skriverdriver ikke brukt, i stedet anvendes applikasjonens egne standardinnstillinger.
- Alle innstillinger du utfører i den følgende prosedyren, gjelder bare for gjeldende program.
- Vanlige brukere kan endre de egenskapene som vises i dialogboksen **[Skriv ut]** i et program. Innstillinger som gjøres her, brukes som standardverdier for utskrift fra dette programmet.

1 Åpne **[Fil]**-menyen, og klikk på **[Skriv ut]**.

Dialogboksen **[Skriv ut]** vises.

2 Velg den skriveren du ønsker å bruke, i listen **[Navn]**, og klikk deretter på **[Egenskaper]**.

Dialogboksen med skrivereregenskaper vises.

3 Utfør de nødvendige innstillingene, og klikk så på **[Bruk]**.

4 Klikk på **[OK]** for å begynne utskriften.

Henvvisning

Hvis du vil ha flere detaljer, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.

4. Andre utskriftsoperasjoner

Skrive ut en PDF-fil direkte

Du kan sende PDF-filer direkte til maskinen for utskrift, uten at du behøver å åpne filen i et PDF-program.

! Begrensninger

- Denne funksjonen er kun mulig når ekstreutstyret PostScript 3 er installert.
- Dette er bare mulig for ekte Adobe PDF-filer.
- Filer i versjon 1.3, 1.4 og 1.5 er kompatible.
- Transparens og JBIG2 (funksjoner i PDF-versjon 1.4) er ikke kompatible.
- I PDF-versjon 1.5 er eksklusive funksjoner ikke kompatible.

✎ Merk

- Papirstørrelsesfeil kan forekomme når det skrives ut på egendefinerte papirstørrelser.

Utskriftsmetode

❖ Bruke DeskTopBinder Lite

PDF-filer registrert med DeskTopBinder Lite kan sendes direkte til maskinen for utskrift.

! Begrensninger

- Bruk DeskTopBinder Lite på den vedlagte CD-platen.

✎ Merk

- PDF-direkteutskrift-innstillinger kan foretas fra egenskaper i PDF-direkteutskrift.
- Når du skriver ut PDF-filer som er passordbeskyttet, er følgende innstillinger nødvendige:
 - Skriv inn PDF-passordet i egenskaper for PDF-direkteutskrift. RPCS-skriverdriveren må være installert.
 - For å sette PDF-passordet, velger du **[Endre PDF-passord]** på menyen **[PDF-meny]** i Skriverinnstillinger.
- Når en gruppepassord er angitt med DeskTopBinder Lite, angi et gruppepassord i **[PDF-gruppepassord]** på **[PDF-meny]**-menyen i Skriverinnstillinger.

🔍 Henvisning

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se i hjelpefilen for DeskTopBinder Lite.

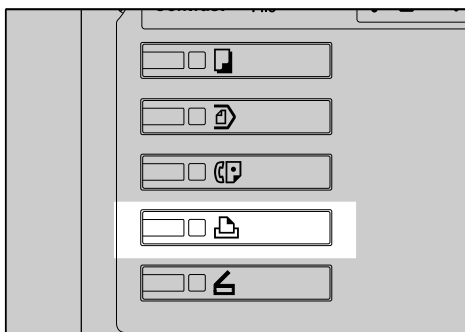
❖ Bruke kommandoer

Fra UNIX kan du skrive ut PDF-filer direkte ved hjelp av kommandoer som "ftp" og "lpr".

Bruke sikker utskrift & Prøveutskrift

En liste over filer som er lagret på maskinen kan du se på skjermpanelet.

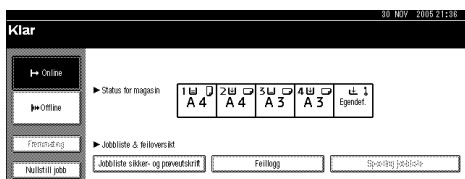
1 Trykk på tasten [Skriver]-tasten.



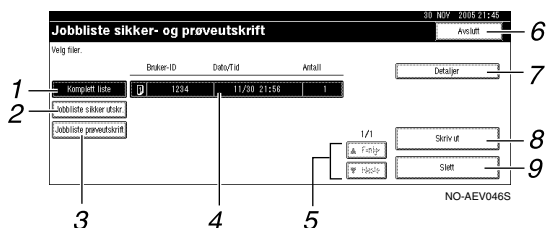
4

Skriverskjermen vises.

2 Trykk på [Jobbliste sikker- og prøveutskrift].



Det vises en liste over filer som er lagret på maskinen.



1. [Komplett liste]

Viser alle filene som er lagret på maskinen.

2. [Jobbliste sikker utskr.]

Viser kun sikre utskriftsfiler som er lagret på maskinen. Se s.86 "Sikker utskrift".

3. [Jobbliste prøveutskrift]

Viser kun prøveutskriftsfiler som er lagret på maskinen. Se s.82 "Prøveutskrift".

4. Bruker-ID, dato/tidspunkt og antall vises

Viser tidspunktet som instruksjonen om å skrive ut den lagrede filen ble tastet inn, bruker-ID og gjenværende antall kopier.

Merk

- ❑ Skjermpanelet blir ikke oppdatert hvis en ny fil blir lagret samtidig som listen over lagrede filer vises. For å oppdatere skjermen igjen, må du trykke [Avslutt] for å gå tilbake til utskriftsskjermen, og deretter trykke [Jobbliste sikker- og prøveutskrift] igjen.

5. [▲Forrige] / [▼Neste]

Hvis fil-listen ikke får plass på skjermen må du bla deg nedover for å se hele listen.

6. [Avslutt]

Går tilbake til skrivervskjermen.

7. [Detaljer]

Viser detaljer om den valgte filen.

8. [Skriv ut]

Skriver ut den valgte filen.

9. [Slett]

Sletter den valgte filen.

Prøveutskrift

Bruk denne funksjonen for å skrive ut det første eksemplaret i jobber med flere eksemplarer. Etter at du har kontrollert resultatet, kan resten av sette- ne skrives ut eller avbrytes fra maskinens betjeningspanel. Dette kan redusere antall utskrifter med feil på grunn av feil i innhold eller innstillinger.

Merk

- Hvis programmet har et sorteringsalternativ, må du passe på at dette ikke er valgt før du sender utskriftsjobben. Prøveutskriftsjobber blir automatisk sortert av skriverdriveren som standard. Hvis du har valgt et sorteringsalternativ fra programmets dialogboks [**Skriv ut**], kan det bli skrevet ut flere kopier enn det du hadde tenkt.
- Du kan identifisere den filen du ønsker å skrive ut, etter bruker-ID-en og tiden da jobben ble lagret.
- Antall sider maskinen kan lagre, avhenger av innholdet i utskriftsbildet. Maskinen kan for eksempel lagre opptil 30 jobber eller 1 000 sider inkludert låste utskriftsfiler, avhengig av datavolumet.
- Hvis det første eksemplaret av prøveutskriften ikke er slik du forventet, og du ikke ønsker å skrive ut de gjenværende eksemplarene, sletter du prøveutskriftsfilen fra skjermpanelet. Hvis du skriver ut de gjenværende eksemplarene av prøveutskriftsfilen, blir jobben slettet automatisk i maskinen.
- Hvis du slår av strømmen til maskinen, blir prøveutskriftsfilene slettet.

Skrive ut en Prøveutskrift-fil

Følgende fremgangsmåte beskriver hvordan du skriver ut en prøveutskriftsfil med PCL 6 / 5c og RPCS-skriverdriveren. Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du skriver ut en prøveutskriftsfil med PostScript 3-skriverdriveren, kan du se i *PostScript 3-tillegg*, som finnes som en PDF-fil på CD-ROM-en.

Begrensninger

- Programmer som bruker sine egne drivere, som PageMaker støtter ikke denne funksjonen.
- Hvis du bruker Mac OS X, trenger du Mac OS X v10.2 eller høyere for å kunne bruke denne funksjonen.

1 Konfigurer prøveutskriften i skriverdriverens egenskaper.

Henvisning

Du finner detaljer om konfigurering av skriverdriverne i de relevante hjelpefilene.

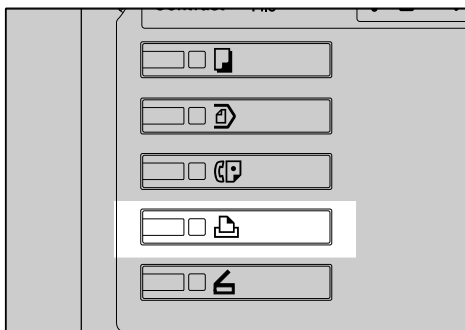
2 Start utskriften fra programmets [Utskrift]-dialogboks.

Merk

- Pass på at du angir mer enn to kopier.

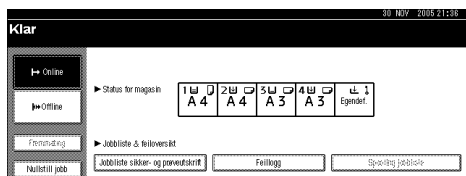
Prøveutskriftsjobben sendes til maskinen, og det første eksemplaret skrives ut.

- 3** Trykk på tasten **[Skriver]** på betjeningspanelet på maskinen for å vise **Skriver-skjermen**.



AEU036S

- 4** Trykk på **[Jobbliste sikker- og prøveutskrift]**.



Det vises en liste over utskriftsfiler som er lagret i maskinen.

- 5** Trykk på **[Jobbliste prøveutskrift]**.

Det vises en liste over prøveutskriftsfiler som er lagret i maskinen.



De følgende punktene vises også:

- Bruker-ID: Bruker-ID-en som er satt opp av skriverdriveren.
- Dato/Tid: Dato og tid da jobben ble sendt fra datamaskinen.
- Antall : Antall gjenstående eksemplarer.

Merk

- Visse utskriftsjobber kan kansjke ikke vises, avhengig av sikkerhetsinnstillingene.

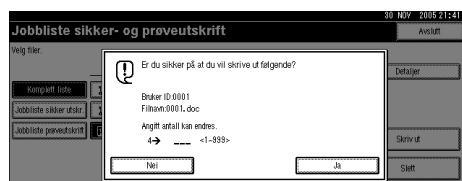
- 6** Velg den filen du ønsker å skrive ut, ved å trykke på den.

Merk

- Trykk på **[▲Forrige]** eller **[▼Neste]** for å bla igjennom listen.
- Du kan bare velge én fil om gangen.

- 7** Trykk på **[Skriv ut]** for å endre antall sett som skal skrives ut.

- 8** Legg inn et nytt antall eksemplarer med talltastene.



Hvis du ikke ønsker å endre antallet, går du videre til trinn **9**.

Merk

- Du kan legge inn opptil 999 eksemplarer.
- Trykk på **[Slett/Stop]** for å rette evt. feil.

- 9** Trykk på **[Ja]**.

De gjenværende eksemplarene blir da skrevet ut.

Merk

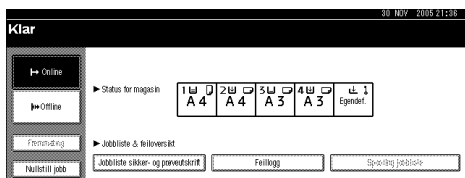
- Trykk på **[Nei]** for å kansellere utskriften.
- Når utskriften er ferdig, blir den lagrede filen slettet.
- For å kansellere utskrift, trykker du på **[Avslutt]**. Deretter trykker du på **[Nullstill jobb]**. Når den har startet, blir filen slettet.
- Gjenværende utskriftsjobber blir skrevet ut før prøveutskriften.

Slette en Prøveutskrift-fil

Hvis du ikke er fornøyd med prøveutskriften, kan du slette prøveutskriftsfilen, gjennomgå den og skrive den ut igjen, inntil innstillingene er passende.

1 Trykk på **[Skriver]**-tasten for å vise skriverskjermen.

2 Trykk på **[Jobbliste sikker- og prøveutskrift]**.



Det vises en liste over utskriftsfiler som er lagret i maskinen.

3 Trykk på **[Jobbliste prøveutskrift]**.

Det vises en liste over prøveutskriftsfiler som er lagret i maskinen.

Merk

Visse utskriftsjobber kan kanskje ikke vises, avhengig av sikkerhetsinnstillingene.

4 Velg den filen du ønsker å slette ved å trykke på den.

Merk

Trykk på **[▲Forrige]** eller **[▼Neste]** for å bla igjennom listen.

Du kan bare velge én fil om gangen.

5 Trykk på **[Slett]**.

Det vises et skjermbilde hvor du skal bekrefte av slettingen.

6 Trykk på **[Ja]** for å slette filen.

Når filen er slettet, vises skjermbildet med fillisten igjen.

Merk

Hvis du ikke ønsker å slette filen, trykker du på **[Nei]**.

Kontrollere feilloggen

Hvis en fil ikke kan lagres, kan du sjekke feilloggen på kontrollpanelet.

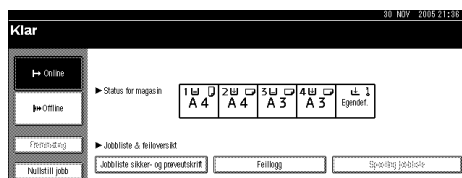
Begrensninger

De siste 30 feilfilene lagres i feilloggen. Hvis en ny feilfil blir lagt til, og det allerede er lagret 30 feilfiler, vil den eldste bli slettet. Men, hvis den eldste feilfilen er en prøveutskrift, vil den ikke bli slettet, men isteden lagres i feilloggen for prøveutskrifter til denne inneholder 20 filer.

Hvis hovedstrømsbryteren blir slått av, slettes loggen.

1 Trykk på **[Skriver]**-tasten for å vise skriverskjermen.

2 Trykk på **[Feiloversikt]**.

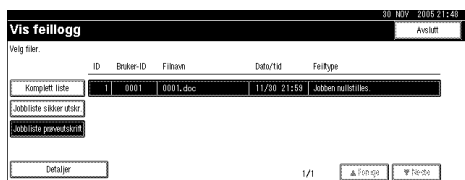


3 Trykk på **[Jobbliste prøveutskrift]**.

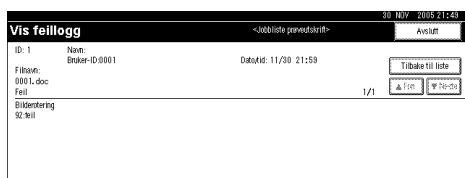
Merk

Visse utskriftsjobber kan kanskje ikke vises, avhengig av sikkerhetsinnstillingene.

4 Trykk på [Detaljer].



En liste med feilloggen vises.



Merk

- Trykk på [**▲Forrige**] eller [**▼Neste**] for å bla gjennom feilfilene.
- Trykk på [**Avslutt**] etter at du har sjekket loggen.
- Hvis du vil skrive ut filene som vises i feilloggen, kan du sende dem på nytt etter at de lagrede filene er skrevet ut eller slettet.

Sikker utskrift

Bruk denne funksjonen for å hindre innsyn når du skriver ut konfidensielle dokumenter på en maskin i et delt nettverk. Vanligvis er det mulig å skrive ut data ved å bruke skjermpanelet, når dataene er lagret i denne maskinen. Når du bruker Sikker utskrift, er det ikke mulig å skrive ut, uten at du legger inn et passord i maskinens skjermpanel. Dine konfidensielle dokumenter vil da være sikret mot innsyn fra andre personer.

4

Merk

- Hvis programmet har et sorteringsalternativ, må du passe på at dette ikke er valgt før du sender utskriftsjobben. Sikre utskriftsjobber blir automatisk sortert av skriverdriveren som standard. Hvis du har valgt et sorteringsalternativ fra programmets dialogboks Skriv ut, kan det bli skrevet ut flere kopier enn det du hadde tenkt.
- Du kan identifisere den filen du ønsker å skrive ut, etter Bruker-ID, dato og tid da jobben ble lagret.
- Antall sider maskinen kan lagre, avhenger av innholdet i utskriftsbildet. Maskinen kan for eksempel lagre opp til 30 jobber eller 1 000 sider inkludert prøveutskriftsfiler, avhengig av data-volumet.
- Når den sikre utskriftsfilen er skrevet ut, blir den automatisk slettet.
- Hvis du slår av strømmen til maskinen, blir de sikre utskriftene slettet.

Skrive ut en Sikker utskrift-fil

Følgende fremgangsmåte beskriver hvordan du skriver ut en sikker utskrift med PCL 6 / 5c og RPCS-skriverdriveren. Hvis du vil ha mer informasjon om hvordan du skriver ut en sikker utskriftsfil med PostScript 3-skriverdriveren, kan du se i *PostScript 3-tillegg*, som finnes som en PDF-fil på CD-ROM-en.

Begrensninger

- Programmer som bruker sine egne drivere, som PageMaker støtter ikke denne funksjonen.
- Hvis du bruker Mac OS X, trenger du Mac OS X v10.2 eller høyere for å kunne bruke denne funksjonen.

1 Konfigurer sikker utskrift i skriverdriverens egenskaper.

Henvisning

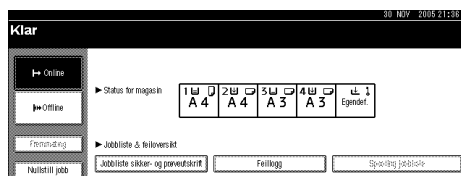
Du finner detaljer om konfigurering av skriverdriverne i de relevante hjelpefilene.

2 Start utskriften fra programmets [Utskrift]-dialogboks.

Den sikre utskriftsjobben blir sendt til maskinen.

3 Trykk på tasten [Skriver] på betjeningspanelet på maskinen for å vise Skriver-skjermen.

4 Trykk på [Jobbliste sikker- og prøveutskrift].



Det vises en liste over utskriftsfiler som er lagret i maskinen.

5 Trykk på **[Jobbliste sikker utskr.]**.

Det vises en liste over sikre utskriftsfilene som er lagret i maskinen.



De følgende punktene vises også:

- Bruker-ID: Bruker-ID-en som er satt opp av skriverdriveren.
- Dato/Tid: Dato og tid da jobben ble sendt fra datamaskinen.

Merk

- Visse utskriftsjobber kan kanskje ikke vises, avhengig av sikkerhetsinnstillingene.

6 Velg den filen du ønsker å skrive ut, ved å trykke på den.**Merk**

- Trykk på **[▲Forrige]** eller **[▼Neste]** for å bla igjennom listen.
- Du kan bare velge én fil om gangen.

7 Trykk på **[Skriv ut]**.

Passordskjermbildet vises.

**8** Legg inn passordet med talltastene, og trykk så på **[OK]**.

Skjermbildet for bekrefting av utskriften vises.

Merk

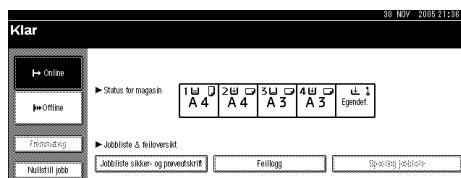
- Det vises et skjermbilde for bekreftelse hvis passordet ikke ble korrekt lagt inn. Trykk på **[OK]** for å legge inn passordet igjen.

9 Trykk på **[Ja]**.

Den låste filen blir skrevet ut.

Merk

- Trykk på **[Nei]** for å kansellere utskriften.
- For å kansellere utskrift, trykker du på **[Avslutt]**. Deretter trykker du på **[Nullstill jobb]**. Når den har startet, blir filen slettet.

Slette Sikker utskrift-filer**1** Trykk på **[Skriver]-**tasten for å vise skriverskjermen.**2** Trykk på **[Jobbliste sikker- og prøveutskrift]**.

Det vises en liste over utskriftsfilene som er lagret i maskinen.

3 Trykk på **[Jobbliste sikker utskr.]**.

Det vises en liste over de sikre utskriftsfilene som er lagret.

Merk

- Visse utskriftsjobber kan kanskje ikke vises, avhengig av sikkerhetsinnstillingene.

4 Velg den filen du ønsker å slette ved å trykke på den.**Merk**

- Trykk på **[▲Forrige]** eller **[▼Neste]** for å bla igjennom listen.
- Du kan bare velge én fil om gangen.

5 Trykk på **[Slett]**.

Passordskjermbildet vises.

- 6** Legg inn passordet med talltastene, og trykk så på **[OK]**.

Skjermbildet for bekreftelse av slettingen vises.

 **Merk**

- Det vises et skjerm bilde for bekreftelse hvis passordet ikke ble korrekt lagt inn. Trykk på **[OK]** for å legge inn passordet igjen.

- 7** Trykk på **[Ja]**.

Når filen er slettet, vises skjermbildet med fillisten igjen.

 **Merk**

- Hvis du ikke ønsker å slette filen, trykker du på **[Nei]**.

Sjekke Feiloversikt

Hvis en fil ikke kan lagres, kan du sjekke feilloggen i kontrollpanelet.

 **Begrensninger**

- De siste 30 feilfilene lagres i feilloggen. Hvis en ny feilfil blir lagt til, og det allerede er lagret 30 feilfiler, vil den eldste bli slettet. Men, hvis den eldste feilfilen er en sikker utskriftsfil, vil den ikke bli slettet, men isteden lagres den i feilloggen for sikre utskrifter til denne inneholder 20 filer.
- Hvis hovedstrømsbryteren blir slått av, slettes loggen.

- 1** Trykk på **[Skriver]**-tasten for å vise skriverskjermen.

- 2** Trykk på **[Feiloversikt]**.



- 3** Velg **[Jobbliste sikker utskr.]**.

 **Merk**

- Visse utskriftsjobber kan kanskje ikke vises, avhengig av sikkerhetsinnstillingene.

- 4** Trykk på **[Detaljer]**.

En liste med feilloggen vises.



 **Merk**

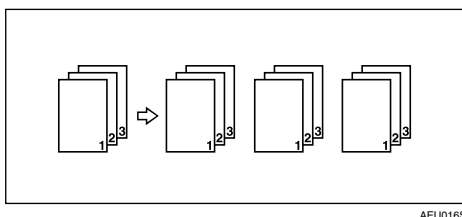
- Trykk på **[▲Forrige]** eller **[▼Neste]** for å bla gjennom feilfilene.
- Trykk på **[Avslutt]** etter at du har sjekket loggen.
- Hvis du vil skrive ut filene som vises i feilloggen, kan du sende dem på nytt etter at de lagrede filene er skrevet ut eller slettet.

Sortering

Når du skriver ut dokumenter i flere eksemplarer, som for flere personer i et møte, kan du sortere eksemplarene i rekkefølge. Denne funksjonen er kjent som "Sortering". Sortering Lagrer data som er sendt fra en datamaskin, i minne. Det følgende er de tre typene sortering:

❖ Sortering

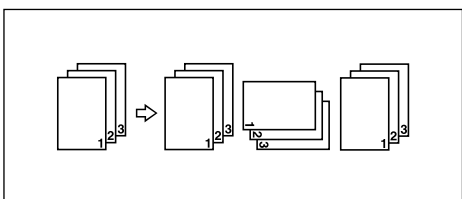
De skrevne arkene samles som sett i rekkefølge.



AEU016S

❖ Rotert sortering

Hvert annet sett roteres 90 grader .

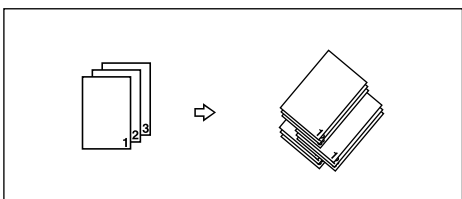


AEU017S

❖ Sidforskyvet sortering


(Ekstrautstyret bunkesorterer må være installert for denne funksjonen.)

Magasinet i bunkesortererer flyttes frem og tilbake når en jobb eller et eksemplar skrives ut, slik at den neste blir flyttet litt sideveis, og det er lett å skille dem.



AEU018S

📍 Begrensninger

- Ekstrautstyret bunkesorterer må være installert for Sidforskyvet sortering.
- Rotert sortering er ikke mulig når du mater papir fra multiarkmateren.
- Sidforskyvet sortering er ikke mulig når du skriver ut på $8\frac{1}{2} \times 5\frac{1}{2}$ .
- Hvis jobben inneholder sider med ulike formater, vil ikke Rotert sortering fungere.
- Funksjonene Rotert sortering, Stifting, og Hulling: kan ikke kombineres.

 **Merk**

- Du kan stille inn Sortering i RPCS-skriverdriveren.
 - Hvis du ikke får Sideforskyvet sortering til å fungere, selv med bunksorteren installert, kan det være at ekstraustyret ikke er korrekt innstilt i skriverdriveren. Korrigjer skriverdriverens innstillinger for ekstraustyr. Hvis du vil ha flere detaljer, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.
- Hvis Automatisk fortsettelse inntreffer for det første eksemplaret, vil Sortering bli kansellert.
- Hvis Tvungen utskrift inntreffer for det første eksemplaret, vil Sortering bli kansellert.
- Hvis et dokument med forskjellige papirformater, eller formater større enn A4, 8¹/₂ "× 11" skal skrives ut, kan det bare sorteres, selv om Rotert sortering er valgt.
- Hvis de følgende funksjonene er valgt, vil Sortering eller Sideforskyvet sortering være gjeldende selv om Rotert sortering er valgt:
 - Omslag
 - Skilleark
- Når Rotert sortering er valgt, vil utskriftshastigheten bli lavere enn for andre sorteringsfunksjoner.
- Når du stiller inn Sortering i skriverdriveren, må du sørge for at sortering ikke er valgt i programmets utskriftsinnstillinger. Hvis det et sorteringsalternativ er valgt der, vil utskriften ikke bli som forventet.
- Funksjonen Rotert sortering krever to papirmagasiner som inneholder samme papirformat, men med ulike orientering.

 **Henvisning**

For informasjon om papirformater og antall eksemplarer du kan bruke for Sortering, Rotert sortering, og Sideforskyvet sortering ved hvert alternativ, se *Kopireferanse*.

Hvis du vil vite mer om utskriftsmetoder, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.

Utskrift med bunkesorteren

Du kan sortere, stifte eller lage hull i utskriftene ved å installere ekstrastyret bunkesorterer. Pass på at du leser gjennom følgende forholdsregler før du bruker ekstrastyret bunkesorterer:

Henvising

Hvis du vil ha mer informasjon om bunkesortererer, se *Systeminnstillinger*.

Se s.92 "Stifting" for å bruke stiftefunksjonen.

Se s.96 "Hulling" for å bruke hullefunksjonen.

- ❖ **Pass på at du angir innstillinger for det ekstrastyret som er installert på maskinen, i skriverdriverne.**

Henvising

Se s.58 "Stille inn alternativer for skriveren" for å angi innstillinger for ekstrastyret i skriverdriverne.

- ❖ **Pass på at du stiller inn papirformatet og orienteringen i skriverdriveren når du bruker tosidig utskrift, hefte, kombinert (layout), stifte- og hullefunksjonene.**

Henvising

Se i hjelpefilen for skriverdriveren hvis du vil ha mer informasjon om tosidig utskrift, hefteutskrift og layout.

Se i s.92 "Stifting" og hjelpefilen for skriverdriveren hvis du vil bruke stiftefunksjonen.

Se i s.96 "Hulling" og hjelpefilen for skriverdriveren hvis du vil bruke hullefunksjonen.

Merk


- Det kan hende at utskriftsinnstillingene ikke blir aktivert, og/eller at utskriften ikke blir som forventet, avhengig av programmet.
- ❖ **Når du stiller inn stifting eller sortering i skriverdriveren, må du passe på at merket i avkrysningsboksen *Sortering* er fjernet i dialogboksen [Skriv ut] i programmet.** Hvis *Sortering* er aktivert i programmet, vil ikke utskriften bli som forventet.

Stifting

Når du har installert ekstrautstyret bunkesorterer, kan du stifte eksemplarene individuelt når du skriver ut i flere eksemplarer.




















Stifting Plassering

Den angitte stifteplasseringen vil variere, avhengig av papirformat, -type, antall og materetning. Tabellen nedenfor viser stifteplasseringene:

Papirretning på maskinen	Utskriftsdata Retning	Stifteposisjon	2-bretts bunkesorterer	Bunkesorterer for falsing	
	R	Vertikalt	På skrå øverst til venstre	R	X
			På skrå øverst til høyre	X	X
			Øverst venstre	R	R
			Øverst til høyre	R	R
			2 øverst	X	X
			2 til venstre	R	R
			2 til høyre	R	R
			2 i midten	X	X
	R	Horisontalt	På skrå øverst til venstre	X	X
			På skrå øverst til høyre	R	X
			Øverst venstre	R	R
			Øverst til høyre	R	R
			2 øverst	R	R
			2 til venstre	X	X
2 til høyre			X	X	
2 i midten			X	X	

X : betyr at det denne stifteposisjonen ikke er mulig.

NO-AEU037S

Papirretning på maskinen	Utskriftsdata Retning	Stifteposisjon	2-bretts bunkesorterer	Bunkesorterer for falsing
	Vertikalt	På skrå øverst til venstre	×	×
		På skrå øverst til høyre		×
		Øverst venstre		
		Øverst til høyre		
		2 øverst		
		2 til venstre	×	×
		2 til høyre	×	×
		2 i midten	×	
	Horisontalt	På skrå øverst til venstre		×
		På skrå øverst til høyre	×	×
		Øverst venstre		
		Øverst til høyre		
		2 øverst	×	×
		2 til venstre		
		2 til høyre		
		2 i midten	×	

× : betyr at det denne stifteposisjonen ikke er mulig.

NO-AEU038S

Henvising

- For papirformat og maks antall ark tilgjengelig for stifting, se i *Systeminnstillinger*.
- Hvis du vil vite mer om utskriftsmetoder, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.
- Stifteplasseringen vil variere når du bruker PostScript 3-skriverdriveren. Se hjelpefilen for PostScript 3-skriverdriveren hvis du ønsker mer informasjon.

Forholdsregler ved stifting







Begrensninger

- Stifting kan bare utføres når ekstrautstyret bunkesorterer er installert.
- Stifting kan ikke utføres når papiret mates fra multiarkmateren.
- Du kan ikke avbryte den pågående jobben med en jobb som bruker en annen funksjon for stifting eller sortering.
- Når du skriver ut på ark med brevhode, kan det hende at stiftingen ikke kommer på angitt plassering.
- Når ekstrautstyret, bunkesorterer, er inninstallert, og PostScript 3 benyttes, kan du ikke spesifisere **[2 at Center]**.

4

Merk

- Når bunkesorterereren er installert, og du har valgt et mottaksbrett som ikke kan bruke stiftefunksjonen, vil utskriften bli behandlet i henhold til Systeminnstillinger.
- Hvis du ikke kan stille inn stifting, selv med bunkesorterereren installert, kan det være at alternativene ikke er korrekt satt opp i skriverdriveren. Angi riktige innstillinger for ekstrautstyr i skriverdriveren. Hvis du vil ha flere detaljer, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.
- Når du har valgt tosidigutskrift, må du justere stifteplasseringene for innbindingsretningen.
- Når bunkesorterereren brukes til en jobb som krever en annen funksjon (for eksempel en kopieringsjobb), vil utskriften starte etter at gjeldende jobb er avsluttet.
- Når du stiller inn Stifting i skriverdriveren, må du se til at sortering ikke er valgt i programmets utskriftsinnstillinger. Hvis det er valgt et sorteringsalternativ i programmet, vil utskriften ikke bli som forventet.
- Pass på at du stiller inn papirformat og retning i skriverdriveren når du bruker stifting.
 - Det kan hende at utskriftsinnstillingene ikke blir lagret, og at utskriftsresultatet ikke blir som forventet, avhengig av hvilket program du bruker.
- Når utskriften starter igjen etter at du har fjernet fastkjørt papir, kan det hende at utskriftsplasseringen har blitt endret, avhengig av hvor papiret stoppet.
 - Hvis papirstoppen oppstod i bunkesorterereren, vil utskriften starte på nytt fra øverst på gjeldende side, eller fra den siden som stoppet.
 - Hvis papirstoppen oppstod i maskinen, vil utskriften starte på nytt fra den siden som stoppet.
- Selv om pappirstoppen oppstod i maskinen, vil ikke feilen forsvinne uten at du åpner og lukker dekselet på bunkesorterereren.















- ❑ Stifting:-utskrift vil bli kansellert under følgende forhold:
 - Hvis antallet stiftejobber overskrider det maksimale. For informasjon om maksantallet, se i *Systeminnstillinger*.
 - Hvis det er valgt et papirformat som ikke kan stiftes. Vil du ha mer informasjon om papirformat som kan stiftes, se i *Systeminnstillinger*.
 - Hvis det er angitt andre plasseringer for stiftingen enn de faste plasseringene.
 - Hvis det er uoverensstemmelser mellom retning i tosidigmodus og stifteplasseringen.
 - Hvis det er forskjellige papirformat når et annet papirformat blir angitt under en utskriftsjobb.
 - Når det er tomt for stifter.
 - Når du mater papir fra multiarkmateren.
 - Når det er tomt for stifter, og Automatisk fortsettelse er stilt inn, vil utskriften fortsette uten stifting etter at meldingen er vist.
- ❑ Når du bruker ekstrautstyret 2-bretts bunkesorterer eller bunkesorterer for å velge noe annet enn **[2 at Center]**, kan de følgende papirstørrelsene bli stiftet ved hjelp av moduset for forskjellige formater:
 - A3  og A4 
 - B4  og B5 
 - 11 × 17  og 8¹/₂ × 11 

Hulling

Når ekstrautstyret bunkesorterer er installert, kan du lage hull i de utskrevne arkene.

Hulling Plassering

Den angitte plasseringen av hullingen vil variere, avhengig av papirmatingen og retningen på de utskrevne dataene. Tabellen nedenfor viser hullplasseringene:

Papirretning på maskinen	Utskriftsdata Retning	Hullplassering		
		2 hull	3 hull	4 hull
	Vertikalt			
	Horisontalt			
	Vertikalt			
	Horisontalt			

NO-AEV031S

Merk

- Hulling-plasseringene vil variere litt fra side til side, da hvert enkelt ark huller separat.

Henvisning

Vil du ha mer informasjon om papirformat som kan huller, se i *Systeminnstillinger*.

Hvis du vil vite mer om utskriftsmetoder, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.

Hullplasseringen vil variere når du bruker PostScript 3-skriverdriveren. Hvis du vil ha flere detaljer, kan du se i hjelpefilen for PostScript 3-skriverdriveren.

Forholdsregler ved hulling

Begrensninger

- Hulling kan ikke utføres når papiret mates fra multiarkmateren.

Merk

- Hvis du ikke kan stille inn hulling, selv med bunkesorteren installert, kan det være at ekstrautstyret ikke er riktig innstilt i skriverdriveren. Angi riktige innstillinger for ekstrautstyr i skriverdriveren. Hvis du vil ha flere detaljer, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.
- Når du har valgt tosidigutskrift, må du justere hullplasseringene for innbindingsretning.
- Pass på at du stiller inn hullplasseringen til det samme som stifteplasseringen når du bruker hulling sammen med stiftefunksjonen.
- Pass på at du stiller inn papirformat og retning i skriverdriveren når du bruker hulling.
 - Det kan hende at utskriftsinnstillingene ikke blir aktivert, og at utskriftsresultatet ikke blir som forventet, avhengig av hvilket program du bruker.
- Hulling vil bli kansellert under følgende forhold:
 - Hvis det er valgt et papirformat som ikke kan hulle. Vil du ha mer informasjon om papirformat som kan hulle, se i *Systeminnstillinger*.
 - Hvis det er angitt andre plasseringer for hullingen enn de faste plasseringene.
 - Hvis det er uoverensstemmelser mellom retningen i tosidigmodus og hullplasseringen.
 - Når du mater papir fra multiarkmateren.
 - Når hullemaskinen er full, og Automatisk fortsettelse er innstilt, vil utskriften fortsette uten hulling etter at meldingen er vist.

Køutskrift

Køutskrift gjør at utskriftsjobber fra en datamaskin blir midlertidig lagret, og så skrevet ut etter at de er overført. Dette forkorter utskriftstiden og maksimerer skriverens effektivitet.

Viktig

- Under Køutskrift brukes harddisken, og Data-Inn-indikatoren blinker. Hvis du slår av datamaskinen eller maskinen mens Køutskrift pågår, kan harddisken bli skadet. Også hvis datamaskinen eller maskinen blir slått av under Køutskrift, vil jobbene i køen bli slettet. Derfor må du aldri skru av strømmen til datamaskinen eller maskinen under Køutskrift.

Begrensninger

- Hvis det sendes data til maskinen ved bruk av andre protokoller enn diprint, lpr, ipp og smb, kan ikke Køutskrift utføres.
- Opptil maksimum 150 jobber kan skrives ut i kø samtidig.

Merk

- Under Køutskrift vil utskrift av den første siden være treg.
- Datamaskinen bruker mindre prosessetid for utskriften når store datamengder blir lagt i utskriftskøen.
- Du kan se gjennom eller slette lagrede jobber i utskriftskøen med en nettleser.

❖ Angi Køutskrift

Du kan stille inn Køutskrift med hjelp av telnet eller en nettleser.

- Bruke en nettleser
Se i *Nettverksveiledning* eller hjelpefilen hvis du ønsker mer informasjon.
- Bruke telnet
Skriv inn "spoolsw spool on" for å stille inn Køutskrift.
Se i *Nettverksveiledning* hvis du ønsker mer informasjon om telnet.

❖ Se på en liste over jobber i køen på skjermpanelet.

Hvis Køutskrift er valgt, kan en liste over jobber i utskriftskøen ses på skjermen.

Trykk på **[Skriver]**-tasten og deretter **[Spooling jobbliste]**. Utskriftskøen vises.

- Slette jobber
Velg filer som skal slettes og trykk deretter på **[Slett]**.

Merk

- Hvis Køutskrift ikke er valgt, trykker du på **[Spooling jobbliste]**.

❖ Se gjennom/Slette jobber i køen med en nettleser

Start nettleseren og legg inn maskinens IP-adresse på adresselinjen. Dette viser den øverste siden.

Hvis du vil ha mer informasjon, kan du se *Nettverksveiledning*.

Omslag

Ved hjelp av denne funksjonen kan du sette inn omslag og baksideark fra et annet magasin enn der hovedpapiret kommer fra, og skrive ut på disse.



Henvisning

Hvis du vil vite mer om utskriftsmetoder, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.

Begrensninger

- For å kunne bruke denne funksjonen, må Sortering være stilt inn. Rotert sortering kan ikke stilles inn.

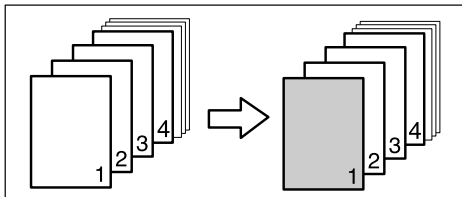
Merk

- Omslagsarkene bør ha samme format og orientering som hovedarkene.
- Hvis "Automat. magasinvalg" er stilt inn som matemagasinet for hovedpapiret, vil papiret bli levert fra et magasin som inneholder et papir med retningen . Derfor er det slik at dersom omslagsarket er stilt inn til retningen , vil retningen på omslaget og hovedpapiret bli ulike.

❖ **Omslagsark**

Skriver ut den første siden i dokumentet på arket for omslagssiden.

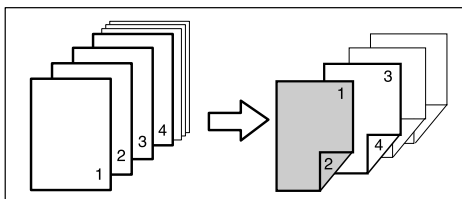
- Skriv ut på én side
Skriver ut bare på den ene siden av omslagsarket, selv om du har valgt to-sidigutskrift.



AEV016S

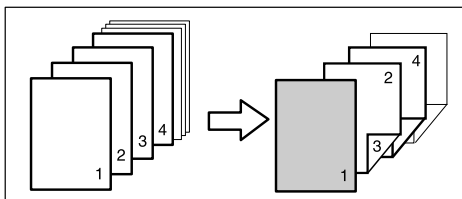
- Skriv ut på begge sider
Skriver ut på begge sider av omslagsarket, når du har valgt tosidigutskrift.

- Utskrift på begge sider av forsideark



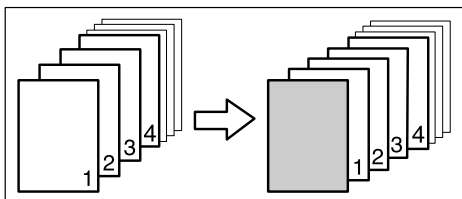
AEV017S

- Utskrift på én side av forsideark



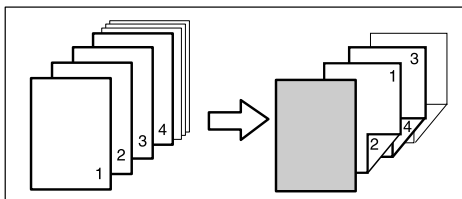
AEV032S

- Tom
 - Når du skriver ut én side



AEV018S

- Når du skriver ut begge sidene

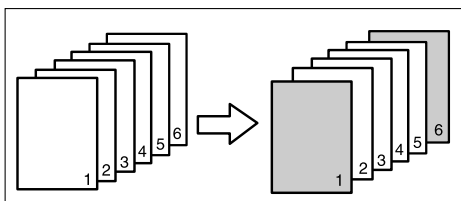


AEV033S

❖ Forside og bakside

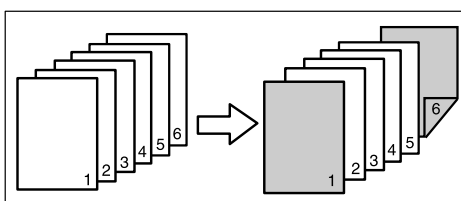
Skriver ut første og siste side i dokumentet som forside- og baksideark.

- Skriv ut på én side
Skriver ut bare på den ene siden av omslagsarket, selv om du har valgt tosidigutskrift.
 - Innsiden av for- og baksiden



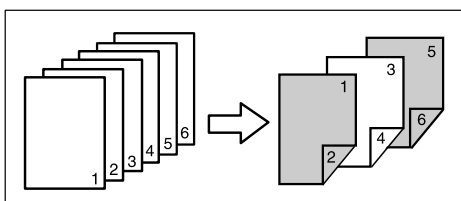
AEV034S

- Utsiden av baksiden



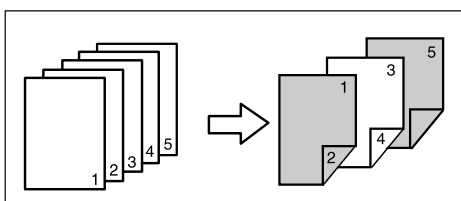
AEV035S

- Skriv ut på begge sider
Skriver ut på begge sider av omslagsarket, når du har valgt tosidigutskrift.
 - Forsiden blir skrevet på begge sider, baksiden på innsiden og sideantallet blir et partall



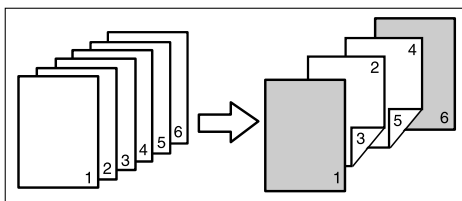
AEV036S

- Forsiden blir skrevet på begge sider, baksiden på innsiden og sideantallet blir et oddetall



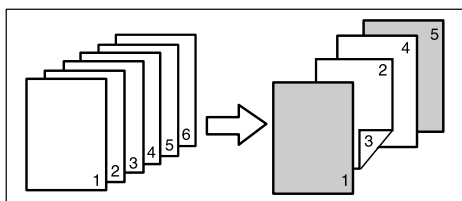
AEV037S

- Forsiden blir skrevet på én side, baksiden på innsiden og sideantallet blir et partall



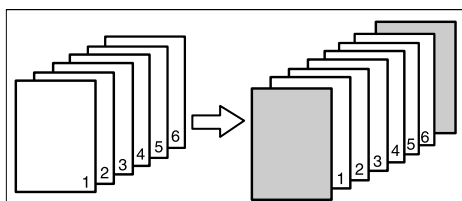
AEV038S

- Forsiden blir skrevet på én side, baksiden på innsiden og sideantallet blir et oddetall



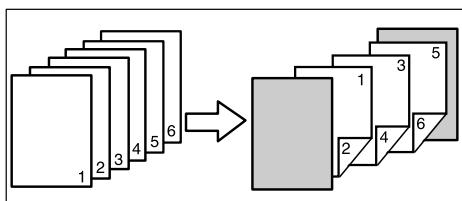
AEV039S

- Tom
 - Når du skriver ut én side



AEV040S

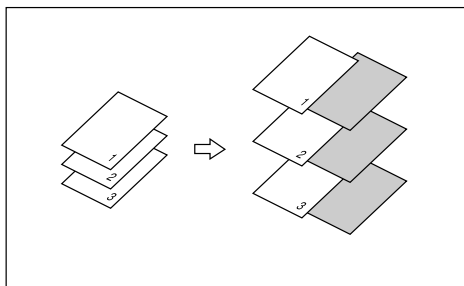
- Når du skriver ut begge sidene



AEV041S

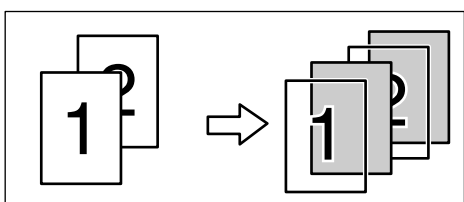
Skilleark

❖ Sette inn et skilleark mellom hver side





AEU023S

❖ Sette inn et skilleark mellom OHP-transparenter



AEU024S

Merk

- Sortering kan ikke stilles inn når du bruker skilleark.
- Når du har valgt tosidig utskrift eller utskrift av omslagsark, kan du ikke legge inn skilleark.
- Skillearkene bør ha samme format og retning som hovedarkene.
- Hvis "Automat. magasinvalg" har blitt stilt inn som matemagasinet for hovedpapiret, vil papiret bli levert fra et magasin som inneholder et papir med retning . Derfor er det slik at dersom omslagspapiret er stilt inn til retningen , vil retningene på omslaget og hovedpapiret bli ulike.
- Du kan ikke bruke det samme magasinet til papirmating for både hovedpapiret og skillearkene.

Brukerdefinerte sider

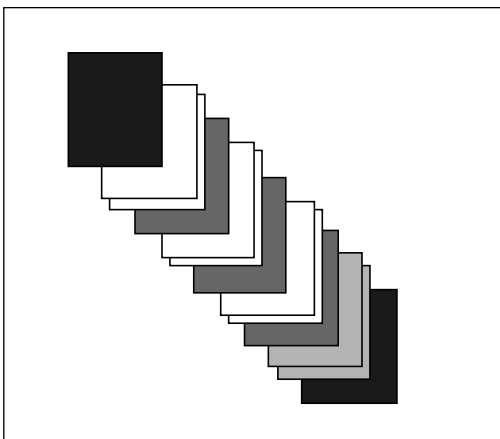
Når du bruker denne funksjonen, kan du angi sidenumre for hvert papirmagasin.

Henvisning

Hvis du vil vite mer om utskriftsmetoder, kan du se i hjelpefilen for skriverdriveren.

Begrensninger

- Denne funksjonen er bare tilgjengelig når du bruker skriverdriveren PCL 6/5c.
- Hvis **[Dokumentserver]** er valgt under **[Job Type:]**, kan du ikke bruke Brukerdefinert side.
- Hvis **[Brukerdefinerte sider]** er valgt under **[Papirvalg:]** i kategorien **[Papir]**, kan du ikke velge **[Layout:]**.
- Hvis **[Brukerdefinerte sider]** er valgt under **[Papirvalg:]** i kategorien **[Papir]**, kan du ikke velge **[Hefte]** under **[Tosidig:]**.



AEV044S

Fremmating

Dette avsnittet gir anvisninger om bruk av maskinen når det ikke finnes magasin for papirformatet eller papirtypen som er valgt, eller når papiret i maskinen er slutt.

Begrensninger

- Magasinet kan ikke endres hvis en av følgende funksjoner er stilt inn for det:
 - Stifting
 - Hulling
 - Tosidigutskrift til et magasin som ikke støtter tosidigutskrift
 - Omslagsark
 - Forside og bakside
 - Skillark

Merk

- Hvis du velger fremmating for et magasin som har følgende innstillinger, kan du endre magasinet ved å kansellere innstillingene:
 - Stifting
 - Hulling:
- Hvis Automatisk fortsettelse er valgt, blir det fremmatede papiret skrevet ut etter et innstilt tidsintervall. Se s.115 "Systemversjon".

Hvis maskinen ikke har et magasin for det valgte papirformatet eller -typen, eller hvis maskinen er tom for det valgte papiret, vises det en varselmelding.

Hvis meldingen vises, gjør du ett av følgende:

Skriv ut med et valgt magasin

1 Velg magasinet for fremmating blant de som vises i skjermpanelet.

Hvis du ønsker å skrive ut etter at du har lagt mer papir i magasinet, velger du dette magasinet etter at du har lagt i korrekt papir.

Merk

- Se i s.14 "Angi papirtype i multiarkmateren" for å legge papir i multiarkmateren.

2 Trykk på [Fortsett].

Maskinen skriver ut med bruk av det valgte magasinet.

Merk

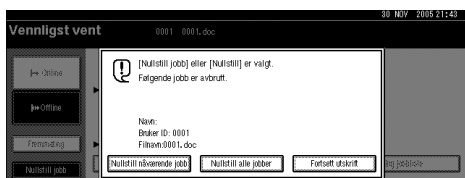
- Hvis du har valgt et mindre papirformat, kan det hende at utskriftsjobben blir beskåret, eller at det oppstår andre problemer.

Kansellere Fremmating

1 Trykk på [Nullstill].

Slett den lagrede utskriftsjobben, og kanseller deretter fremmatingen.

2 Trykk på [Nullstill nåværende jobb] eller [Nullstill alle jobber].



- **[Nullstill nåværende jobb]:** kansellerer pågående utskriftsjobb.
- **[Nullstill alle jobber]:** kansellerer alle jobber i utskriftskøen.
- **[Fortsett utskrift]:** gjenopptar utskriftsjobber.

Det vises en bekreftelsesmelding.

3 Trykk på [Ja] for å kansellere utskriftsjobben.

Merk

- Trykk på [Nei] for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

Viktig

- Når skriveren deles av flere datamaskiner, må du være forsiktig så du ikke avbryter en annen brukers utskriftsjobb ved et uhell.
- Hvis maskinen er koblet til datamaskinen med en parallellkabel under Windows, kan du kansellere utsendte utskriftsjobber hvis du trykker på **[Nullstill alle jobber]** mens "Venter..." vises i skjermpaneletpanelet. Etter at tidsintervallet som er stilt inn **[/U-tidsavbrudd]** i Skriverinnstillinger er utløpt, kan du sende den neste utskriftsjobben. En utskriftsjobb som er sendt fra en annen klientdatamaskin vil ikke bli avbrutt i dette tilfellet.

Merk

- Du kan ikke avslutte utskrift av data som allerede er behandlet. Derfor kan det hende at utskriften fortsetter noen få sider etter at du trykker på **[Nullstill jobb]**.
- Det kan ta forholdsvis lang tid å stoppe en utskriftsjobb som inneholder store mengder data.

Henvisning

s.107 "Avbryte en utskriftsjobb"

Avbryte en utskriftsjobb

Windows - avbryte en utskriftsjobb

1 Dobbelklikk på skriverikonet på oppgavelinjen i Windows.

Det vises et vindu med alle utskriftjobbene som står i kø for utskrift. Sjekk gjeldende status for den jobben du ønsker å kansellere.

2 Velg navnet på den jobben du ønsker å kansellere.

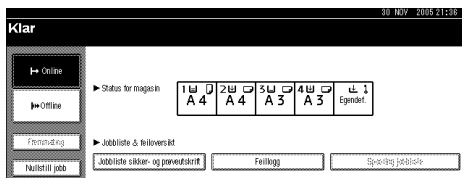
3 Åpne [Dokument]-menyen, og klikk på [Skriv ut].

Merk

- I Windows XP, Windows Server 2003 og Windows NT 4.0, klikker du på [Avbryt] i [Dokument]-menyen.
- I Windows 95/98/Me/2000 eller Windows NT 4.0 kan du også åpne vinduet for utskriftsjobben ved å dobbeltklikke på maskinikonet i vinduet [Skriverre] (vinduet [Skriverre og fakser] under Windows XP og Windows Server 2003).

4 Trykk på tasten [Skriver] på maskinens betjeningspanel.

5 Trykk på [Nullstill jobb] på skjermpanelet.



6 Trykk på [Nullstill nåværende jobb] eller [Nullstill alle jobber].



- [Nullstill nåværende jobb]: kansellerer pågående utskriftsjobb.
- [Nullstill alle jobber]: kansellerer alle jobber i utskriftskøen.
- [Fortsett utskrift]: gjenopptar utskriftsjobber.

Det vises en bekreftelsesmelding.

7 Trykk på [Ja] for å kansellere utskriftsjobben.

Merk

- Trykk på [Nei] for å gå tilbake til forrige skjermbilde.

Viktig

- Når skriveren deles av flere datamaskiner, må du være forsiktig så du ikke avbryter en annen brukers utskriftsjobb ved et uhell.
- Hvis maskinen er koblet til datamaskinen med en parallellkabel, kan du kansellere utsendte utskriftsjobber hvis du trykker på [Nullstill alle jobber] mens "Venter..." vises i skjermpanelet. Etter at tidsintervallet som er stilt inn [I/U-tidsavbrudd] i Skriverinnstillinger er utløpt, kan du sende den neste utskriftsjobben. En utskriftsjobb som er sendt fra en annen klientdatamaskin vil ikke bli avbrutt i dette tilfellet.

 **Merk**

- Du kan ikke avslutte utskrift av data som allerede er behandlet. Derfor kan det hende at utskriften fortsetter noen få sider etter at du trykker på **[Nullstill jobb]**.
- Det kan ta forholdsvis lang tid å stoppe en utskriftsjobb som inneholder store mengder data.

5. Skriverinnstillinger

Henvising

Se i *Kopireferanse* og *Systeminnstillinger* hvis du vil ha mer informasjon om kopifunksjoner og systeminnstillinger.

Skriverinnstillinger Meny

Det er 7 punkter i Skriverinnstillinger-menyen:

- Liste/testutskrift
- Vedlikehold
- System
- Vert. interface
- PCL-meny
- PS meny (valgfri)
- PDF-meny (valgfri)

Du kan velge de funksjonene som står i tabellen nedenfor:

Meny	Standard
Liste/testutskrift Se s.113 "Liste/testutskrift".	Flere lister
	Konfigurasjonside
	Feiloversikt
	Menyliste
	PCL font/Konf. side
	PS font/Konf. side *1
	PDF-konfig./Fontside *1
	Hex Dump
Vedlikehold Se s.115 "Vedlikehold".	Meny beskyttet
	Liste- / testutskriftslås
	Grafikkinnstillinger 4 farger

Meny	Standard
System Se s.115 "Systemversjon".	Skriv ut feilrapport
	Automatisk fortsettelse
	Minneoverflyt
	Jobbseperasjon *2
	Brukt minne
	Tosidig
	Kopier
	Skriv ut blanke sider
	Sv.&hv sidedeteksjon
	Skriverspråk *1
	Alternativ papirformat
	Papirformat
	Brevhodeinnstilling
	Innstillinger for multiarkmaterprioritet
Standard skriterspråk *1	
Vert. interface Se s.118 "Vert. interface".	I/U-buffer
	I/U-tidsavbrudd
PCL-meny Se s.119 "PCL-meny". Utvid A4 bredde	Retning
	Dokumentlengde
	Fontkilde
	Fontnummer
	Punktstørrelse
	Tegnavstand
	Symbolsett
	Courier font
	Utvid A4 bredde
	Tilføy CR til LF
Oppløsning	
PS meny (valgfri) *1 Se s.120 "PS meny".	Dataformat
	Oppløsning
	Fargeinnstilling
	Fargeprofil

Meny	Standard
PDF-meny (valgfri) ^{*1} Se s.121 "PDF-meny".	Endre PDF-passord
	PDF-gruppepassord
	Oppløsning
	Fargeinnstilling
	Fargeprofil

^{*1} Viser når PostScript 3-enheten (valgfri) er installert.

^{*2} Viser når en bunkesorterer (valgfri) er installert.

Justere Skriverfunksjoner

Skriverfunksjoner gjør at du kan justere operasjonene når du bruker maskinen som en skriver.

Selv om standardinnstillingene fra fabrikk vil passe for de fleste utskriftsjobber, vil Skriverfunksjoner gi deg tilgang til mange innstillinger som kan styre de grunnleggende operasjonene for en skriver. Skriverfunksjoner-innstillinger du gjør, vil bli beholdt selv om du slår av maskinen.

Se i *Kopireferanse* og *Systeminnstillinger* hvis du vil ha mer informasjon om kopi-funksjoner og systeminnstillinger.

1 Trykk på **[Brukerverktøy/Telleverk]**-tasten på kontrollpanelet.

2 Trykk på **[Skriverfunksjoner]**.

3 Velg det punktet du ønsker ved å trykke på kategorifliken, og så endrer du innstillingene.

 **Merk**

- [OK]**: Trykk her for å gjøre nye innstillinger og gå tilbake til forrige menyer.
- [Avbryt]**: Trykk her for å gå tilbake til en tidligere meny uten å endre noen innstillinger.

4 Etter at du har endret Skriverfunksjoner-innstillingene, trykker du på **[Avslutt]** for å gå tilbake til **Br.innst./T.verk**-menyen.

 **Merk**

- Du kan også gå ut av **Br.innst./T.verk**-menyen ved å trykke på **[Brukerverktøy/Telleverk]**-tasten.
- De endringer du gjør i funksjonene, vil være aktive selv om du slår av maskinen.
- Du kan også gå ut fra Skriverfunksjoner-menyen ved å trykke på **[Avslutt]** i hovedmenyen.

Skriverfunksjoner-parametere

Liste/testutskrift

❖ Flere lister

Du kan skrive ut konfigurasjonssiden og feilloggen.

❖ Konfigurasjonside

Du kan skrive ut maskinens gjeldende konfigurasjonsverdier.

🔍 Henvisning

s.113 "Skrive ut konfigurasjons-siden"

❖ Feiloversikt

Du kan skrive ut feillogger som lister opp alle feil som har oppstått under utskrift.

De siste 30 feilfilene lagres i feilloggen. Hvis en ny feilfil blir lagt til, og det allerede er lagret 30 feilfiler, vil den eldste bli slettet. Men, hvis den eldste feilfilen er en prøveutskrift eller en sikker utskriftsfil, vil den ikke bli slettet, men isteden lagres i tilsvarende feillogg til denne inneholder 20 filer.

I tillegg til feillogger kan du skrive ut oppføringer over automatiske jobbkanselleringer, manuelt fra kontrollpanelet.

❖ Menyliste

Du kan skrive ut en Menyliste som viser maskinens funksjonsmenyer.

❖ PCL font/Konf. side

Du kan skrive ut gjeldende konfigurasjon og installerte PCL-skrifttyper.

❖ PS font/Konf. side

Du kan skrive ut gjeldende konfigurasjon og installerte PostScript-skrifttyper.

📎 Merk

- Denne menyen kan bare velges når tilleggsenheten for PostScript 3 er installert.

❖ PDF-konfig./Fontside

Du kan skrive ut gjeldende konfigurasjon og installerte PDF-skrifttyper.

📎 Merk

- Denne menyen kan bare velges når tilleggsenheten for PostScript 3 er installert.

❖ Hex Dump

Du kan skrive ut Hex Dump.

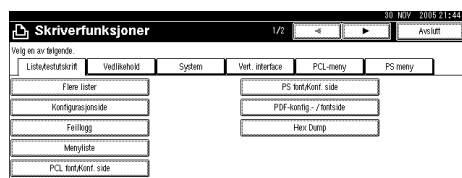
Skrive ut konfigurasjonssiden

1 Trykk på [Brukerverktøy/Telleverk]-tasten på kontrollpanelet.

Menyen Br.innst./T.verk vises.

2 Trykk på [Skriverinnstillinger].

Menyen Skriverfunksjoner vises.



3 Trykk på [Konfigurasjonside] på fliken [Liste/testutskrift].

Konfigurasjonssiden skrives ut.

Å forstå konfigurasjonssiden

❖ Systemreferanse

- Enhetsnummer
Viser de serienumrene som er tildelt kortet av fabrikanten.
- Totalt minne
Viser totalt minne (SDRAM) som er installert i skriveren.
- Firmware versjon
 - Skriver
Viser versjonsnummeret på skriverens firmware.
 - Systemversjon
Viser versjonsnummeret på systemets firmware.
 - Maskinversjon
Viser versjonsnummeret på skriverens motor.
 - LCDC
Viser versjonsnummeret på skjermpanel.
 - NIB
Viser versjonsnummeret på nettverksgrensesnittet.
- Kontroller ekstrautstyr
Dette punktet(ene) vises når kontroller(ene), som er ekstrautstyr, er installert.
- HDD: Last ned font/macro
Viser kapasiteten på harddisken.
- Skriverspråk
Viser versjonsnummeret på skriverdriverens språk.
- Tilbehør
Viser hvilke ekstra magasiner som er installert.
- Forbruksstatus
Viser hvor mye toner som er igjen.

❖ Papir innmating

Viser innstillingene som er gjort i menyen Papir innmating.

❖ Vedlikehold

Viser innstillingene som er gjort på vedlikeholdsmenyen.

❖ Systemversjon

Viser innstillingene som er gjort i menyen Systemversjon.



Henvisning

s.115 "Systemversjon"

❖ PCL-meny

Viser innstillinger som er gjort under PCL-meny.



Henvisning

s.119 "PCL-meny"

❖ PS meny

Viser innstillinger som er gjort under PS meny.



Henvisning

s.120 "PS meny"

❖ PDF-meny

Viser innstillinger som er gjort under PDF-meny.



Henvisning

s.121 "PDF-meny"

❖ Vert. interface

Viser innstillingene som er gjort i menyen Vert. interface.

Når DHCP er aktivt i nettverket, vil den faktiske IP-adressen, nettverksmasken og gateway-adressen vises i parenteser på konfigurasjonssiden.



Henvisning

s.118 "Vert. interface"

❖ Interface informasjon

Viser grensesnittinformasjonen.

Vedlikehold

❖ Meny beskyttet

Denne fremgangsmåten gjør at du kan beskytte menyinnstillingene fra å bli endret ved en feiltakelse. Den gjør det umulig å endre menyinnstillingene med normale fremgangsmåter uten at du utfører de påkrevde nøkkeloperasjonene. I et nettverksmiljø er det bare administratorer som kan endre menyinnstillingene.

- Nivå 1
Du kan beskytte "Vedlikehold", "System", "Vert. interface", "PCL-meny", "PS meny" og "PDF-meny".
- Nivå 2
Du kan beskytte "Vedlikehold", "System", "Vert. interface", "PCL-meny", "PS meny", "PDF-meny" og "Instillinger papirmag." i Systeminnstillinger.
- Av

Merk

- Standard: *Nivå 2*
- Du kan beskytte menyinnstillingene med en nettleser.

❖ Liste- / testutskriftslås

Du kan låse [Liste/testutskrift]-menyen.

- På
- Av

Merk

- Standard: *Av*

❖ Grafikkinnstillinger 4 farger

- Tekstprioritet
Bruk den optimale CMYK-toner kombinasjonen for tekstutskrift.
- Fotoprioritet
Bruk den optimale CMYK-toner kombinasjonen for fotoutskrift.

Merk

- Standard: *Fotoprioritet*

Systemversjon

❖ Skriv ut feilrapport

Velg denne for å få utskrift fra en feilrapport ved feil på skriveren eller minnet.

- På
- Av

Merk

- Standard: *Av*

❖ Automatisk fortsettelse

Du kan velge denne for å aktivere Automatisk fortsettelse. Når det er På, fortsetter utskriften etter at en systemfeil har oppstått.

- Av
- Umiddelbart
- 1 minutt
- 5 minutter
- 10 minutter
- 15 minutter

Merk

- Standard: *Av*

❖ Minneoverflyt

Velg denne for å få utskrift av feilrapporter ved overflyt i hukommelsen.

- Ikke skriv ut
- Feilinformasjon

Merk

- Standard: *Ikke skriv ut*

❖ Jobbseparasjon

Du kan aktivere Jobbseparasjon.

- På
- Av

Merk

- Standard: *Av*
- Denne menyen vises bare når en bunksorterer (valgfri) er installert.

❖ **Brukt minne**

Du kan velge hvor mye minne som skal brukes i Fontprioritet eller Bildeprioritet, i henhold til papirformat eller oppløsning.

- **Fontprioritet**
Denne innstillingen bruker minnet for å registrere skrifttyper.
- **Bildeprioritet**
Denne innstillingen bruker rammeminne for høyhastighetsutskrift.

 **Merk**

Standard: *Bildeprioritet*

❖ **Tosidig**

Du kan velge å skrive ut på begge sider av hvert ark.

- Av
- Langside innbinding
- Kortsidde innbinding

 **Merk**

Standard: *Av*

❖ **Kopier**

Du kan angi antall utskriftseksemplarer. Denne innstillingen blir deaktivert hvis antall sider som skal skrives ut er angitt med skriverdriveren eller en annen kommando.

- 1 - 999 i trinn på 1

 **Merk**

Standard: 1

❖ **Skriv ut blanke sider**

Du kan velge om du vil skrive ut tomme sider eller ikke.

- På
 - Av
- Sider som oppfyller én av de følgende betingelsene, blir identifisert som tom.
- Det er ingen bilder.
 - Det finnes bilder, men de ligger utenfor utskriftsområdet.
 - Det finnes bare tomme tegn.

 **Merk**

Standard: *På*

Skriveren identifiserer ikke sider med hvitfargede bilder som tomme.

❖ **Sv.&hv sidedeteksjon**

Velg denne for å aktivere automatisk gjenkjenning av S&H sider.

- På
- Av

 **Merk**

Standard: *På*

❖ **Skriverspråk**

Du kan angi skriverspråket.

- Automatisk
- PCL
- PS
- PDF

 **Merk**

Standard: *Automatisk*

Denne menyen vises bare når ekstrautstyret PostScript 3 er installert.

❖ Alternativ papirformat

Du kan aktivere funksjonen "Auto Substitute Paper Size" (A4↔LT).

- Automatisk
- Av

Merk

- Standard: *Av*

❖ Papirformat

Du kan velge standardpapirformat.

- 11 × 17
- 8¹/₂ × 14
- 8¹/₂ × 11
- 5¹/₂ × 8¹/₂
- 7¹/₄ × 10¹/₂
- 8 × 13
- 8¹/₂ × 13
- 8¹/₄ × 13
- A3
- B4 JIS
- A4
- B5 JIS
- A5
- A6
- 8K
- 16K
- 4¹/₈ × 9¹/₂
- 3⁷/₈ × 7¹/₂
- C5 Konv
- C6 Konv
- DL Konv
- Egendefinert format

Merk

- Standard:
 - Metrisk versjon: A4
 - Tommeversjon: 8¹/₂ × 11

❖ Brevhodeinnstilling

Du kan rotere originalbildene ved utskrift.

Ved utskrift blir alltid originalbildene rotert 180 grader. Derfor kan det hende at utskriften ikke blir som forventet når du skriver ut på ark med brevhode eller forhåndstrykt papir som krever en bestemt retning. Med denne funksjonen kan du angi hvordan bildet skal roteres.

- Av
- Automatisk søk
- På (alltid)

Merk

- Standard: *Av*
- Når den er stilt inn til *Av*, blir originalbildene rotert 180 grader.
- Når den er stilt inn til *Automatisk søk*, vil maskinen gjenkjenne ark med brevhode eller forhåndstrykk automatisk, og roterer da ikke bildene.
- Når den er stilt inn til *På (alltid)*, roterer maskinen ikke.
- Denne funksjonen reduserer utskriftshastigheten.

❖ Innstillinger for multiarkmaterprioritet

Du kan angi hvilket av de to alternativene, (Skriver) Driver / kommando eller Maskininnstillinger som skal ha prioritet ved fastsettning av papirformatet for multiarkmateren.

- Driver / kommando
- Maskininnstillinger

Merk

- Standard: *Driver / kommando*

❖ Standard skiverspråk

Du kan stille inn standardspråk for skriveren hvis maskinen ikke finner skiverspråket automatisk.

- PCL
- PS
- PDF

Merk

- Standard: *PCL*
- Denne menyen vises bare når ekstrautstyret PostScript 3 er installert.

Vert. interface

❖ I/U-buffer

Du kan stille inn størrelsen på I/U-buffer. Normalt sett er det ikke nødvendig å endre denne innstillingen.

- 128 kB
- 256 kB
- 512 kB

Merk

- Standard: *128 kB*

❖ I/U-tidsavbrudd

Du kan stille inn hvor mange sekunder maskinen skal vente før den avslutter en utskriftsjobb. Hvis det til vanlig ankommer data fra en annen port midt i en utskriftsjobb, bør du øke tidsavbruddsperioden.

- 10 sekunder
- 15 sekunder
- 20 sekunder
- 25 sekunder
- 60 sekunder

Merk

- Standard: *15 sekunder*

PCL-meny

❖ Retning

Du kan stille inn sideretningen.

- Stående
- Liggende

Merk

Standard: *Stående*

❖ Dokumentlengde

Du kan stille inn antall linjer per side.

- 5 - 128 i trinn på 1

Merk

Standard:

- Metrisk versjon: 64
- Tommeversjon: 60

❖ Fontkilde

Du kan stille inn lagringsstedet for standardskriftpen.

- Resident
- RAM
- Harddisk
- SD

Merk

Standard: *Resident*

RAM, Harddisk og SD kan bare velges når skrifttypene er lastet ned til maskinen.

❖ Fontnummer

Du kan stille inn ID-en for den standardskriftpen du ønsker å bruke.

- 0 - 50 i trinn på 1

Merk

Standard: 0

❖ Punktstørrelse

Du kan stille inn den punktstørrelsen du ønsker å bruke for den valgte skrifttypen.

- 4,00 - 999,75 i trinn på 0,25

Merk

Standard: 12,00

Denne innstillingen er bare effektiv for skrifttyper med variabel bredde.

❖ Tegnavstand

Du kan stille inn antall tegn per tomme for den valgte skrifttypen.

- 0,44 - 99,99 i trinn på 0,01

Merk

Standard: 10,00

Denne innstillingen er bare effektiv for skrifttyper med fast bredde.

❖ Symbolsett

Du kan angi karactersettet for den valgte skrifttypen. De tilgjengelige alternativene er som følger:

Roman-8, ISO L1, ISO L2, ISO L5, PC-8, PC-8 D/N, PC-850, PC-852, PC-8 TK, Win L1, Win L2, Win L5, Desktop, PS Text, VN Intl, VN US, MS Publ, Math-8, PS Math, VN Math, Pifont, Legal, ISO 4, ISO 6, ISO 11, ISO 15, ISO 17, ISO 21, ISO 60, ISO 69, Win 3.0

Merk

Standard: *PC-8*

❖ Courier font

Du kan velge en skrifttype av typen courier.

- Vanlig
- Mørk

Merk

Standard: *Vanlig*

❖ Utvid A4 bredde

Du kan utvide utskriftsområdet med (ved utskrift på A4-ark med PCL).

- Av
- På

Merk

- Standard: *Av*
- Når innstillingen er På, vil bredden være 8 1/2 tommer.

❖ Tilføy CR til LF

Når denne er satt til På, vil hver linje som blir fremmatet bli etterfulgt av ett linjeskift: CR=CR, LF=CR-LF, FF=CR-FF.

- Av
- På

Merk

- Standard: *Av*

❖ Oppløsning

Du kan stille inn utskriftsoppløsningen i punkter per tomme.

- 300 dpi
- 600 dpi (hurtig)
- 600 dpi (standard)

Merk

- Standard: *600 dpi (hurtig)*

PS meny

Denne menyen vises bare når tilleggsheten for PostScript 3 er installert.

❖ Dataformat

Du kan velge et dataformat.

- Binære data
- TBCP

Begrensninger

Denne innstillingen er ikke effektiv når du bruker maskinen med parallell-, USB-, eller EtherTalk-tilkobling.

Når du bruker maskinen med en parallell- eller USB-tilkobling, vil utskriftsjobben bli kansellert hvis det sendes binære data fra skriverdriveren.

Når du bruker maskinen med en Ethernet-tilkobling, vil utskriftejobben bli kansellert ved følgende betingelser;

- Dataformatet for skriverdriveren er TBCP, og dataformatet som er valgt i skjermpanelet er Binære data.
- Dataformatet for skriverdriveren er binært, og dataformatet som er valgt i skjermpanelet er TBCP.

Merk

- Standard: *Binære data*

❖ Oppløsning

Du kan stille inn utskriftsoppløsningen i punkter per tomme.

- 600 dpi (hurtig)
- 600 dpi (standard)
- 1200 dpi

Merk

- Standard: *600 dpi (hurtig)*

❖ **Fargeinnstilling**

Du kan foreta en RGB-innstiling.

- Ingen
- Fin
- Super fin

 **Merk**

Standard: *Super fin*

❖ **Fargeprofil**

Du kan velge fargeprofilen.

- Automatisk
- Presentasjon
- Heldekk
- Fotografisk
- Brukerinnstilling

 **Merk**

Standard: *Automatisk*

PDF-meny

Denne menyen vises bare når tilleggsheten for PostScript 3 er installert.

❖ **Endre PDF-passord**

Tast inn passordet for PDF-filen som skal skrives ut ved PDF direkteuts.

- Gjeldende passord
- Nytt passord
- Bekreft nytt passord

Du kan stille inn et passord i Web Image Monitor, men i dette tilfellet skal passordinformasjonen sendes over nettverket. Hvis sikkerhet er prioritert, bør du stille inn passordet ved bruk av denne menyen i kontrollpanelet.

 **Merk**

Standard: *Ikke angitt*

❖ **PDF-gruppepassord**

Still inn det gruppepassordet som allerede er angitt i DeskTopBinder Lite.

- Gjeldende passord
- Nytt passord
- Bekreft nytt passord

Du kan stille inn et passord i Web Image Monitor, men i dette tilfellet skal passordinformasjonen sendes over nettverket. Hvis sikkerhet er prioritert, bør du stille inn passordet ved bruk av denne menyen i kontrollpanelet.

 **Merk**

Standard: *Ikke angitt*

❖ **Oppløsning**

Du kan stille inn utskriftsoppløsningen i punkter per tomme.

- 600 dpi (hurtig)
- 600 dpi (standard)
- 1200 dpi

Merk

Standard: *600 dpi (hurtig)*

❖ **Fargeinnstilling**

Du kan foreta en RGB-innstiling.

- Ingen
- Fin
- Super fin

Merk

Standard: *Super fin*

❖ **Fargeprofil**

Du kan velge fargeprofilen.

- Automatisk
- Presentasjon
- Heldekk
- Fotografisk
- Brukerinnstilling

Merk

Standard: *Automatisk*

6. Bruke Dokumentserver

Få tilgang til Dokumentserver

Dokumentserver lar deg lagre dokumenter på maskinens harddisk, slik at du kan redigere og skrive dem ut når du ønsker.

📌 Begrensninger

- Programmer som bruker sine egne drivere, som PageMaker støtter ikke denne funksjonen.

🔍 Henvisning

Ønsker du flere detaljer om Dokumentserver innstillingen, se *Systeminnstillinger*.

Hvis du vil ha informasjon om hvordan du får tilgang til Dokumentserver fra en klient kan du se i hjelpefilen i skriveprogrammet.

📝 Merk

- Når du bruker Dokumentserver, kan følgende funksjoner velges fra maskinens kontrollpanel:
 - Kopier
 - Sortering
 - Tosidig
 - Stifting
 - Hulling
 - Papirvalg: Kildemagasin for papir, papirtype og utgangsmagasin for papir.
 - Funksjoner relatert til papirvalg: Omslagsark, Skilleark.
- Valgene ovenfor er dempet, så du kan ikke stille den inn i dialogboksen skriveregenskaper når du har valgt Dokumentserver.
- Du må legge inn en bruker-ID, med opptil 8 alfanumeriske tegn.
- Du bør legge inn en Passord og Filnavn for å skille jobben fra andres jobber.
- Du kan lagre opptil 2 000 filer i Dokumentserver. Du kan ikke lagre flere nye filer når du har nådd 2 000 filer. Selv om det er lagret mindre enn 2 000 filer, kan det ikke lagres nye filer når
 - en fil for lagring inneholder mer enn 1 000 sider,
 - totalt antall sider i de lagrede filene overstiger 9 000,
 - harddisken er full.
- Dokumentserver lagrer også filer som er skannet fra den automatiske dokumentmateren (ADF) eller fra glassplaten. For at du ikke skal overstige kapasiteten på harddisken bør du med jevne mellomrom slette lagrede filer som ikke lenger behøves. Se i *Systeminnstillinger* for informasjon om hvordan du sletter lagrede filer.
- Når du bruker harddisken for andre funksjoner enn de som er i Dokumentserver, kan det hende at du ikke får lagre nye filer i Dokumentserver, selv om det er mindre enn 2 000 filer lagret.

7. Funksjoner og innstillinger på maskinen

Hovedenhet

Nettverksveiledning, PostScript 3-tillegg og UNIX-tillegg finnes til alle modeller, og inneholder derfor alle funksjoner og innstillinger. Dette kapitlet beskriver funksjonene og innstillingspunktene som brukes for å konfigurere den modellen du bruker.

Henvising

Se i *Nettverksveiledning*, *PostScript 3-tillegg* og *Tillegg for UNIX* hvis du vil ha detaljer om funksjoner og innstillingspunkter.

Funksjoner

De følgende funksjonene er tilgjengelige på maskinen:

- Kopi
- Skriver
- Skanner
- Faks
- Dokumentserver

Merk

- Maskinen må være utstyrt med enheten Skriver/Skanner for å kunne bruke skriver- eller skannerfunksjonen.

Grensesnitt

De følgende grensesnittene er tilgjengelige på maskinen:

- Ethernet (100BASE-TX / 10BASE-T)
- USB (2.0 / 1.1)
- IEEE 1284 (parallell)
- IEEE 1394 (SCSI-utskrift)
- IEEE 802.11b (trådløst LAN)
- Bluetooth

Merk

- For å kunne bruke IEEE 1284, IEEE 1394 (SCSI-utskrift), IEEE 802.11b (trådløst LAN) eller Bluetooth-grensesnittet, må maskinen være utstyrt med enheten for det aktuelle grensesnittet.
- Du kan ikke ha IEEE 1284, IEEE 1394 (SCSI-utskrift), IEEE 802.11b (trådløst LAN) og Bluetooth-grensesnittet installert samtidig.

Liste over innstillingspunkter

Web Image Monitor

De følgende innstillingene for Web Image Monitor er tilgjengelige på maskinen:

R: Les

W: Skriv

— : Ingen

Merk

Avhengig av sikkerhetsinnstillingene vil visse punkter ikke bli vist.

Meny		Før du logger deg inn	Etter innlogging som Admin.	
Til toppen		R	R	
Nullstill utskrift		—	RW	
Nullstill enhet		—	RW	
Status	Magasin:	R	R	
	Mottaksbrett:	R	R	
	Toner	R	R	
	Funksjon	R	R	
	System	R	R	
	Telleverk	R	R	
	Skriverspråk	R	R	
Dokumentserver		RW	RW	
Fil mottatt på faks		RW	—	
Jobb	Skriver	Jobbhistorie	R	R
		Feiloversikt	RW	RW
		Sikker og prøveutskrift	RW	RW
	Fakshistorikk	Sending	R	R
		Mottak	R	R
		LAN-Fax	R	R
	Dokumentserver		RW	RW
Adressebok		—	RW	
Forespørsel		R	R	

Meny		Før du logger deg inn	Etter innlogging som Admin.	
Konfigurasjon	Enhetsinnstillinger	System	R	RW
		Papir	R	RW
		Tidsurinnstillinger	R	RW
		E-post	R	RW
		Filoverføring	—	RW
		Programmer/endre administrator	—	RW
		Styring av brukerautentisering	—	RW
		Styring av administratorautentisering	—	RW
	Skriver		R	RW
	Faks	Generelt	—	RW
		Administratorverktøy	—	RW
		E-postinnstillinger	—	RW
		IP-faksinnstillinger	—	RW
		Gateway-innstillinger	—	RW
		Parameterinnstillinger	—	RW
	Grensesnitt		R	R
	Nettverk	Protokoll	R	RW
		TCP/IP	R	RW
		NetWare	R	RW
		AppleTalk	R	RW
		SMB	R	RW
		SNMP	—	RW
		SNMPv3	—	RW
		Rendezvous	R	RW
		Systemlogg	R	R
	Nettside		RW	RW
	Sikkerhet	Tilgangskontroll	—	RW
		IPP-autentisering	—	RW
		SSL/TLS	—	RW
		Sertifikater	—	RW

telnet

Følgende telnet kan brukes på maskinen:

access, appletalk, autonet, btconfig, dhcp, dprint, dns, domainname, help, hostname, ifconfig, info, ipp, netware, passwd, prnlog, rendezvous, route, set, show, slp, smb, snmp, spoolsw, sprint, status, syslog, web, wiconfig, wins

UNIX

Følgende UNIX-kommandoer kan brukes på maskinen:

Enhetsvalg	Verdi	Funksjonssammendrag.
binding	longedge, shortedge, left, top, right	Angir innbindingsretningen for tosidig utskrift.
copies	Number of copies (1-999)	Angir antall kopier.
duplex	off, on	Angir om tosidig utskrift er på eller av.
filetype	pcl, postscript (rps)	Angir skriverspråket for utskrift.
filter	text	Angir tekstutskrift.
mediatype	plain, recycled, special, thick, transparency, color, letterhead, preprinted, labels, plainduplexbacks, thickduplexbacks, plainorrecycled	Angir papirtypen.
orientation	portrait, landscape	Angir materetningen for papiret.
outbin	lower, finishershift, finisherproof, finisherbooklet, upper, lower2, lower3	Angir utgangsmagasinet.
paper	a3, a4, a5, a6, jisb4, jisb5, jisb6, ledger, legal, letter, halfletter, executive, fgl, foolscap, folio, com10, monarch, c6, c5, dl, k8, k16, a3wide, custom	Angir papirformatet.
punch	off, leftport, leftland, rightport, rightland, topport, topland	Angir hullplasseringen.
punchhole	jp2, us2, us3, eu4, neu4	Angir hullene.
qty	Number of collated sets (1-999)	Angir antall som skal sorteres.
resolution	value of resolution (300, 600, 1200)	Angir oppløsningen for utskrift.

Enhetsvalg	Verdi	Funksjonssammendrag.
staple	off, lefttop, righttop, lefttopslantport, lefttopslantland, lefttopvertport, lefttopvertland, left2port, left2land, right2port, right2land, righttopvertport, righttopvertland, righttopslantport, righttopslantland, righttophorizport, righttophorizland, top2port, top2land, lefttophorizport, lefttophorizland, booklet	Angir stifteplasseringen.
tray	tray1, tray2, tray3, tray4, lct, bypass, all	Angir kildemagasinet.

Innstillinger som kan brukes med PostScript 3

De følgende PostScript 3-innstillingene kan brukes for maskinen:

Innstillinger	Valgbare punkter
Svart over utskrift	Av, På
CMYK simuleringsprofil:	Av, US OffsetPrint, Euroscale, JapanColor, Palette Color
Sortering:	Av, På
Farge/Svart-hvitt:	Farge, Svart-hvitt
Fargeprofil:	Automatisk, Brukerinnstilling, Fotografisk, Presentasjon, Hel farge, CLP-simulering
Fargeinnstilling:	Av, Fin, Super fin
Rastrering:	Automatisk, Brukerinnstilling, Tekst, Fotografisk
Tosidig:	Av, Åpne venstre, Åpne topp
Just. utskr.form.:	Anrope bruker, Nærmeste format og skalering, Nærmeste format og beskjæring
Gradering	Hurtig, Standard
Gråtonegjengiv. (tekst/strek-bilde):	Svart ved K, Black/Gray by K, CMY + K
Bildeutjevning	Av, På, Automatisk, Mindre enn 90 ppi, Mindre enn 150 ppi, Mindre enn 200 ppi, Mindre enn 300 ppi
Magasin:	Multiarkmater, Magasin 1, Magasin 2, Magasin 3, Magasin 4
Papirformat	Se <i>Brukerveiledning</i> , <i>Systeminnstillinger</i>
Papirtype:	Se <i>Brukerveiledning</i> , <i>Systeminnstillinger</i>
Hulling:	Av, 2 til venstre, 3 til venstre, 4 til venstre, 2 til høyre, 3 til høyre, 4 til høyre, 2 øverst, 3 øverst, 4 øverst, 2 nederst, 3 nederst, 4 nederst
Oppløsning	600 dpi, 1200 dpi
Stifting	Av, Øverst til venstre, Øverst til høyre, 2 til venstre, 2 til høyre, 2 øverst, 2 nederst, Nederst til venstre, Nederst til høyre
Tonersparer	Av, På

Programvare og verktøy som inngår på CD-ROM-en

Det leveres tre CD-ROM-er med skriveren: "Printer Drivers and Utilities", "Operating Instructions" og "Scanner Driver and Document Management Utility". Følgende er inkludert på de tre enkelte CD-ROM-ene.

❖ **Font Manager 2000**

Denne brukes for å installere nye skjermfontstyper, eller organisere og håndtere fontstyper som allerede finnes på systemet. Se i håndboksen på CD-ROM-en som er merket "Printer Drivers and Utilities" hvis du ønsker flere detaljer om Font Manager 2000.

❖ **SmartDeviceMonitor for Admin**

Brukes av systemadministrator for å håndtere nettverksskrivere.

Henvisning

Hjelpefil for SmartDeviceMonitor for Admin

❖ **SmartDeviceMonitor for Client**

Denne brukes av brukere for å håndtere status på nettverksskriveren.

Henvisning

Hjelpefil for SmartDeviceMonitor for Client

❖ **1394-hjelpeprogram**

Brukes for tilleggsenheten IEEE 1394-grensesnitt. Vil du ha detaljer, se Readme-filen eller håndboken som følger med IEEE 1394 grensesnittenheten (ekstraustyr).

❖ **USB Printing Support**

Brukes for tilkobling til datamaskiner med Windows 98 SE/Me via USB.

❖ **Acrobat Reader**

Med dette verktøyet kan du lese PDF-filer (Portable Document Format).

Merk

- Dokumentasjon om bruk av skriveren inngår på CD-ROM i PDF-format. For detaljer om bruken av Acrobat Reader, kan du se i den elektroniske hjelpen for Acrobat Reader.

❖ **Printer Utility for Mac**

Dette verktøyet gjør at brukere kan laste ned og administrere et bredt utvalg fontstyper og administrere skriverne sine. Hvis du vil ha mer informasjon om dette hjelpeprogrammet, kan du se *PostScript tillegget*.

Lese innholdet på CD-ROM-en

Følg fremgangsmåten nedenfor for å lese innholdet på CD-ROM-en.

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

Installeringsprogrammet starter.

2 Klikk på [Bla gjennom denne CD'en].

Explorer starter og viser innholdet på CD-ROM-en.

Skriverdrivere for denne skriveren

For at du skal kunne skrive ut, må det være installert en skriverdriver for operativsystemet du bruker. Følgende skriverdrivere finnes på CD-ROM-en som leveres med denne maskinen.

Skriverspråk	PCL 6	PCL 5c	RPCS	PostScript 3
Windows 95 *1	OK	OK	OK	OK *12
Windows 98 *2	OK	OK	OK	OK *12
Windows Me *3	OK	OK	OK	OK *12
Windows 2000 *4	OK	OK	OK	OK *13
Windows XP *5	OK	OK	OK	OK *13
Windows Server 2003 *6	OK	OK	OK	OK *13
Windows NT 4.0 *7	OK *11	OK *10	OK *10	OK *11 *12
Mac OS *8	—	—	—	OK *12
Mac OS X *9	—	—	—	OK *14

*1 Microsoft Windows 95 operativsystem

*2 Microsoft Windows 98 operativsystem

*3 Microsoft Windows Millennium Edition

*4 Microsoft Windows 2000 Advanced Server

Microsoft Windows 2000 Server

Microsoft Windows 2000 Professional

*5 Microsoft Windows XP Professional

Microsoft Windows XP Home Edition

*6 Microsoft Windows Server 2003 Standard Edition

Microsoft Windows Server 2003 Enterprise Edition

*7 Microsoft Windows NT Server operativsystem versjon 4.0, Microsoft Windows NT Workstation operativsystem versjon 4.0 i en datamaskin som bruker x86-prosessorer.

*8 Versjon 8.6 til 9.2 av Mac OS ("Classic mode" for Mac OS X støttes).

*9 Mac OS X 10.1 eller nyere ("Native mode")

*10 Krever servicepakning 4 eller nyere.

*11 Krever servicepakning 6 eller nyere.

*12 Adobe PostScript 3-skriverdrivere og PostScript Printer Description-filer (PPD) finnes på CD-ROM-en med tittelen "Printer Drivers and Utilities".

*13 PostScript Printer Description-filene (PPD) finnes på CD-ROM-en med tittelen "Printer Drivers and Utilities".

*14 Installasjonsprogrammet for Adobe PostScript Printer Description (PPD) finnes på CD-ROM-en med tittelen "Printer Drivers and Utilities".

❖ PCL-skriverdrivere

To typer PCL-skriverdrivere (PCL 5c og PCL 6), finnes på CD-platen som leveres sammen med denne maskinen. Disse skriverdriverne gjør at datamaskinen kan kommunisere med maskinen ved hjelp av et skriverspråk.

Merk

- Noen programmer kan kreve at du installerer PCL 5c-driveren. I så fall kan du installere PCL 5c uten å måtte installere PCL 6.

Henvisning

Se s.19 "Klargjøre maskinen".

❖ RPCS-skriverdriver

Denne skriverdriveren gjør at datamaskinen kan kommunisere med skriveren ved hjelp av et skriverspråk. I tillegg til det vanlige brukergrensesnittet, er det også et annet forhåndsinnstilt brukergrensesnitt.

Henvisning

Se s.19 "Klargjøre maskinen".

❖ Adobe PostScript-skriverdrivere og PPD-filer

Adobe PostScript-skriverdriverne og PPD-filene finnes på CD-ROM-en som leveres med denne maskinen. Denne Adobe PostScript-skriverdriveren gjør at datamaskinen kan kommunisere med skriveren ved hjelp av et skriverspråk. PPD-filene gjør at skriverdriveren kan aktivere spesifikke skriverfunksjoner.

Henvisning

Se i *PostScript 3-tillegg*.

❖ PPD-filer

PPD-filene finnes på CD-ROM-en som leveres med denne maskinen. PPD-filene gjør at skriverdriveren kan aktivere spesifikke skriverfunksjoner.

Henvisning

Se i *PostScript 3-tillegg*.

SmartDeviceMonitor for Admin

SmartDeviceMonitor for Admin er et program som bruker TCP/IP og IPX/SPX for å overvåke nettverksskrivere. Den kan overvåke flere nettverksskrivere som bruker IP-adresser. Vi anbefaler at nettverkstadministratorer bruker dette programmet

❖ Filbane

SmartDeviceMonitor for Admin er lagret i følgende mappe på CD-ROM-en.

NETWORK\DEVMON\ADMIN\Disk1

Operativsystem	Protokollstakk
Windows 95/98/Me	TCP/IP som medfølger Windows 95/98/Me IPX/SPX som medfølger Windows 95/98/Me NetWare Client som medfølger Windows 95/98 Novell Client som medfølger Windows 95/98
Windows 2000	TCP/IP som medfølger Windows 2000 IPX/SPX som medfølger Windows 2000 NetWare Client som medfølger Windows 2000 Novell Client som medfølger Windows 2000 eller Windows NT
Windows XP	TCP/IP som medfølger Windows XP IPX/SPX som medfølger Windows XP NetWare Client som medfølger Windows XP Novell Client som medfølger Windows XP
Windows Server 2003	TCP/IP som medfølger Windows Server 2003 IPX/SPX som medfølger Windows Server 2003 NetWare Client som medfølger Windows Server 2003 Novell Client som medfølger Windows Server 2003
Windows NT 4.0	TCP/IP som medfølger Windows NT IPX/SPX som medfølger Windows NT Client Service for NetWare som medfølger Windows NT Novell Client som medfølger Windows 2000 eller Windows NT

❖ Tilgjengelige funksjoner

SmartDeviceMonitor for Admin har følgende funksjoner som må sjekkes:

- skriverrekvisita som papir eller toner;
- resultatene av utskriftsjobber som utføres fra datamaskinen.

🔍 Henvisning

Se i *Nettverksveiledning* hvis du ønsker mer informasjon om systemadministratorens operasjoner.

Du kan lese mer om bruken av SmartDeviceMonitor for Admin i hjelpefilen for SmartDeviceMonitor for Admin.

SmartDeviceMonitor for Client

SmartDeviceMonitor for Client har følgende funksjoner. Vi anbefaler at brukere installerer dette programmet.

- Skrive ut i et peer-to-peer-nettverk, bruke TCP/IP, NetBEUI og IPP fra Windows 95/98/Me/2000/XP, Windows Server 2003 og Windows NT 4.0.
- Overvåker hele tiden statusen på enheter i nettverket ved bruk av protokollene TCP/IP og IPX/SPX.

❖ Filbane

SmartDeviceMonitor for Client er lagret i følgende mappe på CD-ROM-en.

NETWORK\DEVMON\CLIENT\Disk1

Operativsystem	Protokollstakk
Windows 95/98/Me	TCP/IP som medfølger Windows 95/98/Me IPX/SPX som medfølger Windows 95/98/Me NetBEUI som medfølger Windows 95/98/Me NetWare Client som medfølger Windows 95/98 Novell Client som medfølger Windows 95/98
Windows 2000	TCP/IP som medfølger Windows 2000 IPX/SPX som medfølger Windows 2000 NetBEUI som leveres med Windows 2000 NetWare Client som medfølger Windows 2000 Novell Client som medfølger Windows 2000 eller NT
Windows XP	TCP/IP som medfølger Windows XP IPX/SPX som medfølger Windows XP NetWare Client som medfølger Windows XP Novell Client som medfølger Windows XP
Windows Server 2003	TCP/IP som medfølger Windows Server 2003 IPX/SPX som medfølger Windows Server 2003 NetWare Client som medfølger Windows Server 2003 Novell Client som medfølger Windows Server 2003
Windows NT 4.0	TCP/IP som medfølger Windows NT IPX/SPX som medfølger Windows NT NetBEUI som medfølger Windows NT Client Service for NetWare som medfølger Windows NT Novell Client som medfølger Windows 2000 eller Windows NT

❖ Tilgjengelige funksjoner

SmartDeviceMonitor for Client har følgende funksjoner.

- Funksjon for peer-to-peer-utskrift
 - Skriver ut direkte til nettverksskriveren uten å sende data til en skriver-server.
 - Skriver ut til en reserveskriver når det er for mange jobber som venter på den angitte skriveren (Gjenopptatt utskrift).
 - Tildeler flere utskriftsjobber til flere skrivere (Parallellutskrift).
 - Utfører registrering av prioriterte skrivergrupper som er angitt for Gjenopptatt utskrift eller Parallellutskrift.
- Varslingsfunksjon
 - Viser en feilmelding når det har oppstått en feil på den angitte skriveren under overføring eller utskrift av data.
 - Gir melding når en utskriftsjobb er ferdig. Du kan også få melding om skriverforholdene, som visning av en melding når det utføres Gjenopptatt utskrift.
- Overvåkningsfunksjon
 - Sjekker skriverrekvisita som papir og toner.
 - Overvåker flere skrivere som er i bruk samtidig.
 - Kontrollerer skriverens nettverksinnstillinger og detaljerte opplysninger om skrivere.
 - Gjør at du kan sjekke loggen for utskriftsjobber ved å bruke bruker-ID-en

8

📍 Begrensninger

- Alternativene på skriverne må være de samme ved Gjenopptatt utskrift eller Parallellutskrift Hvis et nødvendig alternativ ikke er installert, kan skriveren ikke brukes for Gjenopptatt utskrift eller Parallellutskrift.
- For Gjenopptatt utskrift eller Parallellutskrift må papiret som er lagt i skriverne være av samme type. Når du velger et magasin for utskrift, må du legge samme papirtype i dette magasinet på alle skriverne.
- For Gjenopptatt utskrift eller Parallellutskrift kan utskriftsresultatene bli ulike hvis skriverne ikke er av samme modell eller har akkurat de samme alternativene.
- Hvis du velger prøveutskrift eller sikker utskrift, kan du ikke velge gjenopprettings eller parallellutskrift.

🔍 Henvisning

Hjelpefil for SmartDeviceMonitor for Client

Problemløsning

Feil- & statusmeldinger i skjermpanelet

Denne delen beskriver hovedmeldingene som vises på skjermpanelet. Hvis det vises en melding som ikke er beskrevet her, forholder du deg som angitt i meldingen.

Henvisning

Før du slår av nettbryteren, må du se i *Systeminnstillinger*.

❖ Statusmeldinger


Melding	Status
Hex Dump	I Hexdump-modus mottar maskinen data i heksadesimalt format. Slå av maskinen etter utskriften og slå den så på igjen.
Offline	Maskinen er frakoblet. Når du vil starte en utskrift, kobler du til maskinen ved å trykke på [Online] på skjermpanelet.
Vennligst vent	Maskinen forbereder fremkallerenheten. Vent litt.
Skriver ut	Maskinen skriver ut. Vent litt.
Klar	Dette er den vanlige klar-meldingen. Maskinen er klar til bruk. Du behøver ikke gjøre noe.
Nullstiller...	Maskinen nullstiller utskriftsjobben. Vent til indikatoren "Klar" vises i skjermpanelet.
Innstillingsendring.....	Maskinen endrer innstillinger. Vent litt.
Venter...	Maskinen venter på neste utskriftsdata. Vent litt.

❖ Varselmeldinger

Meldinger/andremeldinger	Årsaker	Løsninger
Autentisering mislyktes.	Brukernavnet eller passordet som ble lagt inn ved innlogging, er ikke korrekt. Maskinen kan ikke utføre autentisering akkurat nå.	Sjekk brukernavnet og passordet for innlogging. Kontakt en administrator.
Kan ikke lagre data i denne størrelsen.	Maks. filstørrelse på filer som kan lagres på dokumentserveren, er oversteget.	Reduser filstørrelsen på filen du ønsker å laste ned.
Sortering ble avbrutt.	Funksjonen for sortert utskrift er kansellert.	Slå av hovedbryteren og slå den så på igjen. Hvis meldingen vises flere ganger, må du kontakte salgs- eller servicerepresentanten din.

Meldinger/andremeldinger	Årsaker	Løsninger
Datalagringsfeil.	Prøveutskrift, sikker utskrift, eller forsøket på å få tilgang til dokumentserveren ble utført uten at harddiken var innstallert, eller harddisken er skadet.	Kontakt salgs- eller servicerepresentanten din.
Driverfeil	Det er feil på den nedlastede skrifttypen(e).	Tilbakestill parameteren for nedlasting av skrifttyper.
	Minneinnstillingene på maskinen stemmer ikke med det som virkelig er installert av minne.	Angi korrekt minnekapasitet i kategorien [Endre tilbehør...] i RPCS-skriverdriveren. For å kunne skrive ut utskriftsbildet korrekt, må du enten øke minnekapasiteten eller minske oppløsningen for utskriften.
Tosidig ble avbrutt.	Tosidigutskrift er kansellert.	Sjekk at det papiret du bruker, er passende for tosidigutskrift. Eller, øk minnekapasiteten. Når du skal installere en minnemodul i maskinen, bør du kontakte salgs- eller servicerepresentanten din.
Ethernet-kortet har et problem.	Det har oppstått en feil i Ethernet-kortet.	Slå av hovedbryteren og slå den så på igjen. Hvis meldingen vises flere ganger, må du kontakte salgs- eller servicerepresentanten din.
Maks. kapasitet for dokumentserver er overskredet. Kan ikke lagre.	Kapasiteten på harddisken ble overskredet under lagring på Dokumentserver.	Da kan du enten slette noen filer på Dokumentserver eller minske størrelsen på den filen som skal lastes ned.
Maks kapasitet for systemfiler er oversteget. Kan ikke skrive ut PDF-fil(er).	Filsystemets kapasitet er fullt, og PDF-filen kan ikke skrives ut.	Slett unødvendige filer fra harddisken.
Maks. antall filer til dokumentserver oversteget. Kan ikke lagre.	Det maksimale antallet filer som kan lagres på Dokumentserver er overskredet.	Slett noen av filene som er lagret på Dokumentserver.
Maks. antall sider til dokumentserver oversteget. Kan ikke lagre.	Det maksimale antallet sider som kan lagres på Dokumentserver er overskredet.	Da kan du enten slette noen sider på Dokumentserver eller minske antall sider som skal lastes ned.
Maks. antall sider er overskredet. Sortering ble ikke fullført.	Det maksimale antallet sider for sortering er blitt overskredet.	Slå av hovedbryteren og slå den så på igjen. Reduser antall sider som skal skrives ut. Hvis meldingen vises flere ganger, må du kontakte salgs- eller servicerepresentanten din.

Meldinger/andremeldinger	Årsaker	Løsninger
Maks. antall lagrede filer i Prøveutskrift og Sikker utskrift er overskredet.	Det maksimale antallet for lagrede filer er blitt overskredet under Prøveutskrift eller Sikker utskrift.	Slett noen lagrede filer eller reduser filstørrelsene.
Maks. antall lagrede sider i Prøveutskrift og Sikker utskrift er overskredet.	Det maksimale antallet for lagrede sider er blitt overskredet under Prøveutskrift eller Sikker utskrift.	Reduser antall sider som skal skrives ut.
Filsystemfeil. Kan ikke skrive ut PDF-fil(er).	PDF-filen kan ikke skrives ut på grunn av en feil i filsystemet.	Kontroller PDF-filen for feil.
Harddisk er full.	Maksimalstørrelsen av harddiskområdet for skjema/skrifttype er overskredet.	Slett ubrukte skjema / skrifttyper.
	Det oppstod en feil med overflyt på harddisken under Prøveutskrift eller Sikker utskrift.	Slett noen lagrede filer eller reduser størrelsen på den filen som skal lastes ned.
Harddisken har et problem.	Det har oppstått en feil på harddisken.	Slå av hovedbryteren og slå den så på igjen. Hvis meldingen vises flere ganger, må du kontakte salgs- eller servicerepresentanten din.
Problemer med IEEE1394-kort.	En feil oppstod på IEEE 1394-grensesnittet.	
Problemer med IEEE 802.11b (Trådløst LAN)	Enheten for IEEE 802.11b-grensesnittet var ikke satt inn da maskinen ble slått på, eller det har blitt tatt ut etter at maskinen ble slått på.	Slå av hovednett-bryteren og kontroller at enheten for IEEE 802.11b-grensesnittet er korrekt satt i. Deretter slår du på maskinen igjen. Hvis meldingen vises flere ganger, må du kontakte servicesenteret ditt.
Mottaksbrett er endret.	Mottaksbrettet er blitt endret på grunn av begrensninger på papirformatet for det valgte magasinet.	Velg det riktige mottaksbrettet.
Åpne deksel på bunkesorterer og fjern papir fra stifteenheten.	Det ligger papir igjen i bunkesorteren.	Åpne dekselet på sorteren og fjern papiret.
Parallell I/F-kortet har et problem.	Det har oppstått en feil i grensesnitt-kortet.	Kontakt salgs- eller servicerepresentanten din.
Feil med PDF-fil. Kan ikke skrive ut.	PDF-filen kan ikke skrives ut på grunn av en syntaksfeil.	Kontroller PDF-filen for feil.
Ikke tillat å skrive ut PDF-fil-Kam ikke skrive ut.	Det ble gjort et forsøk på å skrive ut et begrenset dokument.	PDF-filen kan ikke skrives ut.
PDF-passord er feil. Kan ikke skrive ut.	Det inntastede passordet stemmer ikke overens med passordet som er satt for utskrift av krypterte dokumenter.	Angi riktig passord.

Meldinger/andremeldinger	Årsaker	Løsninger
Overskrivningsfeil ved utskrift.	Dataene i punktgrafikkbildet er blitt uttynnet på grunn av bildekomprimering.	Øk minnekapasiteten. Når du skal installere en minnemodul i maskinen, bør du kontakte salgs- eller servicerepresentanten din.
Hulling ble avbrutt.	Hullingen er blitt kansellert.	Sjekk papirmateretningen, papirretningen og hullplasseringen.
Stifting ble avbrutt.	Utskriften med stifting er blitt kansellert.	Sjekk papirmateretningen, papirretningen og stifteplasseingen.
Utskriftsjobben er avbrutt fordi de hentede filene ikke kunne lagres: maks minne er oversteget.	Det har oppstått en overflytfeil på harddisken under lagring av gjenopptatt fil(er).	Du kan enten slette noen filer på dokumentserveren, eller minske størrelsen på filene som skal skrives ut.
Utskriftsjobben er avbrutt fordi de hentede filene ikke kunne lagres: maks antall filer er oversteget.	Det maksimale antallet lagrede gjenopptaksfiler er overskredet.	Slett filer som er lagret på dokumentserveren.
Utskriftsjobben er avbrutt fordi de hentede filene ikke kunne lagres: maks antall sider per fil er oversteget.	Det maksimale antallet lagrede gjenopptakssider er overskredet.	Du kan enten slette noen filer på dokumentserveren, eller minske størrelsen på filene som skal skrives ut.
 Snart tom for toner.	Det er nesten tomt for toner.	Skift ut tonerkassetten med en ny.
Slå hovedbryteren av, og deretter på igjen.	Enheten for IEEE 802.11b-grensesnittet kan ha løsnet, eller det kan ha oppstått en feil i den.	Slå av hovednett-bryteren og kontroller at enheten for IEEE 802.11b-grensesnittet er korrekt installert. Hvis meldingen vises flere ganger, må du kontakte salgs- eller servicerepresentanten din.
Problemer med USB	Det har oppstått en feil i USB-grensesnittet.	Slå av hovedbryteren og slå den så på igjen. Hvis meldingen vises flere ganger, må du kontakte salgs- eller servicerepresentanten din.
Du har ikke privilegier til å bruke denne funksjonen. Denne jobben ble avbrutt.	Utskriftsjobben er kansellert på grunn av brukerrestriksjoner. Brukernavnet eller passordet som ble lagt inn ved innlogging, er ikke korrekt. Rettigheten til å bruke denne funksjonen er ikke stilt inn.	Sjekk brukernavnet og passordet for innlogging. Kontakt en administrator.
Du har ikke rettighet til å bruke denne funksjonen. Denne operasjonen er avbrutt.	Rettigheten til å bruke denne funksjonen er ikke stilt inn.	Kontakt en administrator.

Kontrollere feilloggen

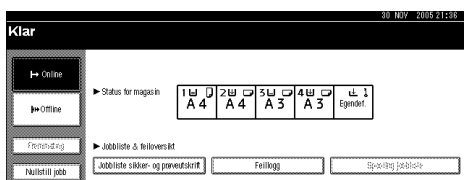
Hvis du ikke kan lagre filer på grunn av utskriftsfeil, må du identifisere feilkilden ved å kontrollere feilloggene på kontrollpanelet.

! Begrensninger

- De siste 30 feilfilene lagres i feilloggen. Hvis en ny feilfil blir lagt til, og det allerede er lagret 30 feilfiler, vil den eldste bli slettet. Men, hvis den eldste feilfilen er en prøveutskrift eller en sikker utskriftsfil, vil den ikke bli slettet, men isteden lagres i tilsvarende feillogg til denne inneholder 20 filer.
- Hvis hovedstrømsbryteren blir slått av, slettes loggen.


1 Trykk på [**Skriver**]-tasten for å vise skriverveskjermen.

2 Trykk på [**Feiloversikt**].



En liste med feilloggen vises.

Maskinen skriver ikke ut

Mulig årsak	Løsninger
Er strømmen på?	Sjekk at strøm-kabelen er satt godt inn i både stikkkontakten og i maskinen. Slå på hovednett-bryteren.
Er maskinen tilkoblet?	Hvis ikke, trykker du på [↔ Online] på skjermenpanelet.
Lyser funksjonsstatusindikatoren på skriveren kontinuerlig rødt?	I så fall sjekker du feilmeldingen i skjermpanelet, og utfører det som er påkrevet.
Er det en varselstatus eller en feilmelding i skjermpanelet?	I så fall sjekker du feilmeldingen eller varselstatusen i skjermpanelet, og utfører det som er påkrevet.
Kan du skrive ut en konfigurasjonsside?	Hvis du ikke kan skrive ut en konfigurasjonsside, er det kanskje en maskinfeil. Kontakt salgs- eller servicerepresentanten din. Se i s.113 "Skrive ut konfigurasjonssiden" om å skrive ut en konfigurasjonsside.
Er grensesnittkabelen korrekt koblet til både maskinen og datamaskinen?	Koble grensesnittkabelen korrekt til. Hvis kontaktene har en festeanordning, bør du feste denne også. Se s.11 "Tilkoble maskinen".
Bruker du riktig grensesnittkabel?	Typen grensesnittkabel du skal bruke, avhenger av datamaskinen. Pass på at du bruker riktig type. Hvis kabelen er slitt eller skadet, må du skifte den. Se s.11 "Tilkoble maskinen".
Ble grensesnittkabelen tilkoblet etter at maskinen ble slått på?	Koble til grensesnittkabelen <i>før</i> du slår på maskinen.
Er signalstatusen tilfredsstillende når du bruker trådløst LAN i infrastrukturmodus?	Hvis du vil sjekke signalstatusen, trykker du på [Brukerverktøy/Telleverk]-tasten på skjermpanelet, og deretter på [Systeminnstillinger] på displaypanelet. I kategorien [Interface-innst.] velger du [IEEE 802.11b], og trykker så på [Trådløst LAN signal]. Hvis signalkvaliteten er dårlig, flytter du maskinen til et sted der radiobølgene kan passere, eller fjerner objekter som kan forårsake forstyrrelser.  Merk <input type="checkbox"/> Du kan sjekke signalstatusen bare når du bruker trådløst LAN i infrastrukturmodus.
Er SSID stilt inn korrekt når du bruker trådløst LAN?	Ved å bruke maskinens skjermpanel, kan du sjekke om SSID er korrekt stilt inn. Se i <i>Systeminnstillinger</i> .

Mulig årsak	Løsninger
Er tilgangspunktet stilt inn korrekt når du bruker trådløst LAN?	Sjekk innstillingene for tilgangspunkt når du er i infrastrukturmodus. Klienttilgangen kan begrenses av MAC-adresse, avhengig av tilgangspunktet. Du må også sjekke at det ikke er overføringsproblemer mellom tilgangspunkt og kablede klienter, samt mellom tilgangspunkt og trådløse klienter.
Lyser LED-en på det trådløse LAN-kortet fast når du bruker trådløst LAN, eller blinker den?	Sjekk at den oransje LED-en lyser, og at den grønne LED-en lyser, eller blinker under overføringen.
Brukes det trådløse nettverket i ad hoc-modus?	Slå strømmen av, og så på igjen. Se i <i>Systeminnstillinger</i> . Hvis ikke dette hjelper, konfigurerer du [Nettverk] i [Interface-innst.] , i [Systeminnstillinger] . Se i <i>Nettverksveiledning</i> .
Har du endret innstillingene for alternativer på maskinen?	Hvis du bruker RPCS-skriverdriveren under Windows 2000 og kobler til med IEEE 1394, kan det oppstå feil hvis du endrer alternativinnstillingene på maskinen. I så fall følger du fremgangsmåten nedenfor: ① Koble IEEE 1394-kablene fra datamaskinen. ② Kjør hjelpeverktøyet for IEEE 1394_-kortet, dette er lagret i følgende bane på CD-ROM-en "Printer Drivers and Utilities". \UTILITY\1394\ Henvisning Se filen README i samme bane på CD-ROM-en om du vil ha mer informasjon om bruk av hjelpeverktøyet for IEEE 1394. ③ Restart datamaskinen. ④ Koble datamaskinen til maskinen ved hjelp av IEEE 1394-kablene.
Er uketimeren stilt inn?	Skriveren kan kanskje ikke skrive ut på grunn av innstillingen av uketimeren. Sjekk innsstillingen. Se i <i>Systeminnstillinger</i> hvis du vil ha mer informasjon.
Kan ikke skrive ut fra skriveprogrammet.	Brukernavnet for innlogging, passordet eller krypteringsnøkkelen for driveren er ikke korrekt angitt. Det ble stilt inn et høyt krypteringsnivå med funksjonen Utvidet sikkerhet. • Sjekk brukernavnet og passordet for innlogging, samt krypteringsnøkkelen for driveren. • Hvis du vil ha informasjon om innstillingene i Utvidet sikkerhet, kan du kontakte en administrator.

Problem	Løsninger
<p>Blinker eller lyser Data Inn-indikatoren etter at du har startet utskriftsjobben?</p>	<p>Hvis ikke, blir ikke data sendt til maskinen.</p> <ul style="list-style-type: none"> ❖ Når maskinen er koblet til datamaskinen med grensesnittkabelen Sjekk at innstillingene for datamaskinporten er korrekt. For tilkobling via parallellport, skal porten LPT1 eller LPT2 være valgt. <ul style="list-style-type: none"> • Windows 95/98/Me <ol style="list-style-type: none"> ① Klikk på [Start]-knappen, pek på [Innstillinger] og klikk deretter på [Skrivere]. ② Klikk på ikonet for maskinen. På [Fil]-menyen klikker du på [Egenskaper]. ③ Klikk på kategorien [Detaljer]. ④ I listen [Skriv til følgende port:], sjekker du at det er valgt den riktige porten. • Windows 2000 <ol style="list-style-type: none"> ① Klikk på [Start]-knappen, pek på [Innstillinger] og klikk deretter på [Skrivere]. ② Klikk på ikonet for maskinen. På [Fil]-menyen klikker du på [Egenskaper]. ③ Klikk på kategorien [Porter]. ④ I listen [Skriv til følgende port(er):], sjekker du at det er valgt den riktige porten. • Windows XP Professional, Windows Server 2003 <ol style="list-style-type: none"> ① På [Start]-knappen klikker du på [Skrivere og fakser]. ② Klikk på ikonet for maskinen. På [Fil]-menyen klikker du på [Egenskaper]. ③ Klikk på kategorien [Porter]. ④ I listen [Skriv til følgende port(er):], sjekker du at det er valgt den riktige porten. • Windows XP Home Edition <ol style="list-style-type: none"> ① Klikk på [Start]-knappen, klikk på [Kontrollpanel], klikk på [Skrivere og annen maskinvare], og klikk så på [Skrivere og fakser]. ② Klikk på ikonet for maskinen. På [Fil]-menyen klikker du på [Egenskaper]. ③ Klikk på kategorien [Porter]. ④ I listen [Skriv til følgende port(er):], sjekker du at det er valgt den riktige porten. • Windows NT 4.0 <ol style="list-style-type: none"> ① Klikk på [Start]-knappen, pek på [Innstillinger] og klikk deretter på [Skrivere]. ② Klikk på ikonet for maskinen. På [Fil]-menyen klikker du på [Egenskaper]. ③ Klikk på kategorien [Porter]. ④ I listen [Skriv til følgende port(er):], sjekker du at det er valgt den riktige porten. ❖ Nettverkstilkobling Kontakt din nettverksadministrator.



Andre utskriftsproblemer

Problem	Årsaker og løsninger
Utskriften er svak over hele arket.	<p>Hvis avkrysningsboksen [Tonersparing] er valgt i innstillingene for skriverdriveren, vil hele siden ha svakt trykk.</p> <p>I RPCS-skriverdriveren er [Tonersparing] plassert under kategorien [Utskriftskvalitet]. For PostScript 3-skriverdriveren, kan du se i <i>PostScript 3-tillegg</i>.</p> <p>Se i hjelpefilen for skriverdriveren.</p>
Utskriften er gnidd utover.	<p>Du har kanskje ikke utført innstillingene for tykt papir når du skriver ut på tykt papir fra multiarkmateren.</p> <ul style="list-style-type: none"> • PCL 6/5c og PostScript 3 Velg [Tykt] i listen [Type:] under kategorien [Papir]. • RPCS Velg [Tykt] i listen [Papirtype:] under kategorien [Skriverinnstillinger].
Når jeg skriver ut grafikk, er utskriften ulik fra det som vises på skjermen.	<p>Hvis skriverdriveren er stilt inn til å bruke grafikkommandoen, brukes grafikkommandoen fra maskinen for utskriften.</p> <p>Hvis du ønsker å skrive ut nøyaktig det som vises på skjermen, stiller du inn skriverdriveren til å skrive ut uten å bruke grafikkommandoen.</p> <p>Se i hjelpefilen for skriverdriveren.</p>
Sidelayouten er ikke som forventet.	<p>Utskriftsområder varierer, avhengig av hvilken maskin som brukes. Informasjon som passer inn på én side på én maskin, passer kanskje ikke inn på én side på en annen maskin.</p> <p>Juster innstillingen [Område som kan skrives ut:] i dialogboksen [Konfigurasjon av skriver...] under kategorien [Skriverinnstillinger] i RPCS-skriverdriveren.</p> <p>Se i hjelpefilen for skriverdriveren.</p>
Tosidigutskrift fungerer ikke korrekt.	<ul style="list-style-type: none"> • Tosidigutskrift kan ikke utføres med papir fra multiarkmateren. Når du bruker tosidigutskrift, må du stille inn til å bruke papir fra et annet magasin enn multiarkmateren. • Du kan ikke utføre tosidigutskrift med tykt papir, OHP-transparenter eller merkelapper angitt som papirtype. Angi en annen papirtype. • Tosidig utskrift kan ikke utføres fra et magasin hvor [1-sidig kopi] er spesifisert som Papirtype: på Systeminnstillinger-menyen. Endre Papirtype: -innstillingen for magasinet til [2-sidig kopi] på menyen Systeminnstillinger. Se <i>Systeminnstillinger</i>

Problem	Årsaker og løsninger
Under Windows 95/98/Me/2000/XP, Windows Server 2003 eller Windows NT 4.0, blir ikke kombinert utskrift eller hefteutskrift som forventet.	Sørg for at applikasjonens innstillinger for papirformat og papirretning er i samsvar med skriverdriverens. Hvis det er gjort ulike innstillinger for papirformat og retning, setter du samme format og retning i begge.
Under Windows 95/98/Me/2000/XP, Windows Server 2003 eller Windows NT 4.0, fungerer ikke Autoforminsking/-forstørrelse som forventet.	
Det ble sendt ut en utskriftsinstruksjon fra datamaskinen, men utskriften startet ikke.	Brukerkodenstyring kan være innstilt. Spør administrator om gyldige brukerkoder. Brukerkoden må være lagt inn i skriverdriveren for å kunne skrive ut.
Utskriftsjobben blir ikke kansellert, selv om maskinen settes til frakoblet status..	Utskriften utføres selv om maskinen er frakoblet, når [Jobbaksept-prioritet] er stilt inn [Parallellinterface] under [Interface-innst.] i menyen Systeminnstillinger. Endre innstillingen for Signalkontroll til Skriverprioritet. Se <i>Systeminnstillinger</i> .
Fotoutskrifter blir grove.	Noen programmer reduserer oppløsningen på utskriften.
Fine punktmønstre skrives ikke ut.	Utfør følgende innstillinger i skriverdriveren: <ul style="list-style-type: none"> • Endre innstillingen [Rastrering:] i kategorien [Bildejusteringer], i dialogboksen [Endre brukerinnsstillinger...] i kategorien [Utskriftskvalitet] i RPCS-skriverdriveren. <p> Merk</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Hvis du vil aktivere [Endre brukerinnsstillinger...], velger du avkrysningsboksen [Brukerinnstillinger]. Se i hjelpefilen for skriverdriveren.
Bilder blir beskåret, eller det skrives utenfor papiret.	Du bruker kanskje et mindre papirformat enn det som er valgt i programmet. Bruk samme papirformat som det som er valgt i programmet. Hvis du ikke kan legge i et papir med korrekt format, bruker du reduseringsfunksjonen for å forminske bildet, og skriver så ut. Se i hjelpefilen for skriverdriveren.

Problem	Årsaker og løsninger
<p>Det tar lang tid å fullføre en utskriftsjobb.</p>	<p>Fotografier og andre sider med mye data tar lang tid for maskinen å behandle, så du må bare vente når du skriver ut slike data.</p> <p>Hvis du endrer følgende innstillinger i skriverdriveren, kan det hjelpe til med å øke utskriftshastigheten:</p> <p>❖ PCL 6/5c Velg den minste verdien for [Oppløsning] under kategorien [Utskriftskvalitet] i dialogboksen for skriveregenskaper.</p> <p>❖ PostScript 3 Sett den minste verdien i [Oppløsning]. Plasseringen av denne innstillingen er angitt nedenfor. Hvis du bruker operativsystemet Windows, velger du [PostScript (optimaliser for hastighet)] i alternativet [PostScript Output Option]. [PostScript Output Option] er plassert som følger:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Windows 95/98/Me Kategorien [Utskriftskvalitet] i dialogboksen for skriveregenskaper. • Windows 2000/XP, Windows 2003 Server [Utskriftskvalitet] i [Grafikk] på [Avansert...] under kategorien [Papirkvalitet] i dialogboksen for skriveregenskaper. • Windows NT 4.0 [Grafikk] på [Avansert...] under kategorien [Papirkvalitet] i dialogboksen for skriveregenskaper. • Mac OS 9.x [Skriverspesifikasjoner] i dialogboksen for utskrift. • Mac OS X Kategorien [Set 3] i [Skriverfunksjoner] i dialogboksen for utskrift. <p>Hvis du bruker Windows, velger du [PostScript (optimaliser for hastighet)]</p> <ul style="list-style-type: none"> • Windows 95/98/Me [Format for PostScript-utdata:] under kategorien [PostScript] i dialogboksen for skriveregenskaper. • Windows 2000/XP, Windows Server 2003 [Ut-alternativ for PostScript] i [PostScript-alternativ] på [Avansert...] under kategorien [Utskriftskvalitet] i dialogboksen for skriveregenskaper. • Windows NT 4.0 [Ut-alternativ for PostScript] i [PostScript-alternativ] på [Document Options], under kategorien [Avansert...] i dialogboksen for skriveralternativer. <p>❖ RPCS Velg [Hastighet] for [Utskriftsprioritet] i kategorien [Utskriftskvalitet], i dialogboksen for skriverdriveren.</p> <p> Merk</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Hvis du vil aktivere [Endre brukerinnstillinger...], velger du avkrysningsboksen [Brukerinnstillinger]. <p>Velg [Fast] for [Dokumenttype]-listen under kategorien [Utskriftskvalitet] i dialogboksen for skriveregenskaper.</p> <p>Se i hjelpefilen for skriverdriveren.</p>

Problem	Årsaker og løsninger
<p>Det tar lang tid å fullføre en utskriftsjobb.</p>	<p>Datamengden er så stor eller kompleks at det tar lang tid å behandle den. Hvis indikatoren Data Inn blinker, er dataene under behandling. Da må du bare vente til utskriften gjenopptas.</p> <p>Hvis "Varmer opp" vises på skjermen, varmer maskinen opp. Vent en liten stund.</p>
<p>Det tar for lang tid å gjenoppta en utskrift.</p>	<p>Datamengden er så stor eller kompleks at det tar lang tid å behandle den. Hvis indikatoren Data Inn blinker, er dataene under behandling. Da må du bare vente til utskriften gjenopptas.</p> <p>Maskinen var i Energisparemodus. Når den skal gå ut av Energisparemodus, må den varmes opp, og det tar tid. Se <i>Systeminnstillinger</i></p>
<p>Det mates ikke papir fra det valgte magasinet.</p>	<p>Hvis du kjører et Windows-operativsystem, vil innstillingene i skriverdriveren overstyre de som er stilt inn fra skjermpanelet. Still inn det ønskede magasinet i skriverdriveren.</p> <p>Se i hjelpefilen for skriverdriveren.</p>
<p>Heltrukne linjer skrives ut som stiplede linjer.</p>	<p>Utfør følgende innstillinger i skriverdriveren:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Endre innstillingen [Rastrering:] i kategorien [Bildejusteringer], i dialogboksen [Endre brukerinnstillinger...] under kategorien [Utskriftskvalitet] i RPCS-skriverdriveren. <p>Se i hjelpefilen for skriverdriveren.</p>
<p>Tilleggsutstyr som er koblet til maskinen, blir ikke gjenkjent under Windows 95/98/Me, Windows 2000/XP, Windows Server 2003 og Windows NT 4.0.</p>	<p>Du må konfigurere alternativoppsettet i skrivereregenskapene når toveis-kommunikasjon ikke er aktivert.</p> <p>Se i hjelpefilen for skriverdriveren.</p>
<p>Bilder skrives ut med feil retning.</p>	<p>Materetningen du valgte og materetningen i skriverdriverens Oppsett for ekstrautstyr er muligens ikke like. Still inn maskinens materetning og skriverens materetning til det samme.</p> <p>Se i hjelpefilen for skriverdriveren.</p>
<p>Bildet som er skrevet ut er forskjellig fra bildet på datamaskinskjermen.</p>	<p>Layouten kan bli ulik det som vises på skjermen ved bruk av visse funksjoner, som forstørrelse og reduksjon.</p> <p>Du har kanskje valgt å erstatte "True Type"-skrifttyper med maskinskrifttyper under utskriftsprosessen.</p> <p>Hvis du vil skrive ut en side som er identisk med det som vises på skjermen, stiller du inn "True Type"-skrifttyper skal skrives ut som punktgrafikk.</p> <p>Se i hjelpefilen for skriverdriveren.</p>

Problem	Årsaker og løsninger
<p>Det overføres ikke data når jeg bruker tilkoblingen med 1394-grensesnittet</p>	<p>Sjekk dette med følgende fremgangsmåte:</p> <ol style="list-style-type: none"> ① Sjekk at IEEE 1394-kabelen er korrekt tilkoblet. ② Restart datamaskinen. Hvis feilen oppstår selv etter tiltakene ovenfor, fortsetter du med følgende trinn. ③ Koble IEEE 1394-kabelen fra datamaskinen. ④ Kjør hjelpeverktøyet for IEEE 1394-kortet, dette er lagret i følgende bane på CD-ROM-en "Printer Drivers and Utilities": <code>\UTILITY\1394\</code> <p> Henvisning Se filen README i samme bane på CD-ROM-en om du vil ha mer informasjon om bruk av hjelpeverktøyet for IEEE 1394.</p> <ol style="list-style-type: none"> ⑤ Restart datamaskinen.
<p>Når jeg kobler til maskinen med USB 2.0, skrives bare den første siden av jobber med store datamengder, mens de gjenværende sidene ikke blir skrevet ut.</p>	<p>Sjekk at USB Printing Support er installert på datamaskinen.</p> <p> Henvisning Se s.43 "Installere skriverdriveren med USB".</p>

 **Merk**

- Hvis du ikke greier å løse problemet, må du kontakte salgs- eller servicerepresentanten din.

Systeminnstillinger (Parallelltilkobling)

❖ Parallell timing

Angir timingen for parallellgrensesnittet. Normalt sett behøver du ikke endre denne innstillingen.

- ACK innvendig
- ACK utvendig
- STB ned

Merk

Standard: *ACK innvendig*

❖ Hastighet på parallellkommunikasjon

Angir kommunikasjonshastigheten for parallellgrensesnittet. Hvis hastigheten er for lav, blir dataoverføringen ujevn. Hvis dette skjer, endrer du innstillingen til "Standard".

- Høy hastighet
- Standard

Merk

Standard: *Høy hastighet*

❖ Valgt status

Angir signalnivået for parallellgrensesnittet.

- Høyt
- Lavt

Merk

Standard: *Høyt*

❖ Angi hoved

Angir om "prime"-signalet er aktivt eller ikke-aktivt når det sendes et innkommende "prime"-signal. Normalt sett behøver du ikke endre denne innstillingen.

- Effektiv
- Ugyldig

Merk

Standard: *Ugyldig*

❖ Toveis kommunikasjon

Angir for eksempel hvordan en skriver som er koblet til parallellgrensesnittet skal svare på en statusanmodning. Hvis du får problemer med å bruke en skriver fra en annen leverandør, setter du denne til Av.

Begrensninger

Hvis den er satt til Av, vil ikke asynkron kommunikasjon fungere.

- På
- Av

Merk

Standard: *På*

❖ Signalkontroll

Angir hvordan feil som oppstår når du skriver ut fra en datamaskin, skal håndteres. Normalt sett behøver du ikke endre denne innstillingen.

- Jobbaksept-prioritet
- Skriverprioritet

Merk

Standard: *Jobbaksept-prioritet*





Forholdsregler når du bruker Windows Server 2003

Forholdsregler når du bruker "Terminal Server Mode"

Enkelte funksjoner i skriverdriveren er deaktivert. Deaktiverede funksjoner er nedtonet med grått. Når du bruker alle funksjonene i skriverdriveren, må du kjøre Windows Server 2003 i normalmodus.

Spesifikasjoner

Denne delen inneholder maskinens elektriske og maskinmessige spesifikasjoner, inkludert informasjon om tilgjengelig ekstrautstyr.

Komponent	Spesifikasjoner
Oppløsning	1800 × 600 dpi ekvivalent 1200 × 1200 dpi (kun PCL6, RPCS og PostScript3) 600 × 600 dpi 300 × 300 dpi (kun PCL5c S&H)
Utskriftshastighet	Type 1: <ul style="list-style-type: none"> • Fullfarge: 24 spm • S&H: 28 spm Type 2: <ul style="list-style-type: none"> • Fullfarge: 28 spm • S&H: 35 spm Type 3: <ul style="list-style-type: none"> • Fullfarge: 35 spm • S&H: 45 spm (A4  , 8 1/2" × 11"  vanlig papir) <p> Merk</p> <input type="checkbox"/> Utskriftshastigheten avhenger av maskinen. Sjekk hvilken maskintype du har. Se <i>Systeminnstillinger</i>
Grensesnitt	Standard: <ul style="list-style-type: none"> • Ethernet-grensesnitt (100BASE-TX / 10BASE-T) • USB 2.0-grensesnitt Alternativ: <ul style="list-style-type: none"> • IEEE 1284-parallellgrensesnitt <p> Merk</p> <input type="checkbox"/> Bruk en standard parallellkabel (36-pins), som ikke er lengre enn 3 m (10 fot).
Nettverksprotokoll	TCP/IP, IPX/SPX, NetBEUI *1, AppleTalk
Skriverspråk	Standard: PCL 6/5c, RPCS Alternativ: PostScript 3, PDF
Fonter	PCL 6/5c : Agfa Monotype 35 Intellifonts, 10 TrueType-fonter og 1 Bitmap-font. PostScript 3 : 136 skrifttyper (Type 2:24, Type 14:112)
Minne	1024 MB

Komponent	Spesifikasjoner
Harddisk	Lagringskapasitet: 80 GB
Operativsystemer som støttes av maskinen	Windows 95/98/Me Windows 2000 Windows XP Windows Server 2003 Windows NT 4.0 Mac OS 8.6 til 9.2 Mac OS X
Nettverkskabel	100BASE-TX / 10BASE-T skjermet, med snodde par (STP, Category/Type5)-kabel.

*1 Hvis du vil bruke NetBEUI, bruker du SmartDeviceMonitor-porten.

Alternativer

📍 Begrensninger

- Det kan kun være ett grensesnittkort installert i maskinen om gangen. Derfor kan ikke grensesnittkortene for IEEE 1694, IEEE 802.11b, IEEE 1284 og Bluetooth-enheten installeres i maskinen samtidig.

IEEE 1394 Interface Board Type B

❖ Overføringsspesifikasjon:

IEEE 1394

❖ Grensesnitt:

Samsvarer med IEEE std 1394-1995

Samsvarer med IEEE std 1394a-2000

❖ Enhetsklasse:

SCSI-utskrift (Windows 2000/XP, Windows Server 2003)

IP over 1394 (Windows Me/XP, Windows Server 2003)

❖ Protokoll:

SBP-2 (SCSI-utskrift)

TCP/IP (IP over 1394)

❖ Grensesnittkontakt:

IEEE 1394 (6 pin × 2)

❖ Nødvendig kabel:

1394-grensesnittkabel (6 pin × 4 pin, 6 pin × 6 pin)

⚠️ Viktig

- Du kan ikke koble enheter sammen for å danne sløyfer.
- Ikke bruk kabler som er mer enn 4,5 m lange.

❖ Dataoverføringshastighet:

Maksimum 400 Mbps

❖ Antall enheter som kan kobles på en buss:

Maksimum 63

❖ Tillatt antall kabelhopp på en buss:

Maksimum 16

❖ Kraftforsyning:

Ikke-ekstern kraftforsyning

Gjentatt kabelkraft (i samsvar med IEEE 1394a-2000)

IEEE 1284 Interface Board Type A

❖ **Overføringsspesifikasjon:**

IEEE 1284

❖ **Nødvendig kabel:**

Standard IEEE 1284-kompatibel micro Centronics 36-pins kabel

IEEE 802.11b Interface Unit Type H

❖ **Overføringsspesifikasjon:**

Basert på IEEE 802.11b (trådløst LAN)

❖ **Protokoll:**

TCP/IP, NetBEUI, IPX/SPX, AppleTalk

 **Merk**

SmartDeviceMonitor og Nettleser støttes.

❖ **Dataoverføringshastighet:**

Automatisk valg mellom hastighetene nedenfor
1 Mbps, 2 Mbps, 5,5 Mbps, 11 Mbps

❖ **Frekvensområde:**

- Tommeversjon:
2412-2462 MHz (1-11 kanaler)
- Metrisk versjon:
2412-2472 MHz (1-13 kanaler)

❖ **Overføringsavstand:**

1 Mbps 400 m ^{*1}
2 Mbps 270 m ^{*1}
5,5 Mbps 200 m ^{*1}
11 Mbps 140 m ^{*1}

^{*1} Disse tallene er veiledende for utendørs bruk. Generelt sett vil overføringsavstanden innendørs være 10- 100 m, avhengig av miljøet.

❖ **Overføringsmodus:**

Ad hoc-modus (situasjonsbetinget modus) og infrastrukturmodus

PostScript 3 Unit Type 3245

 **Henvisning**

Se i *PostScript 3-tillegg*.

Bluetooth Interface Unit Type 3245

 **Henvisning**

Se s.54 "Skrive ut med Bluetooth-tilkobling".

INDEKS

A

Alternativer, 154
Avbryte en jobb
 Windows, 107

B

Betjeningsbryter, 5
Bluetooth Interface Unit Type 3245, 155
Brukerverktøy/Telleverk-tast, 5
Bunkesorterer, 91

D

Data Inn-indikator, 144
Data inn-indikator, 6, 148
Dokumentserver, 123

E

Egendefinert papirformat, 16
 printing, multiarkmater, 14
Energisparingstast, 5

F

Feilfinning
 andre utskriftsproblemer, 145
 maskinen skriver ikke ut, 142
Feillogg, 141
Feilmeldinger, 137
Fonter, 152
Font Manager 2000, 61
Forholdsregler når du bruker "Terminal
Server Mode"
 Windows Server 2003, 151
Forholdsregler når du bruker Windows
Server 2003
 Windows Server 2003, 151
Funksjonstaster, 6

G

Grensesnitt, 152

H

Harddisk, 153
Hovedstrømsindikator, 5
Hulling, 96

I

IEEE 1284 Interface Board Type A, 155
IEEE 1394 Interface Board Type B, 154
IEEE 802.11b Interface Unit Type H, 155
Indikatorer for funksjonsstatus, 6
Installere skriverdriveren
 Hurtiginstallering, 19
Installere skriverdriveren med USB, 43

K

Konfigurasjonsside, 113
Kontrollpanel, 5
 prøveutskrift, 82
 sikker utskrift, 86
 skriverfunksjoner, 109
Køutskrift, 98

L

Liste / Testutskrift, 113

M

Maskinenes skjermpanel, 7
Minne, 152
Multiarkmater, 14

N

Nettverkskabel, 153
Nettverksprotokoll, 152

O

OHP-transparenter
 printing, multiarkmater, 17
Omslag, 99
Operativsystem, 153
Oppløsning, 152

P

- PageMaker, 62
- PCL-meny, 119
- PDF direkteuts., 79
- PostScript 3 Unit Type 3245, 155
- Problemløsning, 137
 - feilmeldinger*, 137
 - statusmeldinger*, 137
- Prøveutskrift, 82
 - sletting*, 84
- På-indikator, 5

S

- Sikker utskrift, 86
 - sletting*, 87
- Skilleark, 103
- Skjermpanel, 5
 - feilmeldinger*, 137
- skriverdriver, 132
- Skriverfunksjoner
 - justere*, 112
 - meny*, 109
 - parametre*, 113
- Skriverspråk, 152
- Skrive ut en PDF-fil direkte
 - PDF direkteuts.*, 79
- Skrive ut med Bluetooth-tilkobling
 - Windows*, 54
- Skrive ut med parallelltilkobling
 - Windows 2000*, 48
- Slett-/Stopptast, 6
- SmartDeviceMonitor for Admin, 134
- SmartDeviceMonitor for Client, 135
- Sorter, 89
- Spesifikasjoner, 152
- Stifting, 92
- System, 115

T

- Talltaster, 6
- Tilkobling
 - IEEE 1394 grensesnitt*, 12
 - Tilkobling av Ethernet-kort*, 13
 - Tilkobling av parallellt grensesnitt*, 12
 - USB-tilkobling*, 11
- Tykt papir
 - printing, multiarkmater*, 17

U

- Utskriftmetode
 - PDF direkteuts.*, 79
- Utskriftshastighet, 152

V

- Vedlikehold, 115
- Vertsinterface, 118

W

- Windows
 - avbryte en jobb*, 107
- Windows 2000
 - skriveregenskaper, PCL*, 64
 - skriveregenskaper, RPCS*, 72
- Windows 95/98/Me
 - skriveregenskaper, PCL*, 63
 - skriveregenskaper, RPCS*, 70
- Windows NT 4.0
 - dokumentstandarder, PCL*, 68
 - dokumentstandarder, RPCS*, 77
 - skriveregenskaper, PCL*, 68
 - skriveregenskaper, RPCS*, 76
- Windows Server 2003
 - skriveregenskaper, PCL*, 66
 - skriveregenskaper, RPCS*, 74
- Windows XP
 - skriveregenskaper, PCL*, 66
 - skriveregenskaper, RPCS*, 74



Samsvarserklæring

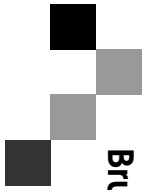
“Produktet er i samsvar med kravene i EMC-direktiv 89/336/EEC og direktiver som endrer det, og Lavspenningsdirektivet 73/23/EEC og direktiver som endrer det.”



Forsiktig:

Nettverkskabel med ferrittkjerne må brukes for demping av radiostøy.





Brukerveiledning Skriverreferanse

