

Xerox<sup>®</sup> WorkCentre<sup>®</sup> 7220/7225 Fargeflerfunksjonsskriver Xerox<sup>®</sup> ConnectKey<sup>®</sup> 1.5-teknologi Brukerhåndbok



© 2013 Xerox Corporation. Forbeholdt alle rettigheter. Upubliserte rettigheter forbeholdt i henhold til lover om opphavsrett i USA. Innholdet i dette dokumentet kan ikke gjengis i noen form uten tillatelse fra Xerox Corporation.

Opphavsretten dekker alle versjoner av materiale og informasjon som er, eller vil bli, opphavsrettsbeskyttet i henhold til loven om opphavsrett. Dette gjelder også uavkortet for materiale basert på programvaren som er vist her, som stiler, maler, skjermbilder, symboler osv.

Xerox<sup>®</sup> og Xerox og figurativt merke<sup>®</sup>, Phaser<sup>®</sup>, PhaserSMART<sup>®</sup>, PhaserMatch<sup>®</sup>, PhaserCal<sup>®</sup>, PhaserMeter<sup>®</sup>, CentreWare<sup>®</sup>, PagePack<sup>®</sup>, eClick<sup>®</sup>, PrintingScout<sup>®</sup>, Walk-Up<sup>®</sup>, WorkCentre<sup>®</sup>, FreeFlow<sup>®</sup>, SMARTsend<sup>®</sup>, Scan to PC Desktop<sup>®</sup>, MeterAssistant<sup>®</sup>, SuppliesAssistant<sup>®</sup>, Xerox Secure Access Unified ID System<sup>®</sup>, Xerox Extensible Interface Platform<sup>®</sup>, ColorQube<sup>®</sup>, Global Print Driver<sup>®</sup> og Mobile Express Driver<sup>®</sup> er varemerker for Xerox Corporation i USA og/eller andre land.

Adobe<sup>®</sup> Reader<sup>®</sup>, Adobe<sup>®</sup> Type Manager<sup>®</sup>, ATM<sup>™</sup>, Flash<sup>®</sup>, Macromedia<sup>®</sup>, Photoshop<sup>®</sup>, and PostScript<sup>®</sup> er varemerker for Adobe Systems Incorporated i USA og/eller andre land.

Apple<sup>®</sup>, AppleTalk<sup>®</sup>, Bonjour<sup>®</sup>, EtherTalk<sup>®</sup>, Macintosh<sup>®</sup>, Mac OS<sup>®</sup> og TrueType<sup>®</sup> er varemerker for Apple Inc., registrert i USA og andre land.

HP-GL<sup>®</sup>, HP-UX<sup>®</sup>, and PCL<sup>®</sup> er varemerker for Hewlett-Packard Corporation i USA og/eller andre land.

IBM<sup>®</sup> og AIX<sup>®</sup> er varemerker for International Business Machines Corporation i USA og/eller andre land.

Microsoft<sup>®</sup>, Windows Vista<sup>®</sup>, Windows<sup>®</sup> og Windows Server<sup>®</sup> er varemerker for Microsoft Corporation i USA og/eller andre land.

Novell<sup>®</sup>, NetWare<sup>®</sup>, NDPS<sup>®</sup>, NDS<sup>®</sup>, IPX<sup>®</sup> og Novell Distributed Print Services<sup>®</sup> er varemerker for Novell, Inc. i USA og/eller andre land.

SGI<sup>®</sup> and IRIX<sup>®</sup> er varemerker for Silicon Graphics International Corp. eller dets datterselskaper i USA og/eller andre land.

Sun, Sun Microsystems og Solaris er varemerker eller registrerte varemerker for Oracle og/eller tilknyttede selskaper i USA og andre land.

McAfee<sup>®</sup>, ePolicy Orchestrator<sup>®</sup> og McAfee ePO<sup>™</sup> er varemerker eller registrerte varemerker for McAfee, Inc. i USA og andre land. UNIX<sup>®</sup> er et varemerke i USA og andre land og er lisensiert utelukkende via X/Open Company Limited.

PANTONE<sup>®</sup> og andre varemerker for Pantone, Inc. tilhører Pantone, Inc.

Dokumentversjon 1.1: April 2013

## Innholdsfortegnelse

-	- · · ·	
1	Cikkorbot	
	JIKKEITIEL	
	onacennee	

2

3

Merknader og sikkerhet	10
Generelle retningslinjer	10
Elektrisk sikkerhet	11
Strømledning	11
Nødavstenging	12
Telefonledning	12
Lasersikkerhet	12
Driftssikkerhet	13
Plassering av skriveren	13
Retningslinjer for drift	13
Forbruksartikler	14
Ozonutslipp	14
Vedlikeholdssikkerhet	15
Skriversymboler	16
Kontaktinformasjon for HMS	17
Funksjoner	19
Skriverens deler	
Sett forfra og fra venstre side	
Sett bakfra og fra høyre	21
Telefon- og fakskontakt	21
Innvendige deler	22
Originalmater	
Kontrollpanel	
Integrert kontoretterbehandler	
Kontoretterbenandler LX	
Induløs hettverksudupter	
Informasjonssider	
Skrive ut en konfigurasjonsrapport	
Administrasjonstunksjoner	
Tilgang til skriveren	
CentreWare Internet Services	
Finne IP-adressen til skriveren	
Automatisk datainnsamiing	
Mar information	
Wer informasjon	וכ
Kundesupport	
Installasjon og oppsett	33
Oversikt	
Fysisk kople skriveren til nettverket	
Kople til en telefonlinje	34
Slå skriveren på og av	

9

	Første oppsett av skriveren	
	USB-deksel	
	Optimere skriverens ytelse	
	Endre generelle innstillinger	
	Angi strømsparingsmodus	
	Angi i dato og klokkeslett på kontrollpanelet	
	Installere programvaren	
	Krav til operativsystem	
	Installere drivere og verktøy for Windows	
	Installere drivere og verktøy for Macintosh US X versjon 10.5 og senere	
	Andre drivere	42 لا2
4	Papir og materialer	45
	Papir som støttes	46
	Anbefalt materiale	46
	Bestille papir	
	Generelle retningslinjer for å fylle papir	
	Papir som kan skade skriveren	
	Retningslinjer för oppbeväring av papir Rapirtyper og stylkelser som støttes for 1 sidia utskrift	
	Standard papirformater som støttes	40 48
	Papirformater og -tykkelser som støttes for gutomatisk tosidig utskrift	
	Tilpassede papirformater som støttes	
	Leage i papir	
	Leage papir i magasin 1–4	50
	Legge papir i magasin 5	
	Stille inn støttelåser i de justerbare 500-arks magasinene	54
	Endre papirformat, -type og -farge	56
	Skrive ut på spesialmateriale	57
	Konvolutter	
	Etiketter	59
	Glanset kartong	63
	Transparenter	63
5	Skrive ut	65
	Oversikt over utskrift	
	Velge utskriftsalternativer	67
	Hjelp for skriverdriveren	67
	Utskriftsalternativer i Windows	67
	Utskriftsalternativer på Macintosh	69
	Administrere jobber	71
	Administrere jobber på kontrollpanelet	71
	Administrere sikrede og utsatte utskriftsjobber	72
	Administrere jobber i CentreWare Internet Services	73
	Utskriftsfunksjoner	74
	Skrive ut på begge sider av papiret	74
	Velge papiralternativer for utskrift	75
	Skrive ut flere sider på ett ark	75
	Skrive ut hefter	75
	Bruke bildevalg	76

#### 4 WorkCentre 7220/7225 flerfunksjonsskriver Brukerhåndbok

76       77       78       78       78       78       78       78       78       78       78       79       80       81       81       82       83       83       83       84       85       86       87       87       87       87       87       87       87       87       87       87       87       87       87       87       90       90       91       92       93       97       99       102       103       114       115       116       116       116       117       118
77 77 78 78 78 79 80 80 80 80 80 81 81 81 82 83 83 83 83 83 83 83 86 86 86 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87
77 78 78 78 79 80 80 80 80 80 80 80 81 81 82 83 83 83 83 83 86 86 86 87 87 87 87 87 87 88 88 89 90 90 90 90 90 90 90 90 90 9
78 78 78 78 78 78 79 80 80 80 81 81 81 82 83 83 83 83 83 86 86 86 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87
78 79 80 80 81 81 81 82 83 83 83 83 83 86 86 87 87 87 87 87 87 88 89 90 90 90 90 90 90 90 90 91 92 93 97 99 102 102 108 111 113 114 115 116 116 116 117 118
79       80       80       80       81       81       82       83       83       83       86       87       87       87       87       87       87       87       87       87       87       87       87       87       87       87       90       90       91       92       93       97       99       102       103       111       113       114       115       116       116       116       116       117       118
80 80 80 81 81 82 83 83 83 83 86 86 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87
80 81 81 82 83 83 83 83 86 86 86 87 87 87 87 87 88 89 90 90 90 90 90 90 90 90 90 9
81 81 82 83 83 83 86 86 86 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87
81 82 83 83 83 86 86 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87 87
82 83 83 86 86 86 87 87 87 87 88 89 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90
83 83 88 86 86 87 87 87 87 87 88 89 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90
83 86 86 87 87 87 87 88 88 88 89 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90
86 86 87 87 87 88 88 89 90 90 90 90 90 90 91 90 91 90 90 90 90 90 91 90 90 91 90 90 91 91 90 90 91 91 92 93 91 92 93 93 97 93 91 92 93 91 91 92 93 91 91 92 93 93 97 91 92 93 97 97 99 102 102 108 111 113 114 115 115 116 116 117
86 87 87 87 88 88 88 89 90 90 90 90 90 90 91 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90 90
87 87 88 88 88 89 90 90 90 90 90 90 90 91 92 93 97 92 93 97 92 102 108 111 113 113 114 115 115 115 115 116 116 116 117
87 88 88 88 89 90 90 90 91 91 92 93 97 92 93 97 99 102 108 111 113 113 114 115 115 115 115 116 116 116 117
87 88 88 89 90 90 90 91 92 93 97 92 93 97 92 102 102 108 111 113 113 114 115 115 115 115 116 116 116 117
88 88 89 90 90 90 91 92 93 93 97 99 102 108 111 113 113 114 115 115 116 116 116 116 117
88 89 90 90 91 92 93 93 97 99 102 108 111 113 113 114 115 115 115 115 116 116 116 117
89 
90 90 91 92 93 93 97 99 102 108 111 113 113 114 115 115 115 116 116 116 116 117
90 91 92 93 93 97 99 102 108 111 113 113 114 115 115 115 116 116 116 117 118
91 92 93 97 99 102 108 111 113 113 114 115 115 115 116 116 116 117 118
92 93 97 99 102 108 111 113 113 114 115 115 115 116 116 116 117 118
93 
97 
99 
113 114 115 115 115 116 116 116 117 .118
116 116 
116 
•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••
119
170
1 20
1 7 1

6

7

	Bygge en skannejobb	
	Skanne til en USB Flash-stasjon	
	Skanne til en e-postadresse	
	Sende et skannet bilde til en e-postadresse	
	Angi e-postalternativer	128
	Skanne til et bestemmelsessted	129
	Sende et skannet bilde til et mål	129
	Skanne til en datamaskin	130
	Skanne til en datamaskin	130
	Bruke ettrykksskanning	131
8	Fakse	133
	Vanlig faksing	134
	Glassplate	135
	Originalmater	135
	Sende en innebygd faks	136
	Velge faksalternativer	138
	Sende en serverfaks	146
	Velge alternativer for serverfaks	
	Sende en Internett-faks	
	Velge alternativer for Internett-faks	
	Sende en LAN-taks	
	Bruke adresseboken	
	Redigere en enkeltoppføring i adresseboken	154
	Redigere eller slette favoritter i adresseboken for enheten	156
9	Vedlikehold	157
	Generelle forholdsregler	
	Rengjøre skriveren	159
	Rengjøre glassplaten og materdekslet	159
	Rengjøre materullene i originalmateren	
	Rengjøre utsiden av skriveren Pengiøre skriveren inni	
	Rutinemessia vedlikehold	
	Rytte stiftkassetter	165
	Tømme avfallsbeholderen for hulling	
	Informasjon om fakturering og bruk	
	Bestille forbruksartikler	
	Finne serienummeret	
	Forbruksartikler	173
	Artikler som må skiftes ved rutinemessig vedlikehold	
	Anare tordr.artikler Når du bør bestille forbruksartikler	
	Vise status for forbruksartiklene i skriveren	174 174
	Resirkulere forbruksartikler	
	Flytte skriveren	
10	Problemløsing	177

Generell feilsøking	178
Skriveren har to strømbrytere	178
Starte skriveren på nytt	179
Skriveren slår seg ikke på	179
Skriveren tilbakestilles eller slår seg av ofte	179
Utskriften tar for lang tid	
Dokumentet skrives ikke ut	180
Dokumentet skrives ut fra feil magasin	181
Skriveren lager uvanlige lyder	181
Problemer med automatisk tosidig utskrift	182
Feil dato og klokkeslett	
Skannerfeil	184
Fastkjørt papir	185
Fjerne fastkjørt papir	
Avklare stopp i kontoretterbehandler LX	199
Redusere risikoen for fastkjørt papir til et minimum	201
Fjerning av fastkjørt papir	202
Avklare stopp i stifteren	205
Avklare stopp i hullemaskinen	209
Problemer med utskriftskvaliteten	210
Kontrollere utskriftskvaliteten	210
Feilsøking av problemer med utskriftskvalitet	213
Problemer med å kopiere og skanne	
Faksproblemer	
Problemer med å sende fakser	219
Problemer med å motta fakser	221
Få hjeln	222
Moldinger nå kontrollognalet	
Bruke de integrerte verktøvene for problemløsing	222 273
Mer informasion	
Spesifikasjoner	227
	220
Skriverkonfigurasjoner og -alternativer	
Standardfunksjoner	
Tilgjengelige konfigurasjoner	
Tilleggsutstyr og oppgraderinger	
Fysiske spesifikasjoner	230
Basiskonfigurasjon	230
Konfigurasjon med integrert kontoretterbehandler	230
Konfigurasjon med kontoretterbehandler LX og heftemodul	230
Krav til frie avstander	230
Miljøspesifikasjoner	232
Temperatur	232
Relativ luftfuktighet	232
Høyde over havet	232
Elektriske spesifikasjoner	233
ENERGY STAR-kvalifisert produkt	233
Ytelsesspesifikasjoner	
Utskriftsonnløsning	234
Utskriftshastiahet	
Kontaktinformasion for HMS	225
Rentaktinonnasjon for hivis	

А

С

#### B Godkjenning og sertifisering

Grunnleggende bestemmelser	238
United States (FCC Regulations)	
Canada	238
EU – radioforstyrrelse	239
Miljøinformasjon om EU-avtale om bildebehandlingsutstyr (Lot 4)	239
Tyskland	240
Tyrkia, RoHS-forskrift	
Godkjenning og sertifisering for 2,4 GHz trådløs nettverksadapter	
Ozonutslipp	
Bestemmeiser for kopiering	
Bestemmelser for faksing	
USA	
Canada	
EU	
New Zealana	
Produktsikkerhetssertifisering	248
Material Safety Data Sheets (HMS-datablader)	249
Resirkulering og avfallshåndtering	251
Alle land	252
Nord-Amerika	
EU	254
Husholdninger	254
Bedrifter	254
Innsamling og avfallshåndtering av utstyr og batterier	

237

## Sikkerhet

# 1

#### Dette kapitlet inneholder følgende:

•	Merknader og sikkerhet	
•	Elektrisk sikkerhet	
•	Driftssikkerhet	
•	Vedlikeholdssikkerhet	
•	Skriversymboler	
•	Kontaktinformasjon for HMS	

Skriveren og anbefalte forbruksartikler er utviklet og testet slik at de oppfyller strenge krav til sikkerhet. Les informasjonen på de neste sidene nøye for å sikre at du bruker Xerox-skriveren på en trygg måte.

## Merknader og sikkerhet

Les følgende instruksjoner nøye før du bruker skriveren. Referer til disse instruksjonene for å sikre at du bruker skriveren på en trygg måte.

Xerox<sup>®</sup>-skriveren og forbruksartiklene er utviklet og testet for å oppfylle strenge krav til sikkerhet. Dette omfatter undersøkelser og godkjenning som er foretatt av uavhengige klassifiseringsorganer, og samsvar med etablerte miljøstandarder.

Sikkerhets- og miljøtestingen av og ytelsen til dette produktet er bekreftet bare ved hjelp av Xerox®-materialer.

Merk: Uautoriserte endringer, som kan inkludere tilføying av nye funksjoner eller tilkopling av eksterne enheter, kan påvirke produktets sertifisering. Kontakt Xerox-representanten hvis du vil vite mer.

#### Generelle retningslinjer

#### ADVARSLER:

- Ikke skyv objekter inn i spor eller åpninger på skriveren. Berøring av et spenningspunkt eller kortslutning av en del kan føre til brann eller elektrisk støt.
- Ikke fjern deksler eller beskyttelsesanordninger som er festet med skruer, med mindre du installerer tilleggsutstyr og blir bedt om å gjøre det. Slå av skriveren når du utfører disse installeringene. Trekk ut strømledningen når du fjerner deksler og beskyttelsesanordninger for å installere valgfritt utstyr. Bortsett fra brukerinstallerbare alternativer er det bare serviceteknikere som kan vedlikeholde og etterse deler bak disse dekslene.

Følgende er sikkerhetsrisikoer:

- Strømledningen er skadet eller frynset.
- Det er sølt væske i skriveren.
- Skriveren har vært i berøring med vann.
- Skriveren avgir røyk, eller overflaten er uvanlig varm.
- Skriveren avgir uvanlige lyder eller lukter.
- Skriveren forårsaker at en kretsbryter, sikring eller annen sikkerhetsenhet utløses.

Gjør følgende hvis noen av disse situasjonene oppstår:

- 1. Slå av skriveren umiddelbart.
- 2. Trekk strømledningen ut av veggkontakten.
- 3. Kontakt en autorisert servicetekniker.

## Elektrisk sikkerhet

Les følgende instruksjoner nøye før du bruker skriveren. Referer til disse instruksjonene for å sikre at du bruker skriveren på en trygg måte.

Xerox<sup>®</sup>-skriveren og forbruksartiklene er utviklet og testet for å oppfylle strenge krav til sikkerhet. Dette omfatter undersøkelser og godkjenning som er foretatt av uavhengige klassifiseringsorganer, og samsvar med etablerte miljøstandarder.

Sikkerhets- og miljøtestingen av og ytelsen til dette produktet er bekreftet bare ved hjelp av Xerox®-materialer.

Merk: Uautoriserte endringer, som kan inkludere tilføying av nye funksjoner eller tilkopling av eksterne enheter, kan påvirke produktets sertifisering. Kontakt Xerox-representanten hvis du vil vite mer.

#### Strømledning

- Bruk strømledningen som fulgte med skriveren.
- Sett strømledningen direkte inn i en riktig jordet veggkontakt. Kontroller at hver ende av ledningen er satt godt inn. Hvis du ikke er sikker på om en kontakt er jordet, kontakter du en elektriker.
- Du må aldri bruke en jordet overgang til å kople maskinen til en ujordet kontakt.

ADVARSEL: Sørg for at skriveren er riktig jordet, slik at du unngår fare for elektrisk støt. Elektriske produkter kan være farlige hvis de misbrukes.

- Kontroller at skriveren er plugget inn i en kontakt med riktig spenning og strøm. Gå gjennom skriverens elektriske spesifikasjoner med en elektriker om nødvendig.
- Ikke plasser skriveren slik at noen kan tråkke på strømledningen.
- Ikke plasser gjenstander oppå strømledningen.
- Bytt strømledningen hvis den har blitt slitt eller skadet.
- Ikke trekk ut eller sett inn strømledningen mens strømbryteren er i på-stilling.
- Du unngår elektrisk støt og skade på ledningen hvis du holder i støpslet når du trekker ut strømledningen.
- Veggkontakten må være i nærheten av skriveren og lett tilgjengelig.

Strømledningen koples til skriveren på baksiden av skriveren. Hvis det er nødvendig å kople fra strømmen til skriveren, trekker du strømledningen ut av veggkontakten. Se Slå skriveren på og av på side 35 hvis du vil vite mer.

#### Nødavstenging

Hvis noen av følgende tilstander oppstår, må du slå av skriveren umiddelbart og kople strømledningen fra den elektriske kontakten. Kontakt en autorisert Xerox-servicetekniker for å løse problemet hvis:

- Utstyret avgir uvanlig lukt eller merkelige lyder.
- Strømledningen er skadet eller frynset.
- En kretsbryter, sikring eller annen sikkerhetsenhet er utløst.
- Det er sølt væske i skriveren.
- Skriveren har vært i berøring med vann.
- En del av skriveren er skadet.

#### Telefonledning

ADVARSEL: Bruk bare en telekommunikasjonsledning med AWG-nummer 26 (American Wire Gauge) eller større for å redusere brannfaren.

#### Lasersikkerhet

Denne skriveren overholder ytelsesstandardene for laserskrivere som er fastsatt av statlige, nasjonale og internasjonale organisasjoner, og er sertifisert som et laserprodukt i klasse 1. Skriveren gir ikke fra seg skadelig lys fordi lysstrålene inne i maskinen er fullstendig avstengt mens maskinen er i bruk eller vedlikeholdes.



ADVARSEL: Hvis du bruker andre kontroller, justeringsmåter eller fremgangsmåter enn de som er beskrevet i denne håndboken, kan du bli utsatt for farlig laserstråling.

## Driftssikkerhet

Skriveren og forbruksartiklene ble utviklet og testet for å oppfylle strenge krav til sikkerhet. Dette omfatter undersøkelser og godkjenning som er foretatt av uavhengige klassifiseringsorganer, og samsvar med etablerte miljøstandarder.

Studer de påfølgende retningslinjene for sikkerhet for å sikre at du bruker skriveren på en trygg måte.

#### Plassering av skriveren

- Sett skriveren på et jevnt underlag som ikke vibrerer, og som er sterkt nok til å tåle vekten av skriveren. Se Fysiske spesifikasjoner på side 230 for å finne vekten for din skriverkonfigurasjon.
- Ikke blokker eller dekk til spor eller åpninger på skriveren. De sørger for ventilasjon og hindrer overoppheting av skriveren.
- Plasser skriveren på et sted med tilstrekkelig plass for drift og vedlikehold.
- Plasser skriveren i et støvfritt område.
- Skriveren må ikke lagres eller brukes i svært varme, kalde eller fuktige omgivelser.
- Ikke plasser skriveren i nærheten av en varmekilde.
- Ikke plasser skriveren i direkte sollys, slik at du unngår skade på lysfølsomme komponenter.
- Ikke plasser skriveren på et sted der den utsettes for den kalde luftstrømmen fra et klimaanlegg.
- Ikke sett skriveren i et rom der det kan være vibrasjoner.
- Du oppnår best ytelse hvis du bruker skriveren på et sted som ligger i anbefalt høyde over havet på side 232.

#### Retningslinjer for drift

- Ikke fjern papirmagasinet som du valgte i skriverdriveren eller på kontrollpanelet mens skriveren skriver ut.
- Ikke åpne dørene mens utskrift pågår.
- Ikke flytt skriveren mens utskrift pågår.
- Hold hender, hår, slips og lignende borte fra utmatingsområdet og matevalsene.
- Deksler som må fjernes med verktøy, beskytter farlige områder i skriveren. Ikke fjern beskyttelsesdekslene.

#### Forbruksartikler

- Bruk forbruksartikler som er spesielt utviklet for skriveren. Bruk av uegnet materiell kan føre til redusert ytelse og utgjøre en sikkerhetsrisiko.
- Følg alle advarsler og instruksjoner som er festet på eller leveres sammen med produktet, tilleggsutstyret og forbruksartiklene.
- Oppbevar alle forbruksartikler i samsvar med instruksjonene på pakken eller esken.
- Alle forbruksartikler oppbevares utilgjengelig for barn.
- Forbruksartikler skal ikke brennes.
- Unngå at forbruksartikler kommer i kontakt med hud og øyne. Kontakt med øynene kan forårsake irritasjon og betennelse. Ikke forsøk å demontere forbruksvarene. Det kan øke faren for kontakt med hud eller øyne.
- FORSIKTIG: Bruk av forbruksartikler som ikke er fra Xerox, anbefales ikke. Xerox-garantien, serviceavtalen og Total Satisfaction Guarantee (Xerox Total Garanti) dekker ikke skader, feil eller redusert ytelse som skyldes bruk av forbruksartikler fra andre enn Xerox, eller bruk av forbruksartikler fra Xerox som ikke er beregnet for denne skriveren. Total Satisfaction Guarantee (Xerox Total Garanti) er tilgjengelig i USA og Canada. Garantidekningen kan variere utenfor disse områdene. Kontakt din lokale Xerox-representant hvis du vil vite mer.

#### Ozonutslipp

Denne skriveren genererer ozon under normal bruk. Det genererte ozonmengden avhenger av kopieringsvolumet. Ozon er tyngre enn luft og genereres ikke i store nok mengder til å skade noen. Installer skriveren i et godt ventilert rom.

Hvis du vil ha mer informasjon for USA eller Canada, går du til <u>www.xerox.com/environment</u>. I andre markeder må du kontakte din lokale Xerox-representant eller gå til <u>www.xerox.com/environment\_europe</u>.

## Vedlikeholdssikkerhet

- Ikke forsøk å utføre noe vedlikehold som ikke er spesielt beskrevet i dokumentasjonen som følger med skriveren.
- Ikke bruk rengjøringsmidler på sprayboks. Bruk bare en tørr, lofri klut til rengjøring.
- Ikke brenn noen forbruksartikler eller artikler som må skiftes under rutinemessig vedlikehold. Hvis du vil ha informasjon om resirkulering av forbruksartikler fra Xerox, går du til www.xerox.com/gwa.

## Skriversymboler

Symbol	Beskrivelse
	Advarsel eller forsiktighetsregel Hvis du ignorerer denne advarselen, kan det føre til alvorlige personskader eller død. Hvis du ignorerer denne forsiktighetsregelen, kan det føre til skade på eiendom.
	Svært varm overflate på eller i skriveren. Vær forsiktig for å unngå at du skader deg.
<b>()</b>	Ikke brenn enheten.
	Ikke løft her.
₩ 185°C 00:40 365°F	Varm overflate. Vent den angitte tiden før håndtering.
	Dette elementet kan resirkuleres. Du finner mer informasjon under Resirkulering og avfallshåndtering på side 251.

## Kontaktinformasjon for HMS

Kontakt følgende kundehjelpelinjer hvis du vil vite mer om HMS i tilknytning til dette Xerox-produktet og dets forbruksartikler:

USA: 1-800 828-6571 Canada: 1-800 828-6571 Europa: +44 1707 353 434

For mer informasjon i USA, gå til www.xerox.com/environment.

For produktsikkerhetsinformasjon i Europa, gå til www.xerox.com/environment\_europe.

## Funksjoner

# 2

#### Dette kapitlet inneholder følgende:

•	Skriverens deler	20
•	Informasjonssider	26
•	Administrasjonsfunksjoner	27
•	Mer informasjon	31

## Skriverens deler

#### Denne delen inneholder følgende:

•	Sett forfra og fra venstre side	20
•	Sett bakfra og fra høyre	21
•	Telefon- og fakskontakt	21
•	Innvendige deler	22
•	Originalmater	22
•	Kontrollpanel	22
•	Integrert kontoretterbehandler	24
•	Kontoretterbehandler LX	25
•	Trådløs nettverksadapter	25

#### Sett forfra og fra venstre side



- 1. Magasin 5, med forlenger
- 2. Stylusholder
- 3. Stylus
- 4. Materdeksel
- 5. Glassplate
- 6. Kontrollpanel

- 7. Midtre mottaker
- 8. Mottaker
- 9. Sekundær av/på-knapp
- 10. Frontdør
- 11. Magasin 1–4
- 12. Hjul med lås

#### Sett bakfra og fra høyre



- 1. Tilbakestillingsknapp
- 2. USB-port, type B
- 3. USB-porter, type A
- 4. Indikatorlampe for kontroller
- 5. Ethernet-tilkopling
- 6. Dataport, service
- 7. Funksjonskortspor

- 8. Eksternt grensesnitt (valgfri)
- 9. Dør E
- 10. Dør A
- 11. Dør D
- 12. Dør B
- 13. Dør C
- 14. Justeringsfot

#### Telefon- og fakskontakt



1. Linje 1

2. Linje 2

#### Innvendige deler



- 1. Andre mottrykksoverføringsrull
- 2. Fikseringsmodul
- 3. Fargepulverkassetter
- 4. Overføringsbelte
- 5. Hovedstrømbryter

#### Originalmater

- 6. Trommelkassetter
- 7. Rengjøringsstav for laservindu
- 8. Deksel for trommelkassett
- 9. Utløserhendel for deksel for trommelkassett
- 10. Spillbeholder for fargepulver



- 1. Bekreftelseslampe
- 2. Toppdeksel
- 3. Utløserhendel for indre deksel
- 4. Indre deksel
- 5. Originalstøtter



- 6. Originalmater
- 7. Originalmottaker
- 8. Skanneglass
- 9. Glassplate

#### Kontrollpanel

Kontrollpanelet består av berøringsskjermen, USB-port og knapper som du trykker på for å kontrollere funksjonene som er tilgjengelige på skriveren. Kontrollpanelet brukes til følgende:

- Vise gjeldende driftsstatus for skriveren
- Gi tilgang til funksjoner for kopiering, utskrift, skanning og faksing
- Gi tilgang til informasjonssider
- Vise meldinger om at du må legge i papir, bytte forbruksartikler og avklare stopp
- Vise feil og advarsler
- Kople til en USB Flash-stasjon som brukes til skanning og utskrift



- 1. **Startvindu for tjenester** gir tilgang til skriverfunksjoner, for eksempel for kopiering, skanning og faksing, på skjermen.
- 2. Berøringsskjerm viser informasjon og gir tilgang til skriverfunksjoner.
- 3. Logg på/av gir tilgang til passordbeskyttede funksjoner.
- 4. **Hjelp** viser informasjon om gjeldende valg på skjermen.
- 5. Språk brukes til å endre språket på skjermen og tastaturinnstillingene.
- 6. **Strømsparing** brukes til å starte og avslutte modus for lavt strømforbruk.
- 7. **Avbryt utskrift** setter den pågående jobben på pause for å utføre en utskrifts-, kopierings- eller faksjobb det haster mer med.
- 8. **Slett alt** sletter alle tidligere og endrede innstillinger for alternativet som er valgt. Trykk to ganger for å tilbakestille alle funksjonene til standardinnstillingene og slette eksisterende skannede filer.
- 9. **Stopp** stopper gjeldende jobb midlertidig. Følg instruksjonene på skjermen for å avbryte eller gjenoppta jobben.
- 10. **Start** starter valgt kopieringsjobb, skannejobb, faksjobb eller Skriv ut fra-jobb, for eksempel Skriv ut fra USB.
- 11. C (Slett) sletter tallverdier eller det siste sifferet som er angitt med de alfanumeriske tastene.
- 12. Oppringingspause setter inn en pause i et telefonnummer når en faks overføres.
- 13. Alfanumerisk tastatur til å skrive inn alfanumerisk informasjon.
- 14. **Tjenester** åpner den aktive tjenesten fra Jobbstatus- eller Maskinstatus-skjermen, eller en forhåndsinnstilt tjeneste.
- 15. Jobbstatus viser lister over de aktive og fullførte jobbene på skjermen.
- 16. Maskinstatus viser statusen til skriveren på skjermen.
- 17. **USB-port** brukes til å kople til en USB Flash-stasjon som kan benyttes med funksjonene Skann til USB og Skriv ut fra USB.

#### Integrert kontoretterbehandler



- 1. Stiftkassett
- 2. Frontdør på etterbehandler
- 3. Toppdeksel på etterbehandler
- 4. Midtre mottaker
- 5. Integrert kontoretterbehandler

#### Kontoretterbehandler LX



- 1. Frontdeksel for transport
- 2. Avfallsbeholder for hulling (valgfri)
- 3. Hullemaskin (valgfri)
- 4. Midtre mottaker
- 5. Forlenger for høyre mottaker
- 6. Heftemodul (valgfri)
- 7. Sidedeksel for heftemodul (valgfri)

- 8. Stiftkassett for heftemodul (valgfri)
- 9. Toppdeksel på etterbehandler
- 10. Høyre mottaker
- 11. Bretteenhet (valgfri)
- 12. Stiftkassett
- 13. Frontdeksel på etterbehandler
- 14. Kontoretterbehandler LX

#### Trådløs nettverksadapter

Den trådløse nettverksadapteren er en USB-enhet som overfører data mellom skriveren og et trådløst, lokalt nettverk (LAN). Den trådløse nettverksadapteren støtter vanlige trådløse sikkerhetsprotokoller som WEP, WPA, WPA2 og 802.1X standard, portbasert styring av nettverkstilgang.

Med den trådløse nettverksadapteren kan flere brukere på et LAN skrive til og skanne fra Xerox<sup>®</sup>-skrivere. Den trådløse nettverkadapteren støtter også skrivere med nettverksskanning og faks.

## Informasjonssider

Skriveren har informasjonssider som kan skrives ut, lagret på den interne harddisken. Informasjonssider inneholder konfigurasjons- og skriftinformasjon, demonstrasjonssider og mer.

- 1. Trykk på tasten Maskinstatus på skriverens kontrollpanel.
- 2. Trykk på **Informasjonssider** i kategorien Maskininformasjon og deretter på ønsket informasjonsside.
- 3. Trykk på Skriv ut.

Merk: Informasjonssider kan også skrives ut fra CentreWare Internet Services.

#### Skrive ut en konfigurasjonsrapport

- 1. Trykk på tasten Maskinstatus på skriverens kontrollpanel.
- 2. Trykk på **Informasjonssider > Konfigurasjonsrapport > Skriv ut** i kategorien Maskininformasjon.
- 3. Trykk på **Lukk** når rapporten er skrevet ut.

### Administrasjonsfunksjoner

#### Denne delen inneholder følgende:

•	Tilgang til skriveren	27
•	CentreWare Internet Services	29
•	Finne IP-adressen til skriveren	30
•	Automatisk datainnsamling	30
•	Informasjon om fakturering og bruk	30

#### Se i *System Administrator Guide (Administratorhåndbok)* på www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225docs hvis du vil vite mer.

#### Tilgang til skriveren

Systemadministratoren kan angi tilgangsrettigheter for skriveren slik at uautoriserte brukere ikke kan bruke den. Hvis administratoren konfigurerer godkjenning og autorisering, må brukere logge på for å få tilgang til noen av, eller alle, funksjonene på skriveren. Administratoren kan også konfigurere kontering slik at brukere må angi en konteringskode for å få tilgang til sporede funksjoner.

#### Godkjenning

Godkjenning er prosessen med å bekrefte identiteten din Når systemadministratoren aktiverer godkjenning, sammenligner skriveren informasjonen du oppgir med en annen informasjonskilde, for eksempel en LDAP-katalog. Informasjonen kan være et brukernavn og passord, eller informasjonen som er lagret på et magnetisk ID-kort eller et nærhets-ID-kort. Hvis informasjonen er gyldig, anses du for å være en godkjent bruker.

Systemadministratoren kan angi tillatelser, slik at det kreves godkjenning ved tilgang til funksjoner på kontrollpanelet, i CentreWare Internet Services eller i skriverdriveren.

Hvis administratoren konfigurerer lokal godkjenning eller nettverksgodkjenning, identifiserer du deg ved å skrive inn brukernavn og passord på kontrollpanelet eller i CentreWare Internet Services. Hvis administratoren konfigurerer kortlesergodkjenning, identifiserer du deg ved å dra et magnetisk kort eller et nærhetskort på kontrollpanelet og skrive inn et passord.

Merk: Systemadministratoren kan tillate at du skriver inn brukernavn og passord når smartkortgodkjenning er den primære godkjenningsmetoden. Hvis administratoren konfigurerer en alternativ godkjenningsmetode, og du forlegger kortet ditt, får du likevel tilgang til skriveren.

#### Autorisering

Autorisering er funksjonen for å angi funksjonene du har tilgang til, og prosessen med å godkjenne eller ikke godkjenne tilgangen. Systemadministratoren kan konfigurere skriveren slik at du får tilgang til skriveren, men har begrenset tilgang til bestemte funksjoner, verktøy og tjenester. Skriveren kan for eksempel gi deg tilgang til å kopiere, men begrense tilgangen din til fargeutskrift. Systemadministratoren kan også styre tilgangen til funksjoner på bestemte tidspunkter på dagen. Systemadministratoren kan for eksempel hindre at en gruppe brukere skriver ut i den travleste arbeidstiden. Hvis du forsøker å skrive ut ved hjelp av en begrenset metode eller under et begrenset tidspunkt, blir ikke jobben skrevet ut. I stedet skriver skriveren ut en feilside, og jobben vises med en feilmelding i Jobbstatus-listene. Hvor systemadministratoren lagrer godkjenningsinformasjonen, fastsetter godkjenningstypen.

- **Lokal** godkjenning lagrer påloggingsinformasjonen på skriveren i databasen med brukerinformasjon.
- **Nettverksgodkjenning** lagrer påloggingsinformasjonen i en ekstern database, for eksempel en LDAP-katalog.

Systemadministratoren angir autoriseringstillatelser. For å kunne angi eller redigere brukertillatelser for tilgang til skriverfunksjoner må du logge på som administrator.

#### Kontering

Kontering overvåker utskrifts-, kopierings-, skanne- og fakstrykk som lages, og hvem som lager dem.

Systemadministratoren må opprette brukerkonti og aktivere konteringsfunksjonen. Når kontering er aktivert, må du logge på skriveren før du får tilgang til tjenestene. Du må også oppgi kontoopplysningene dine i skriverdriveren før du kan skrive ut dokumenter fra en datamaskin. Systemadministratoren kan definere grenser for å begrense samlet antall jobber som en bruker kan lage, etter type. Administratoren kan også generere rapporter med bruksinformasjon for individuelle brukere og grupper.

Se i *System Administrator Guide (Administratorhåndbok)* på www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225docs hvis du vil vite mer.

#### Logger på

Pålogging er prosessen der du identifiserer deg overfor skriveren for godkjenning. Når godkjenning er angitt, må du logge på for å få tilgang til skriverfunksjonene.

#### Logge på fra kontrollpanelet

- 1. Trykk på **Logg på/av** eller **Gjest** på kontrollpanelet.
- 2. Hvis en administrator har konfigurert mer enn én godkjenningsserver, velger du domene, område (realm) eller tre.
  - a. Trykk på **Domene**, **Område** eller **Tre**.
  - b. Trykk på domenet, området eller treet i listen.
  - c. Trykk på Lagre.
- 3. Skriv inn brukernavnet ditt og trykk på **Neste**.
- 4. Skriv inn passordet, og trykk på **Ferdig**.

#### Logge på CentreWare Internet Services

1. Åpne en nettleser på datamaskinen, skriv inn skriverens IP-adresse i adressefeltet, og trykk på Enter eller Retur.

Merk: Hvis du ikke vet skriverens IP-adresse, går du til Finne IP-adressen til skriveren på side 30.

- 2. Klikk på **Pålogging** ved siden av ikonet med lås og nøkkel øverst på siden.
- 3. Skriv inn brukerkoden.
- 4. Skriv inn passordet ditt.
- 5. Klikk på Logge inn.

#### Administratorpassord

Administratorpassordet er nødvendig når du skal ha tilgang til låste innstillinger i CentreWare Internet Services eller på kontrollpanelet. De fleste skrivermodeller har en standardkonfigurasjon som begrenser tilgangen til enkelte innstillinger. Tilgang er begrenset for innstillinger i kategorien Egenskaper i CentreWare Internet Services og innstillinger i kategorien Verktøy på skjermen på kontrollpanelet.

#### Logge på som systemadministrator på kontrollpanelet

- 1. Trykk på Logg på/av på kontrollpanelet.
- 2. Skriv inn **admin**, og trykk på **Neste**.
- 3. Skriv inn passordet, og trykk på Ferdig.

Merk: Systemadministratorens brukernavn er admin, og standardpassordet er 1111.

#### CentreWare Internet Services

CentreWare Internet Services er programvaren for administrasjon og konfigurasjon som er installert på den innebygde webserveren i skriveren. Den lar deg konfigurere og administrere skriveren fra en nettleser.

CentreWare Internet Services krever følgende:

- En TCP/IP-tilkopling mellom skriveren og nettverket i Windows-, Macintosh-, UNIX- eller Linux-miljøer.
- TCP/IP og HTTP må være aktivert på skriveren.
- En nettverkstilkoplet datamaskin med en nettleser som støtter JavaScript.

Se Hjelp i CentreWare Internet Services eller i *System Administrator Guide (Administratorhåndbok)* hvis du vil vite mer.

#### **Tilgang til CentreWare Internet Services**

Åpne en nettleser på datamaskinen, skriv inn skriverens IP-adresse i adressefeltet, og trykk på **Enter** eller **Retur**.

#### Finne IP-adressen til skriveren

Du kan vise skriverens IP-adresse på kontrollpanelet eller på konfigurasjonsrapporten. På konfigurasjonsrapporten finner du IP-adressen under Tilkoplingsprotokoller.

Slik viser du IP-adressen til skriveren på kontrollpanelet:

- 1. Trykk på tasten **Maskinstatus** på skriverens kontrollpanel.
- 2. Trykk på kategorien Maskininformasjon.
  - Hvis systemadministrator har valgt at IP-adressen skal vises i Vis nettverksinnstillinger, vises den på det midtre panelet.
  - Skriv ut konfigurasjonsrapporten eller kontakt systemadministrator hvis IP-adressen ikke vises.

Slik skriver du ut en konfigurasjonsrapport:

- 1. Trykk på tasten **Maskinstatus** på skriverens kontrollpanel.
- 2. Trykk på **Informasjonssider > Konfigurasjonsrapport > Skriv ut** i kategorien Maskininformasjon.
- 3. Trykk på Lukk når rapporten er skrevet ut.

#### Automatisk datainnsamling

Denne skriveren samler automatisk inn data og overfører dem til en sikker ekstern plass. Xerox eller en utvalgt servicerepresentant bruker disse dataene til å gi støtte til og utføre service på skriveren, eller til fakturering, påfyll av forbruksartikler eller produktforbedring. Automatisk overførte data kan omfatte produktregistreing, avlesning av telleverk, nivå for forbruksartikler, skriverkonfigurasjon og innstillinger, programvareversjon og problem- eller feilkodedata. Xerox kan ikke se, vise eller laste ned innholdet i dokumentene som ligger på eller passerer gjennom skriveren eller noen av systemene for dokumentbehandling.

Slik slår du av automatisk datainnsamling:

På Velkommen-siden i CentreWare Internet Services klikker du på koplingen i merknaden om automatiserte tjenester.

#### Informasjon om fakturering og bruk

Informasjon om fakturering og skriverbruk vises i vinduet Faktureringsinformasjon. Antallet trykk som vises, brukes til fakturering.

Se Informasjon om fakturering og bruk på side 172 hvis du vil vite mer.

## Mer informasjon

Du kan få mer informasjon om skriveren fra disse kildene:

Ressurs	Plassering
Installasjonshåndbok	Leveres med skriveren.
Annen dokumentasjon for skriveren	www.xerox.com/office/WC7220_WC7225docs.
Recommended Media List (Liste over anbefalte	USA: www.xerox.com/paper.
medier)	EU: www.xerox.com/europaper.
Informasjon om teknisk støtte for skriveren. Omfatter teknisk støtte på Internett, Online Support Assistant (Støttesupport på Internett) og nedlasting av drivere.	www.xerox.com/office/WC7220_WC7225support.
Informasjon om menyer og feilmeldinger	Trykk på Hjelp-knappen (?) på kontrollpanelet.
Informasjonssider	Utskrift fra kontrollpanelet eller fra CentreWare Internet Services, klikk på <b>Status &gt; Informasjonssider</b> .
CentreWare Internet Services-dokumentasjon	Klikk på <b>Hjelp</b> i CentreWare Internet Services.
Bestille forbruksartikler for skriveren	www.xerox.com/office/WC7220_WC7225supplies.
En ressurs med verktøy og informasjon, inkludert interaktiv opplæring, utskriftsmaler, nyttige tips og tilpassede funksjoner som dekker dine behov.	www.xerox.com/office/businessresourcecenter.
Lokalt salgs- og supportsenter	www.xerox.com/office/worldcontacts.
Skriverregistrering	www.xerox.com/office/register.
Nettbutikken Xerox <sup>®</sup> Direct	www.direct.xerox.com/

#

#### Kundesupport

Hvis du trenger hjelp under eller etter skriverinstallasjon, går du til webområdet Xerox<sup>®</sup> på www.xerox.com/office/worldcontacts for å finne løsninger og få kundestøtte.

Hvis du trenger mer hjelp, kontakter du Xerox<sup>®</sup> Welcome Center for USA og Canada på 1-800-835-6100.

Hvis du fikk telefonnummeret til en lokal Xerox-representant da skriveren ble installert, skriver du ned dette nummeret nedenfor.

Hvis du trenger mer hjelp i forbindelse med bruk av skriveren kan du

- 1. Les denne brukerhåndboken.
- 2. Kontakt systemadministratoren.
- 3. Besøk webområdet Xerox<sup>®</sup> på www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225support.

For å kunne hjelpe deg trenger Kundesupport følgende informasjon:

- Typen problem
- Serienummeret til skriveren
- Feilkoden
- Firmaets navn og adresse

#### Finne serienummeret

For å kunne kontakte Xerox for å få hjelp trenger du skriverens serienummer. Serienummeret står oppgitt på en metallplate bak dør A langt bak på skriveren.

Trykk på **Maskinstatus** på kontrollpanelet på skriveren, og trykk deretter på kategorien **Maskininformasjon** for å vise serienummeret.

# Installasjon og oppsett

#### Dette kapitlet inneholder følgende:

•	Oversikt	.34
•	Endre generelle innstillinger	. 38
•	Installere programvaren	. 40

#### Se også:

Installasjonsveiledning som leveres sammen med skriveren.

System Administrator Guide (Administratorhåndbok) på www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225docs.

## Oversikt

Før du kan skrive ut må datamaskinen og skriveren være koplet til en stikkontakt, slått på og tilkoplet. Konfigurer de første innstillingene på skriveren, og installer deretter driverprogramvaren og verktøyene på datamaskinen.

Du kan koble til skriveren direkte fra datamaskinen via USB, eller du kan koble den til via et nettverk. Da bruker du en Ethernet-kabel eller trådløs tilkobling. Krav til maskinvare og kabler avhenger av tilkoplingsmetoden. Rutere, nettverkshuber, nettverkssvitsjer, modemer, Ethernet-kabler og USB-kabler følger ikke med skriveren. Slikt utstyr må kjøpes separat. Xerox anbefaler Ethernet-tilkopling fordi den ofte er raskere enn en USB-tilkopling. Dessuten gir den tilgang til CentreWare Internet Services. Den gir også tilgang til e-post, skanning med maler og serverfakstjenester.

#### Se i System Administrator Guide (Administratorhåndbok) på

www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225docs hvis du vil vite mer om hvordan skriverinnstillingene konfigureres.

#### Fysisk kople skriveren til nettverket

Bruk en Ethernet-kabel i kategori 5 eller bedre til å kople skriveren til nettverket. Et Ethernet-nettverk brukes til én eller flere datamaskiner og støtter mange skrivere og systemer samtidig. En Ethernet-forbindelse gir direkte adgang til skriverinnstillinger ved hjelp av CentreWare Internet Services.

Slik kopler du til skriveren:

- 1. Kople strømledningen til skriveren, og sett støpslet i en stikkontakt.
- Kople den ene enden av en Ethernet-kabel (kategori 5 eller bedre) til Ethernet-porten på skriveren. Kople den andre enden av Ethernet-kabelen til en korrekt konfigurert nettverksport på en hub eller ruter.
- 3. Slå på skriveren.

Merk: Se i System Administrator Guide (Administratorhåndbok) på www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225docs hvis du vil vite mer om hvordan du konfigurerer innstillinger for trådløst nettverk.

#### Kople til en telefonlinje

- 1. Kontroller at skriveren er slått av.
- 2. Kople en standard RJ11-kabel, 26 AWG eller større, til linjeporten på baksiden av skriveren.
- 3. Kople den andre enden av RJ11-kabelen til en aktiv telefonlinje.
- 4. Aktivere og konfigurere faksfunksjonene.

Se Velge faksalternativer på side 138, Velge alternativer for serverfaks på side 147 eller Velge alternativer for Internett-faks på side 150 hvis du vil vite mer.

#### Slå skriveren på og av

Denne skriveren har to strømbrytere. Hovedstrømbryteren, som befinner seg bak frontdøren, styrer strømtilførselen til skriveren. Den sekundære strømbryteren på toppen av skriveren styrer strømmen til skriverens elektroniske komponenter, og starter en programvarekontrollert avslutning når den slås av. Det anbefales at skriveren slås av og på med den sekundære strømbryteren. Slå på begge bryterne for å bruke skriveren. Slå først på hovedstrømsbryteren og deretter den sekundære strømbryteren.

#### **FORSIKTIG**:

- Slå av den sekundære strømbryteren først, for å unngå funksjonsfeil og skader på den interne harddisken. Vent ti sekunder etter at skjermen er slått av før du slår av hovedstrømbryteren.
- Ikke sett inn eller dra ut strømledningen mens strømbryteren er i stillingen På.

Slik slår du på skriveren:

1. Åpne frontdøren.



2. Slå på hovedstrømbryteren.



Installasjon og oppsett

3. Lukk frontdøren.



4. Slå på den sekundære strømbryteren.

Merk: Når valgfri kontoretterbehandler LX er installert, finner du den sekundære strømbryteren bak en gjennomsiktig plastluke.



Sekundær av/på-knapp



Sekundær strømbryter med kontoretterbehandler LX

Hvis du vil kople til en kabel eller flytte skriveren, må du slå av begge strømbryterne.

Slik slår du av skriveren:

- 1. Kontroller at det ikke ligger jobber i køen.
- 2. Slå av den sekundære strømbryteren, og vent i 10 sekunder etter at skjermen er slått av, før du fortsetter.

Merk: Når valgfri kontoretterbehandler LX er installert, finner du den sekundære strømbryteren bak en gjennomsiktig plastluke.

- 3. Åpne frontdøren.
- 4. Slå av hovedstrømbryteren.
- 5. Lukk frontdøren.

#### Første oppsett av skriveren

Kontroller at skriveren er konfigurert før du installerer skriverprogramvaren. Konfigurasjon omfatter å aktivere de valgfrie funksjonene og tilordne en IP-adresse for tilkopling til Ethernet-nettverk. Se i *System Administrator Guide (Administratorhåndbok)* på www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225docs hvis skriveren ikke er slått på og konfigurert tidligere.
# **USB-deksel**

Installer USB-dekslet for å hindre at brukere får tilgang til USB-porten foran på skriveren. Dekslet sperrer adgang til porten, men den er fremdeles aktiv. Se i *System Administrator Guide* (*Administratorhåndbok*) på www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225docs hvis du vil vite mer om hvordan du aktiverer og deaktiverer USB-porter.

Installasjonsinstruksjoner og nødvendige deler finner du i rommet inne i magasin 1.



### Optimere skriverens ytelse

Flere faktorer påvirker skriverens ytelse, inkludert temperatur, fuktighet, lufttrykk og de kjemiske egenskapene til papiret og bestrykningene. Skriveren må danne et elektrostatisk bilde på papiret, noe som er avhengig av luftens evne til å holde på og overføre elektriske ladninger. Papiret og bestrykningene må holde en elektrisk ladning i de områdene hvor fargepulveret må feste seg.

Slik optimerer du skriverens ytelse:

- 1. Trykk på knappen **Maskinstatus** på kontrollpanelet på skriveren og trykk deretter på kategorien **Verktøy**.
- 2. Trykk på Løse problemer > Kalibrering > Utskriftskalibrering > Neste.
- 3. Følg instruksjonene på skjermen for å kjøre utskriftskalibrering.

# Endre generelle innstillinger

Du kan endre skriverinnstillinger, for eksempel språket, datoen og klokkeslettet, målenhetene, skjermens lysstyrke og startsiden, fra kontrollpanelet.

- 1. Trykk på knappen **Maskinstatus** på kontrollpanelet på skriveren og trykk deretter på kategorien **Verktøy**.
- 2. Trykk på **Maskininnstillinger > Generelt** og deretter på innstillingen du vil endre:
  - **Strømsparing –** du kan angi når strømsparingsmodus skal aktiveres på skriveren.
  - Dato og klokkeslett brukes til å stille inn tidssonen, datoen, klokkeslettet og visningsformatet.
  - Valg for språk/tastatur brukes til å stille inn språket og tastaturoppsettet.
  - Tilpasset tastaturknapp gjør at du kan tilordne tekst fil den tilpassede knappen på det virtuelle tastaturet.

Merk: Dette er en ufullstendig liste. Kontakt systemadministrator eller logg på som systemadministrator hvis enkelte funksjoner mangler. Se Logge på som systemadministrator på kontrollpanelet på side 29 hvis du vil vite mer.

3. Trykk på Lagre.

## Angi strømsparingsmodus

Du kan angi hvor lang tid skriveren kan være ubrukt før den går over til et lavere strømnivå.

Slik konfigurerer du innstillinger for strømsparing:

- 1. Trykk på knappen **Maskinstatus** på kontrollpanelet på skriveren og trykk deretter på kategorien **Verktøy**.
- 2. Trykk på Maskininnstillinger > Generelt > Strømsparing.

Merk: Logg på som systemadministrator hvis du ikke ser denne funksjonen. Se Logge på som systemadministrator på kontrollpanelet på side 29 hvis du vil vite mer.

- 3. Trykk på pilknappene under Fra klarstilling til lavt strømforbruk for å angi tid i minutter. Klarstilling bruker mer energi, men aktiveres raskere enn Lavt strømforbruk.
- 4. Trykk på pilknappene under Fra lavt strømforbruk til dvalemodus for å angi tid i minutter. Lavt strømforbruk bruker mer energi, men aktiveres raskere enn Dvalemodus.
- 5. Trykk på Lagre.

# Angi i dato og klokkeslett på kontrollpanelet

- 1. Trykk på knappen **Maskinstatus** på kontrollpanelet på skriveren og trykk deretter på kategorien **Verktøy**.
- 2. Trykk på Maskininnstillinger > Generelt > Dato og klokkeslett.

Merk: Logg på som systemadministrator hvis du ikke ser denne funksjonen. Se Logge på som systemadministrator på kontrollpanelet på side 29 hvis du vil vite mer.

- 3. Trykk på **Tidssone** for å angi tidssonen, og bruk pilene til å justere tidssonen.
- 4. Trykk på **Dato**, velg et format og angi datoen.
- 5. Velg **Vis 24-timersklokke** for å bruke 24-timersformatet. Trykk på **Klokkeslett** for å angi klokkeslettet.

Merk: Datoen og klokkeslettet stilles inn automatisk via NTP (Network Time Protocol). Hvis du vil endre disse innstillingene, går du til kategorien Egenskaper i CentreWare Internet Services og endrer Oppsett av dato og klokkeslett til **Manuelt (NTP deaktivert)**.

6. Trykk på Lagre.

# Installere programvaren

#### Denne delen inneholder følgende:

•	Krav til operativsystem	40
•	Installere drivere og verktøy for Windows	40
•	Installere drivere og verktøy for Macintosh OS X versjon 10.5 og senere	41
•	Installere drivere og verktøy for UNIX og Linux	42
•	Andre drivere	43

Før du installerer drivere må du kontrollere at skriverens strømkabel er koplet til en stikkontakt, at skriveren er slått på, at den er koplet til, og at den har en gyldig IP-adresse. IP-adressen vises vanligvis i det øverste høyre hjørnet på kontrollpanelet. Se Finne IP-adressen til skriveren på side 30 hvis du ikke finner IP-adressen.

Hvis *Software and Documentation CD (disc med programvare og dokumentasjon)* ikke er tilgjengelig, laster du ned de nyeste driverne fra www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225drivers.

## Krav til operativsystem

- Windows XP SP3 og senere, Windows Server 2003 og senere
- Macintosh OS X versjon 10.5 og senere
- Novell Netware 5.0 og senere
- UNIX og Linux: Skriveren støtter tilkopling til ulike UNIX-plattformer via nettverksgrensesnittet.

# Installere drivere og verktøy for Windows

Installer Xerox<sup>®</sup>-skriverdriveren og Xerox<sup>®</sup>-skannerdriveren for å få tilgang til alle funksjonene på skriveren.

Slik installerer du skriver- og skannerdriveren:

- Sett inn Software and Documentation CD (disc med programvare og dokumentasjon) i aktuell stasjon på datamaskinen. Installasjonsprogrammet starter automatisk.
   Hvis installasjonsprogrammet ikke startes automatisk, må du gå til stasjonen og dobbeltklikke på installasjonsfilen Setup.exe.
- 2. Klikk på **Språk** for å bytte språk.
- 3. Velg språk, og klikk på **OK**.
- 4. Klikk på Installer drivere > Installer skriver- og skannerdrivere.
- 5. Klikk på Godtatt for å godta lisensavtalen.
- 6. Velg skriveren fra listen over skrivere som er funnet, og klikk på **Neste**.
- 7. Hvis skriveren ikke vises i listen over registrerte skrivere, klikker du på **Utvidet søk**.
- 8. Hvis skriveren fremdeles ikke vises i listen over skrivere som er funnet, og du vet IP-adressen, gjør du dette:
  - a. Klikk på ikonet Nettverksskriver øverst i vinduet.
  - b. Skriv inn IP-adressen eller DNS-navnet til skriveren.
  - c. Klikk på **Søk**.
  - d. Velg skriveren fra listen over skrivere som er funnet, og klikk på **Neste**.

- 9. Hvis skriveren fremdeles ikke vises i listen over registrerte skrivere og du ikke vet IP-adressen, gjør du dette:
  - a. Klikk på **Avansert søk**.
  - b. Hvis du vet gateway-adressen og nettverksmasken, klikker du den øverste knappen og angir aktuelle adresser i feltene Gateway og Nettverksmaske.
  - c. Hvis du vet IP-adressen til en annen skriver på det samme nettverket, klikker du på den midterste knappen og skriver inn adressen i feltet IP-adresse.
  - d. Klikk på **Søk**.
  - e. Velg skriveren fra listen over skrivere som er funnet, og klikk på **Neste**.

Merk: Når skriveren vises i vinduet Skrivere funnet, vises IP-adressen. Skriv ned IP-adressen for fremtidig bruk.

- 10. Velg ønsket driver.
- 11. Klikk på **Installer**.

Hvis du blir bedt om å oppgi IP-adressen, skriver du inn IP-adressen til skriveren.

Hvis du blir bedt om å starte datamaskinen på nytt, klikker du på **Start på nytt** for å fullføre installasjonen av driverne.

12. Klikk på **Fullfør** for å fullføre installasjonen.

## Installere drivere og verktøy for Macintosh OS X versjon 10.5 og senere

Installer Xerox<sup>®</sup>-skriverdriveren og Xerox<sup>®</sup>-skannerdriveren for å få tilgang til alle funksjonene på skriveren.

Slik installerer du skriver- og skannerdriveren:

- 1. Sett inn *Software and Documentation CD (disc med programvare og dokumentasjon)* i aktuell stasjon på datamaskinen.
- 2. Åpne Mac-mappen og deretter mappen Mac OS 10.5+Universal PS.
- 3. Åpne riktig versjon av Xerox<sup>®</sup> Print Drivers 2.xx.x.dmg/.pkg for skriveren.
- 4. Dobbeltklikk på det relevante filnavnet for å kjøre Xerox<sup>®</sup> Print Drivers 2.xx.x.dmg/.pkg.
- 5. Klikk på **Fortsett** når du blir bedt om det.
- 6. Klikk på **Godtatt** for å godta lisensavtalen.
- 7. Klikk på **Installer** for å godta gjeldende installasjonsmappe, eller velg en annen mappe for installasjonsfilene, og klikk på **Installer**.
- 8. Skriv inn passordet ditt, og klikk på **OK**.
- 9. Velg skriveren fra listen over skrivere som er funnet, og klikk på **Neste**.

Gjør følgende hvis skriveren ikke vises i listen over registrerte skrivere:

- a. Klikk på ikonet **Nettverksskriver**.
- b. Skriv inn IP-adressen til skriveren, og klikk på **Fortsett**.
- c. Velg skriveren i listen over registrerte skrivere, og klikk deretter på **Fortsett**.
- 10. Klikk på **OK** for å godta utskriftskømeldingen.
- 11. Merk av for eller opphev merkingen av Gjør skriver til standardskriver og Skriv ut testark.
- 12. Klikk på **Fortsett** og deretter på **Lukk**.

Merk: Skriveren legges automatisk til i skriverkøen i Macintosh OS X versjon 10.5 og senere.

Slik bekrefter du installasjonen av skriveralternativer med skriverdriveren:

- 1. Klikk Systemvalg > Skriv ut på Apple-menyen.
- 2. Velg skriveren i listen, og klikk på Valg og forbruksmateriell.
- 3. Klikk på Driver, og kontroller at skriveren er valgt.
- 4. Kontroller at alle alternativene som er installert på skriveren, vises riktig.
- 5. Hvis du endrer innstillinger, klikker du på **Bruk endringer**, lukker vinduet og går ut av Systemvalg.

# Installere drivere og verktøy for UNIX og Linux

Installeringen av Xerox<sup>®</sup> Services for UNIX Systems er delt i to. En kodepakke for Xerox<sup>®</sup> Services for UNIX Systems og en pakke for skriverstøtte må installeres. Kodepakken for Xerox<sup>®</sup> Services for UNIX Systems må installeres før pakken for skriverstøtte.

Merk: Du må ha rotprivilegier eller privilegier som superbruker for å kunne installere UNIX-skriverdrivere på datamaskinen.

- 1. Gjør følgende på skriveren:
  - a. Kontroller at både TCP/IP-protokollen og aktuell tilkopling er aktivert.
  - b. Gjør ett av følgende for IP-adressen på skriverens kontrollpanel:
    - La skriveren konfigurere en DHCP-adresse.
    - Skriv inn IP-adressen manuelt.
  - c. Skriv ut konfigurasjonsrapporten, og behold den som referanse. Du finner mer informasjon under Konfigurasjonsrapport på side 26.
- 2. Gjør følgende på datamaskinen:
  - a. Gå til www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225drivers, og velg skrivermodellen.
  - b. Velg **UNIX** på menyen for operativsystem, og klikk på **Go**.
  - c. Velg pakken **Xerox<sup>®</sup> Services for UNIX Systems** for riktig operativsystem. Dette er hovedpakken, og den må installeres før pakken for skriverstøtte.
  - d. Klikk på **Start** for å starte nedlastingen.
  - e. Gjenta trinn a og b, og klikk på skriverpakken som skal brukes med pakken Xerox<sup>®</sup> Services for UNIX Systems som du valgte tidligere. Den andre delen av driverpakken er klar for nedlasting.
  - f. Klikk på **Start** for å starte nedlastingen.
  - g. Klikk på koplingen for **Installation Guide** i notatene under driverpakken du valgte, og følg instruksjonene for installering.

#### Merk:

- Når du skal laste inn Linux-skriverdrivere, følger du forrige fremgangsmåte, men velger Linux som operativsystem. Velg driveren Xerox<sup>®</sup> Services for Linux Systems eller Linux CUPS Printing Package. Du kan også bruke CUPS-driveren som følger med Linux-pakken.
- Støttede Linux-drivere er tilgjengelige på www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225drivers.
- Se i System Administrator Guide (Administratorhåndbok) på www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225docs hvis du vil vite mer om UNIX- og Linux-drivere.

# Andre drivere

Følgende drivere kan lastes ned fra www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225drivers.

- Xerox<sup>®</sup> Global Print Driver fungerer med alle skrivere på nettverket, inkludert skrivere som er laget av andre produsenter. Den konfigureres automatisk for skriveren du bruker.
- Xerox<sup>®</sup> Mobile Express Driver fungerer med alle skrivere som er tilgjengelige på datamaskinen, og som støtter standard PostScript. Den konfigureres automatisk for den valgte skriveren hver gang du skriver ut. Hvis du ofte er inne på de samme webområdene, kan du lagre favorittskriverne der, slik at driveren lagrer innstillingene.

# Papir og materialer



#### Dette kapitlet inneholder følgende:

•	Papir som støttes	46
•	Legge i papir	50
•	Skrive ut på spesialmateriale	57

# Papir som støttes

Denne delen inneholder følgende:

Anbefalt materiale	
Bestille papir	
Generelle retningslinjer for å fylle papir	
Papir som kan skade skriveren	
Retningslinjer for oppbevaring av papir	
Papirtyper og -tykkelser som støttes for 1-sidig utskrift	
Standard papirformater som støttes	
Papirformater og -tykkelser som støttes for automatisk tosidig utskrift	
Tilpassede papirformater som støttes	

Skriveren er utformet for bruk av forskjellig papirtyper og andre materialer. Følg retningslinjene i dette avsnittet for å sikre best mulig utskriftkvalitet og unngå papirstopp.

Du oppnår best resultat hvis du bruker papir og materiale fra Xerox som er anbefalt for skriveren.

# Anbefalt materiale

En liste over anbefalt papir og materiale for skriveren er tilgjengelig her:

- www.xerox.com/paper Recommended Media List (Liste over anbefalte medier) (USA)
- www.xerox.com/europaper Recommended Media List (Liste over anbefalte medier) (Europa)

# Bestille papir

Når du skal bestille papir, transparenter og annet materiale, kontakter du den lokale forhandleren eller går til www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225supplies.

# Generelle retningslinjer for å fylle papir

- Ikke legg for mye papir i magasinene. Ikke fyll papir over maksimumsstreken i magasinet.
- Juster papirstøttene slik at de passer til papirformatet.
- Luft papiret før du legger det i magasinet.
- Hvis det oppstår mange stopp, bruker du papir eller annet godkjent materiale fra en ny pakke.
- Bruk bare anbefalte Xerox<sup>®</sup>-transparenter. Utskriftkvaliteten kan variere med andre transparenter.
- Ikke skriv ut på et etikettark hvis en etikett er fjernet fra arket.
- Bruk kun papirkonvolutter. Skriv ut ensidig på konvolutter.

#### Papir som kan skade skriveren

Noen papirtyper og andre materialer kan føre til dårlig utskriftskvalitet, økt risiko for papirstopp eller skade på skriveren. Ikke bruk følgende:

- Grovt eller porøst papir
- Papir for blekkskrivere
- Glanset eller bestrøket papir som ikke er beregnet for laserskrivere
- Papir som er kopiert
- Papir som er brettet eller krøllet
- Papir som er stanset ut eller perforert
- Stiftet papir
- Konvolutter med vinduer, metallhekter, sidesømmer eller limremser
- Fôrede konvolutter
- Plastmaterialer
- Påstrykningspapir

FORSIKTIG: Xerox<sup>®</sup>-garantien, serviceavtalen eller Xerox<sup>®</sup> Total Satisfaction Guarantee (Xerox Total Garanti) dekker ikke skader som skyldes bruk av papir eller spesialmaterialer som ikke støttes. Xerox<sup>®</sup> Total Satisfaction Guarantee (Xerox Total Garanti) er tilgjengelig i USA og Canada. Garantidekningen kan variere utenfor disse områdene. Kontakt din lokale Xerox-representant hvis du vil vite mer.

## Retningslinjer for oppbevaring av papir

Hvis du lagrer papir og andre materialer riktig, bidrar det til optimal utskriftskvalitet.

- Oppbevar papir mørkt, kjølig og tørt. De fleste papirtyper er følsomme overfor skader fra ultrafiolett og optisk lys. Ultrafiolett lys fra solen og fluorescerende lyspærer er spesielt skadelig for papir.
- Unngå at papir utsettes for sterkt lys i lang tid.
- Hold temperatur og relativ luftfuktighet konstant.
- Ikke oppbevar papir på loft, kjøkken, i garasjer eller kjellere. Der er det større sannsynlighet for at det blir fuktig.
- Lagre papiret flatt, enten på paller, i kartonger, hyller eller skap.
- Unngå mat og drikke i områder der papir lagres eller håndteres.
- Ikke åpne forseglede pakker med papir før de skal legges i skriveren. Oppbevar papiret i originalpakken. Papiremballasjen beskytter papiret mot tap og opptak av fuktighet.
- Noe spesialmateriale er pakket i plastposer som kan forsegles etter åpning. Lagre materiale inne i posen til det skal brukes. Ubrukt materiale bør oppbevares i posen, som bør forsegles på nytt etter åpning.

# Papirtyper og -tykkelser som støttes for 1-sidig utskrift

Magasiner	Typer og tykkelser
Magasin 1–5	Vanlig, standard, hullet, brevark, fortrykt, resirkulert, vanlig, bakside og tilpasset (60–105 g/m²)
	Tynn kartong og tynn kartong, bakside (106–169 g/m²)
	Kartong og kartong, bakside (170–216 g/m²)
	Tynn glanset kartong og tynn glanset kartong, bakside (106–169 g/m²)
	Glanset kartong og glanset kartong, bakside (170–216 g/m²)
	Standardetiketter (106–169 g/m²)
	Tykke etiketter (170–216 g/m²)
	Konvolutter (75–90 g/m²) (magasin 1, bare med konvoluttmagasin installert i sporet)
Magasin 1–4	Tykk kartong og tykk kartong, bakside (217–256 g/m²)
	Tykk glanset kartong og tykk glanset kartong, bakside (217–256 g/m²)
	Svært tykke etiketter (217–256 g/m²)
Mag. 5	Konvolutt (75–90 g/m²)
	Transparen.

# Standard papirformater som støttes

Magasinnum mer	Europeiske standardformater	Nord-Amerikanske standardformater
Alle magasiner	A3 (297 x 420 mm, 11,7 x 16,5 tommer) A4 (210 x 297 mm, 8,3 x 11,7 t.) A5 (148 x 210 mm, 5,8 x 8,3 tommer) B5 (176 x 250 mm, 6,9 x 9,8 tommer) JIS B4 (257 x364 mm, 10,1 x 14,3 tommer) JIS B5 (182 x 257 mm, 7,2 x 10,1 t.)	Statement (140 x 216 mm, 5,5 x 8,5 t.) Executive (184 x 267 mm, 7,25 x 10,5 t.) Letter (216 x 279 mm, 8,5 x 11 t.) 216 x 330 mm, 8,5 x 13 tommer Legal (216 x 356 mm, 8,5 x 14 t.) Tabloid (279 x 432 mm (11 x 17 tommer)
Kun magasin 5	A6 (105 x 148 mm, 4,1 x 5,8 t.) B6 (125 x 176 mm, 4,9 x 6,9 tommer) JIS B6 (128 x 182 mm, 5,0 x 7,2 tommer) C4-konvolutt (324 x 229 mm, 12,8 x 9 tommer) C5-konvolutt (162 x 229 mm, 6,4 x 9 t.) DL-konvolutt (110 x 220 mm, 4,33 x 8,66 t.)	127 x 178 mm, 5 x 7 tommer Postkort (101,6 x 152,4 mm, 4 x 6 tommer) 152 x 228 mm, 6 x 9 tommer konvolutt 228 x 305 mm, 9 x 12 tommer konvolutt Monarch-konvolutt (98 x 190 mm, 3,9 x 7,5 tommer) Størr. 10-konvolutt (241 x 105 mm, 4,1 x 9,5 tommer)

# Papirformater og -tykkelser som støttes for automatisk tosidig utskrift

	Minimum	Maksimum
Format	128 x 140 mm (5 x 5,5 tommer)	297 x 432 mm (11,7 x 17 t.)
Tykkelse	75 g/m²)	169 g/m²)

# Tilpassede papirformater som støttes

Magasinnummer	Papirformater, minimum–maksimum
Magasin 1–4	Bredde: 140–297 mm (5,5–11,7 tommer)
	Lengde: 182–432 mm (7,2–17 tommer)
Magasin 5	Bredde: 89–297 mm (3,5–11,7 tommer)
	Lengde: 98–432 mm (3,9–17 t.)
Konvoluttmagasin	Bredde: 148–241 mm (5,8–9,5 tommer)
	Lengde: 98–162 mm (3,9–6,4 tommer)

# Legge i papir

#### Denne delen inneholder følgende:

•	Legge papir i magasin 1–4	. 50
•	Legge papir i magasin 5	. 52
•	Stille inn støttelåser i de justerbare 500-arks magasinene	. 54
•	Endre papirformat, -type og -farge	. 56

# Legge papir i magasin 1–4

1. Trekk magasinet ut til det stopper.



- 2. Påse at støttelåsene står i riktig posisjon i forhold til papiret (standard eller tilpasset format) du bruker. Se Stille inn støttelåser i de justerbare 500-arks magasinene på side 54 hvis du vil vite mer.
- 3. Fjern alt papir som har et annet format eller er av en annen type.
- 4. Slik flytter du lengde- og breddestøttene ut:
  - a. Klem sammen hendelen på hver støtte.
  - b. Skyv støttene utover til de stopper.
  - c. Slipp støttene.



5. Luft arkene ved å bøye dem frem og tilbake. Rett deretter kantene på bunken mot et flatt underlag. Dermed skilles ark som kan være klebet sammen, og faren for stopp reduseres.



Merk: Du unngår stopp og feilmatinger hvis du lar være å ta papiret ut av emballasjen før du skal bruke det.

- 6. Legg papiret i magasinet. Gjør ett av følgende:
  - Ved mating med langsiden først, legges papir med brevhode og fortrykt papir i med forsiden ned og øverste kant fremover. Legg i hullet papir med hullene vendt mot venstre.
  - Legg i etiketter med forsiden opp og øverste kant fremover.



- Ved mating med kortsiden først, legges papir med brevhode og fortrykt papir i med forsiden ned og øverste kant mot venstre. Legg i hullet papir med hullene vendt bakover.
- Legg i etiketter med forsiden opp og øverste kant mot høyre.



Merk: Ikke fyll papir over maksimumsstreken. Hvis magasinet blir for fullt, kan det føre til papirstopp i skriveren.

7. Juster lengde- og breddestøttene slik at de står inntil papiret.



8. Lukk magasinet.



- 9. Gjør ett av følgende:
  - Trykk på Bekreft for å bekrefte papirformat, -type og -farge når magasinet er stilt inn på Fullstendig justerbart.
  - Trykk på Format for å velge nytt papirformat. Trykk på Type for å velge ny papirtype. Trykk på Farge for å velge ny papirfarge. Trykk på Bekreft når du er ferdig.
  - Trykk på Maskinststatuts for å endre papirformat- type og -farge når magasinet er stilt inn på Dedikert. Trykk deretter på Verktøy > Maskininnstillinger > Administrere papir > Magasininnhold. Velg magasin, trykk på Endre format eller Endre beskrivelse, og trykk deretter på Lagre.

#### Merk:

- Logg på som systemadministrator for å endre papirformat, -type og -farge, hvis kontrollpanelet er låst.
- Se Endre papirformat, -type og -farge på side 56 hvis du vil vite mer.
- Logg på som systemadministrator hvis du ikke ser denne funksjonen. Se Logge på som systemadministrator på kontrollpanelet på side 29 hvis du vil vite mer.

#### Legge papir i magasin 5

1. Åpne magasin 5 og trekk ut magasinforlengeren for større formater Hvis den alt er åpen, fjerner du alt papir som har et annet format eller er av en annen type.



2. Flytt breddestøttene ut til kantene av magasinet.



3. Luft arkene ved å bøye dem frem og tilbake. Rett deretter kantene på bunken mot et flatt underlag. Dermed skilles ark som kan være klebet sammen, og faren for stopp reduseres.



Merk: Du unngår stopp og feilmatinger hvis du lar være å ta papiret ut av emballasjen før du skal bruke det.

- 4. Legg papiret i magasinet. Gjør ett av følgende:
  - Ved mating med langsiden først, legges papir med brevhode og fortrykt papir i med forsiden opp og øverste kant fremover. Legg i hullet papir med hullene vendt mot høyre.
  - Legg i etiketter med forsiden ned og øverste kant fremover.
  - Legg i transparenter med forsiden ned og langsiden, eller stripen, fremover



- Ved mating med kortsiden først, legges papir med brevhode og fortrykt papir i med forsiden opp og øverste kant mot skriveren. Legg i hullet papir med hullene vendt bakover.
- Legg i etiketter med forsiden ned og øverste kant mot venstre.



Merk: Ikke fyll papir over maksimumsstreken. Hvis magasinet blir for fullt, kan det føre til papirstopp i skriveren.

5. Juster breddestøttene slik at de berører kantene på papiret.



- 6. Velg et alternativ når du blir bedt om det:
  - Trykk på **Bekreft** for å bekrefte papirtype og -format.
  - Trykk på Format for å velge nytt papirformat. Trykk på Type for å velge ny papirtype. Trykk på Farge for å velge ny papirfarge. Trykk på Bekreft når du er ferdig.

Merk:

- Logg på som systemadministrator for å endre papirformat, -type og -farge, hvis kontrollpanelet er låst.
- Se Endre papirformat, -type og -farge på side 56 hvis du vil vite mer.

# Stille inn støttelåser i de justerbare 500-arks magasinene

Du kan justere papirstøttene i magasin 1–4 slik at de passer til enten standard papirformat eller tilpassede papirformater. I standardformat flyttes papirstøttene til innstillingen for støttet standardpapir. I tilpasset format flyttes papirstøttene i trinn på 1 mm.

Du flytter støttelåsene fra standard til tilpasset format ved å gjøre følgende:

1. Trekk magasinet ut til det stopper.



Merk: Best resultat oppnås ved å ta alt papir ut av magasinet, klemme sammen støttehendlene og skyve støttene innover.

2. Tving opp låsesplinten med fingertuppen, og trekk den nedre kanten mot deg.



3. Du kan aktivere finjusteringen ved å klemme sammen hendlene og skyve støttelåsen mot venstre, som vist.



4. Sett låsesplinten tilbake på plass.



5. Legg papir av tilpasset format i magasinet. Papirstøttene flyttes i trinn på 1 mm.

# Endre papirformat, -type og -farge

Når magasin 1–4 er stilt inn på Justerbart, åpner du valgt magasin og legger i ønsket papir. Når du lukker magasinet, blir du bedt om å stille inn papirformat, -type og -farge.

Når magasin 5 er stilt inn på Justerbart, kan du endre papirinnstillingene hver gang du legger papir i magasinet. Når du legger papir i et tomt magasin, blir du bedt om å stille inn papirformat, -type og -farge.

Når et papirmagasin er satt til Dedikert, vil du bli bedt om å legge i papir av angitt format, farge og type. Hvis du flytter støttene slik at du kan legge i et annet papirformat i magasin 1–4, vises en feilmelding på kontrollpanelet. Legg i papiret, og endre deretter papirformatet, -typen og -fargen på kontrollpanelet for å slette feilmeldingen.

Slik stiller du inn papirformatet, -typen og fargen for et dedikert magasin:

- 1. Trykk på tasten Maskinstatus på skriverens kontrollpanel.
- 2. Trykk på kategorien Verktøy og deretter på Maskininnstillinger > Administrere papir.
- 3. Trykk på Magasininnhold, og velg deretter et dedikert magasin.
- 4. Velg enten Endre format eller Endre beskrivelse.
- 5. Rull gjennom listen, og berør ønsket papirinnstilling.
- 6. Trykk på Lagre.

Merk: Hvis du vil ha tilgang til menyen Administrere papir, kan det være at du må logge på som systemadministrator. Se i *System Administrator Guide (Administratorhåndbok)* på www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225docs hvis du vil vite mer.

# Skrive ut på spesialmateriale

#### Denne delen inneholder følgende:

•	Konvolutter	. 57
•	Etiketter	. 59
•	Glanset kartong	63
•	Transparenter	63

Når du skal bestille papir, transparenter og annet materiale, kontakter du den lokale forhandleren eller går til www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225supplies.

#### Se også:

www.xerox.com/paper Recommended Media List (Liste over anbefalte medier) (USA) www.xerox.com/europaper Recommended Media List (Liste over anbefalte medier) (Europa)

#### Konvolutter

Konvolutter kan skrives ut bare fra magasin 5, eller fra magasin 1 hvis det valgfrie konvoluttmagasinet ikke er installert.

#### Retningslinjer for utskrift på konvolutter

- Utskriftskvalitet avhenger av konvoluttenes kvalitet og utforming. Prøv konvolutter fra en annen produsent hvis du ikke får ønsket resultat.
- Hold temperatur og relativ luftfuktighet konstant.
- Oppbevar ubrukte konvolutter i originalemballasjen for å unngå ekstra fuktighet og tørrhet som kan påvirke utskriftskvaliteten og forårsake krøll. For mye fuktighet kan føre til at konvoluttene forsegles før eller under utskrift.
- Fjern luftbobler fra konvoluttene før du legger dem i magasinet, ved at du legger en tung bok oppå konvoluttene.
- Velg papirtypen Konvolutt i skriverdriveren.
- Ikke bruk fôrede konvolutter. Bruk konvolutter som ligger flatt på underlaget.
- Ikke bruk konvolutter med varmeaktivert lim.
- Ikke bruk konvolutter med selvklebende klaffer.
- Bruk kun papirkonvolutter.
- Ikke bruk konvolutter med vinduer eller metallhekter.

## Legge konvolutter i magasin 5

1. Åpne magasin 5, og fjern alt papir som har et annet format eller er av en annen type.



2. Flytt breddestøttene ut til kantene av magasinet.



- 3. Legg i konvolutter med forsiden ned og klaffene lukket:
  - Konvolutter på opptil 297 mm (11,7 tommer) legges i med langsiden først og klaffene vendt mot skriveren.



 C4-konvolutter og konvolutter med tilpasset format større enn 297 mm (11,7 tommer) legges i kortsiden først og klaffene vendt mot skriveren eller bakover. Du må velge et tilpasset format på kontrollpanelet.



- 4. Juster breddestøttene slik at de ligger inntil konvoluttene.
- 5. Angi papirformat, -type og -farge på kontrollpanelet: Se Endre papirformat, -type og -farge på side 56 hvis du vil vite mer.

#### Legge i konvoluttmagasinet

1. Trekk konvoluttmagasinet ut til det stopper.



2. Legg konvoluttene i konvoluttmagasinet med klaffene lukket og vendt ned og mot innføringskanten mot venstre.

#### Merk:

- Maksimal bunkehøyde 43 mm (1,7 tommer).
- Konvoluttmagasinet kan ta konvoluttformater fra 75–90 g/m².



3. Juster papirstøttene slik at de så vidt berører kantene på konvoluttene.



4. Lukk magasinet. Angi papirformat, -type og -farge på kontrollpanelet. Se Endre papirformat, -type og -farge på side 56 hvis du vil vite mer.

#### **Etiketter**

Du kan skrive ut på etiketter fra alle magasinene.

## Retningslinjer for utskrift på etiketter

- Bruk etiketter som egner seg for laserutskrift.
- Ikke bruk vinyletiketter.
- Ikke mat et ark med etiketter gjennom skriveren flere ganger.
- Ikke bruk gummierte etiketter.
- Skriv ut bare på én side av etikettarket. Bruk bare fulle etikettark.
- Lagre ubrukte etiketter flatt i originalemballasjen. La etikettarkene ligge i originalemballasjen til de skal brukes. Legg ubrukte etikettark tilbake i originalemballasjen, og lukk den godt.
- Ikke oppbevar etiketter under ekstremt tørre eller fuktige forhold eller i svært varme eller kalde omgivelser. Oppbevaring under ekstreme forhold kan forårsake problemer med utskriftskvaliteten eller papirstopp i skriveren.
- Roter lagerbeholdningen regelmessig. Lang lagring under ekstreme forhold kan føre til krøllete etiketter og papirstopp.
- Velg papirtypen Etikett i skriverdriveren.
- Fjern alt annet papir fra magasinet før du legger i etiketter.

**FORSIKTIG:** Ikke bruk ark der etiketter mangler, er krøllet eller har løsnet fra festearket. Det kan føre til skade på skriveren.

#### Legge etiketter i magasin 1–4

1. Trekk magasinet ut til det stopper.



2. Påse at støttenelåsene står i riktig posisjon i forhold til etikettene du bruker. Se Stille inn støttelåser i de justerbare 500-arks magasinene på side 54 hvis du vil vite mer.

Merk: Magasin 1–4 kan ta standardetiketter, tykke etiketter og svært tykke etiketter (106–256  $g/m^2$ ).

- Hvis de skal mates med langsiden først, legger du i etikettene med forsiden opp og øverste kant fremover.



3. Hvis de skal mates med kortsiden først, legger du i etikettene med forsiden opp og øverste kant mot høyre.



4. Lukk magasinet. Angi papirformat, -type og -farge på kontrollpanelet. Se Endre papirformat, -type og -farge på side 56 hvis du vil vite mer.

#### Legge etiketter i magasin 5

1. Åpne magasin 5 og trekk ut magasinforlengeren for større formater Hvis den alt er åpen, fjerner du alt papir som har et annet format eller er av en annen type.



2. Flytt breddestøttene ut til kantene av magasinet.



Papir og materialer

- 3. Legg etikettene i magasinet. Gjør ett av følgende:
  - Hvis de skal mates med langsiden først, legger du i etikettene med forsiden ned og øverste kant fremover.



 Hvis de skal mates med kortsiden først, legger du i etikettene med forsiden ned og øverste kant mot venstre.



#### Merk:

- Svært tykke etiketter (217–256 g/m²) må ikke legges i magasin 5.
- Ikke fyll papir over maksimumsstreken. Hvis magasinet blir for fullt, kan det føre til papirstopp i skriveren.
- Du unngår stopp og feilmatinger hvis du lar være å ta papiret ut av emballasjen før du skal bruke det.
- 4. Juster breddestøttene slik at de berører kantene på papiret.



- 5. Velg et alternativ når du blir bedt om det:
  - Trykk på **Bekreft** for å bekrefte papirtype og -format.
  - Trykk på Format for å velge nytt papirformat. Trykk på Type for å velge ny papirtype. Trykk på Farge for å velge ny papirfarge. Trykk på Bekreft når du er ferdig.

Merk:

- Logg på som systemadministrator for å endre papirformat, -type og -farge, hvis kontrollpanelet er låst.
- Se Endre papirformat, -type og -farge på side 56 hvis du vil vite mer.

# Glanset kartong

Du kan skrive ut på tynn glanset kartong og glanset kartong fra alle magasinene. Tykk glanset kartong kan skrives ut kun fra magasin 1–4.

#### Retningslinjer for utskrift på glanset kartong

- Ikke åpne forseglede pakker med glanset kartong før du skal legge dem i skriveren.
- Oppbevar glanset kartong i originalemballasjen, og lagre pakkene i den opprinnelige esken til de skal brukes.
- Fjern alt annet papir fra magasinet før du legger i glanset kartong.
- Legg bare i så mye glanset kartong som du planlegger å bruke. Ikke la glanset kartong ligge i magasinet når du er ferdig med å skrive ut. Legg ubrukt kartong tilbake i den opprinnelige emballasjen, og forsegl den.
- Roter lagerbeholdningen regelmessig. Lang lagring under ekstreme forhold kan få glanset kartong til å bli krøllet og forårsake papirstopp.
- Velg ønsket type glanset kartong eller magasinet som inneholder ønsket papir, i programvaren til skriverdriveren.

## Transparenter

Transparenter kan skrives ut fra magasin 5.

#### Retningslinjer for utskrift på transparenter

- Fjern alt papir før du legger transparenter i magasinet.
- Hold transparenter i kantene med begge hender. Fingeravtrykk eller bretter kan gi dårlig utskriftskvalitet.
- Ikke bruk transparenter med striper på siden.
- Ikke luft transparentene.
- Velg papirtypen Transparenter i skriverdriveren.

# Skrive ut

# 5

#### Dette kapitlet inneholder følgende:

•	Oversikt over utskrift	. 66
•	Velge utskriftsalternativer	. 67
•	Administrere jobber	.71
•	Utskriftsfunksjoner	.74
•	Skrive ut spesielle jobbtyper	. 81
•	Tilbakeholdte utskriftsjobber	.86
•	Skriv ut fra	. 87

# Oversikt over utskrift

Før du kan skrive ut, må datamaskinen og skriveren være koplet til en stikkontakt, slått på og koplet til et aktivt nettverk. Kontroller at riktig skriverdriver er installert på datamaskinen. Se Installere programvaren på side 40 hvis du vil vite mer.

- 1. Velg aktuelt papir.
- 2. Legg papir i aktuelt magasin. Angi format, farge og type på kontrollpanelet.
- 3. Gå til utskriftsinnstillingene i programmet. I de fleste programmer trykker du på **CTRL+P** i Windows eller **CMD+P** på Macintosh.
- 4. Velg skriveren fra listen.
- 5. Gå til skriverdriverinnstillingene ved å velge **Egenskaper** eller **Innstillinger** i Windows eller **Xerox**<sup>®</sup>-**funksjoner** på Macintosh. Navnet på knappen kan variere etter programmet.
- 6. Juster innstillingene i skriverdriveren etter behov, og klikk på **OK**.
- 7. Klikk på **Skriv ut** for å sende jobben til skriveren.

#### Se også:

Legge i papir på side 50 Velge utskriftsalternativer på side 67 Skrive ut på begge sider av papiret på side 74 Skrive ut på spesialmateriale på side 57

# Velge utskriftsalternativer

#### Denne delen inneholder følgende:

•	Hjelp for skriverdriveren	. 67
•	Utskriftsalternativer i Windows	. 67
•	Utskriftsalternativer på Macintosh	.69

Utskriftsalternativer, også kalt skriverdriveralternativer, angis under Utskriftsinnstillinger i Windows og Xerox<sup>®</sup>-funksjoner på en Macintosh. Utskriftsalternativer omfatter innstillinger for tosidig utskrift, sideoppsett og utskriftskvalitet. Utskriftsalternativer som stilles inn fra utskriftsinnstillingene for skrivere og fakser, blir standardinnstillingen. Utskriftsalternativene som stilles inn i programmet, er midlertidige. Disse innstillingene lagres ikke av programmet og datamaskinen når programmet lukkes.

# Hjelp for skriverdriveren

Hjelp for Xerox<sup>®</sup>-skriverdriveren er tilgjengelig i vinduet Utskriftsinnstillinger. Klikk på Hjelp-knappen (?) i det nederste venstre hjørnet av vinduet Utskriftsinnstillinger for å åpne Hjelp.

	m :	kerox 🔊
?		

Informasjon om Utskriftsinnstillinger vises i disse to kategoriene i Hjelp:

- Innhold viser en liste over kategoriene øverst og områdene nederst i vinduet Utskriftsinnstillinger. Bruk kategorien Innhold til å finne informasjon om alle feltene og områdene i Utskriftsinnstillinger.
- Søk inneholder et felt der du kan angi emnet eller funksjonen du trenger informasjon om.

# Utskriftsalternativer i Windows

#### Angi standard utskriftsalternativer i Windows

Når du skriver ut fra et program, bruker skriveren innstillingene for utskriftsjobben som er angitt i Utskriftsinnstillinger. Du kan angi utskriftsalternativene du bruker ofte, og lagre dem, slik at du ikke trenger å endre dem hver gang du skriver ut.

Hvis du for eksempel ønsker å skrive ut på begge sider av papiret for de fleste jobbene, angir du tosidig utskrift i Utskriftsinnstillinger.

Slik velger du standard utskriftsalternativer:

- 1. Gå til listen over skrivere på datamaskinen:
  - I Windows XP SP1 og senere: Klikk på **Start > Innstillinger > Skrivere og telefakser**.
  - I Windows Vista: Klikk på Start > Kontrollpanel > Maskinvare og lyd > Skrivere.
  - I Windows Server 2003 og senere: Klikk på Start > Innstillinger > Skrivere.
  - I Windows 7: Klikk på Start > Enheter og skrivere.
- 2. Høyreklikk på ikonet for skriveren i listen, og klikk på **Utskriftsinnstillinger**.
- 3. Klikk på en kategori i vinduet Utskriftsinnstillinger, velg alternativer og klikk deretter på **OK** for å lagre.

Merk: Hvis du vil ha mer informasjon om alternativer i skriverdriveren for Windows, klikker du på Hjelp-knappen (?) i vinduet Utskriftsinnstillinger.

#### Velge utskriftsalternativer for en separat jobb i Windows

Hvis du vil bruke spesielle utskriftsalternativer for en bestemt jobb, endrer du utskriftsinnstillingene i programmet før du sender jobben til skriveren. Hvis du for eksempel vil ha forbedret utskriftskvalitet når du skriver ut et spesielt dokument, velger du Forbedret i utskriftsinnstillingene før du skriver ut jobben.

- 1. Ha dokumentet åpent i programmet, og gå til utskriftsinnstillingene. I de fleste programmer klikker du på **Fil > Skriv ut**, eller trykker på **CTRL+P**.
- 2. Velg skriver og trykk på **Egenskaper** eller **Innstillinger** for å åpne vinduet Egenskaper. Navnet på knappen kan variere etter programmet.
- 3. Klikk på en kategori i vinduet Egenskaper, og velg innstillingene.
- 4. Klikk på **OK** for å lagre valgene og lukke vinduet Egenskaper.
- 5. Klikk på **OK** for å sende jobben til skriveren.

#### Velge alternativer for etterbehandling i Windows

Hvis skriveren er utstyrt med en etterbehandler, kan du velge alternativer for etterbehandling i vinduet Egenskaper i skriverdriveren.

Merk: Ikke alle alternativer som er oppført, støttes av alle skrivere. Enkelte alternativer gjelder bare for visse skrivermodeller, konfigurasjoner, operativsystemer eller drivertyper.

Slik velger du etterbehandlingsalternativer i PostScript- og PCL-skriverdriveren:

- 1. Klikk på kategorien Utskriftsalternativer i skriverdriveren.
- 2. Klikk på pilen til høyre for Etterbehandling for å velge et alternativ for etterbehandling.

Merk: Skriverdriveren viser stiftenes plassering på papir som mates med langsiden først. Hvis papir blir matet med kortsiden først istedenfor langsiden først, kan etterbehandleren plassere stiften på feil sted.

- 3. Du velger mottakeren ved å klikke på pilen til høyre for feltet Mottaker og velge et alternativ:
  - **Velg automatisk** fastsetter mottakeren etter antall sett og stiftealternativet som er valgt. Flere sett eller stiftede sett sendes til mottakeren på etterbehandleren.
  - Øvre mottaker velger mottakeren oppå skriveren.
  - **Utlegger** velger mottakeren på etterbehandleren.
- 4. Gjør ett av følgende:
  - Klikk på pilen til høyre for feltet Lagrede innstillinger nederst i vinduet, fulgt av OK for å lagre innstillingene.
  - Klikk på **OK** for å sende jobben til skriveren.

#### Lagre et sett med ofte brukte utskriftsalternativer i Windows

Du kan definere og lagre et sett med alternativer slik at du kan bruke dem til fremtidige utskriftsjobber.

Slik lagrer du et sett med utskriftsalternativer:

- 1. Ha dokumentet åpent i programmet, og klikk på Fil > Skriv ut.
- 2. Velg skriveren, og klikk deretter på **Egenskaper**. Klikk på kategoriene i vinduet Egenskaper, og velg aktuelle innstillinger.
- 3. Klikk på pilen til høyre for feltet Lagrede innstillinger nederst i vinduet, fulgt av **Lagre som** for å lagre innstillingene.
- 4. Skriv inn et navn på settet med utskriftsalternativer, og klikk på **OK** for å lagre alternativene i listen Lagrede innstillinger.
- 5. Når du vil skrive ut med disse alternativene, velger du navnet i listen.

## Utskriftsalternativer på Macintosh

#### Velge utskriftsalternativer på Macintosh

Hvis du vil bruke bestemte utskriftsalternativer, endrer du innstillingene før du sender jobben til skriveren.

- 1. Ha dokumentet åpent i programmet, og klikk på Fil > Skriv ut.
- 2. Velg skriveren fra listen.
- 3. Velg **Xerox<sup>®</sup>-funksjoner** på menyen Eksemplarer og sider.
- 4. Velg utskriftsalternativer i listene.
- 5. Klikk på **Skriv ut** for å sende jobben til skriveren.

## Velge alternativer for etterbehandling på Macintosh

Hvis skriveren er utstyrt med en etterbehandler, velger du alternativer for etterbehandling i Xerox<sup>®</sup>-funksjonene i skriverdriveren.

Slik velger du etterbehandlingsalternativer i Macintosh-skriverdriveren:

- 1. Klikk på **Eksemplarer og sider** i skriverdriveren, og velg **Xerox<sup>®</sup>-funksjoner**.
- 2. Du velger alternativer for stifting ved å klikke på pilen til høyre for feltet Etterbehandling og velge et alternativ.
- 3. Du velger mottakeren ved å klikke på pilen til høyre for feltet Mottaker og velge et alternativ:
  - Velg automatisk fastsetter mottakeren etter antall sett og stiftealternativet som er valgt.
    Flere sett eller stiftede sett sendes til mottakeren på etterbehandleren.
  - Øvre mottaker velger mottakeren oppå skriveren.
  - **Utlegger** velger mottakeren på etterbehandleren.
- 4. Klikk på **OK** for å sende jobben til skriveren.

#### Lagre et sett med ofte brukte utskriftsalternativer for Macintosh

Du kan definere og lagre et sett med alternativer slik at du kan bruke dem til fremtidige utskriftsjobber.

Slik lagrer du et sett med utskriftsalternativer:

- 1. Ha dokumentet åpent i programmet, og klikk på Arkiv > Skriv ut.
- 2. Velg skriveren i skriverlisten.
- 3. Velg aktuelle utskriftsalternativer i rullegardinlistene i dialogruten Skriv ut.
- 4. Klikk på Forhåndsinnstillinger > Lagre som.
- 5. Skriv inn et navn på settet med utskriftsalternativer, og klikk på **OK** for å lagre alternativene i listen Forhåndsinnstillinger.
- 6. Når du vil skrive ut med disse alternativene, velger du bare navnet i listen Forhåndsinnstillinger.

# Administrere jobber

#### Denne delen inneholder følgende:

•	Administrere jobber på kontrollpanelet	.71
•	Administrere sikrede og utsatte utskriftsjobber	.72
•	Administrere jobber i CentreWare Internet Services	.73

# Administrere jobber på kontrollpanelet

Fra kontrollpanelet Jobbstatus kan du vise lister over aktive jobber, sikrede jobber eller fullførte jobber. Du kan midlertidig stoppe, slette, skrive ut eller vise jobbfremdrift eller jobbdetaljer for en valgt jobb. Se Skrive ut spesielle jobbtyper på side 81 hvis du vil ha mer informasjon.

Slik stopper du en utskrift midlertidig:

- 1. Trykk på **Avbryt midlertidig**-knappen på kontrollpanelet. Skriveren fortsetter å skrive ut mens den bestemmer hvor det er best å stoppe jobben i utskriftskøen.
- 2. Trykk på Avbryt midlertidig-knappen en gang til for å fortsette utskriften.

Slik stopper du utskriftsjobben midlertidig med muligheten for å slette jobben:

- 1. Trykk på **Stopp**-knappen på kontrollpanelet.
- 2. Gjør ett av følgende:
  - Trykk på **Avbryt utskrift** for å slette utskriftsjobben.
  - Trykk på Fortsett utskrift for å fortsette utskriftsjobben.

Merk: Hvis du ikke velger et alternativ innen 60 sekunder, starter jobben igjen.

Slik viser du aktive, sikrede eller fullførte jobber:

- 1. Trykk på Jobbstatus på kontrollpanelet.
- 2. Trykk på en kategori for å vise en liste over bestemte jobbtyper.
  - Trykk på kategorien Aktive jobber for å vise jobber som er i ferd med å bli, eller venter på å bli behandlet.
  - Du viser sikrede utskriftsjobber ved å trykke på kategoriene Sikrede utskriftsjobber eller My
    Secure Jobs (Mine sikrede jobber). Trykk på mappen, angi passord på tastaturet og trykk på
    OK.
  - Trykk på kategorien **Fullførte jobber** for å vise fullførte jobber.
- 3. Klikk **Pil ned** for å begrense listen.
- 4. Trykk på en jobb for å vise jobbdetaljer.

Slik sletter du en jobb:

- 1. Trykk på Jobbstatus på kontrollpanelet.
- 2. Trykk på jobben fra en av jobbtype-kategoriene.

3. Trykk på Slett.

Merk:

- Systemadministratoren kan begrense hvilke brukere som kan slette jobber. Hvis systemadministratoren har begrenset sletting kan du vise, men ikke slette jobbene.
- Bare brukeren som sendte jobben, eller systemadministratoren kan slette en sikret utskriftsjobb.
- Bare brukeren som sendte jobben, eller systemadministratoren kan slette en sikret utskriftsjobb.

Fra menyen Skriv ut fra kan du vise lister over lagrede jobber, jobber som er lagret på en USB Flash-stasjon, eller jobber som er lagret i skrivermapper. Du kan velge og skrive ut jobber fra hvilken som helst liste. Se Skrive ut spesielle jobbtyper på side 81 hvis du vil skrive ut jobben.

Slik viser du lagrede jobber:

- 1. Trykk på **Tjenester**-knappen på skriverens kontrollpanel.
- 2. Trykk på Skriv ut fra, fulgt av Lagrede jobber.
- 3. Trykk på en mappe for å vise de lagrede jobbene.
- 4. Trykk på en jobb for å vise jobbdetaljer.

## Administrere sikrede og utsatte utskriftsjobber

Når du sender en sikret utskriftsjobb, holdes jobben tilbake til du frigir den ved å skrive inn et passord på kontrollpanelet.

Slik viser du en liste over sikrede utskriftsjobber:

- 1. Trykk på **Jobbstatus** på skriverens kontrollpanel.
- 2. Trykk på **Sikrede utskriftsjobber** eller **Mine sikrede jobber**. Se Sikret utskrift på side 81 hvis du vil ha mer informasjon.
- 3. Merk: Bare brukeren som sendte jobben, eller systemadministratoren kan slette en sikret utskriftsjobb.

Hvis systemadministratoren har konfigurert funksjonen Hold tilbake alle jobber, blir alle jobber som sendes til skriveren, holdt tilbake til du frigir dem. Se Frigi tilbakeholdte utskriftsjobber på side 86 hvis du vil ha mer informasjon.

Uidentifiserte jobber er jobber som ikke er knyttet til et brukernavn. Uidentifiserte jobber kommer fra en datamaskin som ikke krever at brukere logger inn. Det kan for eksempel være jobber som sendes fra et DOS- eller UNIX-vindu ved hjelp av LPR, Port 9100, eller fra kategorien Jobber i CentreWare Internet Services.

Slik viser du en liste over uidentifiserte utskriftsjobber, og frigir jobbene:

- 1. Trykk på kategorien **Uidentifiserte utskriftsjobber**.
- 2. Gjør ett av følgende:
  - Frigi en tilbakeholdt jobb ved å trykke på jobben og deretter på **Frigi**.
  - Frigi alle tilbakeholdte jobber ved å trykke på Frigi alle jobber.

Skriveren kan utsette en utskriftsjobb hvis den ikke kan fullføre jobben. Dette kan skje hvis skriveren for eksempel trenger tilsyn, papir eller forbruksartikler. Når tilstanden er utbedret, vil skriveren fortsette utskriften automatisk.
#### Administrere jobber i CentreWare Internet Services

Du kan vise en liste over aktive jobber og slette utskriftsjobber fra listen Aktive jobber i CentreWare Internet Services. Du kan også skrive ut, kopiere, flytte eller slette lagrede jobber. Hvis du vil ha mer informasjon, går du til Hjelp i CentreWare Internet Services.

## Utskriftsfunksjoner

#### Denne delen inneholder følgende:

•	Skrive ut på begge sider av papiret	74
•	Velge papiralternativer for utskrift	75
•	Skrive ut flere sider på ett ark	75
•	Skrive ut hefter	75
•	Bruke bildevalg	76
•	Skrive ut omslag	76
•	Skrive ut innlegg	77
•	Skrive ut unntakssider	77
•	Skalere	78
•	Skrive ut vannmerker	78
•	Skrive ut speilvendte bilder	79
•	Opprette og lagre tilpassede formater	80
•	Velge melding om fullført jobb i Windows	80

#### Skrive ut på begge sider av papiret

#### Papirtyper for automatisk tosidig utskrift

Du kan skrive ut et tosidig dokument automatisk på papir som støttes. Før du skriver ut et tosidig dokument, må du kontrollere at papirtypen og -tykkelsen støttes. Se under Papirtyper og -tykkelser som støttes for automatisk tosidig utskrift på side 49 hvis du vil vite mer.

#### Skrive ut et tosidig dokument

Alternativer for automatisk tosidig utskrift angis i skriverdriveren. Skriverdriveren bruker innstillingene for stående eller liggende orientering i programmet til å skrive ut dokumentet.

#### Alternativer for oppsett av tosidig utskrift

Du kan angi sideoppsettet for tosidig utskrift, som bestemmer hvordan sidene blas. Disse innstillingene overstyrer innstillingene for orientering i programmet.

Stående		Liggende	
Stående 2-sidig utskrift	Stående 2-sidig utskrift, bla fra kortsiden	Liggende 2-sidig utskrift	Liggende 2-sidig utskrift, bla fra kortsiden

#### Velge papiralternativer for utskrift

Det er to måter å velge papir for utskriftsjobben på. Du kan la skriveren velge hva slags papir som skal brukes, ut fra dokumentformatet, papirtypen og papirfargen du angir. Du kan også velge et bestemt magasin som inneholder ønsket papir.

#### Skrive ut flere sider på ett ark

Når du skriver ut et dokument med flere sider, kan du skrive ut en side eller flere sider på ett ark. Skriv ut 1, 2, 4, 6, 9 eller 16 sider per arkside ved å velge Sider per ark i kategorien Sideoppsett. Sideoppsett finner du i kategorien Dokumentalternativer.



#### Skrive ut hefter

Med tosidig utskrift kan du skrive ut et dokument i form av et lite hefte. Du kan lage hefter fra alle papirformater som støtter tosidig utskrift. Driveren forminsker automatisk hver side og skriver ut fire sidebilder per ark – to på hver side. Sidene skrives ut i riktig rekkefølge, slik at du kan false og stifte sidene til et hefte.

Når du skriver ut hefter med PostScript-driveren for Windows eller Macintosh, kan du angi innbindingsmarg og kryping.

- Innbindingsmarg den vannrette avstanden i punkt mellom sidebildene. Ett punkt er 0,35 mm.
- **Kryping** hvor mye bildene skal forskyves utover, i tideler av et punkt. Forskyvning kompenserer for tykkelsen til det falsede papiret, som gjør at sidebildene blir forskjøvet litt utover når de blir falset. Du kan velge en verdi mellom null og ett punkt.



#### Bruke bildevalg

Bildevalg brukes til å kontrollere hvordan skriveren bruker farger i dokumentet. PostScript-driveren for Windows og Macintosh inneholder et bredt spekter av fargekontroller og alternativer for fargekorrigering. Hvert system har standardmodi for fargekontroll for normal bruk og alternativer for tilpasset farge for mer avanserte brukere. Du finner bildevalgene i kategorien Bildevalg i vinduet Egenskaper. Bildevalgene er delt inn i kategoriene Fargekorrigering, Farge etter ord og Fargejusteringer. Se under Oversikt over utskrift på side 66 for mer informasjon om hvordan du går til vinduet Egenskaper.

Kategorien Fargekorrigering viser standard fargemodi:

- Xerox sort-hvitt konverterer alle farger i dokumentet til sort-hvitt eller gråtoner.
- Xerox automatisk farge bruker den beste fargekorrigeringen for tekst, grafikk og bilder. Xerox anbefaler denne innstillingen.
- **Fargekorrigering** et utvalg av simuleringer av kommersiell trykkpresse, spotfarge, CIE og gråtonebilder som hjelper deg å matche dokumentfargen. I denne kategorien finner du også et alternativ for tilpasset automatisk farge som gir deg muligheten til å foreta avanserte fargekorrigeringer basert på RGB, CMYK, Spotfarge, CIE eller Gråtoner.

De to siste kategoriene gir tilgang til andre måter å justere fargene på for mer spesielle fargekrav.

Kategorien Farge etter ord gir tilgang til en tretrinns prosess for å definere tilpasset fargekorrigering. Ved å velge fra alle de tre feltene kan du lage en setning for å kontrollere fargekjennetegnene til dokumentet. Du kan lage flere setninger, slik at du kan kontrollere fargeinnholdet i dokumentet mer nøyaktig. Etter hvert som du oppretter en setning av typen Farge etter ord, vises den i vinduet under valgfeltene. Setningsstrukturen består av disse tre delene:

- **Hvilken farge skal endres?** i listen kan du velge en farge eller en rekke farger du vil justere, for eksempel Alle bladgrønne farger.
- Hvor store endringer? du kan velge hvor stor effekt du vil ha, for eksempel Mye mer, for valgt farge.
- Hva slags type endring? du kan velge typen endring, for eksempel Livlig, i listen.

Kategorien Fargejusteringer inneholder et sett med seks glidebrytere som du kan bruke til å justere separate komponenter for valgte farger. Du kan bruke glidebryterne til å justere komponentene for lyshet, kontrast, metning, cyan, magenta og gul i fargen.

#### Skrive ut omslag

En omslagsside er den første eller siste siden i et dokument. Du kan velge papirkilder for omslagssidene som er forskjellige fra kilden som brukes til hoveddelen av et dokument. Du kan for eksempel bruke firmaets brevhode på den første siden i dokumentet. Du kan også bruke tykt papir for de første og siste sidene i en rapport. Du kan bruke et hvilket som helst egnet papirmagasin som kilde for utskrift av omslag.

Velg ett av disse alternativene når du skal skrive ut omslagssider:

- Ingen omslag ingen omslagssider skrives ut. Ingen omslag settes på dokumentet.
- Bare foran skriver ut den første siden på papir fra angitt magasin.
- Bare bak skriver ut den siste siden på papir fra angitt magasin.
- Foran og bak: samme skriver ut begge omslagene fra samme magasin.
- Foran og bak: forskjellig skriver ut begge omslagene fra forskjellige magasiner.

Når du har angitt et valg for utskrift av omslagene, kan du velge papiret for omslaget foran og omslaget bak etter format, farge eller type. Du kan også bruke blankt eller fortrykt papir, og du kan skrive ut på forside, baksiden eller begge sider av omslagene.

#### Skrive ut innlegg

Du kan sette inn blanke eller fortrykte innlegg før side én i hvert dokument eller etter angitte sider i et dokument. Du kan sette inn et innlegg etter angitte sider i et dokument for å skille deler, eller innlegget kan fungere som et merke eller en plassholder. Pass på at du angir papiret som skal brukes til innleggene.

- Alternativer for innlegg her finner du disse alternativene for innsetting av innlegg: Etter side X, der X er den angitte siden, og Før side 1.
- Antall innlegg angir antallet sider som skal settes inn på hvert sted.
- **Sider** angir siden eller sidene som skal ha samme egenskaper som unntakssiden. Enkeltsider og sideområder skilles med komma. Angi sidene i et område med en bindestrek. Hvis du for eksempel vil angi sidene 1, 6, 9, 10 og 11, skriver du inn **1,6,9-11**.
- **Papir** viser standardinnstillingene for papirformat, -farge og -type som er valgt i Bruk jobbinnstilling. Klikk på **Pil ned** til høyre for feltet Papir for å velge andre papirformater, -farger eller -typer.
- Jobbinnstilling viser attributtene for papiret for resten av jobben.

#### Skrive ut unntakssider

Unntakssider har andre innstillinger enn resten av sidene i jobben. Du kan angi forskjellige egenskaper, for eksempel sideformat, -type og -farge. Du kan også endre hvilken side av papiret som sidene skal skrives ut på. En utskriftsjobb kan inneholde flere unntak.

Det kan for eksempel være at utskriftsjobben består av 30 sider. Du vil at fem av sidene skal skrives ut ensidig på spesialpapir, og at resten av sidene skal skrives ut tosidig på vanlig papir. Du kan bruke unntakssider til å skrive ut jobben.

I vinduet Legg til unntak kan du angi kjennetegnene for disse unntakssidene og velge en alternativ papirkilde:

- Sider angir siden eller sidene som skal ha samme egenskaper som unntakssiden. Enkeltsider og sideområder skilles med komma. Angi sidene i et område med en bindestrek. Hvis du for eksempel vil angi sidene 1, 6, 9, 10 og 11, skriver du inn **1,6,9-11**.
- **Papir** viser standardinnstillingene for papirformat, -farge og -type som er valgt i Bruk jobbinnstilling. Klikk på **Pil ned** til høyre for feltet Papir for å velge andre papirformater, -farger eller -typer.
- **1-sidig/2-sidig utskrift** du kan velge alternativer for tosidig utskrift. Klikk på **Pil ned** for å velge et alternativ:
  - **1-sidig utskrift** skriver ut unntakssidene bare på én side av arket.
  - 2-sidig utskrift skriver ut unntakssidene på begge sider av papiret, og sidene blas fra langsiden. Jobben kan dermed bindes inn på langsiden av arkene.
  - 2-sidig utskrift, bla fra kortsiden skriver ut unntakssidene på begge sider av papiret, og sidene blas fra kortsiden. Jobben kan dermed bindes inn på kortsiden av arkene.
  - Bruk jobbinnstilling skriver ut jobben ved hjelp av attributtene som vises i boksen Jobbinnstillinger.
- Jobbinnstilling viser attributtene for papiret for resten av jobben.

Merk: Enkelte kombinasjoner av tosidig utskrift og visse papirtyper og -formater kan gi uventede resultater.

#### Skalere

Du kan forminske bildet til så lite som 25 % av originalformatet eller forstørre det så mye som 400 %. I Windows finner du skaleringsalternativer i kategorien Utskriftsalternativer i skriverdriveren.



Klikk på pilen på høyre side av feltet Papir, og velg Annen størrelse for å vise skaleringsalternativene.

- Ingen skalering hverken øker eller reduserer størrelsen på bildet i forhold til originalen.
- Automatisk skalering endrer utskriften fra ett standard papirformat til et annet standard papirformat. Originalformatet skaleres for å få plass på valgt papirformat som vises i feltet Leverings-/papirstørrelse.
- **Manuell skalering** endrer utskriftsformatet med prosentverdien som er angitt i feltet under den grafiske fremstillingen til høyre for skaleringsalternativene.

#### Skrive ut vannmerker

Et vannmerke er spesialtekst som kan skrives ut over én eller flere sider. Du kan for eksempel sette inn teksten Kopi, Kladd eller Konfidensielt som et vannmerke istedenfor at du må stemple den på et dokument før det distribueres.



#### Merk:

- Ikke alle alternativer som er oppført, støttes av alle skrivere. Enkelte alternativer gjelder bare for visse skrivermodeller, konfigurasjoner, operativsystemer eller drivertyper.
- Noen drivere støtter ikke vannmerke når hefte er valgt, eller når mer enn en side skrives ut per ark.

Ved hjelp av vannmerkealternativene kan du gjøre følgende:

- Opprette et vannmerke eller redigere et eksisterende vannmerke med Rediger vannmerke.
  - Et tekstvannmerke benytter tegnene som er skrevet i feltet Tekst, som vannmerke. Du kan lage et tekstvannmerke som skal skrives ut på et dokument. Velg alternativer som skriftstørrelse, -type og -farge samt vinkel.
  - Et bildevannmerke består av et bilde. Bildefilen kan være i BMP-, GIF-, eller JPG-format. Du kan lage et bildevannmerke som du vil skrive ut på et dokument, og velge alternativer som størrelse og plassering på siden.
  - Et vannmerke med tidsstempel benytter et tidsstempel som vannmerke. Du kan lage et vannmerke med tidsstempel som skal skrives ut på et dokument. Elementene i et tidsstempel kan være dag, dato, klokkeslett og tidssone.
- Plassere et vannmerke på første side eller på alle sidene i et dokument.
- Skrive ut et vannmerke i forgrunnen eller bakgrunnen eller som en del av selve utskriftsjobben.

Slik skriver du ut et vannmerke:

- 1. Klikk på Dokumentalternativer > Vannmerke.
- 2. Velg vannmerket på menyen Vannmerke.
- 3. Klikk på Lag, og velg så hvordan vannmerket skal skrives ut:
  - Med **Skriv ut i bakgrunnen** skrives vannmerket ut bak teksten og grafikken i dokumentet.
  - Med Bland kombineres vannmerket med teksten og grafikken i dokumentet. Et blandet vannmerke er gjennomskinnelig, slik at du kan se både vannmerket og dokumentinnholdet.
  - Med Skriv ut i forgrunnen skrives vannmerket ut over teksten og grafikken i dokumentet.
- 4. Klikk på Sider og velg sidene som vannmerket skal skrives ut på:
  - Med **Skriv ut på alle sider** skrives vannmerket ut på alle sider i dokumentet.
  - Med Skriv ut bare på forsiden skrives vannmerket ut bare på forsiden av dokumentet.
- 5. Klikk på **OK**.

#### Skrive ut speilvendte bilder

Hvis PostScript-driveren er installert, kan du skrive ut sider speilvendt. Bildene blir speilvendt venstre mot høyre på utskriften.

#### Opprette og lagre tilpassede formater

Du kan skrive ut på tilpassede papirformater fra magasin 1–5. Innstillinger for tilpassede papirformater lagres i skriverdriveren, og du kan velge dem i alle programmer. Se under Tilpassede papirformater som støttes på side 46 hvis du vil vite hvilke papirformater som støttes for hvert magasin.

Slik oppretter og lagrer du tilpassede formater i Windows:

- 1. Klikk på kategorien Utskriftsalternativer i skriverdriveren.
- 2. Klikk på pilen til høyre for feltet Papir, og velg Annet format > Leverings-/papirformat > Ny.
- 3. Angi høyden og bredden for det nye formatet i vinduet Nytt tilpasset format. Velg så **Tommer** eller **Millimeter** med ikonet Enheter nederst til venstre.

Skriv inn tittelen på det nye formatet i feltet Navn, og klikk på **OK** for å lagre.

Slik oppretter og lagrer du tilpassede formater på Macintosh:

- 1. Klikk på Arkiv > Utskriftsformat i programmet.
- 2. Klikk på **Paper Sizes** (papirformater), og velg **Manage Custom Sizes** (Administrer tilpasset format).
- 3. Klikk på plusstegnet (+) i vinduet for administrasjon av papirstørrelser for å legge til et nytt format.
- 4. Dobbeltklikk på **My Custom Size** (mitt tilpassede format) øverst i vinduet, og skriv inn et navn for det nye tilpassede formatet.
- 5. Angi høyden og bredden til det nye tilpassede formatet.
- 6. Klikk på **Print Margins** (utskriftsmarger), og velg deretter skriveren i listen. Eller så velger du marger på toppen og bunnen, og på høyre og venstre side.
- 7. Du lagrer innstillingene ved å trykke på **OK**.

#### Velge melding om fullført jobb i Windows

Du kan velge å få en melding når utskriftsjobben er fullført. Da vises det en melding på datamaskinskjermen med navnet på jobben og navnet på skriveren som ble brukt.

Merk: Denne funksjonen er bare tilgjengelig på en Windows-datamaskin som skriver ut via et nettverk.

Slik får du beskjed når utskriftsjobben er fullført:

- 1. Klikk på Melding.
- 2. Klikk på Gi meg beskjed om fullførte jobber. Velg et alternativ:
  - **Aktivert** slår på meldinger.
  - **Deaktivert** slår av funksjonen Melding.
- 3. Klikk på OK.

# Skrive ut spesielle jobbtyper

#### Denne delen inneholder følgende:

•	Sikret utskrift	81
•	Prøvesett	82
•	Utsatt utskrift	83
•	Lagret jobb	83
	5 5	

For spesielle jobbtyper kan du sende en jobb fra datamaskinen og skrive den ut fra skriveren via kontrollpanelet.

Velg spesielle jobbtyper i kategorien Utskriftsalternativer i driveren.

#### Sikret utskrift

Med Sikret utskrift kan du knytte et passord på fire til ti sifre til en utskriftsjobb når den sendes til skriveren. Jobben holdes tilbake på skriveren til du angir passordet på kontrollpanelet.

Når du skriver ut en rekke sikrede utskriftsjobber, kan du tilordne et standardpassord i Utskriftsinnstillinger i skriverdriveren. Deretter kan du bruke standardpassordet til alle utskriftjobber som sendes fra denne datamaskinen. Hvis du må bruke et annet passord, kan du overstyre det i skriverdriveren.

#### Sende en sikret utskriftsjobb

- 1. Velg **Sikret utskrift** i listen over jobbtyper i kategorien Utskriftsalternativer.
- 2. Skriv inn og gjenta et passord på fire til ti sifre for den sikrede utskriftsjobben.
- 3. Skriv inn passordet på nytt i feltet Bekreft passord.

Merk:

- Hvis du ikke oppgir et passord, tilordner skriveren et passord som vises i vinduet Passord må oppgis. Oppgi dette passordet når du skal skrive ut dokumentet på skriveren, eller skriv inn ditt eget passord i vinduet Sikret utskrift.
- Passordet er knyttet til brukernavnet. Når du har stilt inn et passord, blir det standard passord for alle utskriftsjobber som krever et passord, på alle Xerox<sup>®</sup>-skrivere. Du kan tilbakestille passordet når som helst fra alle vinduer som inneholder passordet.
- 4. Klikk på OK.
- 5. Kontroller at papiret har riktig størrelse og vekt og at det er riktig type. Hvis ikke, må du endre papirinnstillingene.

Merk: Klikk på **Papir > Velg per magasin** for å velge papir for utskriftsjobben.

- 6. Velg et alternativ for tosidig utskrift.
- 7. Hvis det er en etterbehandler installert på skriveren, klikker du på pilen til høyre for feltet Etterbehandling for å velge et stiftealternativ. Illustrasjonen ved siden av Stifting viser stiftplasseringen.
- 8. Velg en modus for utskriftskvalitet.

Skrive ut

- 9. Velg en mottaker.
- 10. Velg en annen kategori eller klikk på **OK**.
- 11. Når du skal sende jobben til skriveren, velger du antallet eksemplarer og klikker på **OK** eller **Skriv ut** i utskriftsvinduet.

#### Frigi en sikret utskrift

- 1. Trykk på **Jobbstatus** på kontrollpanelet.
- 2. Trykk på kategorien Sikrede utskriftsjobber eller Mine sikrede jobber.
- 3. Trykk på mappen som inneholder utskriftsjobben.
- 4. Skriv inn passordet du opprettet for utskriftsjobben på tastaturet, og trykk på **OK**.
- 5. Trykk på tilsvarende utskriftsjobb i listen og deretter på Frigi.

#### Slette en sikret utskrift

- 1. Trykk på Jobbstatus på kontrollpanelet.
- 2. Trykk på kategorien Sikrede utskriftsjobber eller Mine sikrede jobber.
- 3. Trykk på mappen som inneholder utskriftsjobben.
- 4. Skriv inn passordet du tilordnet til utskriftsjobben, ved hjelp av tastaturet.
- 5. Trykk på tilsvarende utskriftsjobb i listen og deretter på **Slett**.

#### Prøvesett

Med Prøvesett kan du skrive ut et prøveeksemplar av en jobb på flere eksemplarer mens resten av eksemplarene holdes tilbake på skriveren. Når du har sett på prøveeksemplaret, kan du velge jobbnavnet fra skriverens kontrollpanel for å skrive ut resten av eksemplarene.

#### Sende et prøvesett til utskrift

- 1. Velg **Prøvesett** i listen over jobbtyper i kategorien Utskriftsalternativer.
- 2. Kontroller at papiret har riktig størrelse og vekt og at det er riktig type. Hvis ikke, må du endre papirinnstillingene.

Merk: Klikk på Papir > Velg per magasin for å velge papir for utskriftsjobben.

- 3. Velg et alternativ for tosidig utskrift.
- 4. Hvis det er en etterbehandler installert på skriveren, klikker du på pilen til høyre for feltet Etterbehandling for å velge et stiftealternativ. Illustrasjonen ved siden av Stifting viser stiftplasseringen.
- 5. Velg en modus for utskriftskvalitet.
- 6. Velg en mottaker.
- 7. Velg en annen kategori eller klikk på **OK**.
- 8. Når du skal sende jobben til skriveren, velger du antallet eksemplarer og klikker på **OK** eller **Skriv ut** i utskriftsvinduet.

Et prøvetrykk skrives ut umiddelbart. Prøvetrykket regnes ikke som en del av utskriftsjobben.

9. Når du har sett gjennom eksemplaret, skriver du ut eller sletter resten av eksemplarene fra skriverens kontrollpanel.

Merk: Du kan bruke Prøvesett som en del av de miljøsmarte innstillingene. Angi at Prøvesett skal være standard jobbtype i Miljøsmarte innstillinger.

- 10. Når du skal skrive ut jobben, velger du den i jobblisten på skriverens kontrollpanel.
- 11. Trykk på OK.

#### Frigi resten av utskriftene etter at et prøvesett er skrevet ut

- 1. Trykk på Jobbstatus på kontrollpanelet.
- 2. Trykk på den aktuelle utskriftsjobben i listen.

Merk: Holdt tilbake: Prøvesett vises ved siden av jobbnavnet på kontrollpanelet.

Trykk på Frigi.
 Resten av jobben skrives ut, og jobben slettes fra harddisken på skriveren.

#### Utsatt utskrift

Du kan utsette en utskriftsjobb i opptil 24 timer fra den opprinnelig ble sendt til utskrift. Angi klokkeslettet når du vil at jobben skal skrives ut. Hvis tidspunktet du angir, er tidligere enn tidspunktet du sendte jobben på, skrives jobben ut neste dag. Standard tidspunkt for utsatt utskrift er midnatt.

#### Sende en utsatt utskrift

- 1. Velg **Utsatt utskrift** i listen over jobbtyper i kategorien Utskriftsalternativer.
- 2. I vinduet Utsatt utskrift velger du **Tabulator**-tasten for å flytte fra timedelen til minuttdelen. Klikk på pilknappene for å velge tidspunktet for å sende utskriftsjobben.
  - Hvis du vil bruke 12--timersformat, skriver du inn timen (1–12) og minuttene (00–59), og velger AM eller PM. Du kan veksle mellom AM og PM ved å klikke på AM eller PM og bruke Pil opp eller Pil ned.
  - Hvis du vil bruke 24-timersformat, skriver du inn timen (1–23) og minuttene (00–59).

Merk: De regionale innstillingene på datamaskinen bestemmer tidsformatet.

- 3. Klikk på OK.
- 4. Velg eventuelt andre utskriftsalternativer, og klikk på **OK**.
- 5. Klikk på OK eller Skriv ut.

Merk: Hvis du vil skrive ut jobben etter at du har sendt den, men før det planlagte tidspunktet, frigir du jobben på skriverens kontrollpanel.

#### Lagret jobb

Lagret jobb eller Lagre fil i mappe lagrer en felles eller privat jobb på skriveren og skriver ut jobben fra skriverens kontrollpanel senere. Dette alternativet er nyttig for dokumenter som du skriver ut ofte. Du kan tilordne et passord til en privat jobb for å hindre uautorisert utskrift.

Se Skrive ut fra lagrede jobber på side 87 hvis du skal skrive ut fra lagrede jobber.

#### Sende en fellesjobb som er lagret

- 1. Velg Lagret jobb i listen over jobbtyper i kategorien Utskriftsalternativer.
- 2. Gjør ett av følgende for Jobbnavn i vinduet Lagret jobb:
  - Skriv inn et navn for jobben.
  - Klikk på pilen til høyre for feltet, og velg et navn i listen.
  - Klikk på pilen til høyre for feltet, og velg Bruk dokumentnavn hvis du vil bruke navnet på dokumentet.

Merk: Ti navn lagres i skriverdriveren. Når navn nummer elleve legges til, slettes navnet som brukes minst automatisk fra listen. Hvis du vil fjerne alle navn bortsett fra valgt navn fra listen, velger du **Tøm liste**.

- 3. I feltet Lagre på eller Mappenummer angir du hvor du vil ha filen lagret på skriveren. Gjør ett av følgende:
  - Skriv inn navnet på målmappen.
  - Klikk på pilen til høyre for feltet, og velg et mappenavn i listen.
  - Klikk på pilen til høyre for feltet, og velg **Standard fellesmappe**.
- 4. Hvis du vil skrive ut jobben nå og også lagre jobben, merker du av for **Skriv ut og lagre**.
- 5. Velg Felles.
- 6. Klikk på **OK**.
- 7. Kontroller at papiret har riktig størrelse og vekt og at det er riktig type. Hvis ikke, må du endre papirinnstillingene.

Merk: Klikk på Papir > Velg per magasin for å velge papir for utskriftsjobben.

- 8. Velg et alternativ for tosidig utskrift.
- 9. Hvis det er en etterbehandler installert på skriveren, klikker du på pilen til høyre for feltet Etterbehandling for å velge et stiftealternativ. Illustrasjonen ved siden av Stifting viser stiftplasseringen.
- 10. Velg en modus for utskriftskvalitet.
- 11. Velg en mottaker.
- 12. Velg en annen kategori eller klikk på OK.
- 13. Når du skal sende jobben til skriveren, velger du antallet eksemplarer og klikker på **OK** eller **Skriv ut** i utskriftsvinduet.
  - Et prøvetrykk skrives ut umiddelbart. Prøvetrykket regnes ikke som en del av utskriftsjobben.
- 14. Når du skal skrive ut jobben, velger du den i jobblisten på skriverens kontrollpanel.
- 15. Trykk på OK.

Når jobben er lagret, kan du skrive den ut etter behov. Se Skrive ut fra lagrede jobber på side 87 hvis du vil vite mer.

#### Sende en privat jobb som er lagret

- 1. Velg Lagret jobb i listen over jobbtyper i kategorien Utskriftsalternativer.
- 2. Gjør ett av følgende for Jobbnavn i vinduet Lagret jobb:
  - Skriv inn et navn for jobben.
  - Klikk på pilen til høyre for feltet, og velg et navn i listen.
  - Klikk på pilen til høyre for feltet, og velg Bruk dokumentnavn hvis du vil bruke navnet på dokumentet.

Merk: Ti navn lagres i skriverdriveren. Når navn nummer elleve legges til, slettes navnet som brukes minst automatisk fra listen. Hvis du vil fjerne alle navn bortsett fra valgt navn fra listen, velger du **Tøm liste**.

- 3. I feltet Lagre på eller Mappenummer angir du hvor du vil ha filen lagret på skriveren. Gjør ett av følgende:
  - Skriv inn navnet på målmappen.
  - Klikk på pilen til høyre for feltet, og velg et mappenavn i listen.
  - Klikk på pilen til høyre for feltet, og velg Standard fellesmappe.
- 4. I feltet Lagre på angir du hvor du vil ha filen lagret på skriveren. Gjør ett av følgende:
  - Skriv inn navnet på målmappen.
  - Klikk på pilen til høyre for feltet, og velg et mappenavn i listen.
- 5. Hvis du vil skrive ut jobben nå og også lagre jobben, merker du av for **Skriv ut og lagre**.
- 6. Velg **Privat** for å lagre jobben på skriveren.
- 7. Skriv inn et passord i feltet Passord. Passordet er knyttet til brukernavnet. Når du har stilt inn et passord, blir det standard passord for alle utskriftsjobber som krever et passord, på alle Xerox<sup>®</sup>-skrivere. Du kan tilbakestille passordet når som helst fra alle vinduer som inneholder passordet.
- 8. Skriv inn passordet på nytt i feltet Bekreft passord.
- 9. Klikk på OK.
- 10. Kontroller at papiret har riktig størrelse og vekt og at det er riktig type. Hvis ikke, må du endre papirinnstillingene.

Merk: Klikk på Papir > Velg per magasin for å velge papir for utskriftsjobben.

- 11. Velg et alternativ for tosidig utskrift.
- 12. Hvis det er en etterbehandler installert på skriveren, klikker du på pilen til høyre for feltet Etterbehandling for å velge et stiftealternativ. Illustrasjonen ved siden av Stifting viser stiftplasseringen.
- 13. Velg en modus for utskriftskvalitet.
- 14. Velg en mottaker.
- 15. Velg en annen kategori eller klikk på **OK**.
- 16. Når du skal skrive ut jobben, velger du den i jobblisten på skriverens kontrollpanel.
- 17. Trykk på OK.

Når jobben er lagret, kan du skrive den ut etter behov. Se Skrive ut fra lagrede jobber på side 87 hvis du vil vite mer.

# Tilbakeholdte utskriftsjobber

Jobber kan holdes midlertidig av forskjellige grunner. Hvis skriveren ikke har mer papir, holdes for eksempel jobben midlertidig. Hvis du sender et prøvetrykk, skrives den første kopien av jobben ut, og resten av kopiene holdes tilbake til du frigjør dem. Hvis systemadministratoren har konfigurert funksjonen Hold tilbake alle jobber, blir alle jobber som sendes til skriveren, holdt tilbake til du frigir dem.

#### Frigi tilbakeholdte utskriftsjobber

- 1. Trykk på **Jobbstatus** på kontrollpanelet.
- 2. Trykk på Aktive jobber.
- 3. Hvis du vil finne ut hvorfor en jobb er holdt tilbake, trykker du på jobben og deretter på **Detaljer**.
- 4. Gjør ett av følgende:
  - Frigi en tilbakeholdt jobb ved å trykke på jobben og deretter på Frigi.
  - Frigi alle tilbakeholdte jobber ved å trykke på Frigi alle jobber.

### Skriv ut fra

Med Skriv ut fra kan du skrive ut dokumenter som er lagret på skriveren, på en datamaskin, på et nettverk eller på en USB Flash-stasjon.

#### Skrive ut fra en USB Flash-stasjon

Du kan skrive ut PDF-, TIFF-, og XPS-filer direkte fra en USB Flash-stasjon.

Merk:

- Hvis USB-porter er deaktivert, kan du ikke bruke en USB-kortleser til godkjenning, oppdatere programvaren eller skrive ut fra en USB Flash-stasjon.
- Systemadministrator må konfigurere denne funksjonen før du kan bruke den. Se i System Administrator Guide (Administratorhåndbok) på www.xerox.com/office/WC7220 WC7225docs hvis du vil vite mer.

Slik skriver du ut fra en USB Flash-stasjon:

1. Sett inn USB Flash-stasjonen i USB-porten på skriverens kontrollpanel. Vinduet Skriv ut fra USB vises.

Listen nederst i vinduet viser mappene og filene som kan skrives ut fra USB Flash-stasjonen.

- Bruk pilene ved siden av listen til å bla gjennom listen og finne filen som skal skrives ut. Hvis filen ligger i en mappe, trykker du på navnet for å åpne mappen.
- 3. Trykk på navnet på filen som skal skrives ut.
- 4. Velg antallet kopier, leveringsfarge, papirformat, papirfarge, papirtype, 2-sidig utskrift og etterbehandlingsalternativer.
- Trykk på den grønne Start-tasten.
  Trykk på Tilbake for å gå tilbake til forrige vindu.
  Trykk på Bla gjennom hvis du vil se etter andre mapper og filer som skal skrives ut.

#### Skrive ut fra lagrede jobber

Slik skriver du ut fra lagrede jobber:

- 1. Trykk på **Tjenester** fulgt av **Skriv ut fra** på kontrollpanelet.
- 2. Velg **Lagrede jobber** og trykk deretter på navnet på mappen som inneholder den lagrede jobben.
- 3. Berør navnet på den lagrede jobben du ønsker å skrive ut.

Merk: Hvis du vil skrive ut en privat lagret jobb, trykker du på navnet på jobben og angir passordet.

- 4. Velg antallet kopier, leveringsfarge, papirformat, papirfarge, papirtype, 2-sidig utskrift og etterbehandlingsalternativer.
- 5. Trykk på den grønne **Start**-tasten.
- Når jobben er skrevet ut, trykker du på Bla gjennom for å gå tilbake til listen over lagrede jobber. Trykk på Tilbake for å gå tilbake til listen over mapper.

#### Skrive ut fra postboks

Med Skriv ut fra postboks kan du skrive ut en fil som er lagret i en mappe på skriverens harddisk.

Slik skriver du ut fra en postboks:

- 1. Trykk på **Tjenester** fulgt av **Skriv ut fra** på kontrollpanelet.
- 2. Velg **Postboks** og trykk deretter på navnet på mappen som inneholder dokumentet.

Merk: Hvis du ikke ser alternativet Postboks, bruker du CentreWare Internet Services for å aktivere funksjonene Skann til postboks og Skriv ut fra postboks. Opprett så en skann til postboks-mappe. Se i *System Administrator Guide (Administratorhåndbok)* på www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225docs hvis du vil vite mer.

- 3. Berør navnet på dokumentet du ønsker å skrive ut.
- 4. Velg antallet kopier, leveringsfarge, papirformat, papirfarge, papirtype, 2-sidig utskrift og etterbehandlingsalternativer.
- 5. Trykk på den grønne **Start**-tasten.

Når jobben er skrevet ut, trykker du på **Bla gjennom** for å gå tilbake til listen over dokumenter i postboksen.

Trykk på Tilbake for å gå tilbake til listen over mapper.

#### Skrive ut fra CentreWare Internet Services

Du kan skrive ut PDF-, PS-, PCL- og XPS-filer direkte fra CentreWare Internet Services uten at du må åpne et annet program eller skriverdriveren. Filene kan lagres på en lokal harddisk på en datamaskin, en masselagringsenhet eller en nettverksstasjon.

Slik skriver du ut fra CentreWare Internet Services:

1. Åpne en nettleser på datamaskinen, skriv inn skriverens IP-adresse i adressefeltet, og trykk på **Enter** eller **Retur**.

Merk: Hvis du ikke vet skriverens IP-adresse, går du til Finne IP-adressen til skriveren på side 30.

- 2. Klikk på **Skriv ut** i CentreWare Internet Services.
- 3. Klikk på **Velg fil**, velg filen og klikk på **Åpen(t)** for å velge en fil fra det lokale nettverket eller eksternt.
- 4. Velg ønskede alternativer for jobben under Utskrift.
- 5. Klikk på **Send jobb** for å skrive ut dokumentet.

Merk: Hvis du vil kontrollere at jobben er lagt i køen, venter du til en bekreftelse vises før du lukker siden.

# Kopiere

# 6

#### Dette kapitlet inneholder følgende:

•	Vanlig kopiering	90
•	Velge kopieringsinnstillinger	92

# Vanlig kopiering

- 1. Trykk på den gule knappen **Slett alle** på kontrollpanelet for å fjerne tidligere innstillinger.
- 2. Legg i originalene:
  - Bruk glassplaten til enkeltark og papir som ikke kan legges i originalmateren. Legg den første siden av originalen med forsiden ned i øverste venstre hjørne på glassplaten.
  - Bruk originalmateren til flere ark eller enkeltark. Fjern eventuelle stifter og binders fra arkene, og legg dem med forsiden opp i materen.
- 3. Trykk på Startvindu for tjenester og deretter på Kopi.
- 4. Bruk det alfanumeriske tastaturet på kontrollpanelet for å taste inn antallet eksemplarer. Antallet eksemplarer som er valgt, vises øverst i høyre hjørne på skjermen.

Merk: Hvis du vil endre antallet eksemplarer som er angitt med det alfanumeriske tastaturet, trykker du på **C**-knappen og skriver inn antallet på nytt.

- 5. Endre kopieringsinnstillingene etter behov. Du finner mer informasjon under Velge kopieringsinnstillinger på side 92.
- 6. Trykk på den grønne **Start**-tasten.

#### Merk:

- Hvis du vil stanse en kopieringsjobb midlertidig eller avbryte den, trykker du på den røde **Stopp**-tasten på kontrollpanelet.
- Hvis du vil avbryte en kopieringsjobb midlertidig, trykker du på Avbryt-tasten på kontrollpanelet.
- Trykk på **Fortsett skanning** på berøringsskjermen hvis du vil fortsette jobben, eller på **Avbryt skanning** hvis du vil avbryte jobben helt.

#### Glassplate



- Løft opp materdekslet, og legg den første siden med forsiden ned og mot øverste venstre hjørne av glassplaten.
- Legg originalen riktig i henhold til papirformatet (se markeringer på kanten av glassplaten).
- Glassplaten kan ta papirformater på opptil 297 x 432 mm (11,7 x 17 tommer).
- Glassplaten registrerer standard papirformater automatisk.

#### Originalmater





- Legg i originalene med forsiden opp og side én øverst.
- Bekreftelseslampen tennes når originalene legges i riktig.
- Juster papirstøttene slik at de ligger inntil originalene.
- Materen kan ta papirtykkelser på 38–128 g/m² for ensidige originaler og 50–128 g/m² for tosidige originaler.
- Materen kan ta papirformater fra 85 x 125 mm (3,3 x 4,9 tommer) til 297 x 432 mm (11,7 x 17 tommer) for ensidige originaler og 110 x 125 (4,3 x 4,9 tommer) til 297 x 432 mm (11,7 x 17 tommer) for tosidige originaler.
- Maksimal kapasitet for materen er rundt 110 ark på 80g/m².
- Materen registrerer standard papirformater automatisk.

# Velge kopieringsinnstillinger

#### Denne delen inneholder følgende:

•	Grunnleggende innstillinger	93
•	Innstillinger for bildekvalitet	97
•	Innstillinger for oppsett	
•	Innstillinger for leveringsformat	
•	Kopiering av ID-kort	
•	Avansert kopiering	111

#### Grunnleggende innstillinger

#### Denne delen inneholder følgende:

•	Velge kopier i farger eller sort-hvitt	.93
•	Forminske eller forstørre bildet	93
•	Velge papirmagasin	94
•	Velge alternativer for en- eller tosidig kopiering	95
•	Velge sorterte kopier	95
•	Velge usorterte kopier	95
•	Stifte kopier	. 96

#### Velge kopier i farger eller sort-hvitt

Hvis originalen inneholder farger, kan du lage kopier i alle farger, én farge eller sort-hvitt.

Slik velger du farge:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Kopi**.
- 2. Velg et alternativ under Leveringsfarge:
  - **Autom. reg.** registrerer fargeinnholdet i originalen. Hvis originalen er i farger, lages det fullfargekopier. Hvis originalen er i sort-hvitt, lages det kopier i bare sort.
  - **Sort og hvitt –** kopier bare i sort-hvitt. Fargene i originalen gjøres om til gråtoner.
  - Mer gir ytterligere valg:
    - **Farge** gir kopier i fullfarge ved hjelp av alle de fire utskriftsfargene (cyan, magenta, gul og sort).
    - En farge kopierer i toner av én enkelt farge. Velg en farge under Farger. Du får se fargevalget på prøvesiden.
- 3. Trykk på OK.

#### Forminske eller forstørre bildet

Du kan forminske bildet til så lite som 25  $\,\%\,$  av originalformatet eller forstørre det så mye som 400  $\,\%\,$  .

Slik forminsker eller forstørrer du bildet:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Kopi**.
- 2. Trykk på et alternativ.
  - Hvis du vil forstørre eller forminske prosenten trinnvis, trykker du på pluss (+) eller minus (-) under Forstørr/forminsk.
  - Hvis du vil angi forstørrelses- eller forminskingsprosent ved hjelp av det alfanumeriske tastaturet, trykker du på den gjeldende verdien under Forstørr/forminsk.

- Trykk på Forstørr/forminsk og deretter Proporsjonal % for å forstørre eller forminske proporsjonalt.
  - Hvis du vil forstørre eller forminske prosenten trinnvis, trykker du på **pluss (+)** eller **minus (-)**.
  - Hvis du vil forstørre eller forminske prosenten ved hjelp av det alfanumeriske tastaturet, trykker du på den gjeldende verdien.
  - Med **Forhåndsinnstillinger (X–Y %)** kan du velge fra en liste over forhåndsinstilte verdier. Trykk på **Mer** hvis du vil ha flere alternativer.
  - Merk av for Automatisk midtstilt hvis du vil midtstille bildet på siden.
- Hvis du vil forstørre eller forminske bildebredden og -lengden med ulik prosent, trykker du på Forstørr/forminsk og deretter på Uavhengig %.
  - **Bredde: X %** forstørr eller forminsk bildebredden trinnvis ved hjelp av det alfanumeriske tastaturet eller pluss- (+) og minusknappen (-).
  - **Lengde: Y %** forstørr eller forminsk bildelengden trinnvis ved hjelp av det alfanumeriske tastaturet eller pluss- (+) og minusknappen (-).
  - Forhåndsinnstillinger (Y/X) velge fra en liste over forhåndsinstilte verdier. Trykk på Mer hvis du vil ha flere alternativer.
  - Merk av for Automatisk midtstilt hvis du vil midtstille bildet på siden.
- 3. Trykk på OK.

#### Velge papirmagasin

Velg et papirmagasin med ønsket materiale når du skal kopiere på brevark, farget papir, transparenter eller et annet papirformat.

Slik velger du magasin for kopiene:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Kopi**.
- 2. Trykk på ønsket magasin under Papirmagasiner.
- 3. Hvis ønsket magasin ikke vises, velger du et annet magasin:
  - a. Trykk på Mer hvis du vil ha flere alternativer.
  - b. Trykk på ønsket magasin.
- 4. Trykk på OK.

#### Velge alternativer for en- eller tosidig kopiering

Bruk originalmateren eller glassplaten til å kopiere én sider eller begge sider av tosidige originaler.

Slik velger du alternativer for en- eller tosidig kopiering:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Kopi**.
- 2. Velg ett av følgende under 1- el. 2-sidig kopiering:
  - **1->1-sidig** skanner bare én side av originalene, og resultatet blir ensidige kopier.
  - 1->2-sidig skanner bare én side av originalene, og resultatet blir tosidige kopier. Hvis du vil rotere baksiden, trykker du på Roter bakside.
  - 2->2-sidig skanner begge sider av originalene, og resultatet blir tosidige kopier. Hvis du vil rotere baksiden, trykker du på Roter bakside.
  - **2->1-sidig** skanner begge sider av originalene, og resultatet blir ensidige kopier.
- 3. Trykk på den grønne **Start**-tasten.
  - Originalmateren kopierer automatisk begge sider av den 2-sidige originalen.
  - Det vises en melding på kontrollpanelet når du må legge den neste originalen på glassplaten.

#### Velge sorterte kopier

Du kan sortere flersidige kopieringsjobber automatisk. Når du for eksempel lager tre ensidige kopier av et dokument på seks sider, skrives kopiene ut i denne rekkefølgen:

1, 2, 3, 4, 5, 6; 1, 2, 3, 4, 5, 6; 1, 2, 3, 4, 5, 6

Slik velger du sorterte kopier:

- 1. Trykk på Startvindu for tjenester og deretter på Kopi.
- 2. Trykk på Sortert under Kopilevering hvis det ikke allerede er valgt.

#### Velge usorterte kopier

Usorterte kopier skrives ut i denne rekkefølgen:

1, 1, 1, 2, 2, 2, 3, 3, 3, 4, 4, 4, 5, 5, 5, 6, 6, 6

Slik velger du usorterte kopier:

- Trykk på Startvindu for tjenester og deretter på Kopi.
  Hvis skriveren er utstyrt med en etterbehandler, velger du Mer under Kopilevering.
- 2. Trykk på **Usortert** under Sortering.
- 3. Trykk på OK.

Kopiere

#### Stifte kopier

Hvis skriveren er utstyrt med en etterbehandler, kan den stifte kopiene.

Slik velger du stifting:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Kopi**.
- 2. Velg et alternativ under Kopilevering.
- 3. Trykk på **Mer** hvis du vil vise flere alternativer for stifting.
  - a. Velg et alternativ under Stifting.
  - b. Hvis du vil endre sideorienteringen, trykker du på **Originalens orientering** og velger et alternativ.
  - c. Hvis du vil endre papirkilde, trykker du på **Papirmagasiner** og velger et alternativ.
  - d. Hvis du vil aktivere hullefunksjonen, trykker du på **Hulling** og velger et alternativ.
- 4. Trykk på OK.

#### Innstillinger for bildekvalitet

#### Denne delen inneholder følgende:

•	Angi originaltype	97
•	Justere lysstyrke, skarphet og metning	97
•	Fjerne bakgrunnsvariasjon automatisk	97
•	Justere kontrasten	98
•	Velge fargeeffekter	98
•	Justere fargebalansen	98

#### Angi originaltype

Skriveren optimerer bildekvaliteten på kopier basert på bildetypen i originalene og hvordan originalen ble opprettet.

Slik spesifiserer du originaltype:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Kopi**.
- 2. Trykk på kategorien **Bildekvalitet** og deretter på **Originaltype**.
- 3. Velg aktuelle innstillinger i Originaltype-vinduet:
  - Trykk på originalens innholdstype til venstre i vinduet.
  - Hvis det er kjent, velger du hvordan originalen ble laget.
- 4. Trykk på OK.

#### Justere lysstyrke, skarphet og metning

Du kan gjøre kopier lysere eller mørkere og justere skarphet og metning.

Slik justerer du bildet:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Kopi**.
- 2. Trykk på kategorien Bildekvalitet og deretter på Bildevalg.
- 3. Juster glidebryterne i vinduet Bildevalg opp eller ned etter behov:
  - **Lysere/mørkere** gjør bildet lysere eller mørkere.
  - **Skarphet –** gjør bildet skarpere eller mykere.
  - **Metning** gjør fargene i bildet livligere eller mer pastellaktige.
- 4. Trykk på **OK**.

#### Fjerne bakgrunnsvariasjon automatisk

Når du skanner originaler som er skrevet ut på tynt papir, kan tekst eller bilder som er skrevet ut på den ene siden av papiret, skinne gjennom på den andre siden. Bruk Autom. bakgrunnsfjerning til å redusere skriverens følsomhet overfor variasjoner i lyse bakgrunnsfarger.

Slik endrer du denne innstillingen:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Kopi**.
- 2. Trykk på kategorien Bildekvalitet og deretter på Bildeforbedring.
- 3. Trykk på Autom. bakgrunnsfjerning under Bakgrunnsfjerning.
- 4. Trykk på OK.

#### Justere kontrasten

Kontrast er den relative forskjellen mellom lyse og mørke områder i et bilde.

Slik øker eller reduserer du kontrasten på kopiene:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Kopi**.
- 2. Trykk på kategorien Bildekvalitet og deretter på Bildeforbedring.
- 3. Juster kontrasten i vinduet Bildeforbedring:
  - Automatisk kontrast gjør at kontrasten stilles inn automatisk.
  - Manuell kontrast du kan justere kontrasten manuelt. Flytt glidebryteren under Manuell kontrast opp eller ned for å øke eller redusere kontrasten. Med Normal, som er den midterste stillingen på glidebryteren, endres ikke kontrasten.
- 4. Trykk på OK.

#### Velge fargeeffekter

Hvis du har en fargeoriginal, kan du justere fargene på kopien ved å bruke forhåndsinnstilte fargeeffekter. Du kan for eksempel justere fargene slik at de blir klarere eller kaldere.

Slik velger du en forhåndsinnstilt fargeeffekt:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Kopi**.
- 2. Trykk på kategorien Bildekvalitet og deretter på Farger forhåndsinnstillinger.

Merk: Denne funksjonen er ikke tilgjengelig hvis Leveringsfarge er stilt inn på Sort-hvitt.

- 3. Velg ønsket forhåndsinnstilt fargeeffekt i vinduet Farger forhåndsinnstillinger. Prøvebildene viser hvordan fargene er justert.
- 4. Trykk på OK.

#### Justere fargebalansen

Hvis du har en fargeoriginal, kan du justere balansen mellom utskriftsfargene cyan, magenta, gul og sort før du skriver ut kopien.

Slik justerer du fargebalansen:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Kopi**.
- 2. Trykk på kategorien Bildekvalitet og deretter på Fargebalanse.

Merk: Denne funksjonen er ikke tilgjengelig hvis Leveringsfarge er stilt inn på Sort-hvitt.

- 3. Slik justerer du tetthetsnivået for alle de fire fargene:
  - a. Trykk på **Grunnfarge** i vinduet Fargebalanse.
  - b. Flytt bryterne for å justere nivået for hver farge.
- 4. Slik justerer du nivåene for lyseste bildedel, mellomtone og skyggetetthet etter farge:
  - a. Trykk på Avansert farge i vinduet Fargebalanse.
  - b. Trykk på fargen du vil justere.
  - c. Flytt bryterne for å justere nivåene for uthevinger, mellomtoner og skygger.
  - d. Gjenta de foregående to trinnene hvis du vil justere flere farger.
- 5. Trykk på **OK**.

#### Innstillinger for oppsett

#### Denne delen inneholder følgende:

• Angi orienteringen til originalen	
Angi formatet til originalen	
Velge Bokkopiering	
Forskyve sidebildet	
• Fjerne kanter på kopier	
Invertere bildet	

#### Angi orienteringen til originalen

Hvis du planlegger å stifte kopiene automatisk, må du angi orienteringen til originalen.

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Kopi**.
- 2. Trykk på kategorien Justering av oppsett og deretter på Originalens orientering.
- 3. Trykk på ønsket orientering i vinduet Originalens orientering.
  - **Stående originaler** og **Liggende originaler** angir hvilken retning bildene har på originalene.
  - Loddrette bilder og Vannrette bilder angir hvilken orientering originalene har i materen.

Merk: Hvis du bruker glassplaten, blir orienteringen til originalen slik du ser den før du legger den med forsiden ned.

4. Trykk på OK.

#### Angi formatet til originalen

Angi originalformatet for å skanne riktig område på originalen.

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Kopi**.
- 2. Trykk på kategorien Justering av oppsett og deretter på Originalformat.
- 3. Velg et alternativ i vinduet Originalformat:
  - Autom. reg. originalens format bestemmes automatisk.
  - Forhåndsinnstilte skanneområder angir området som skal skannes, når det samsvarer med et standard papirformat. Trykk på ønsket papirformat i listen.
  - Tilpasset skanneområde du kan angi høyden og bredden på området som skal skannes.
    Trykk på pilene for Lengde (Y) og Bredde (X) for å angi område.
  - Blandede originalformater du kan skanne originaler med flere forskjellige standardformater. Bruk diagrammet på skjermen til å avgjøre hvilke originalformater som kan kombineres i samme jobb.
- 4. Trykk på **OK**.

#### Velge Bokkopiering

Når du kopierer en bok, et magasin eller en annen innbundet original, kan du velge å kopiere venstre eller høyre side på ett enkelt ark. Du kan kopiere både venstre og høyre side på to ark eller som ett enkelt bilde på ett ark.

Merk: Du må bruke glassplaten til å kopiere fra bøker, magasiner eller andre innbundne originaler. Ikke legg innbundne originaler i originalmateren. Kopiere

Slik konfigurerer du bokkopiering:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Kopi**.
- 2. Trykk på kategorien Justering av oppsett og deretter på Bokkopiering.
- 3. Velg et alternativ i vinduet Bokkopiering:
  - Av kopierer begge sider i en åpen bok som ett bilde på ett ark.
  - Begge sider kopierer venstre og høyre side i en åpen bok på to ark. Hvis Midtfjerning er nødvendig, bruker du pilknappene til å slette opptil 50,8 mm (2 tommer).
  - Bare venstre side kopierer bare venstre side i en åpen bok på ett enkelt ark. Hvis
    Midtfjerning er nødvendig, bruker du pilknappene til å slette opptil 25,4 mm (1 tommer).
  - **Bare høyre side** kopierer bare høyre side i en åpen bok på ett enkelt ark. Hvis Midtfjerning er nødvendig, bruker du pilknappene til å slette opptil 25,4 mm (1 tommer)
- 4. Trykk på **OK**.

#### Forskyve sidebildet

Du kan endre plasseringen av sidebildet på siden. Dette er nyttig hvis bildet er mindre enn sideformatet. Originalene må plasseres på følgende måte for at flyttefunksjonen skal fungere riktig:

- Originalmater: Legg originalene med forsiden opp og slik at langsiden mates inn først.
- **Glassplate**: Legg originalene mot bakre venstre hjørne av glassplaten med forsiden ned og med langsiden mot venstre.

Slik endrer du plasseringen av bildet:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Kopi**.
- 2. Trykk på kategorien Justering av oppsett og deretter på Flytting.
- 3. Velg et alternativ i vinduet Flytting:
  - Automatisk midtstilt midtstiller bildet på siden.
  - Margflytting du kan angi plasseringen til bildet. Trykk på Opp/ned- og Venstre/høyre-pilene for å angi hvor mye forsiden skal flyttes. Trykk på Opp/ned- og Venstre/høyre-pilene for å angi hvor mye baksiden skal flyttes eller velg Speilvend forsiden.

Merk: Du kan bruke forhåndsinnstilte verdier som er lagret av systemadministrator. Trykk på **Forhåndsinnstillinger** i nedre venstre hjørne av vinduet, og velg en forhåndsinnstilling på rullegardinmenyen.

4. Trykk på OK.

#### Fjerne kanter på kopier

Du kan fjerne innhold fra kantene av kopiene ved å angi hvor mye som skal fjernes langs høyre, venstre, øvre og nedre kant.

Slik fjerner du kanter langs kopier:

- 1. Trykk på Startvindu for tjenester og deretter på Kopi.
- 2. Trykk på kategorien Justering av oppsett og deretter på Kantfjerning.
- 3. Velg et alternativ i vinduet Kantfjerning:
  - **Alle kanter** fjerner like mye langs alle de fire kantene. Trykk på **Alle kanter**-pilene for å angi hvor mye du vil slette fra kantene.
  - Hver kant angir ulik mengde for hver kant. Trykk på Forsiden og deretter på pilene for Venstre, Høyre, Topp og Bunn for å angi hvor mye som skal slettes fra hver kant. Trykk på Baksiden og deretter på pilene for Venstre, Høyre, Topp og Bunn for å angi hvor mye som skal slettes fra hver kant, eller trykk på Speilvend forsiden.

Merk: Du kan bruke forhåndsinnstilte verdier som er lagret av systemadministrator. Trykk på **Forhåndsinnstillinger** i nedre venstre hjørne av vinduet, og velg en forhåndsinnstilling på rullegardinmenyen.

4. Trykk på OK.

#### **Invertere bildet**

Du kan invertere originalen som et speilbilde eller som et negativt bilde. Du kan bruke ett av eller begge disse alternativene.

Slik inverterer du bildet:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Kopi**.
- 2. Trykk på kategorien Justering av oppsett og deretter på Inverter bilde.
- 3. Velg et alternativ i vinduet Inverter bilde:
  - **Speilvend bilde** hvert bilde gjengis fra venstre mot høyre på siden.
  - **Negativt bilde** de sorte og hvite verdiene blir omvendt.
- 4. Trykk på OK.

#### Innstillinger for leveringsformat

#### Denne delen inneholder følgende:

Lage et hefte	
• Sette på omslag	
Angi kapittelstart	
Sette inn innlegg	
Angi unntakssider	
• Sette på stempler	
Sette inn transparentskilleark	
• Skrive ut flere sider per ark	
• Gjenta et bilde	

#### Lage et hefte

Du kan skrive ut kopier i form av et hefte. Sidebildene på originalen forminskes slik at det plasseres to sidebilder per arkside. Du kan deretter false og stifte sidene manuelt, eller det kan gjøres automatisk med en aktuell etterbehandler.

Merk: I denne modusen skanner skriveren alle originalene før utskrift.

Slik lager du et hefte:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Kopi**.
- 2. Trykk på kategorien Leveringsformat og deretter på Hefteproduksjon.
- 3. Trykk på **På** i vinduet Hefteproduksjon.
- 4. Slik angir du tosidige originaler:
  - a. Trykk på Originaler.
  - b. Trykk på **2-sidige originaler**.
  - Slik velger du et papirmagasin:
    - a. Trykk på **Papirmagasiner**.
    - b. Trykk på ønsket magasin.
- 6. Hvis det er installert etterbehandler på skriveren, velger du en stifte- eller falsefunksjon under Falsing og stifting.
- 7. Trykk på OK.

5.

#### Sette på omslag

Du kan skrive ut den første og siste siden i kopieringsjobben på et annet papir, for eksempel farget eller tykt papir. Skriveren henter papiret fra et annet magasin. Omslagene kan være tomme eller med utskrift.

Merk: Papiret som brukes til omslag, må ha samme format som papiret som brukes til resten av dokumentet.

Slik velger du type omslag og magasin for omslagspapir:

- 1. Trykk på Startvindu for tjenester og deretter på Kopi.
- 2. Velg magasinet som inneholder papiret for hoveddelen av jobben, under Papirmagasiner.
- 3. Trykk på kategorien Leveringsformat og deretter på Spesialsider.

Merk: Hvis Hefteproduksjon er deaktivert og papirmagasinet er stilt inn på Automatisk valg, er ikke Spesialsider tilgjengelig.

- 4. Trykk på **Omslag** i vinduet Spesialsider.
- 5. Velg et alternativ under Omslagsvalg:
  - **Foran og bak samme –** henter omslag foran og omslag bak fra samme magasin.
  - Foran og bak forskjellig henter omslag foran og omslag bak fra forskjellige magasiner.
    Velg alternativer for omslag foran og bak i rullegardinmenyene som åpnes:
    - Blankt omslag setter inn et blankt omslag.
    - Skriv ut på forsiden skriver ut på forsiden av omslaget.
    - Skriv ut på baksiden skriver ut på baksiden av omslaget. Hvis du vil rotere bildet på baksiden 180 grader, trykker du på Roter bakside.
    - Skriv ut på begge sider skriver ut på begge sider av omslaget. Hvis du vil rotere bildet på baksiden 180 grader, trykker du på Roter bakside.
  - Bare foran tar med bare omslag foran.
  - Bare bak tar med bare omslag bak.
- 6. Trykk på ønsket magasin under Papirmagasiner.
- 7. Trykk på OK.

#### Angi kapittelstart

Hvis du velger tosidige kopier, kan du angi at alle kapitlene skal starte på forsiden eller baksiden av arket. Hvis det er nødvendig, lar skriveren én side av arket være blank, slik at kapitlet starter på angitt side av arket.

Slik stiller du inn startsiden for bestemte sider:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Kopi**.
- 2. Velg magasinet som inneholder papiret for hoveddelen av jobben, under Papirmagasiner.

Merk: Hvis du velger Automatisk valg under Papirmagasiner, blir Kapittelstart ikke tilgjengelig.

- 3. Trykk på kategorien Leveringsformat og deretter på Spesialsider > Kapittelstart.
- 4. Trykk i feltet **Sidenummer** i vinduet Kapittelstart, og bruk det alfanumeriske tastaturet til å angi sidenummeret.
- 5. Velg et atlernativ under Start kapittel:
  - **På høyre side** angir forsiden av arket.
  - **På venstre side** angir baksiden av arket.
- 6. Trykk på Legg til. Denne siden legges til i listen til høyre i vinduet.
- 7. Gjenta de tre foregående trinnene hvis du vil angi flere sider.
- 8. Trykk på Lukk. Sideinnstillingene vises i listen til høyre i vinduet.
- 9. Trykk på OK.

#### Sette inn innlegg

Du kan sette inn blanke eller fortrykte ark på bestemte steder i kopieringsjobben. Du må angi magasinet som inneholder innleggene.

Merk: Papiret som brukes til innleggene, må ha samme bredde som papiret som brukes til resten av dokumentet. Hvis du har valgt Hefteproduksjon, kan du ikke sette inn innlegg.

Slik setter du inn innlegg:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Kopi**.
- 2. Velg magasinet som inneholder papiret for hoveddelen av jobben, under Papirmagasiner.

Merk: Hvis du velger Automatisk valg under Papirmagasiner, kan du ikke sette inn innlegg.

- 3. Trykk på kategorien Leveringsformat og deretter på Spesialsider > Innlegg.
- 4. Trykk i feltet **Etter sidenummer** i vinduet Innlegg, og bruk det alfanumeriske tastaturet til å angi sidenummeret.
- 5. Trykk på pilene for **Antall innlegg** for å angi hvor mange ark som skal settes inn på dette stedet.
- 6. Slik angir du hvilket magasin som skal brukes til innlegg:
  - a. Trykk på **Papirmagasiner**.
  - b. Trykk på ønsket magasin.
  - c. Trykk på OK.
- 7. Trykk på Legg til. Innlegget vises i listen til høyre i vinduet.
- 8. Gjenta de tre foregående trinnene hvis du vil sette inn flere innlegg.
- 9. Trykk på Lukk. Innleggene vises i listen til høyre i vinduet.

Merk: Hvis du vil endre eller slette et innlegg, trykker du på innlegget i listen og deretter på ønsket handling på rullegardinmenyen.

10. Trykk på OK.

#### Angi unntakssider

Du kan skrive ut unntakssider i en kopieringsjobb ved å bruke papir fra et annet magasin. Papiret som brukes til unntakssidene, må ha samme format som papiret som brukes til resten av dokumentet.

Merk: Du kan ikke legge til unntakssider hvis Automatisk valg er angitt under Papirmagasiner, eller hvis Hefteproduksjon er valgt.

Slik angir du unntakssider:

1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Kopi**.

Merk: Hvis du velger Automatisk valg under Papirmagasiner, blir unntakssider ikke tilgjengelige.

- 2. Velg magasinet som inneholder papiret for hoveddelen av jobben, under Papirmagasiner.
- 3. Trykk på kategorien Leveringsformat og deretter på Spesialsider > Unntak.
- 4. Trykk på feltet **Sidenummer** på Unntak-skjermen. Skriv deretter inn startverdien for unntakssidene med det alfanumeriske tastaturet.
- 5. Trykk i det andre feltet for **Sidenummer**, og bruk det alfanumeriske tastaturet til å angi det siste sidenummeret i området for unntakssider.

Merk: Hvis du vil angi én enkelt side som unntak, skriver du inn det aktuelle sidenummeret som både start- og sluttside.

- 6. Slik velger du papir til unntakssidene:
  - a. Trykk på **Papirmagasiner**.
  - b. Trykk på magasinet som inneholder papir for unntakssidene.
  - c. Trykk på OK.
- 7. Trykk på Legg til. Unntakssidene legges til i listen til høyre i vinduet.
- 8. Gjenta de fire foregående trinnene hvis du vil legge til flere unntakssider.
- 9. Trykk på Lukk. Unntakssidene vises i listen til høyre i vinduet.

Merk: Hvis du vil redigere eller slette en unntaksside, trykker du på siden i listen, og deretter trykker du på ønsket handling på rullegardinmenyen.

10. Trykk på OK.

#### Sette på stempler

Du kan automatisk sette stempler på kopiene, for eksempel sidenumre og dato.

Merk:

- Stempler kan ikke benyttes på omslag, skillekort med fane, innlegg eller tomme kapittelstartsider.
- Hvis du har valgt Hefteproduksjon, kan du ikke bruke stempler.

Slik setter du på stempler:

- 1. Trykk på Startvindu for tjenester og deretter på Kopi.
- 2. Trykk på kategorien Leveringsformat og deretter på Stempler.
- 3. Slik setter du inn sidenumre:
  - a. Trykk på Sidenumre > På i vinduet Stempler.
  - b. Trykk på **Bruk på** og velg et alternativ.
  - c. Trykk i feltet **Start nummerering på side**, og bruk det alfanumeriske tastaturet til å angi sidenummeret.
  - d. Trykk på en pil for å plassere sidetallet som topp- eller bunntekst. Du får se plasseringen til sidenummeret på prøvesiden.
  - e. Trykk på OK.
  - f. Du kan endre tekstformateringen ved å trykke på **Format og stil**, velge aktuelle innstillinger og deretter trykke på **OK**.
- 4. Slik setter du inn en merknad:
  - a. Trykk på Merknad > På.
  - b. Trykk på **Bruk på** og velg et alternativ.
  - c. Trykk på en merknad i listen.

Merk: Hvis du vil opprette en ny merknad, trykker du på en tom rad og bruker tastaturet på skjermen til å skrive inn teksten. Trykk deretter på **OK**.

- d. Trykk på en pil for å plassere den valgte merknaden som topp- eller bunntekst. Du får se plasseringen til merknaden på prøvesiden.
- e. Trykk på OK.
- f. Du kan endre tekstformateringen ved å trykke på **Format og stil**, velge aktuelle innstillinger og deretter trykke på **OK**.

- 5. Slik setter du inn dato:
  - a. Trykk på **Dato > På**.
  - b. Trykk på **Bruk på** og velg et alternativ.
  - c. Vel et format for datoen under Format.
  - d. Trykk på en pil for å plassere datoen som topp- eller bunntekst. Du får se plasseringen til datoen på prøvesiden.
  - e. Trykk på **OK**.
  - f. Du kan endre tekstformateringen ved å trykke på **Format og stil**, velge aktuelle innstillinger og deretter trykke på **OK**.
- 6. Slik setter du inn et sidetallprefiks:
  - a. Trykk på Sidetallprefiks > På.
  - b. Trykk i feltet **Start nummerering på side**, og bruk det alfanumeriske tastaturet til å angi det første sidenummeret. Foranstilte nuller kan brukes.
  - c. Trykk på Bruk på og velg et alternativ.
  - d. Trykk på et prefiks i listen under Lagrede prefikser.

Merk: Hvis du vil opprette et nytt prefiks, trykker du på en tom rad og bruker tastaturet på skjermen til å skrive inn opptil åtte tegn. Trykk deretter på **OK**.

- e. Trykk på en pil under Plassering for å plassere sidetallprefikset i topp- eller bunnteksten. Du får se plasseringen til sidetallprefikset på prøvesiden.
- f. Trykk på **OK**.
- g. Du kan endre tekstformateringen ved å trykke på **Format og stil**, velge aktuelle innstillinger og deretter trykke på **OK**.
- 7. Trykk på OK.

#### Sette inn transparentskilleark

Du kan sette inn blanke ark mellom hver transparent det skrives ut på. Skillearkene og transparentene må ha samme format og orientering.

Merk: Transparentskilleark kan ikke benyttes hvis Automatisk valg er angitt under Papirmagasiner.

Slik setter du inn transparentskilleark:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Kopi**.
- 2. Trykk på kategorien Leveringsformat og deretter på Transparentskilleark > På.
- Under Skillearkmagasin trykker du på magasinet som inneholder papiret som skal brukes til skillearkene. Hvis magasinet med skillearkpapir ikke vises, trykker du på Mer, ønsket magasin og OK.
- 4. Under Transparentmagasin trykker du på magasinet som inneholder transparentene. Hvis magasinet med transparenter ikke vises, trykker du på **Mer**, ønsket magasin og **OK**.
- 5. Trykk på OK.

#### Skrive ut flere sider per ark

Du kan kopiere én enkelt side og skrive den ut flere ganger på én eller begge sidene av papiret. Sidene forminskes automatisk slik at de får plass på siden.

Slik skriver du ut flere originalsider på én arkside:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Kopi**.
- 2. Trykk på kategorien Leveringsformat og deretter på Sideoppsett > Sider per ark.
- 3. Trykk på antall originalsider for hver side av papiret. Slik angir du et annet antall:
  - a. Trykk på Angi rader og kolonner.
  - b. Trykk på pilknappene for Rader hvis du vil endre antallet rader.
  - c. Trykk på pilknappene for **Kolonner** hvis du vil endre antallet kolonner.
  - d. Merk av for Roter hvis du vil rotere siden.

Merk: Til høyre på skjermen vises et diagram av bildeoppsettet.

- 4. Trykk på Originalens orientering, deretter Stående originaler eller Liggende originaler.
- 5. Trykk på OK.

#### Gjenta et bilde

Du kan lage flere kopier av en original på én eller begge sidene av papiret. Dette er nyttig hvis du skal kopiere et lite bilde.

Slik gjentar du et bilde på et ark:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Kopi**.
- 2. Trykk på kategorien Leveringsformat og deretter på Sideoppsett > Gjenta bilde.
- 3. Angi antallet sidebilder som skal skrives ut på siden:
  - **Forhåndsinnstilling** bildet gjentas to, fire, seks eller ni ganger på hver side av arket.
  - Angi rader og kolonner du kan bestemme antallet bilder. Trykk i feltet Rader eller
    Kolonner og bruk det alfanumeriske tastaturet til å angi antallet rader og kolonner, eller
    trykk på pilknappene. Merk av for Roter for å rotere papiret.
  - Gjenta automatisk skriveren fastsetter automatisk maksimalt antall bilder som kan plasseres på valgt papirformat. Trykk på Originalens orientering, og velg Loddrette bilder eller Vannrette bilder på rullegardinmenyen. Du får se bildeoppsettet på prøvesiden.
- 4. Trykk på OK.

#### Kopiering av ID-kort

#### Denne delen inneholder følgende:

•	Kopiere et ID-kort	108
•	Velge kopier i farger eller sort-hvitt	108
•	Forminske eller forstørre bildet	109
•	Velge papirmagasin	109
•	Angi originaltype	109
•	Gjøre ID-kortkopier lysere eller mørkere	110
•	Fjerne bakgrunnsvariasjon automatisk	110

#### Kopiere et ID-kort

Du kan kopiere begge sider av et ID -kort eller lite dokument på én side av arket. Hver side kopieres med samme plassering på glassplaten. Skriveren lagrer begge sidene og skriver dem ut side om side på papiret.

Slik kopierer du et ID-kort:

- 1. Trykk på knappen **Startvindu for tjenester** og deretter på **Kopiering av ID-kort**.
- 2. Trykk på kategorien Kopiering av ID-kort.
- 3. Kontroller innstillingene for leveringsfarge, papirmagasiner og forminsk/forstørr. Endre innstillingene etter behov.
- 4. Trykk på kategorien Bildekvalitet.
- 5. Kontroller innstillingene for originaltype, lysere/mørkere og bakgrunnsfjerning for side 1. Endre innstillingene etter behov.
- 6. Løft dokumentdekslet.
- 7. Plasser ID-kortet, eller et dokument som er mindre enn halvparten så stort som det valgte papirformatet, i øverste venstre hjørne på glassplaten.
- 8. Trykk på den grønne **Start**-tasten.
- 9. Løft dokumentdekslet.
- 10. Snu dokumentet og plasser det i øverste venstre hjørne på glassplaten.
- 11. Kontroller innstillingene for originaltype, lysere/mørkere og bakgrunnsfjerning for side 2. Endre innstillingene etter behov.
- 12. Trykk på den grønne **Start**-tasten.
- 13. Løft dokumentdekslet og fjern ID-kortet eller dokumentet.

#### Velge kopier i farger eller sort-hvitt

Hvis originalen inneholder farger, kan du lage kopier i farger eller sort-hvitt.

Slik velger du farge:

- 1. Trykk på knappen **Startvindu for tjenester** og deretter på **Kopiering av ID-kort**.
- 2. Trykk på kategorien Kopiering av ID-kort.
- 3. Velg et alternativ under Leveringsfarge:
  - **Autom. reg.** registrerer fargeinnholdet i originalen. Hvis originalen er i farger, lages det fullfargekopier. Hvis originalen er i sort-hvitt, lages det kopier i bare sort.
  - **Sort og hvitt –** kopier bare i sort-hvitt. Fargene i originalen gjøres om til gråtoner.
### Forminske eller forstørre bildet

Du kan forminske bildet til så lite som 25 % av originalformatet eller forstørre det så mye som 400 %.

Slik forminsker eller forstørrer du bildet:

- 1. Trykk på knappen **Startvindu for tjenester** og deretter på **Kopiering av ID-kort**.
- 2. Trykk på kategorien Kopiering av ID-kort.
- 3. Trykk på et alternativ under Forminsk/forstørr:
  - Hvis du vil forstørre eller forminske prosenten trinnvis, trykker du på pluss (+) eller minus (-).
  - Hvis du vil angi forstørrelses- eller forminskingsprosent ved hjelp av det alfanumeriske tastaturet, trykker du på den gjeldende verdien.
  - Hvis du vil bruke en forhåndsinnstilt verdi, trykker du på den aktuelle knappen.
- 4. Trykk på **Mer** hvis du vil ha flere alternativer.
  - Trykk på **Proporsjonal %** for å forstørre eller forminske proporsjonalt.
    - Hvis du vil forstørre eller forminske prosenten trinnvis, trykker du på **pluss (+)** eller **minus (-)**.
    - Hvis du vil forstørre eller forminske prosenten ved hjelp av det alfanumeriske tastaturet, trykker du på den gjeldende verdien.
    - Med **Forhåndsinnstillinger (X–Y %)** kan du velge fra en liste over forhåndsinstilte verdier. Trykk på **Mer** hvis du vil ha flere alternativer.
  - Uavhengig % for å forminske eller forstørre bredden og lengden på bildet med ulike prosentverdier.
    - **Bredde: X %** forstørr eller forminsk bildebredden trinnvis ved hjelp av det alfanumeriske tastaturet eller pluss- (+) og minusknappen (-).
    - **Lengde: Y %** forstørr eller forminsk bildelengden trinnvis ved hjelp av det alfanumeriske tastaturet eller pluss- (+) og minusknappen (-).
    - Forhåndsinnstillinger (Y/X) velge fra en liste over forhåndsinstilte verdier. Trykk på Mer hvis du vil ha flere alternativer.
- 5. Trykk på **OK**.

### Velge papirmagasin

Velg et papirmagasin med ønsket materiale når du skal kopiere på brevark, farget papir, transparenter eller et annet papirformat.

Slik velger du magasin for ID-kortkopiene:

- 1. Trykk på knappen Startvindu for tjenester og deretter på Kopiering av ID-kort.
- 2. Trykk på kategorien Kopiering av ID-kort.
- 3. Trykk på ønsket magasin under Papirmagasiner.
- 4. Hvis ønsket magasin ikke vises, velger du et annet magasin:
  - a. Trykk på **Mer** hvis du vil ha flere alternativer.
  - b. Trykk på ønsket magasin.
  - c. Trykk på **OK**.

### Angi originaltype

Skriveren optimerer bildekvaliteten på kopier basert på bildetypen i originalene og hvordan originalen ble opprettet.

Kopiere

Slik spesifiserer du originaltype:

- 1. Trykk på knappen Startvindu for tjenester og deretter på Kopiering av ID-kort.
- 2. Trykk på kategorien **Bildekvalitet**.
- 3. Velg de aktuelle innstillingene under Originaltype:
  - Trykk på innholdstypen for originalen.
  - Hvis det er kjent, velger du hvordan originalen ble laget.

### Gjøre ID-kortkopier lysere eller mørkere

Du kan gjøre kopien lysere eller mørkere for hver side. Bruk glidebryteren til å gjøre utskriften for den første siden lysere eller mørkere. Når den første siden er ferdig, bruker du glidebryteren igjen for å gjøre den andre siden lysere eller mørkere. Begge sider av originalen skrives ut side om side, hver av dem med forskjellige innstillinger for lysere eller mørkere utskrift.

Slik justerer du bildet:

- 1. Trykk på knappen Startvindu for tjenester og deretter på Kopiering av ID-kort.
- 2. Trykk på kategorien **Bildekvalitet**.
- 3. Juster glidebryteren under Lysere/mørkere opp eller ned for å gjøre bildet for side 1 lysere eller mørkere.
- 4. Løft dokumentdekslet.
- 5. Plasser ID-kortet, eller et dokument som er mindre enn halvparten så stort som det valgte papirformatet, i øverste venstre hjørne på glassplaten.
- 6. Trykk på den grønne **Start**-tasten.
- 7. Løft dokumentdekslet.
- 8. Snu dokumentet og plasser det i øverste venstre hjørne på glassplaten.
- 9. Juster gildebryteren opp eller ned for å gjøre bildet for side 2 lysere eller mørkere.
- 10. Trykk på den grønne **Start**-tasten.
- 11. Løft dokumentdekslet og fjern ID-kortet eller dokumentet.

### Fjerne bakgrunnsvariasjon automatisk

Når du skanner originaler som er skrevet ut på tynt papir, kan tekst eller bilder som er skrevet ut på den ene siden av papiret, skinne gjennom på den andre siden. Bruk Autom. bakgrunnsfjerning til å redusere skriverens følsomhet overfor variasjoner i lyse bakgrunnsfarger.

Slik endrer du denne innstillingen:

- 1. Trykk på knappen **Startvindu for tjenester** og deretter på **Kopiering av ID-kort**.
- 2. Trykk på kategorien **Bildekvalitet**.
- 3. Trykk på Autom. bakgrunnsfjerning under Bakgrunnsfjerning.

# Avansert kopiering

#### Denne delen inneholder følgende:

•	Bygge en kopieringsjobb	111
•	Skrive ut et prøvetrykk	112
•	Lagre kopieringsinnstillinger	112
•	Hente lagrede kopieringsinnstillinger	112

### Bygge en kopieringsjobb

Bruk denne funksjonen til å lage kompliserte kopieringsjobber som omfatter en rekke originaler som krever ulike kopieringsinnstillinger. Hvert segment av jobben kan ha forskjellige kopieringsinnstillinger. Når alle segmentene er programmert, skannet og lagret midlertidig på skriveren, skrives kopieringsjobben ut.

Slik bygger du en kopieringsjobb med flere segmenter:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Kopi**.
- 2. Slik programmerer og skanner du første segment:
  - a. Legg i originalene for første segment.
  - b. Velg aktuelle innstillinger, for eksempel justering av oppsett, bildekvalitet og annet.
  - c. Trykk på kategorien **Jobber** og deretter på **Bygg jobb > På**.
  - d. Merk av for eller opphev merkingen av Vis dette vinduet mellom segmenter.
  - e. Trykk på Alternativer.
  - f. Merk av for eller opphev merkingen av **Slå Bygg jobb av etter at jobben er sendt**.
  - g. Trykk på OK.
  - h. Trykk på den grønne Start-tasten på kontrollpanelet.
- 3. Slik programmerer og skanner du tilleggssegmenter:
  - a. Legg i originalene for neste segment.
  - b. Når vinduet Bygg jobb vises, trykker du på **Programmer neste segment**.
  - c. Velg aktuelle innstillinger i kategoriene.
  - d. Trykk på den grønne **Start**-tasten for å skanne originalene for segmentet.
- 4. Gjenta forrige trinn for resten av segmentene.
- 5. Trykk i feltet **Antall for endelig jobb** og bruk det alfanumeriske tastaturet til å angi antall eksemplarer.
- 6. Trykk på **Send jobb** øverst i høyre hjørne av vinduet Bygg jobb.

Merk: Trykk på **Slett alle segmenter** for å slette jobben.

### Skrive ut et prøvetrykk

Du kan skrive ut et prøvetrykk av en komplisert jobb før du skriver ut flere eksemplarer. Med denne funksjonen skriver du ut ett eksemplar, mens resten holdes tilbake. Når du har sett over prøvetrykket, kan du skrive ut eller avbryte resten av eksemplarene.

Merk: Prøvetrykket telles ikke med i antallet eksemplarer som er valgt. Hvis du for eksempel velger tre eksemplarer, skrives det ut ett prøvetrykk, og tre andre eksemplarer holdes tilbake til de frigis for utskrift. Resultatet er fire eksemplarer totalt.

Slik skriver du ut et prøvetrykk av kopieringsjobben:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Kopi**.
- 2. Trykk på aktuelle kopieringsinnstillinger.
- 3. Trykk på kategorien Jobber og deretter på Prøvetrykk > På.
- 4. Trykk på OK.
- 5. Trykk på den grønne Start-tasten på kontrollpanelet. Prøvetrykket skrives ut.
- 6. Skriv ut resten av eksemplarene, eller slett jobben:
  - Hvis du vil frigi og skrive ut resten av eksemplarene, trykker du på **Send jobb**.
  - Hvis prøvetrykket ikke var tilfredsstillende, trykker du på **Slett alle segmenter**.

#### Lagre kopieringsinnstillinger

Hvis du vil bruke en spesiell kombinasjon av kopieringsinnstillinger til fremtidige jobber, kan du lagre innstillingene med et navn og hente dem frem senere.

Slik lagrer du gjeldende kopieringsinnstillinger:

- 1. Trykk på Startvindu for tjenester og deretter på Kopi.
- 2. Trykk på kategorien Jobber og deretter på Lagre gjeldende innstillinger.
- 3. Bruk tastaturet på skjermen til å skrive inn et navn på de lagrede innstillingene.
- 4. Trykk på OK.

### Hente lagrede kopieringsinnstillinger

Du kan hente kopieringsinnstillinger som er blitt lagret tidligere, og bruke dem til gjeldende jobber.

Merk: Du får vite hvordan du lagrer kopieringsinnstillinger med et navn, under Lagre kopieringsinnstillinger på side 112.

Slik henter du lagrede innstillinger:

- 1. Trykk på Startvindu for tjenester og deretter på Kopi.
- 2. Trykk på kategorien Jobber og deretter på Hent lagrede innstillinger.
- 3. Trykk på ønsket lagret innstilling.

Merk: Hvis du vil slette en lagret innstilling, trykker du på innstillingen og deretter på **Slett** innstillinger.

4. Trykk på Last innstillinger. De lagrede innstillingene lastes for gjeldende jobb.

# Skanne

# 7

#### Dette kapitlet inneholder følgende:

• Vanlig skanning	
• Skanne til en mappe	
Skanne til et fillagringssted på nettverket	
Skanne til hjemmekatalogen	
Angi skannealternativer	
Skanne til en USB Flash-stasjon	
Skanne til en e-postadresse.	
Skanne til et bestemmelsessted	
Skanne til en datamaskin	
Bruke ettrykksskanning	

Systemadministrator må konfigurere denne funksjonen før du kan bruke den. Se i *System Administrator Guide (Administratorhåndbok)* på www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225docs hvis du vil vite mer.

Hvis systemadministratoren aktiverer Ekstern start i CentreWare Internet Services, kan du skanne bilder direkte fra skanneren til en datamaskin. Du kan skanne, importere og lagre bilder fra skriveren ved hjelp av Microsoft Clip Organizer. Du kan også skanne direkte fra skriveren til en datamaskin med de fleste TWAIN-kompatible skanneprogrammer.

# Vanlig skanning

Skannefunksjonen gir flere metoder for skanning og lagring av et originaldokument. Fremgangsmåten for skanning fra skriverdriveren er ulik fremgangsmåten på skrivebordsskannere. Skriveren er vanligvis koplet til et nettverk og ikke til én enkelt datamaskin, slik at du velger et bestemmelsessted for det skannede bildet på skriveren.

På denne skriveren kan du gjøre følgende:

- Skanne originaler og lagre bilder på skriverens harddisk.
- Skanne originaler til et dokumentlagringssted på en nettverksserver
- Skanne originaler til en e-postadresse.
- Skanne originaler til hjemmekatalogen.
- Skanne originaler til en USB Flash-stasjon.
- Importere skannede bilder til programmer med TWAIN og WIA.

#### Merk:

- Skriveren må være koplet til et nettverk for å kunne motta en skannet fil på en ekstern enhet.
- Utskrifts-, kopierings- og faksjobber kan skrives ut mens du skanner en original eller laster ned filer fra skriverens harddisk.
- Hvis du vil ha mer informasjon, går du til Hjelp i CentreWare Internet Services.

Slik skanner du et bilde:

- 1. Trykk på den gule tasten **Slett alt** på kontrollpanelet for å fjerne tidligere innstillinger.
- 2. Legg i originalene:
  - Bruk glassplaten til enkeltark og papir som ikke kan legges i originalmateren. Legg den første siden av originalen med forsiden ned i øverste venstre hjørne på glassplaten.
  - Bruk originalmateren til flere ark eller enkeltark. Fjern eventuelle stifter og binders fra arkene, og legg dem med forsiden opp i materen.
- 3. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Skanning med maler**.
- 4. Trykk på Pil ned, og velg malgruppen på menyen.
- 5. Velg en mal fra listen.
- 6. Hvis du vil endre skanneinnstillingene, bruker du disse alternativene nederst på skjermen:
  - Leveringsfarge
  - 1- el. 2-sidig skanning
  - Originaltype
  - Skanning forh.innst.

Se Endre innstillingene for vanlig skanning på side 121 hvis du vil vite mer.

7. Trykk på den grønne **Start**-tasten.

Merk: Klikk på **Stopp** for å stoppe jobben midlertidig. Trykk på **Fortsett skanning** på berøringsskjermen hvis du vil fortsette jobben, eller på **Avbryt skanning** hvis du vil avbryte jobben helt. Hvis du ikke velger et alternativ innen 60 sekunder, starter jobben igjen.



# Originalmater





- Løft opp materdekslet, og legg den første siden med forsiden ned og mot øverste venstre hjørne av glassplaten.
- Legg originalen riktig i henhold til papirformatet (se markeringer på kanten av glassplaten).
- Glassplaten kan ta papirformater på opptil 297 x 432 mm (11,7 x 17 tommer).
- Glassplaten registrerer standard papirformater automatisk.
- Legg i originalene med forsiden opp og side én øverst.
- Bekreftelseslampen tennes når originalene legges i riktig.
- Juster papirstøttene slik at de ligger inntil originalene.
- Materen kan ta papirtykkelser på 38–128 g/m² for ensidige originaler og 50–128 g/m² for tosidige originaler.
- Materen kan ta papirformater fra 85 x 125 mm (3,3 x 4,9 tommer) til 297 x 432 mm (11,7 x 17 tommer) for ensidige originaler og 110 x 125 (4,3 x 4,9 tommer) til 297 x 432 mm (11,7 x 17 tommer) for tosidige originaler.
- Maksimal kapasitet for materen er rundt 110 ark på 80g/m².
- Materen registrerer standard papirformater automatisk.

# Skanne til en mappe

#### Denne delen inneholder følgende:

•	Skanne til fellesmappen	116
•	Skanne til en privat mappe	116
•	Opprette en privat mappe	117
•	Hente skannefiler	118

Skanne til en mappe er den enkleste skannemetoden. Når du skanner et bilde på skriveren, lagres skannefilen i en mappe på den interne harddisken. Du kan hente den lagrede skannefilen til datamaskinen ved hjelp av CentreWare Internet Services.

Med standardinnstillingene opprettes det et ensidig fargedokument i PDF-format. Du kan endre disse innstillingene ved å bruke skriverens kontrollpanel eller CentreWare Internet Services på datamaskinen. Innstillinger fra kontrollpanelet overstyrer innstillingene i CentreWare Internet Services.

### Skanne til fellesmappen

Skriveren har en fellesmappe for lagring av skannede bilder. Du trenger ikke et passord for å skanne bilder til eller hente bilder fra fellesmappen. Alle brukere kan se skannede dokumenter i fellesmappen. Du kan også opprette en passordbeskyttet, privat mappe. Se under Opprette en privat mappe på side 117 hvis du vil vite mer.

Slik skanner du et bilde til fellesmappen:

- 1. Legg originalen på glassplaten eller i originalmateren.
- 2. Trykk på Startvindu for tjenester og deretter på Skanning med maler.
- 3. Trykk på **Pil ned**, og velg **Alle maler** på menyen.
- 4. Velg **Standard**-mappen fra listen.
- 5. Hvis du vil endre skanneinnstillingene, bruker du alternativene nederst på skjermen. Se Endre innstillingene for vanlig skanning på side 121 hvis du vil vite mer.
- 6. Trykk på kategorien **Avanserte innstillinger** hvis du vil ha flere alternativer. Se Velge avanserte innstillinger på side 121 hvis du vil vite mer.
- 7. Trykk på den grønne **Start**-tasten. Vinduet Jobbfremdrift vises, og originalen skannes. Filen lagres på harddisken på skriveren.
- 8. Bruk CentreWare Internet Services til å flytte filen til datamaskinen. Se Hente skannefiler på side 118 hvis du vil vite mer.

## Skanne til en privat mappe

Systemadministratoren oppretter private mapper på skriveren. Det kan være at du må oppgi et passord for å få tilgang til private mapper. Du kan bruke CentreWare Internet Services til å opprette dine egne private mapper. Se under Opprette en privat mappe på side 117 hvis du vil vite mer.

Slik skanner du til en privat mappe:

- 1. Legg originalen på glassplaten eller i originalmateren.
- 2. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Skanning med maler**.
- 3. Trykk på Pil ned, og velg Alle maler på menyen.

- 4. Velg den private mappen fra listen.
- 5. Trykk på **Skriv inn passord for mappen** i vinduet Dokumentadministrasjon, og bruk tastaturet på skjermen til å skrive inn passordet.
- 6. Trykk på Ferdig.
- 7. Trykk på OK.
- 8. Trykk på den grønne **Start**-tasten.

# Opprette en privat mappe

For at du skal kunne opprette en privat mappe må skannekriteriet som tillater oppretting av flere mapper, være aktivert. Systemadministratoren kan når som helst opprette en privat mappe. Se *System Administrator Guide (Administratorhåndboken)* for din modell for mer informasjon om aktivering og deaktivering av Skann til postboks.

Slik oppretter du en privat mappe med et passord:

1. Åpne en nettleser på datamaskinen, skriv inn skriverens IP-adresse i adressefeltet, og trykk på **Enter** eller **Retur**.

Merk: Hvis du ikke vet skriverens IP-adresse, går du til Finne IP-adressen til skriveren på side 30.

- 2. Klikk på kategorien Skanning.
- 3. Velg **Postbokser** i delen Visning.

Merk: Hvis Visning ikke kommer opp, er ikke Skann til postboks aktivert. Se i *System Administrator Guide (Administratorhåndbok)* på www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225docs hvis du vil vite mer.

- 4. Klikk på **Opprett mappe** i delen Skann til postboks.
- 5. Klikk i feltet **Mappenavn**, og skriv inn et navn på mappen.
- 6. Skriv inn et passord som er i tråd med passordreglene, i feltet Mappepassord.
- 7. Skriv inn passordet på nytt i feltet Bekreft mappepassord.
- 8. Klikk på Bruk.

Den private mappen vises i mappelisten i CentreWare Internet Services og på berøringsskjermen under Lokale maler. Innholdet lagres på skriverens harddisk.

# Hente skannefiler

Når du skal hente skannede bilder, bruker du CentreWare Internet Services til å kopiere skannefilene fra skriveren til datamaskinen.

Slik henter du skannefilene dine:

1. Åpne en nettleser på datamaskinen, skriv inn skriverens IP-adresse i adressefeltet, og trykk på **Enter** eller **Retur**.

Merk: Hvis du ikke vet skriverens IP-adresse, går du til Finne IP-adressen til skriveren på side 30.

- 2. Klikk på kategorien Skanning.
- 3. Velg **Postbokser** i delen Visning.
- 4. Klikk på mappen som inneholder det skannede dokumentet, i delen Skann til postboks. Skannefilen vises i vinduet Mappeinnhold.

Merk:

- Hvis det gjelder en passordbeskyttet privat mappe, klikker du i feltet **Mappepassord**, skriver inn passordet og klikker på **OK**.
- Hvis bildefilen ikke vises, klikker du på **Oppdater visning**.
- 5. Velg et alternativ under Handling, og klikk på **Gå**.
  - Last ned lagrer en kopi av filen på datamaskinen. Når du blir bedt om det, klikker du på
    Lagre og går til stedet på datamaskinen der du vil lagre filen. Åpne filen, eller lukk dialogboksen.
  - **Skriv ut på nytt** skriver ut filen uten å lagre en kopi av filen på datamaskinen.
  - Slett fjerner filen fra postboksen. Klikk på OK for å slette filen eller på Avbryt for å avbryte operasjonen.

# Skanne til et fillagringssted på nettverket

#### Denne delen inneholder følgende:

•	Skanne til et forhåndsdefinert fillagringssted på nettverket	119	
•	Legge til et skannelagringssted	119	

Når du bruker denne funksjonen, sendes bildene du skanner, til et fillagringssted på en nettverksserver. Systemadministrator konfigurerer innstillingene for fillagringsstedet.

Ved hjelp av CentreWare Internet Services kan du legge til egne skannelagringssteder i malene.

# Skanne til et forhåndsdefinert fillagringssted på nettverket

Slik skanner du et bilde og sender det til et forhåndsdefinert fillagringssted på nettverket:

- 1. Legg originalen på glassplaten eller i originalmateren.
- 2. Trykk på Startvindu for tjenester og deretter på Skanning med maler.
- 3. Trykk på kategorien Skanning med maler.
- 4. Trykk på **Pil ned**, og velg **Alle maler** på rullegardinmenyen.
- 5. Velg malen som ble opprettet av systemadministratoren, i listen. Malen angir skanneinnstillinger og bestemmelsessted for bildet.
- 6. Hvis du vil endre skanneinnstillingene, bruker du alternativene nederst på skjermen. Se Endre innstillingene for vanlig skanning på side 121 hvis du vil vite mer.
- 7. Trykk på den grønne Start-tasten.

## Legge til et skannelagringssted

- 1. Åpne en nettleser på datamaskinen, skriv inn skriverens IP-adresse i adressefeltet, og trykk på **Enter** eller **Retur**.
- 2. Klikk på kategorien **Skanning**.
- 3. Velg Maler i området Visning.
- 4. Klikk på **Opprett ny mal** under Maloperasjoner.
- 5. Klikk på **Oppgi mottaker for det skannede dokumentet** under Legg til mottaker i malen i området Ny distribusjonsmal.
- 6. Klikk i feltet **Fullt navn**, og opprett et navn for malen.
- 7. Velg et alternativ under Protokoll.
- 8. Konfigurer IP-adresse: Portnummer eller Vertsnavn: Portnummer for lagringsstedet.
- 9. Skriv inn navnet på målmappen. I SMB er målmappen den delte mappen.
- 10. Angi navnet på undermappen i målmappen i feltet Dokumentbane, og velg lagringskriterier.
- 11. Angi et gyldig påloggingsnavn og passord.

Merk: Bruk påloggingsnavnet for datamaskinen der målmappen er lagret. Påloggingsnavnet kan også inneholde domenenavnet, for eksempel domenenavn\påloggingsnavn.

12. Klikk på Legg til. Malen lagres på harddisken på skriveren.

# Skanne til hjemmekatalogen

Med funksjonen Skann til hjem kan du skanne et bilde til hjemmekatalogen.

Merk: For å kunne bruke funksjonen Skann til hjem må du logge på med gyldig brukernavn og passord. Se Logger på på side 28 hvis du vil vite mer.

Slik skanner du et bilde til hjemmekatalogen:

- 1. Legg originalen på glassplaten eller i originalmateren.
- 2. Trykk på Startvindu for tjenester og deretter på Skanning med maler.
- 3. Trykk på **Pil ned**, og velg **Skann til hjem-maler** på menyen.
- 4. Velg malen som ble opprettet av systemadministratoren, i listen.
- 5. Hvis du vil endre skanneinnstillingene, bruker du alternativene nederst på skjermen. Se Endre innstillingene for vanlig skanning på side 121 hvis du vil vite mer.
- 6. Trykk på kategorien **Avanserte innstillinger** hvis du vil ha flere alternativer. Se Velge avanserte innstillinger på side 121 hvis du vil vite mer.
- 7. Trykk på den grønne **Start**-tasten.

# Angi skannealternativer

#### Denne delen inneholder følgende:

•	Endre innstillingene for vanlig skanning	121
•	Velge avanserte innstillinger	121
•	Justere oppsett	122
•	Velge lagringsalternativer	124
•	Bygge en skannejobb	125

Skannefunksjonene i skriveren bruker maler som angir skanneinnstillinger og bestemmelsessted for et bilde.

# Endre innstillingene for vanlig skanning

Slik endrer du innstillingene for vanlig skanning:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Skanning med maler**.
- 2. Trykk på Leveringsfarge og velg et alternativ:
  - **Autom. reg.** registrerer fargeinnholdet i originalbildet. Hvis originalen er i farger, skanner skriveren i fullfarge. Hvis originalen er i sort-hvitt, skanner skriveren bare i sort.
  - Sort og hvitt skanner bare i sort-hvitt.
  - **Gråtoner**: Registrerer og skanner ulike gråtoner.
  - Farger: Skanner i fullfarge.
- 3. Trykk på 1- el. 2-sidig skanning og velg et alternativ:
  - **1-sidig** skanner bare én side av originalen, og resultatet blir ensidige filer.
  - **2-sidig** skanner begge sidene av originalen.
  - **2-sidig, roter bakside** skanner begge sidene av originalen og roterer baksiden.
- 4. Trykk på **Originaltype** og velg et alternativ.

Merk: Med alternativene for foto og tekst kan du angi typen original, for eksempel trykt original, fotokopi, foto, blekkskriveroriginal eller smeltevoksoriginal.

5. Trykk på **Filnavn** og skriv inn et navn for skannefilen, fulgt av **OK**.

## Velge avanserte innstillinger

Avanserte innstillinger gir deg muligheten til å kontrollere bildealternativer, bildeforbedringer, skanneoppløsning, filstørrelse og oppdatering av maler.

Slik velger du avanserte innstillinger:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Skanning med maler**.
- 2. Trykk på kategorien Avanserte innstillinger.

- 3. Slik justerer du lysstyrke, skarphet og metning:
  - a. Trykk på Bildevalg.
  - b. Juster glidebryterne i vinduet Bildevalg etter behov:
    - Lysere/mørkere gjør bildet lysere eller mørkere.
    - Skarphet gjør bildet skarpere eller mykere.
    - **Metning** gjør fargene i bildet livligere eller mer pastellaktige.
  - c. Trykk på **OK**.
- 4. Slik fjerner du bakgrunnsvariasjoner:
  - a. Trykk på **Bildeforbedring**.
  - b. Trykk på Autom. bakgrunnsfjerning under Bakgrunnsfjerning.
  - c. Trykk på **OK**.
- 5. Slik justerer du kontrasten:
  - a. Trykk på Bildeforbedring.
  - b. Velg et alternativ i vinduet Bildeforbedring:
    - Automatisk kontrast gjør at kontrasten stilles inn automatisk.
    - **Manuell kontrast** du kan justere kontrasten manuelt. Flytt glidebryteren Manuell kontrast opp eller ned for å øke eller redusere kontrasten. Med Normal, som er den midterste stillingen på glidebryteren, endres ikke kontrasten.
  - c. Trykk på **OK**.
- 6. Slik velger du forhåndsinnstillinger for skanning:
  - a. Trykk på **Skanning forh.innst.**
  - b. Velg et alternativ.
  - c. Trykk på OK.
- 7. Slik angir du oppløsningen:
  - a. Trykk på **Oppløsning**.
  - b. Velg en oppløsning fra 72 til 600 ppt i vinduet Oppløsning.
  - c. Trykk på **OK**.
- 8. Slik angir du kvalitet og filstørrelse:
  - a. Trykk på **Kvalitet/filstørrelse**.
  - b. Bruk glidebryteren i vinduet Kvalitet/filstørrelse til å velge en innstilling. Innstillingene går fra Normal kvalitet og Liten filstørrelse til Høyest kvalitet og Størst filstørrelse.
  - c. Trykk på **OK**.
- 9. Slik kan du hente nye maler og fjerne gamle maler:
  - a. Trykk på **Oppdatere maler > Oppdater nå**.
  - b. Trykk på **Oppdater nå**.
  - c. Trykk på **Lukk**.

### Justere oppsett

Justering av oppsett omfatter flere innstillinger for formatet og orienteringen til originalen, og for kantfjerning.

Slik velger du justering av oppsett:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Skanning med maler**.
- 2. Trykk på kategorien Justering av oppsett.

- 3. Slik angir du orienteringen til originalbildet:
  - a. Trykk på Originalens orientering.
  - b. Velg et alternativ i vinduet Originalens orientering:
    - Loddrette bilder og Vannrette bilder angir hvilken orientering originalene har i materen.
    - Stående originaler og Liggende originaler angir hvilken retning bildene har på originalene.
  - c. Trykk på OK.
- 4. Slik skanner du riktig område i originalbildet:
  - a. Trykk på Originalformat.
  - b. Velg et alternativ i vinduet Originalformat:
    - Autom. reg. originalens format bestemmes automatisk.
    - **Forhåndsinnstilte skanneområder** angir området som skal skannes, når det samsvarer med et standard papirformat. Trykk på ønsket papirformat i listen.
    - **Tilpasset skanneområde** du kan angi høyden og bredden på området som skal skannes. Trykk på pilene for **Høyde Y** og **Bredde X** for å angi området.
    - Blandede originalformater du kan skanne originaler med flere forskjellige standardformater. Bruk diagrammet på skjermen til å avgjøre hvilke originalformater som kan kombineres i samme jobb.
  - c. Trykk på OK.
- 5. Slik angir du hvor mye som skal slettes fra kantene av bildet:
  - a. Trykk på Kantfjerning.
  - b. Velg et alternativ i vinduet Kantfjerning:
    - Alle kanter fjerner like mye langs alle de fire kantene. Trykk på pilene for Alle kanter for å angi hvor mye du vil slette fra kantene.
    - Hver kant angir ulik mengde for hver kant. Trykk på Forsiden, og bruk pilene til å angi hvor mye som skal fjernes langs hver kant. Trykk på Baksiden, og bruk pilene til å angi hvor mye som skal fjernes langs hver kant, eller trykk på Speilvend forsiden.
  - c. Trykk på **OK**.
- 6. Slik velger du hvordan skanneren behandler blanke sider:
  - a. Trykk på Administrasjon av blanke sider.
  - b. Velg et alternativ:
    - Ta med blanke sider inkluderer skannede sider som er blanke.
    - Fjern blanke sider hopper over skannede sider som er blanke.
  - c. Trykk på OK.

# Velge lagringsalternativer

Lagringsalternativer omfatter flere innstillinger for å gi navn til bilder, velge bildeformater og velge hva som skal gjøres hvis et filnavn allerede finnes.

Slik velger du lagringsalternativer:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Skanning med maler**.
- 2. Trykk på kategorien Lagringsalternativer.
- 3. Slik velger du et filformat:
  - a. Trykk på **Filformat**.
  - b. Velg et alternativ under Format i vinduet Filformat.
  - c. Velg et alternativ under alternativer for PDF, PDF/A, XPS eller TIFF:
    - Flersiders oppretter et flersiders dokument fra de skannede bildene.
    - 1 fil per side oppretter en fil for hver side som skannes.
  - d. Velg et alternativ under alternativer for PDF, PDF/A eller XPS:
    - Kun bilde oppretter et usøkbart bilde av det skannede dokumentet.
    - Søkbar oppretter et søkbart dokument fra de skannede sidene.
  - e. Velg et språk på rullegardinmenyen for det søkbare alternativet.
  - f. Trykk på OK.
- 4. Slik velger du hva som skal gjøres hvis en fil allerede finnes:
  - a. Trykk på Hvis filen allerede finnes.
  - b. Velg et alternativ i vinduet Hvis filen allerede finnes.
  - c. Trykk på OK.
- 5. Slik definerer du flere nettverkssteder som bestemmelsessteder for de skannede dokumentene:
  - a. Trykk på Legg til fillagringssteder.
  - b. Trykk på aktuelle bestemmelsessteder i vinduet Legg til fillagringssteder.
  - c. Trykk på OK.

Merk: Dokumentadministrasjon og Legg til fillagringssteder kan bare endres etter at skanning til fillagringssteder på nettverket eller skanning til hjemmekatalogen er konfigurert. Se i *System Administrator Guide (Administratorhåndbok)* på www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225docs hvis du vil vite mer.

# Bygge en skannejobb

Bruk denne funksjonen til å kombinere utvalgte grupper med originaler som skal samles i én enkelt skannejobb.

Slik bygger du en skannejobb:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Skanning med maler**.
- 2. Trykk på kategorien Jobber og deretter på Bygg jobb > På.
- 3. Trykk på Alternativer.
  - a. Merk av for eller opphev merkingen av Vis dette vinduet mellom segmenter.
  - b. Merk av for eller opphev merkingen av Slå Bygg jobb av etter at jobben er sendt.
- 4. Slik programmerer og skanner du første segment:
  - a. Legg i originalene for første segment.
  - b. Trykk på den grønne Start-tasten på kontrollpanelet.

Merk: Hvis et passord må oppgis, kontakter du systemadministrator.

- 5. Slik programmerer og skanner du tilleggssegmenter:
  - a. Legg i originalene for neste segment.
  - b. Når vinduet Bygg jobb vises, trykker du på **Programmer neste segment**.
  - c. Trykk på den grønne **Start**-tasten for å skanne originalene for segmentet.
- 6. Gjenta forrige trinn for resten av segmentene.

Merk: Du kan trykke på **Slett alle segmenter** når som helst for å endre jobben.

7. Når alle segmentene er programmert og skannet, trykker du på **Send jobben**. Vinduet Jobbfremdrift vises, og alle segmentene skannes som én enkelt jobb.

Merk: Trykk eventuelt på Slett > Slett jobb for å avbryte jobben.

# Skanne til en USB Flash-stasjon

- 1. Legg originalen på glassplaten eller i originalmateren.
- 2. Sett inn USB Flash-stasjonen i USB-porten på skriverens kontrollpanel.

Merk: Hvis USB Flash-stasjonen allerede er i USB-minneporten, trykker du på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Skanning med maler > Skann til USB**.

- 3. Trykk på **Skann til USB** i vinduet USB-stasjon registrert.
- 4. Hvis du vil endre skanneinnstillingene, bruker du alternativene nederst på skjermen. Se Endre innstillingene for vanlig skanning på side 121 hvis du vil vite mer.
- Trykk på den grønne Start-tasten.
  Vinduet Jobbfremdrift vises, og originalen skannes. Filen lagres på USB Flash-stasjonen.
- 6. Ta USB Flash-stasjonen ut av skriveren.

# Skanne til en e-postadresse

#### Denne delen inneholder følgende:

•	Sende et skannet bilde til en e-postadresse	.127
•	Angi e-postalternativer	.128

Når denne funksjonen benyttes, sendes bildene du skanner, som e-postvedlegg.

# Sende et skannet bilde til en e-postadresse

Konfigurer SMTP og egenskapene for Fra-feltet før du skanner til e-post. Du må ha opprettet minst en e-postadresse i adresseboken. Hvis e-postegenskapene ikke er riktig konfigurert, vil e-postikonet være nedtonet på berøringsskjermen.

Slik skanner du et bilde og sender det til en e-postadresse:

- 1. Legg originalen på glassplaten eller i originalmateren.
- 2. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **E-post**.
- 3. Slik angir du en e-postadresse:
  - a. Trykk på **Ny mottaker**.
  - b. Trykk på Pil ned, og velg Til, Kopi eller Blindkopi på menyen.
  - c. Trykk i feltet **Angi en e-postadresse, og velg Legg til**, og skriv inn e-postadressen med tastaturet på skjermen.
  - d. Trykk på **Legg til**.
  - e. Bruk tastaturet på skjermen til å skrive inn flere e-postadresser.
  - f. Trykk på **Lukk** når du er ferdig.
- 4. Slik angir du en e-postadresse fra adresseboken på nettverket:
  - a. Trykk på Adressebok.
  - b. Bruk tastaturet på skjermen til å skrive inn en del av navnet, og trykk på **Søk**.
  - c. Velg ønsket navn i listen, og trykk på Legg til.
  - d. Trykk på Lukk.
- 5. Slik legger du til et emne:
  - a. Trykk på **Emne**, og skriv inn ønsket tekst med tastaturet på skjermen.

Merk: Du endrer standardemnet ved å utheve teksten i tekstfeltet og trykke på **X** for å slette det, eller ved å overskrive teksten.

- b. Trykk på OK.
- Hvis du vil endre skanneinnstillingene, bruker du alternativene nederst på skjermen.
  Se Endre innstillingene for vanlig skanning på side 121 hvis du vil vite mer.
- 7. Trykk på den grønne **Start**-tasten.

# Angi e-postalternativer

Du kan endre følgende e-postinnstillinger:

- Filnαvn
- Filformat
- Melding
- Send svar til

Slik endrer du e-postalternativene:

- 1. Legg originalen på glassplaten eller i originalmateren.
- 2. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **E-post**.
- 3. Hvis du vil endre skanneinnstillingene, bruker du alternativene nederst på skjermen. Se Endre innstillingene for vanlig skanning på side 121 hvis du vil vite mer.
- 4. Trykk på kategorien Alternativer for e-post.
- 5. Endre filnavnet.
- 6. Trykk på **Filnavn**.
  - a. Bruk tastaturet på skjermen til å slette eller endre standardteksten i vinduet Filnavn.
  - b. Trykk på Lagre.
- 7. Slik endrer du filformat og -alternativer:
  - a. Trykk på Filformat.
  - b. Velg et alternativ under Format i vinduet Filformat.
  - c. Velg et alternativ under alternativer for PDF, PDF/A, XPS eller TIFF:
    - Flersiders oppretter et flersiders dokument fra de skannede bildene.
    - **1 fil per side** oppretter en fil for hver side som skannes.
  - d. Velg et alternativ under alternativer for PDF, PDF/A eller XPS:
    - Kun bilde oppretter et usøkbart bilde av det skannede dokumentet.
    - **Søkbar** oppretter et søkbart dokument fra de skannede sidene.
  - e. Velg et språk på rullegardinmenyen for det søkbare alternativet.
  - f. Trykk på OK.
- 8. Slik endrer du meldingen:
  - a. Trykk på **Melding**.
  - b. Bruk tastaturet på skjermen til å skrive inn en melding som skal vises sammen med bildene, i vinduet Melding.
  - c. Trykk på OK.
- 9. Slik endrer du Send svar til-adressen:
  - a. Trykk på Send svar til.
  - b. Bruk tastaturet på skjermen til å skrive inn en e-postadresse i vinduet Send svar til.
  - c. Trykk på OK.
- 10. Trykk på den grønne **Start**-tasten.

# Skanne til et bestemmelsessted

#### Denne delen inneholder følgende:

•	Sende et skannet bilde til et mål	12	9	
---	-----------------------------------	----	---	--

Bruke Skann til bestemmelsessted til å sende skannede bilder til et eksternt mål, for eksempel en FTP-server eller en datamaskin.

### Sende et skannet bilde til et mål

Før du skanner til et bestemmelsessted må du konfigurere målmappene på serveren eller dele mappen på en datamaskin. I tillegg må du ha opprettet minst ett bestemmelsessted for Skann til i adresseboken. Hvis egenskapene for Skanne til bestemmelsessted ikke er riktig konfigurert, vil skann til-ikonet være nedtonet på berøringsskjermen.

Slik skanner du et bilde og sender det til et mål:

- 1. Legg originalen på glassplaten eller i originalmateren.
- 2. Trykk på Startvindu for tjenester og deretter på Skann til.
- 3. Velg **Skannekontakter** eller **Skannefavoritter** på siden Adressebok for enhet.

Merk: Hvis Adressebok for enhet ikke vises, trykker du på Slett alle og prøver igjen.

- 4. Trykk på et bestemmelsessted i listen over navn, og trykk på Legg til i mottakere.
- 5. Gjenta trinn 3 og 4 for hvert bestemmelsessted som nødvendig.
- 6. Trykk på OK.
- 7. Hvis du vil endre skanneinnstillingene, bruker du alternativene nederst på skjermen. Se Endre innstillingene for vanlig skanning på side 121 hvis du vil vite mer.
- Trykk på den grønne Start-tasten.
  Vinduet Jobbfremdrift vises, og originalen skannes. Filen blir lagret som en fil på bestemmelsesstedet.

# Skanne til en datamaskin

Hvis systemadministratoren aktiverer Ekstern start i CentreWare Internet Services, kan du skanne bilder direkte fra skanneren til en datamaskin. Du kan skanne, importere og lagre bilder fra skriveren ved hjelp av Microsoft Clip Organizer. Du kan også skanne direkte fra skriveren til en datamaskin med de fleste TWAIN-kompatible skanneprogrammer.

### Skanne til en datamaskin

- 1. På skriveren: legg originalen på glassplaten eller i den automatiske dokumentmateren.
- 2. På datamaskinen: klikk på **Start > Programmer > Microsoft Office > Microsoft Office-verktøy >** Microsoft Clip Organizer.
- 3. Klikk på Fil > Legg til utklipp i Clip Organizer > Fra skanner eller kamera.
- 4. Klikk på Enhet > XeroxTwain-driver.
- 5. Klikk på Egendefinert innsetting.
- 6. Hvis det er installert flere skannere på datamaskinen din, klikker du på **Velg skanneenhet**, velger skanneren, og klikker på **Velg**.
- 7. Velg en størrelse for det skannede bildet ved å klikke på **Skannestørrelse** og velge et alternativ.
- 8. Velg sidene som skal skannes i originalen, ved å klikke på **Side som skal skannes** og velge et alternativ:
  - 1-sidig skanning: Skanner bare én side av originaldokumentet eller -bildet, og resultatet blir ensidige filer.
  - **2-sidig skanning**: Skanner begge sidene av originaldokumentet eller -bildet.
  - **2-sidig skanning, kortside** skanner begge sider av originalbildet på kortsiden.
- 9. Velg hvilken oppløsning bildet skal skannes med ved å klikke på **Oppløsning** og velge et alternativ.
- 10. Juster skannefargen ved å klikke på **Bildefarge** og velge et alternativ:
  - **Automatisk** registrerer fargeinnholdet i originalbildet. Hvis originalen er i farger, skanner skriveren i fullfarge. Hvis originalen er i sort-hvitt, skanner skriveren bare i sort-hvitt.
  - Farger: Skanner i fullfarge.
  - **Gråtoner**: Registrerer og skanner ulike gråtoner.
  - **Sort-hvitt**: Skanner kun i sort-hvitt.
- 11. Klikk på **Skann** for å skanne bildet.

# Bruke ettrykksskanning

Med ettrykksskanning kan du skanne et dokument til et valgt bestemmelsessted med ett tastetrykk. Før du kan bruke ettrykksskanning må systemadministratoren konfigurere skannemalen og aktivere valget på berøringsskjermen. Du kan konfigurere flere ettrykksvalg på skriveren, med forskjellige bestemmelsessteder og skanneinnstillinger.

Slik bruker du ettrykksskanning:

- 1. Legg originalen på glassplaten eller i originalmateren.
- 2. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på et ikon for ettrykksskanning.
- 3. Hvis du vil endre skanneinnstillingene, bruker du alternativene nederst på skjermen. Se Endre innstillingene for vanlig skanning på side 121 hvis du vil vite mer.
- Trykk på den grønne Start-tasten.
  Vinduet Jobbfremdrift vises, og originalen skannes. Filen blir lagret som en fil på bestemmelsesstedet.

# Fakse



#### Dette kapitlet inneholder følgende:

•	Vanlig faksing	
•	Sende en innebygd faks	
•	Sende en serverfaks	146
•	Sende en Internett-faks	149
•	Sende en LAN-faks	
•	Bruke adresseboken	154

Systemadministrator må konfigurere enkelte faksfunksjoner før du kan bruke dem. Se i *System Administrator Guide (Administratorhåndbok)* på www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225docs hvis du vil vite mer.

# Vanlig faksing

Du kan sende en faks på en av disse fire måtene:

- Faks, eller Innebygd faks skanner dokumentet og sender det direkte til en faksmaskin.
- **Serverfaks** originalen skannes, og dokumentet sendes til en faksserver som overfører dokumentet til en faksmaskin.
- Internett-faks originalen skannes, og dokumentet sendes via e-post til en mottaker.
- LAN-faks utskriftsjobben sendes som faks. Du finner mer informasjon i skriverdriveren.

Slik sender du en faks:

- 1. Legg i originalene:
  - Bruk glassplaten til enkeltark og papir som ikke kan legges i originalmateren. Legg den første siden av originalen med forsiden ned i øverste venstre hjørne på glassplaten.
  - Bruk originalmateren til flere ark eller enkeltark. Fjern eventuelle stifter og binders fra arkene, og legg dem med forsiden opp i materen.
- 2. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på aktuell fakstjeneste.
- 3. Du angir en adresse for faksen ved hjelp av ett eller flere av de tilgjengelige alternativene:
  - I feltet Skriv inn et nummer, og trykk på Legg til kan du angi et faksnummer manuelt.
    Bruk det alfanumeriske tastaturet til å angi nummeret, og trykk på Legg til.
  - Oppringingstegn du kan sette inn tegn, for eksempel en oppringingspause, i et faksnummer. Bruk det alfanumeriske tastaturet på skjermen til å angi tall og tegn, og trykk på Lagre.

Merk: Én eller flere oppringingspauser kan være nødvendige mellom tilgangsnummeret for en utgående linje og faksnummeret. Når de er lagt inn, vises oppringingspausene som kommaer i faksnummeret.

- Med funksjonen Favoritter får du tilgang til utvalgte enkeltoppføringer eller grupper i adresseboken.
- Med **Adressebok** får du tilgang til skriverens adressebok.
- 4. Juster de tilgjengelige faksalternativene i kategorien Faks etter behov.
- 5. Juster flere faksalternativer hvis det er nødvendig. Du finner mer informasjon under Velge faksalternativer på side 138, Velge alternativer for serverfaks på side 147 eller Velge alternativer for Internett-faks på side 150.
- 6. Trykk på den grønne **Start**-tasten. Skriveren skanner sidene og overfører dokumentet når alle sidene er skannet.

# Glassplate



# Originalmater





- Løft opp materdekslet, og legg den første siden med forsiden ned og mot øverste venstre hjørne av glassplaten.
- Legg originalen riktig i henhold til papirformatet (se markeringer på kanten av glassplaten).
- Glassplaten kan ta papirformater på opptil 297 x 432 mm (11,7 x 17 tommer).
- Glassplaten registrerer standard papirformater automatisk.
- Legg i originalene med forsiden opp og side én øverst.
- Bekreftelseslampen tennes når originalene legges i riktig.
- Juster papirstøttene slik at de ligger inntil originalene.
- Materen kan ta papirtykkelser på 38–128 g/m² for ensidige originaler og 50–128 g/m² for tosidige originaler.
- Materen kan ta papirformater fra 85 x 125 mm (3,3 x 4,9 tommer) til 297 x 432 mm (11,7 x 17 tommer) for ensidige originaler og 110 x 125 (4,3 x 4,9 tommer) til 297 x 432 mm (11,7 x 17 tommer) for tosidige originaler.
- Maksimal kapasitet for materen er rundt 110 ark på 80g/m².
- Materen registrerer standard papirformater automatisk.

# Sende en innebygd faks

- 1. Legg originalen i originalmateren eller på glassplaten.
- 2. Trykk på Startvindu for tjenester og deretter på Faks.
- 3. Trykk på ett eller flere alternativer for å angi adresse for faksen:
  - I feltet Skriv inn et nummer, og trykk på Legg til kan du angi et faksnummer manuelt.
    Bruk det alfanumeriske tastaturet til å angi nummeret, og trykk på Legg til.
  - Oppringingstegn du kan sette inn tegn, for eksempel en oppringingspause, i et faksnummer. Bruk tastaturet på skjermen til å angi tall og tegn, og trykk på Legg til. Legg til flere numre, eller trykk på Lukk.

Merk: Én eller flere oppringingspauser kan være nødvendige mellom tilgangsnummeret for en utgående linje og faksnummeret. Når de er lagt inn, vises oppringingspausene som kommaer i faksnummeret.

- Med funksjonen Favoritter får du tilgang til utvalgte enkeltoppføringer eller grupper i adresseboken.
- Adressebok du kan velge faksnumre fra adresseboken. Trykk på Pil ned, og velg
  Enkeltoppføringer eller Grupper på rullegardinmenyen. Trykk på Pil opp eller Pil ned for å rulle gjennom listen, trykk på ønsket kontakt, og velg deretter Legg til i mottakere på rullegardinmenyen. Velg og legg til flere kontakter, eller trykk på Lukk.
- 4. Slik legger du til en forside:
  - a. Trykk på Faksforside > På.
  - b. Trykk i feltet **Til**, skriv inn mottakerens navn med tastaturet på skjermen, og trykk deretter på **Lagre**.
  - c. Trykk i feltet **Fra**, skriv inn avsenderens navn med tastaturet på skjermen, og trykk deretter på **Lagre**.
  - d. Hvis du vil legge til en merknad, gjør du ett av følgende:
    - Trykk på en merknad og deretter på Lagre.
    - Trykk på en merknad som er merket **<Available>**, trykk på **Rediger**, bruk tastaturet på skjermen til å skrive inn teksten, og trykk deretter på **Lagre**.

#### Merk:

- Hvis du vil slette en eksisterende merknad, trykker du på merknaden og deretter på Slett. Trykk på Slett for å bekrefte handlingen.
- Hvis du vil redigere en eksisterende merknad, trykker du på merknaden og deretter på Rediger.
  Bruk tastaturet på skjermen til å endre merknaden, og trykk deretter på Lagre.

- 5. Trykk på **1- el. 2-sidig skanning** og velg et alternativ.
- 6. Trykk på Original type og velg et alternativ.
- 7. Trykk på **Oppløsning** og velg et alternativ.
- 8. Velg flere alternativer hvis det er nødvendig. Du finner mer informasjon under Velge faksalternativer på side 138.
- 9. Trykk på den grønne **Start**-tasten. Skriveren skanner sidene og overfører dokumentet når alle sidene er skannet.

Merk: Klikk på **Stopp** for å stoppe jobben midlertidig. Trykk på **Fortsett skanning** på berøringsskjermen hvis du vil fortsette jobben, eller på **Avbryt skanning** hvis du vil avbryte jobben helt. Hvis du ikke velger et alternativ innen 60 sekunder, starter jobben igjen.

# Velge faksalternativer

#### Denne delen inneholder følgende:

Justice (Justice of skilphet	
Fjerne bakgrunnsvariasjon automatisk	138
Justere kontrasten	139
Angi formatet til originalen	139
• Velge å forminske eller dele opp bilder	139
Stille inn bokfaksing	140
Skrive ut en kvittering	140
Velge starthastighet	140
Sende en utsatt faks	141
Sende topptekst	141
Sende en faks til en ekstern postboks	141
Lagre en faks i en lokal postboks	142
• Skrive ut dokumenter fra en lokal postboks	142
Slette dokumenter i en lokal postboks	142
Lagre en faks for lokal eller ekstern henting	143
• Skrive ut eller slette sikre fakser	143
Hente en ekstern faks	143
• Bygge en faksjobb	144

### Justere lysstyrke og skarphet

Du kan gjøre sidebildet lysere eller mørkere og justere skarpheten.

Slik justerer du bildet:

- 1. Trykk på Startvindu for tjenester og deretter på Faks.
- 2. Trykk på kategorien Bildekvalitet og deretter på Bildevalg.
- 3. Juster glidebryterne i vinduet Bildevalg etter behov:
  - Lysere/mørkere gjør bildet lysere eller mørkere.
  - Skarphet gjør bildet skarpere eller mykere.
- 4. Trykk på **OK**.

### Fjerne bakgrunnsvariasjon automatisk

Når du skanner originaler som er skrevet ut på tynt papir, kan tekst eller bilder som er skrevet ut på den ene siden av papiret, skinne gjennom på den andre siden. Bruk Autom. bakgrunnsfjerning til å redusere skriverens følsomhet overfor variasjoner i lyse bakgrunnsfarger.

Slik velger du automatisk bakgrunnsfjerning:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Faks**.
- 2. Trykk på kategorien Bildekvalitet og deretter på Bildeforbedring.
- 3. Trykk på Autom. bakgrunnsfjerning under Bakgrunnsfjerning.
- 4. Trykk på OK.

### Justere kontrasten

Kontrast er den relative forskjellen mellom lyse og mørke områder i et bilde.

Slik justerer du kontrasten:

- 1. Trykk på Startvindu for tjenester og deretter på Faks.
- 2. Trykk på kategorien Bildekvalitet og deretter på Bildeforbedring.
- 3. Velg et alternativ i vinduet Bildeforbedring:
  - Manuell kontrast du kan justere kontrasten manuelt. Flytt glidebryteren under Manuell kontrast opp eller ned for å øke eller redusere kontrasten. Med Normal, som er den midterste stillingen på glidebryteren, endres ikke kontrasten.
  - **Automatisk kontrast** gjør at kontrasten stilles inn automatisk.
- 4. Trykk på OK.

### Angi formatet til originalen

Angi originalformatet for å sikre at du skanner riktig område av dokumentene.

Slik angir du originalformat:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Faks**.
- 2. Trykk på kategorien Justering av oppsett og deretter på Originalformat.
- 3. Velg et alternativ i vinduet Originalformat:
  - Autom. reg. originalens format bestemmes automatisk.
  - Forhåndsinnstilte skanneområder angir området som skal skannes, når det samsvarer med et standard papirformat. Trykk på ønsket papirformat i listen.
  - Tilpasset skanneområde du kan angi høyden og bredden på området som skal skannes.
    Trykk på pilene for Lengde (Y) og Bredde (X) for å angi område.
  - Blandede originalformater du kan skanne originaler med flere forskjellige standardformater. Bruk diagrammet på skjermen til å avgjøre hvilke originalformater som kan kombineres i samme jobb.
- 4. Trykk på OK.

### Velge å forminske eller dele opp bilder

Du kan bestemme hvilken metode som skal brukes til å håndtere bilder som er for store.

Slik velger du å forminske eller dele opp bilder:

- 1. Trykk på Startvindu for tjenester og deretter på Faks.
- 2. Trykk på kategorien Justering av oppsett og deretter på Forminsk / del opp.
- 3. Trykk på et alternativ.
  - **Tilpass til ark** forminsker store dokumenter slik at de får plass på et mindre papirformat.
  - Del opp i flere sider plasserer en stor dokumentside over flere arksider.
- 4. Trykk på **OK**.

### Stille inn bokfaksing

Du kan bestemme hvilken metode som skal brukes til å skanne bilder i en bok.

Slik velger du bokfaksing:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Faks**.
- 2. Trykk på kategorien Justering av oppsett og deretter på Bokfaksing.
- 3. Trykk på et alternativ.
  - Standardinnstillingen er Av.
  - Begge sider skanner begge sider av boken.
  - Bare venstre side skanner venstre side av boken.
  - **Bare høyre side** skanner høyre side av boken.
- 4. Du velger mengden som skal fjernes ved hjelp av pilene for Midtfjerning.
- 5. Trykk på OK.

### Skrive ut en kvittering

Du kan skrive ut en kvittering som bekrefter når fakser er sendt eller mottatt. Kvitteringen inneholder informasjon om tidsavbrudd, opptattsignaler og mislykkede repetisjoner.

Slik konfigurerer du utskrift av kvittering:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Faks**.
- 2. Trykk på kategorien **Faksalternativer** og deretter på **Kvittering**.
- 3. Trykk på et alternativ.
  - Skriv alltid ut genererer en rapport for alle faksjobber.
  - Skriv ut bare ved feil genererer bare en rapport for faksjobber som mislykkes.
- 4. Trykk på OK.

### Velge starthastighet

Velg den høyeste starthastigheten med mindre bestemmelsesstedet for faksen du sender, har spesielle krav.

Slik velger du overføringshastighet for en faks:

- 1. Trykk på Startvindu for tjenester og deretter på Faks.
- 2. Trykk på kategorien **Faksalternativer** og deretter på **Starthastighet**.
- 3. Trykk på et alternativ.
- 4. Trykk på **OK**.

Merk: Noen telefonnett kan kreve at starthastigheten for faks settes til Tvungen 4800 bps. Den lave datahastigheten sikrer en mer pålitelig dataoverføring.

### Sende en utsatt faks

Du kan stille inn når faksjobben skal sendes fra skriveren. Du kan utsette en faksjobb med mellom 15 minutter og 24 timer.

Merk: Still inn riktig tid på skriveren før du bruker denne funksjonen.

Slik angir du tidspunktet for sending av faksen:

- 1. Trykk på Startvindu for tjenester og deretter på Faks.
- 2. Trykk på kategorien Faksalternativer og deretter på Utsatt sending.
- 3. Trykk på Angitt tidspunkt.
  - Trykk i feltet Time og bruk pilknappene til å angi et tall.
  - Trykk i feltet Minutt og bruk pilknappene til å angi et tall.
  - Hvis 12-timersklokke er valgt på skriveren, trykker du på AM eller PM.
- 4. Trykk på OK.

Faksen blir sendt på tidspunktet som er angitt.

### Sende topptekst

Systemadministrator må konfigurere denne funksjonen før du kan bruke den. Se i *System Administrator Guide (Administratorhåndbok)* på www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225docs hvis du vil vite mer.

Slik tar du med en topptekst på faksen:

- 1. Trykk på Startvindu for tjenester og deretter på Faks.
- 2. Trykk på kategorien Faksalternativer og deretter på Send topptekst.
- 3. Trykk på et alternativ.
- 4. Trykk på OK.

### Sende en faks til en ekstern postboks

- 1. Trykk på Startvindu for tjenester og deretter på Serverfaks.
- 2. Trykk på kategorien Faksalternativer og deretter på Postbokser.
- 3. Trykk på **Send til ekstern postboks**.
- 4. Velg et alternativ for å angi en adresse for faksen:
  - I **Faksnummer**-feltet kan du angi et faksnummer. Bruk det alfanumeriske tastaturet til å angi nummeret, og trykk på **Legg til**.
  - Oppringingstegn du kan sette inn tegn, for eksempel en oppringingspause, i et faksnummer. Bruk det alfanumeriske tastaturet på skjermen til å angi tall og tegn, og trykk på Lagre.
- 5. Trykk i feltet **Postboksnummer**, og bruk det alfanumeriske tastaturet til å angi postboksnummeret.
- 6. Trykk i feltet **Postbokskode**, og bruk det alfanumeriske tastaturet til å angi den firesifrede postbokskoden.
- 7. Trykk på OK.

### Lagre en faks i en lokal postboks

Systemadministratoren må opprette en postboks før du kan bruke denne funksjonen. Se i *System Administrator Guide (Administratorhåndbok)* på www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225docs hvis du vil vite mer.

Slik lagrer du en faks i en lokal postboks:

- 1. Trykk på Startvindu for tjenester og deretter på Faks.
- 2. Trykk på kategorien **Faksalternativer** og deretter på **Postbokser**.
- 3. Trykk på Lagre til lokal postboks.
- 4. Trykk i feltet **Postboksnummer**, og bruk det alfanumeriske tastaturet til å angi postboksnummeret.
- 5. Trykk i feltet **Postbokskode**, og bruk det alfanumeriske tastaturet til å angi den firesifrede postbokskoden.
- 6. Trykk på **OK**.

### Skrive ut dokumenter fra en lokal postboks

For å kunne bruke denne funksjonen må du ha dokumenter lagret i en postboks. Se under Lagre en faks i en lokal postboks på side 142 hvis du vil vite mer.

Slik skriver du ut dokumenter fra en lokal postboks:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Faks**.
- 2. Trykk på kategorien **Faksalternativer** og deretter på **Postbokser**.
- 3. Trykk på Skriv ut lokale postboksdokumenter.
- 4. Trykk i feltet **Postboksnummer**, og bruk det alfanumeriske tastaturet til å angi postboksnummeret.
- 5. Trykk i feltet **Postbokskode**, og bruk det alfanumeriske tastaturet til å angi den firesifrede postbokskoden.
- 6. Trykk på **Skriv ut alle dokumenter**. Dokumentene i postboksen skrives ut.

### Slette dokumenter i en lokal postboks

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Faks**.
- 2. Trykk på kategorien Faksalternativer og deretter på Postbokser.
- 3. Trykk på Slett lokale postboksdokumenter.
- 4. Trykk i feltet **Postboksnummer**, og bruk det alfanumeriske tastaturet til å angi postboksnummeret.
- 5. Trykk i feltet **Postbokskode**, og bruk det alfanumeriske tastaturet til å angi den firesifrede postbokskoden.
- 6. Trykk på Slett alle dokumenter.
- 7. Trykk på **Slett alle** for å bekrefte. Alle dokumentene i postboksen slettes.

### Lagre en faks for lokal eller ekstern henting

Aktiver Sikret henting eller Ikke sikret henting hvis du vil gjøre faksdokumenter som er lagret på skriveren, tilgjengelige for ekstern henting av andre skrivere. Når Sikret henting er aktivert, kan du opprette en liste over faksnumre som skal ha tilgang til de lagrede faksene på skriveren.

Slik lagrer du en faks:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Faks**.
- 2. Trykk på kategorien Faksalternativer og deretter på Lokal henting.
- 3. Velg ett av følgende alternativer under Lagre for lokal henting:
  - **Ikke sikret henting** skanner originalene og lagrer dem som dokumenter. Alle med dette faksnummeret har tilgang til dokumentene.
  - Sikret henting skanner originalene og lagrer dem som dokumenter. Du angir faksnumrene som skal ha tilgang til dokumentene.
- 4. Når det gjelder sikret henting, trykker du på ett eller flere av følgende alternativer for å legge til faksnumre i tilgangslisten:
  - I feltet Faksnummer kan du angi et faksnummer manuelt. Bruk det alfanumeriske tastaturet til å angi nummeret, og trykk på Legg til.
  - Adressebok du kan legge til separat lagrede faksnumre i listen. Velg et faksnummer og deretter Legg til i mottakere på rullegardinmenyen. Trykk på Lukk.
  - **Gi alle faksnumrene i adresseboken tilgang –** legger til alle lagrede faksnumre i listen.

Merk: Hvis du vil endre en oppføring i tilgangslisten, trykker du på oppføringen og velger **Rediger**, **Fjern** eller **Fjern alle** på rullegardinmenyen.

5. Trykk på Lagre.

### Skrive ut eller slette sikre fakser

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Faks**.
- 2. Trykk på kategorien Faksalternativer og deretter på Lokal henting.
- 3. Velg et alternativ under Lagre for lokal henting:
  - Skriv ut alle lagrede dok. skriver ut alle lagrede faksdokumenter.
  - Slett alle lagrede dokumenter sletter alle lagrede faksdokumenter. Trykk på Slett alle for å bekrefte handlingen.

#### Hente en ekstern faks

Hvis ekstern henting er aktivert, kan du hente dokumenter som ble lagret ved hjelp av lokal henting på en annen faksmaskin.

Merk: Hvis lokal henting er aktivert, er ikke ekstern henting tilgjengelig. Hvis du vil deaktivere lokal henting, trykker du på **Lokal henting > Av > Lagre**.

Slik henter du en ekstern faks:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Faks**.
- 2. Trykk på kategorien Faksalternativer og deretter på Ekstern henting.
- 3. Trykk på Ekstern faksmaskin under Henting.

#### Fakse

5.

- 4. Velg ett eller flere alternativer for å angi adresse for faksen:
  - I feltet Skriv inn et nummer, og trykk på Legg til kan du angi et faksnummer manuelt.
    Bruk det alfanumeriske tastaturet til å oppgi nummeret, og trykk på + (Legg til).
  - Oppringingstegn du kan sette inn tegn, for eksempel en oppringingspause, i et faksnummer. Bruk tastaturet på skjermen til å angi tall og tegn, og trykk på Lukk.
  - Slik velger du tidspunktet for henting fra andre faksmaskiner:
  - a. Trykk på **Utsatt henting**.
  - b. Velg tidspunkt ved å trykke på **Utsatt henting**.
    - Trykk i feltet **Time** og bruk pilknappene til å angi et tall.
    - Trykk i feltet Minutt og bruk pilknappene til å angi et tall.
    - Hvis 12-timersklokke er valgt på skriveren, trykker du på AM eller PM.
  - c. Trykk på **OK**.
- 6. Trykk på **Hent nå** for å hente og skrive ut faksene.

Merk: Trykk på Lukk for å avbryte.

### Bygge en faksjobb

Bruk denne funksjonen til å fakse et utvalgt sett med originaler, hver enkelt med ulike innstillinger. Hvert segment programmeres og skannes, og bildene lagres midlertidig på skriveren. Når alle segmentene er lagret, fakses alle segmentene som én enkelt jobb.

Slik bygger du en faksjobb:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på aktuell fakstjeneste.
- 2. Du angir en adresse for faksen ved hjelp av ett eller flere av de tilgjengelige alternativene:
  - I feltet Skriv inn et nummer, og trykk på Legg til kan du angi et faksnummer manuelt.
    Bruk det alfanumeriske tastaturet til å angi nummeret, og trykk på Legg til.
  - Oppringingstegn du kan sette inn tegn, for eksempel en oppringingspause, i et faksnummer. Bruk det alfanumeriske tastaturet på skjermen til å angi tall og tegn, og trykk på Lagre.
  - Med **Adressebok** får du tilgang til skriverens adressebok.
  - Med funksjonen Favoritter får du tilgang til utvalgte enkeltoppføringer eller grupper i adresseboken.
- 3. Trykk på kategorien Jobber og deretter på Bygg jobb > På.
- 4. Trykk på Alternativer.
  - a. Merk av for eller opphev merkingen av Vis dette vinduet mellom segmenter.
  - b. Merk av for eller opphev merkingen av **Slå Bygg jobb av etter at jobben er sendt**.
- 5. Slik programmerer og skanner du første segment:
  - a. Legg i originalene for første segment.
  - b. Velg aktuelle innstillinger, for eksempel justering av oppsett, bildekvalitet og annet.
  - c. Trykk på den grønne **Start**-tasten på kontrollpanelet.
- 6. Slik programmerer og skanner du tilleggssegmenter:
  - a. Legg i originalene for neste segment.
  - b. Når vinduet Bygg jobb vises, trykker du på **Programmer neste segment**.
  - c. Velg aktuelle innstillinger i kategoriene.
  - d. Trykk på den grønne **Start**-tasten for å skanne originalene for segmentet.
7. Gjenta forrige trinn for resten av segmentene.

Merk: Du kan trykke på **Slett siste segment** eller **Slett alle segmenter** når som helst for å endre jobben.

- 8. Når alle segmentene er programmert og skannet, trykker du på **Send jobben**. Vinduet Jobbfremdrift vises, og alle segmentene fakses som én enkelt jobb.
- 9. Trykk på **Jobbdetaljer** i vinduet Jobbfremdrift for å vise et sammendrag av jobben.

Merk: Trykk eventuelt på **Slett > Slett jobb** for å avbryte jobben.

## Sende en serverfaks

Hvis en faksserver er koplet til nettverket, kan du sende et dokument til en faksmaskin uten at det kreves en dedikert telefonlinje.

Når du bruker serverfaksfunksjonen skannes originalen, og dokumentet sendes til et fakslagringssted på nettverket. Faksserveren sender da faksen via en telefonlinje til en faksmaskin.

Systemadministratoren må aktivere serverfakstjenesten og konfigurere et fakslagringssted før du kan bruke denne funksjonen.

Slik sender du en serverfaks:

- 1. Legg originalen på glassplaten eller i tosidigmateren.
- 2. Trykk på Startvindu for tjenester og deretter på Serverfaks.
- 3. Trykk på ett eller flere alternativer for å angi adresse for faksen:
  - I feltet Skriv inn et nummer, og trykk på Legg til kan du angi et faksnummer manuelt.
     Bruk det alfanumeriske tastaturet til å angi nummeret, og trykk på Legg til.
  - Oppringingstegn du kan sette inn tegn, for eksempel en oppringingspause, i et faksnummer. Bruk tastaturet på skjermen til å angi tall og tegn, og trykk på Legg til. Legg til flere numre, eller trykk på Lukk.
  - Faksliste du kan velge faksnumre i fakslisten. Trykk på Pil opp eller Pil ned for å rulle gjennom listen, trykk på ønsket kontakt, og velg deretter Legg til i mottakere på rullegardinmenyen. Velg og legg til flere kontakter, eller trykk på Lukk.
- 4. Trykk på 1- el. 2-sidig skanning og velg et alternativ.
- 5. Trykk på Original type og velg et alternativ.
- 6. Trykk på **Oppløsning** og velg et alternativ.
- 7. Velg flere alternativer hvis det er nødvendig. Du finner mer informasjon under Velge alternativer for serverfaks på side 147.
- 8. Trykk på den grønne **Start**-tasten. Skriveren skanner sidene og overfører dokumentet når alle sidene er skannet.

#### Velge alternativer for serverfaks

#### Denne delen inneholder følgende:

•	Justere lysstyrke	.147
•	Fjerne bakgrunnsvariasjon automatisk	.147
•	Justere kontrasten	.147
•	Angi orienteringen til originalen	.148
•	Angi formatet til originalen	.148
•	Sende en utsatt faks	.148
•	Bygge en faksjobb	.148

#### Justere lysstyrke

Du kan gjøre bildet lysere eller mørkere.

Slik justerer du bildet:

- 1. Trykk på Startvindu for tjenester og deretter på Serverfaks.
- 2. Trykk på kategorien **Bildekvalitet** og deretter på **Bildevalg**.
- 3. Juster glidebryteren for Lysere/mørkere i vinduet Bildevalg opp eller ned etter behov.
- 4. Trykk på OK.

#### Fjerne bakgrunnsvariasjon automatisk

Når du skanner originaler som er skrevet ut på tynt papir, kan tekst eller bilder som er skrevet ut på den ene siden av papiret, skinne gjennom på den andre siden. Bruk Autom. bakgrunnsfjerning til å redusere skriverens følsomhet overfor variasjoner i lyse bakgrunnsfarger.

Slik velger du automatisk bakgrunnsfjerning:

- 1. Trykk på Startvindu for tjenester og deretter på Serverfaks.
- 2. Trykk på kategorien Bildekvalitet og deretter på Bildeforbedring.
- 3. Trykk på Autom. bakgrunnsfjerning under Bakgrunnsfjerning.
- 4. Trykk på OK.

#### Justere kontrasten

Kontrast er den relative forskjellen mellom lyse og mørke områder i et bilde.

Slik justerer du kontrasten:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Serverfaks**.
- 2. Trykk på kategorien Bildekvalitet og deretter på Bildeforbedring.
- 3. Velg et alternativ i vinduet Bildeforbedring:
  - Manuell kontrast du kan justere kontrasten manuelt. Flytt glidebryteren under Manuell kontrast opp eller ned for å øke eller redusere kontrasten. Med Normal, som er den midterste stillingen på glidebryteren, endres ikke kontrasten.
  - Automatisk kontrast gjør at kontrasten stilles inn automatisk.
- 4. Trykk på **OK**.

#### Angi orienteringen til originalen

- 1. Trykk på kategorien Justering av oppsett og deretter på Originalens orientering.
- 2. Trykk på ønsket orientering i vinduet Originalens orientering.
  - **Loddrette bilder** og **Vannrette bilder** angir hvilken orientering originalene har i materen.
  - Stående originaler og Liggende originaler angir hvilken retning bildene har på originalene.

Merk: Hvis du bruker glassplaten, blir orienteringen til originalen slik du ser den før du legger den med forsiden ned.

3. Trykk på **OK**.

#### Angi formatet til originalen

Angi originalformatet for å sikre at du skanner riktig område av dokumentene.

Slik angir du originalformat:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Serverfaks**.
- 2. Trykk på kategorien Justering av oppsett og deretter på Originalformat.
- 3. Velg et alternativ i vinduet Originalformat:
  - Autom. reg. originalens format bestemmes automatisk.
  - Forhåndsinnstilte skanneområder angir området som skal skannes, når det samsvarer med et standard papirformat. Trykk på ønsket papirformat i listen.
  - Tilpasset skanneområde du kan angi høyden og bredden på området som skal skannes.
     Trykk på pilene for Lengde (Y) og Bredde (X) for å angi område.
  - Blandede originalformater du kan skanne originaler med flere forskjellige standardformater. Bruk diagrammet på skjermen til å avgjøre hvilke originalformater som kan kombineres i samme jobb.
- 4. Trykk på OK.

#### Sende en utsatt faks

Du kan stille inn når faksjobben skal sendes fra skriveren. Du kan utsette en faksjobb med mellom 15 minutter og 24 timer.

Merk: Still inn riktig tid på skriveren før du bruker denne funksjonen.

Slik angir du tidspunktet for sending av faksen:

- 1. Trykk på Startvindu for tjenester og deretter på Serverfaks.
- 2. Trykk på kategorien Faksalternativer og deretter på Utsatt sending.
- 3. Trykk på Angitt tidspunkt.
  - a. Trykk i feltet **Time** og bruk pilknappene til å angi et tall.
  - b. Trykk i feltet **Minutt** og bruk pilknappene til å angi et tall.
  - c. Hvis 12-timersklokke er valgt på skriveren, trykker du på AM eller PM.
- 4. Trykk på **OK**.

Faksen blir sendt på tidspunktet som er angitt.

#### Bygge en faksjobb

Du finner mer informasjon under Bygge en faksjobb på side 144.

## Sende en Internett-faks

Hvis en SMTP-server (e-post) er koblet til nettverket, kan du sende et dokument til en e-postadresse. Denne funksjonen krever ikke en dedikert telefonlinje og er dermed pengebesparende. Når du sender en Internett-faks, skannes originalen og sendes til en e-postadresse.

Slik sender du en Internett-faks:

- 1. Legg originalen på glassplaten eller i originalmateren.
- 2. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Internett-faks**.
- 3. Slik angir du en adresse for faksen:
  - a. Trykk på Ny mottaker.
  - b. Trykk på Pil ned, og velg Til eller Kopi på menyen.
  - c. Trykk i feltet **Angi en e-postadresse, og velg Legg til**, og skriv inn e-postadressen med tastaturet på skjermen.
  - d. Trykk på Legg til.
  - e. Bruk tastaturet på skjermen til å skrive inn flere e-postadresser.
  - f. Trykk på Lukk når du er ferdig.
- 4. Slik legger du til et emne:
  - a. Trykk på **Emne**, og skriv inn ønsket tekst med tastaturet på skjermen.

Merk: Trykk på X for å slette feltet før du endrer standardemnet.

- b. Trykk på **OK**.
- 5. Juster alternativene for Internett-faks som nødvendig:
  - a. Trykk på Leveringsfarge, og velg ett av følgende på rullegardinmenyen:
    - Autom. reg.
    - Sort og hvitt
    - Gråtoner
    - Farger
  - b. Trykk på 1- el. 2-sidig skanning, og velg ett av følgende på rullegardinmenyen:
    - 1-sidig
    - 2-sidig
    - 2-sidig, roter bakside
  - c. Trykk på **Originaltype**, og velg ett av følgende på rullegardinmenyen:
    - Foto og tekst
    - Foto
    - Tekst
    - Kart
    - Avis/magasin
- 6. Juster faksalternativene etter behov.
- 7. Trykk på den grønne **Start**-tasten. Sidene skannes, og dokumentet sendes som e-postvedlegg i **PDF** eller **TIFF**-format når alle sidene er skannet.

#### Velge alternativer for Internett-faks

#### Denne delen inneholder følgende:

Justere lysstyrke og skarphet	150
Fjerne bakgrunnsvariasjon automatisk	150
Justere kontrasten	150
Angi oppløsning	151
Stille inn kvalitet og filstørrelse	151
• Angi orienteringen til originalen	151
• Angi formatet til originalen	152
Legge til en melding	152
Angi en Send svar til-adresse	152
Skrive ut en kvittering	152
• Bygge en faksjobb	152

#### Justere lysstyrke og skarphet

Du kan gjøre sidebildet lysere eller mørkere og justere skarpheten.

Slik justerer du bildet:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Internett-faks**.
- 2. Trykk på kategorien Avanserte innstillinger og deretter på Bildevalg.
- 3. Juster glidebryterne i vinduet Bildevalg etter behov:
  - Lysere/mørkere gjør bildet lysere eller mørkere.
  - Skarphet gjør bildet skarpere eller mykere.
- 4. Trykk på OK.

#### Fjerne bakgrunnsvariasjon automatisk

Når du skanner originaler som er skrevet ut på tynt papir, kan tekst eller bilder som er skrevet ut på den ene siden av papiret, skinne gjennom på den andre siden. Bruk Autom. bakgrunnsfjerning til å redusere skriverens følsomhet overfor variasjoner i lyse bakgrunnsfarger.

Slik velger du automatisk bakgrunnsfjerning:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Internett-faks**.
- 2. Trykk på kategorien Avanserte innstillinger og deretter på Bildeforbedring.
- 3. Trykk på Autom. bakgrunnsfjerning under Bakgrunnsfjerning.
- 4. Trykk på **OK**.

#### Justere kontrasten

Kontrast er den relative forskjellen mellom lyse og mørke områder i et bilde.

Slik justerer du kontrasten:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Internett-faks**.
- 2. Trykk på kategorien Avanserte innstillinger og deretter på Bildeforbedring.

- Manuell kontrast du kan justere kontrasten manuelt. Flytt glidebryteren opp eller ned for å øke eller redusere kontrasten. Med Normal, som er den midterste stillingen på glidebryteren, endres ikke kontrasten.
- Automatisk kontrast gjør at kontrasten stilles inn automatisk.
- 4. Trykk på **OK**.

#### Angi oppløsning

- 1. Trykk på Startvindu for tjenester og deretter på Internett-faks.
- 2. Trykk på kategorien Avanserte innstillinger og deretter på Oppløsning.
- 3. Trykk på ønsket oppløsning i vinduet Oppløsning.
  - **72 ppt** gir akseptabel bildekvalitet for visning på skjermen og den minste filstørrelsen.
  - **100 ppt** gir god bildekvalitet for visning på skjermen og liten filstørrelse.
  - **150 ppt** gir god bildekvalitet for visning på skjermen og liten filstørrelse.
  - **200 x 100 ppt** gir god bildekvalitet og moderat filstørrelse.
  - **200 ppt** gir god bildekvalitet og moderat filstørrelse. Dette er standardinnstillingen.
  - **300 ppt** gir høy bildekvalitet og stor filstørrelse.
  - **400 ppt** gir høyere bildekvalitet og større filstørrelse.
  - **600 ppt** gir den høyeste bildekvaliteten og den største filstørrelsen.
- 4. Trykk på **OK**.

Merk: Kontakt systemadministratoren for å fastsette den største filstørrelsen som e-postsystemet tillater.

#### Stille inn kvalitet og filstørrelse

Med Kvalitet/filstørrelse kan du velge mellom tre innstillinger som balanserer kvaliteten på bildet og størrelsen på filen. Bilder med høy kvalitet gir stor filstørrelse, noe som ikke er ideelt for deling og overføring via nettverket.

Slik angir du kvalitet og filformat for Internett-faks:

- 1. Trykk på Startvindu for tjenester og deretter på Internett-faks.
- 2. Trykk på kategorien Avanserte innstillinger og deretter på Kvalitet/filstørrelse.
- 3. Bruk glidebryteren i vinduet Kvalitet/filstørrelse til å velge en innstilling. Innstillingene går fra Normal kvalitet og Liten filstørrelse til Høyest kvalitet og Størst filstørrelse.
- 4. Trykk på **OK**.

#### Angi orienteringen til originalen

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Internett-faks**.
- 2. Trykk på kategorien Justering av oppsett og deretter på Originalens orientering.
- 3. Trykk på ønsket orientering i vinduet Originalens orientering.
  - Loddrette bilder og Vannrette bilder angir hvilken orientering originalene har i materen.
  - **Stående originaler** og **Liggende originaler** angir hvilken retning bildene har på originalene.

Merk: Hvis du bruker glassplaten, blir orienteringen til originalen slik du ser den før du legger den med forsiden ned.

4. Trykk på **OK**.

#### Angi formatet til originalen

Angi originalformatet for å sikre at du skanner riktig område av dokumentene.

Slik angir du originalformat:

- 1. Trykk på Startvindu for tjenester og deretter på Internett-faks.
- 2. Trykk på kategorien Justering av oppsett og deretter på Originalformat.
- 3. Velg et alternativ i vinduet Originalformat:
  - Autom. reg. originalens format bestemmes automatisk.
  - Forhåndsinnstilte skanneområder angir området som skal skannes, når det samsvarer med et standard papirformat. Trykk på ønsket papirformat i listen.
  - Tilpasset skanneområde du kan angi høyden og bredden på området som skal skannes.
     Trykk på pilene for Lengde (Y) og Bredde (X) for å angi område.
  - Blandede originalformater du kan skanne originaler med flere forskjellige standardformater. Bruk diagrammet på skjermen til å avgjøre hvilke originalformater som kan kombineres i samme jobb.
- 4. Trykk på **OK**.

#### Legge til en melding

- 1. Trykk på Startvindu for tjenester og deretter på Internett-faks.
- 2. Trykk på kategorien Internett-faksalternativer og deretter på Melding.
- 3. Skriv inn en melding med tastaturet på berøringsskjermen.
- 4. Trykk på OK.

#### Angi en Send svar til-adresse

- 1. Trykk på Startvindu for tjenester og deretter på Internett-faks.
- 2. Trykk på kategorien Internett-faksalternativer og deretter på Send svar til.
- 3. Skriv inn en e-postadresse med tastaturet på berøringsskjermen.
- 4. Trykk på OK.

#### Skrive ut en kvittering

Hvis statusen til hver mottaker er kjent, kan du skrive ut en statusrapport for levering. Skriveren venter på en leveringsbekreftelse fra alle mottakerne og skriver deretter ut rapporten.

Merk: Rapporten kan blir forsinket avhengig av svartiden til mottakerne.

Slik skriver du ut en bekreftelsesrapport:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Internett-faks**.
- 2. Trykk på kategorien Internett-faksalternativer og deretter på Kvittering.
- 3. Trykk på **Skriv ut kvittering**.
- 4. Trykk på **OK**.

#### Bygge en faksjobb

Du finner mer informasjon under Bygge en faksjobb på side 144.

## Sende en LAN-faks

Med LAN-faks kan du sende fakser fra skriverdriveren på datamaskinen til en faksmaskin via en telefonlinje. I faksvinduet kan du angi mottakere, opprette en forside med merknader og angi alternativer. Du kan bruke alternativene til å velge sendekvitteringer, overføringshastighet, faksoppløsning, sendetidspunkt og oppringingsalternativer for faks.

#### Merk:

- Når jobbtypen Faks er valgt, er enkelte funksjoner deaktivert, for eksempel Kantutjevning, Forbedring av tynne streker og Forbedring av sort.
- Ikke alle skrivermodeller støtter denne funksjonen.

Slik sender du en LAN-faks:

- 1. Åpne dialogboksen Skriv ut med ønsket dokument eller grafikk åpen(t) i programmet. I de fleste programmer klikker du på **Fil > Skriv ut** eller trykker på **CTRL+P**.
- 2. Velg skriveren, og klikk deretter på **Egenskaper** for å åpne dialogboksen for skriverdriveren.
- 3. Velg Faks i Jobbtype-listen i kategorien Papir/levering.
- 4. Klikk på Mottakere.
- 5. Gjør ett eller flere av følgende:
  - Klikk på knappen Faksliste, velg en faksliste fra listen, velg et navn fra den øverste listen og legg det til i Faksmottakere. Gjenta fremgangsmåten hvis du vil legge til flere navn. Klikk på OK.
  - Klikk på knappen Legg til mottakeres, skriv inn navnet på mottakeren og faksnummeret, legg til annen informasjon og klikk på OK. Legg til nye mottakere etter behov.
- 6. Hvis du vil legge til en forside, klikker du på **Forside** og velger **Skriv ut forside** fra listen Forsidealternativer.
- 7. I Kategorien forsideinformasjon skriver du inn merknader som du vil skal vises på forsiden.
- 8. Velg alternativene for denne faksen i kategorien Alternativer.
- 9. Klikk på **OK**.
- 10. Klikk på **OK** i vinduet Skriveregenskaper.
- 11. Klikk på **OK** i vinduet Skriv ut.
- 12. Klikk på **OK** for å bekrefte mottakere.

## Bruke adresseboken

#### Denne delen inneholder følgende:

•	Legge til en enkeltoppføring i adresseboken	.154
•	Redigere en enkeltoppføring i adresseboken	.155
•	Redigere eller slette favoritter i adresseboken for enheten	156

#### Legge til en enkeltoppføring i adresseboken

Adresseboken for enheten kan inneholde opptil 5000 kontakter. Hvis Legg til-knappen er utilgjengelig, er grensen for adresseboken nådd.

Før du kan bruke denne funksjonen må systemadministratoren ha aktivert Opprett/rediger kontakt fra berøringsskjermen for alle brukere.

Slik legger du til en mottaker i adresseboken for enheten:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **E-post**.
- 2. Trykk på **Ny mottaker**.
- 3. Trykk i feltet **Angi en e-postadresse, og velg Legg til**, og skriv inn e-postadressen med tastaturet på skjermen.
- 4. Trykk på Legg til i adressebok-ikonet ved enden av adressefeltet.
  - Trykk på **Opprett ny kontakt** for å legge mottakeren til i adresseboken.
  - Trykk på Legg til eksisterende kontakt for å legge informasjonen om den nye mottakeren til en eksisterende kontakt i adresseboken.
- 5. Trykk på i-tasten til høyre for kontaktfeltet for å legge til navn og firmainformasjon for den nye oppføringen.
  - a. Angi et navn i feltet Fornavn, Etternavn eller Firma, og trykk på **OK**.

Merk: Det første navnet som angis i ett av feltene blir visningsnavnet for kontaktinformasjonen.

- b. Angi navn i de gjenværende feltene, og trykk på **OK** etter hvert navn.
- 6. Trykk på **OK** på siden Mer kontaktinformasjon.
- 7. Trykk på feltet til høyre for det grønne faksikonet for å angi et faksnummer for kontakten.
- 8. Trykk på **Skriv inn et faksnummer**, angi nummeret på det alfanumeriske tastaturet og trykk så på **OK**.
- 9. Trykk på feltet til høyre for det blå internett-faksikonet for å angi et internett-faksnummer for kontakten. Trykk på **Angi adresse for Internett-faks**, angi nummeret på tastaturet og trykk så på **OK**.
- 10. Hvis du vil merke en kontakt som en favoritt, klikker du på stjernen til høyre for feltet for e-post, faks, internett-faks og den globale adresseboken.
- 11. Trykk på **OK** for å lagre kontakten i adresseboken for enheten.

Slik legger du til en mottaker i adresseboken for enheten ved hjelp av faksfunksjonen:

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Faks**.
- 2. Trykk i feltet Skriv inn et faksnummer.
  - Trykk på **Opprett ny kontakt** for å legge mottakeren til i adresseboken.
  - Trykk på Legg til eksisterende kontakt for å legge informasjonen om den nye mottakeren til en eksisterende kontakt i adresseboken.

- 3. Trykk på i-tasten til høyre for kontaktfeltet for å legge til navn og firmainformasjon for den nye oppføringen.
  - a. Angi et navn i feltet Fornavn, Etternavn eller Firma, og trykk på **OK**.

Merk: Det første navnet som angis i ett av feltene blir visningsnavnet for kontaktinformasjonen.

- b. Angi navn i de gjenværende feltene, og trykk på **OK** etter hvert navn.
- c. Trykk på **OK** på siden Mer kontaktinformasjon.
- 4. Trykk på feltet til høyre for e-postikonet for å legge til en e-postkontakt for mottakeren.
  - a. Trykk på Angi e-postadresse.
  - b. Skriv inn en gyldig e-postadresse.
  - c. Trykk på **OK**.
- Trykk på feltet til høyre for det blå internett-faksikonet for å angi et internett-faksnummer for kontakten. Trykk på Angi adresse for Internett-faks, angi nummeret på tastaturet og trykk så på OK.
- 6. Hvis du vil merke en kontakt som en favoritt, klikker du på stjernen til høyre for feltet for e-post, faks, internett-faks og den globale adresseboken.
- 7. Trykk på **OK** for å lagre kontakten i adresseboken for enheten.

#### Redigere en enkeltoppføring i adresseboken

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **E-post**.
- 2. Trykk på Adressebok.
- 3. Trykk på et kontaktnavn under Navn.
- 4. Trykk på **Detaljer**.
- 5. Du endrer kontaktens visningsnavn ved å trykke på i-tasten, redigere informasjonen i feltene, og trykke på **OK**.
- 6. Trykk på feltet til høyre for det grønne faksikonet for å angi eller endre et faksnummer for kontakten.
- 7. Trykk på **Skriv inn et faksnummer**, angi nummeret på det alfanumeriske tastaturet og trykk så på **OK**.
- 8. Trykk på feltet til høyre for det blå internett-faksikonet for å angi et internett-faksnummer for kontakten. Trykk på **Angi adresse for Internett-faks**, angi nummeret på tastaturet og trykk så på **OK**.
- 9. Hvis du vil merke en kontakt som en favoritt, klikker du på stjernen til høyre for feltet for e-post, faks, internett-faks og den globale adresseboken.
- 10. Trykk på **OK** for å lagre kontakten i adresseboken for enheten.

#### Redigere eller slette favoritter i adresseboken for enheten

- 1. Trykk på **Startvindu for tjenester** og deretter på **Faks**.
- 2. Trykk på Adressebok.
- 3. Trykk på **Pil ned** og deretter på **Kontakter** eller **Alle kontakter**.
- 4. Trykk på ønsket kontakt, ved hjelp av piltastene om nødvendig.
- 5. Trykk på **Detaljer**.
- 6. Hvis du vil merke en kontakt som en favoritt, klikker du på stjernen til høyre for feltet for e-post, faks, internett-faks og den globale adresseboken.
- 7. Hvis du vil slette en favoritt, klikker du på den tilsvarende oransje stjernen til høyre for feltet for e-post, faks, internett-faks og den globale adresseboken.
- 8. Trykk på OK.
- 9. Trykk på **Startvindu for tjenester** for å gå tilbake til hovedmenyen.

## Vedlikehold

# 9

#### Dette kapitlet inneholder følgende:

•	Generelle forholdsregler	
•	Rengjøre skriveren	
•	Rutinemessig vedlikehold	
•	Informasjon om fakturering og bruk	
•	Bestille forbruksartikler	
•	Flytte skriveren	

## Generelle forholdsregler

**FORSIKTIG:** Når du rengjør skriveren, må du ikke bruke organiske eller sterke kjemiske løsemidler eller aerosolholdige rengjøringsmidler. Ikke tøm væske direkte på noe område. Bruk forbruksartikler og rengjøringsmidler bare slik det er anvist i denne dokumentasjonen.



ADVARSEL: Alle rengjøringsmidler må oppbevares utilgjengelig for barn.

ADVARSEL: Ikke bruk rengjøringsmidler på sprayboks på eller i skriveren. Noen spraybokser inneholder eksplosive blandinger og egner seg ikke til bruk på elektriske apparater. Bruk av slike rengjøringsmidler øker faren for brann og eksplosjon.

ADVARSEL: Fjern aldri deksler eller beskyttelsesanordninger som er festet med skruer. Det er bare serviceteknikere som kan vedlikeholde og etterse deler bak disse dekslene. Ikke forsøk å utføre noe vedlikehold som ikke er beskrevet i dokumentasjonen som følger med skriveren.

ADVARSEL: Deler inne i skriveren kan være svært varme. Vær forsiktig når du åpner dører og deksler.

- Ikke plasser noe oppå skriveren.
- Ikke la dekslene og dørene være åpne lengre enn nødvendig, spesielt på steder med mye lys. Lyset kan skade bildebehandlingsenhetene.
- Ikke åpne deksler og dører under utskrift.
- Ikke sett skriveren på skrå mens den er i bruk.
- Ikke ta på elektriske kontakter eller drev. Dette kan skade skriveren og føre til redusert utskriftskvalitet.
- Hvis du tar ut deler under rengjøring, må du passe på at du setter dem tilbake før du setter strømledningen inn igjen.

## Rengjøre skriveren

#### Denne delen inneholder følgende:

•	Rengjøre glassplaten og materdekslet	159
•	Rengjøre materullene i originalmateren	160
•	Rengjøre utsiden av skriveren	161
•	Rengjøre skriveren inni	162

#### Rengjøre glassplaten og materdekslet

Glassplaten på skriveren må rengjøres regelmessig for å sikre optimal utskriftskvalitet. Da unngår du striper, utgnidde trykk og andre merker som overføres fra glassplaten når du skanner originalene.

1. Bruk en lofri klut som er lett fuktet med rengjøringsmidlet Xerox<sup>®</sup> Lens/mirror Cleaner, eller et annet egnet glassrengjøringsmiddel uten slipeeffekt. Rengjør glassplaten og skanneglasset til venstre.





2. Bruk en lofri klut og Xerox<sup>®</sup> Cleaning Fluid til å rengjøre undersiden av materdekslet og originalmateren.



#### Rengjøre materullene i originalmateren

Hvis det er smuss på materullene i originalmateren, kan det føre til papirstopp eller redusert utskriftskvalitet. Du oppnår best ytelse ved å rengjøre materullene i originalmateren én gang i måneden.

1. Løft hendelen, og åpne toppdekslet på originalmateren.



2. Tørk valsene med en ren, lofri klut som er lett fuktet med vann, mens du dreier dem rundt.

**FORSIKTIG:** Bruk ikke alkohol eller kjemikalier på materullene i originalmateren.



#### Rengjøre utsiden av skriveren

Hvis du rengjør berøringsskjermen og kontrollpanelet jevnlig, unngår du støv og smuss på disse områdene.

Slik rengjør du utsiden av skriveren:

1. Hvis du vil unngå å aktivere knapper og menyer, trykker du på **Strømsparing**.



2. Du fjerner fingermerker og flekker ved å rengjøre berøringsskjermen og kontrollpanelet med en myk, lofri klut.



- 3. Trykk på **Strømsparing** på nytt for at skriveren skal gå tilbake til klarmodus.
- 4. Bruk en myk, lofri klut til å rengjøre utsiden av mottakeren, papirmagasinene og andre utvendige områder på skriveren.



#### Rengjøre skriveren inni

#### Rengjøre laservinduene

Skriveren er utstyrt med fire laservinduet og en rengjøringsstav til å rengjøre dem med.



- Ikke gjør dette mens kopiering eller utskrift pågår.
- Slå av den sekundære strømbryteren først, for å unngå funksjonsfeil og skader på den interne harddisken. Vent ti sekunder etter at skjermen er slått av før du slår av hovedstrømbryteren.

Slik rengjør du laservinduene:

1. Slå av den sekundære strømbryteren, og vent i 10 sekunder etter at skjermen er slått av, før du fortsetter.





Sekundær av/på-knapp

Sekundær strømbryter med kontoretterbehandler LX

2. Åpne frontdøren.



3. Slå av hovedstrømbryteren.



4. Ta ut avfallsbeholderen ved å trykke ned de oransje tappene og trekke beholderen mot deg.





- 5. Ta ut rengjøringsstaven for laservinduet fra frontdøren.
- 6. Sett inn rengjøringsstaven for laservindu forsiktig inn i hvert av sporene til den stopper, og trekk den så ut. Gjenta prosessen for hver laserlinse.



7. Oppbevar rengjøringsstaven for laservindu i frontdøren.



8. Rett inn bunnen av avfallsbeholderen med tappene.



Vedlikehold

9. Roter avfallsbeholderen oppover mot skriveren til den klikker på plass



- 10. Slå på hovedstrømbryteren og lukk frontdøren.
- 11. Slå på den sekundære strømbryteren.

## Rutinemessig vedlikehold

Denne delen inneholder følgende:

•	Bytte stiftkassetter	.165	5
•	Tømme avfallsbeholderen for hulling	.171	ľ

Hvis du vil ha informasjon om hvordan du bestiller forbruksartikler, går du til Bestille forbruksartikler på side 173.

#### Bytte stiftkassetter

Det vises en melding på kontrollpanelet når en stiftkassett er tom.

#### Sette inn stifter i den integrerte etterbehandleren

1. Åpne frontdøren på etterbehandleren.



2. Ta tak i den oransje hendelen på stiftkassetten, og ta ut kassetten ved å trekke den bestemt mot deg.



- 3. Fjern eventuelle løse stifter og annet avfall fra innsiden av etterbehandleren.
- 4. Klem på begge sider av stiftpakken (1), og fjern stiftpakken fra kassetten (2).



#### Vedlikehold

5. Sett forsiden av den nye stiftpakken inn i den nye stiftkassetten (1), og skyv deretter baksiden inn i kassetten (2).



6. Ta tak i den oransje hendelen på stiftekassetten, og sett den inn i stifteren til den klikker på plass.



7. Lukk døren foran på etterbehandleren.



#### Fylle på stifter i hovedstifteren i kontoretterbehandler LX

1. Åpne frontdøren på etterbehandleren.



- 2. Rekk hånden inn i etterbehandlerkabinettet, og trekk stifteren mot deg inntil den stopper.
- 3. Skyv stiftermodulen mot høyre som vist.



4. Ta tak i den oransje hendelen på stiftkassetten, og ta ut kassetten ved å trekke den bestemt mot deg. Kontroller om det er løse stifter i etterbehandleren, og fjern dem.



5. Klem på begge sider av stiftpakken (1), og ta ut stiftpakken fra kassetten (2).



#### Vedlikehold

6. Sett forsiden av den nye stiftpakken inn i stiftkassetten (1), og skyv deretter baksiden inn i kassetten (2).



7. Ta tak i den oransje hendelen på stiftkassetten, og sett den inn i stiftermodulen. Skyv den inn til den smetter på plass.



8. Lukk døren foran på etterbehandleren.

#### Fylle på stifter i heftemodulen i kontoretterbehandler LX

- ADVARSEL: Ikke gjør dette mens utskrift pågår.
- 1. Åpne etterbehandlerens sidedør.



2. Hvis stiftekassettene ikke er synlige, griper du de vertikale panelene til venstre og høyre for åpningen og skyver dem mot midten.



3. Hold tappene på begge sider av stiftekassetten og trekk kassetten ut av etterbehandleren.



Vedlikehold

4. Hold tappene på begge sider av den nye stiftekassetten, og sett den inn i den opprinnelige posisjonen i etterbehandleren.

Merk: Hvis du har problemer med å sette inn kassetten, må du sørge for at stiftene er riktig plassert i kassetten.



Merk: Heftemodulen bruker to stiftekassetter. Stifting av hefter krever at begge stiftekassettene inneholder stifter.

- 5. Gjenta fremgangsmåten for den andre stiftkassetten.
- 6. Lukk etterbehandlerens sidedør.

#### Tømme avfallsbeholderen for hulling

Det vises en melding på kontrollpanelet når avfallsbeholderen for hulling er full.

#### Tømme avfallsbeholderen for hulling i kontoretterbehandler LX

ADVARSEL: Ikke gjør dette mens utskrift pågår.

1. Løft toppdekslet for transport på etterbehandleren, og åpne frontdekslet for transport.



2. Trekk ut avfallsbeholderen for hulling.



3. Tøm beholderen.



4. Sett beholderen helt inn igjen i etterbehandleren.



5. Lukk frontdekslet for transport på etterbehandleren og deretter toppdekslet.

## Informasjon om fakturering og bruk

Informasjon om fakturering og skriverbruk vises i vinduet Faktureringsinformasjon. Antallet trykk som vises, brukes til fakturering.

Vise informasjon om fakturering og bruk:

- 1. Trykk på tasten **Maskinstatus** på skriverens kontrollpanel.
- 2. Du kan se antallet basistrykk ved å trykke på kategorien Faktureringsinformasjon:
  - **Trykk i sort-hvitt**: Totalt antall sider som er skrevet ut uten farger.
  - Fargetrykk: Totalt antall sider som er skrevet ut i farger.
    - **Totalt antall trykk**: Totalt antall fargetrykk og trykk i sort-hvitt.
- 3. Trykk på **Brukertelleverk** og velg et alternativ når du skal se opplysninger om faktureringstelleverk.
- 4. Trykk på **Startvindu for tjenester** for å gå tilbake til menyen i startvinduet for tjenester.

## Bestille forbruksartikler

#### Denne delen inneholder følgende:

•	Finne serienummeret	173
•	Forbruksartikler	
•	Artikler som må skiftes ved rutinemessig vedlikehold	
•	Andre forbr.artikler	174
•	Når du bør bestille forbruksartikler	174
•	Vise status for forbruksartiklene i skriveren	174
•	Resirkulere forbruksartikler	

#### Finne serienummeret

For å kunne kontakte Xerox for å få hjelp trenger du skriverens serienummer. Serienummeret står oppgitt på en metallplate bak dør A langt bak på skriveren.

Trykk på **Maskinstatus** på kontrollpanelet på skriveren, og trykk deretter på kategorien **Maskininformasjon** for å vise serienummeret.

#### Forbruksartikler

Forbruksartikler er skriverartikler som forbrukes når skriveren benyttes. Forbruksartikler for denne skriveren er ekte Xerox<sup>®</sup>-fargepulverkassetter (cyan, magenta, gul og sort).

Merk: Instruksjoner følger med alle forbruksartiklene.



#### Artikler som må skiftes ved rutinemessig vedlikehold

Artikler som må skiftes ved rutinemessig vedlikehold av denne skriveren, omfatter følgende:

- Trommelkassetter (cyan, magenta, gul og sort)
- Spillbeholder for fargepulver
- Andre mottrykksoverføringsrull

Merk: Instruksjoner følger med alle artikler som må skiftes ved rutinemessig vedlikehold.

#### Andre forbr.artikler

Andre forbruksartikler kreves for visse skriverkonfigurasjoner eller tilbehør, men er ikke nødvendig for daglig bruk.

Andre forbruksartikler for denne skriveren omfatter følgende:

- Stiftkassett for den integrerte kontoretterbehandleren
- Påfyllingsstifter for kontoretterbehandler LX
- Stiftkassett for kontoretterbehandler LX
- Stiftkassett for heftemodul i kontoretterbehandler LX

#### Når du bør bestille forbruksartikler

En advarsel vises på kontrollpanelet når forbruksartiklene snart må skiftes. Kontroller at du har nye forbruksartikler for hånden. Det er viktig at du bestiller disse artiklene første gang meldingene vises, slik at du unngår avbrudd i utskriften. Det vises en melding på kontrollpanelet når forbruksartikler må byttes.

Bestill forbruksartikler fra din lokale forhandler, eller gå til www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225supplies.



**FORSIKTIG:** Bruk av forbruksartikler som ikke er fra Xerox, anbefales ikke. Xerox-garantien, serviceavtalen og Total Satisfaction Guarantee (Xerox Total Garanti) dekker ikke skader, feil eller redusert ytelse som skyldes bruk av forbruksartikler fra andre enn Xerox, eller bruk av forbruksartikler fra Xerox som ikke er beregnet for denne skriveren. Total Satisfaction Guarantee (Xerox Total Garanti) er tilgjengelig i USA og Canada. Garantidekningen kan variere utenfor disse områdene. Kontakt din lokale Xerox-representant hvis du vil vite mer.

#### Vise status for forbruksartiklene i skriveren

Du kan kontrollere statusen til forbruksartiklene i skriveren når som helst.

- 1. Trykk på **Maskinstatus** og deretter kategorien **Forbruksartikler** for å se grunnleggende informasjon om fargepulverkassetter.
- 2. Når du vil vise detaljert informasjon om en bestemt fargepulverkassett, inkludert delenummeret for bestilling, trykker du på **Cyan**, **Magenta**, **Gul** eller **Sort**.
- 3. Trykk på Lukk hvis du vil gå tilbake til kategorien Forbruksartikler.
- 4. Trykk på **Andre forbr.artikler** for å vise mer informasjon om forbruksartikler. Bla gjennom listen og velg et alternativ.
- 5. Trykk på **Skriv ut forbr.art.rapp.** for å skrive ut siden Bruk av forbruksartikler.
- 6. Trykk på **Lukk** for å gå tilbake til vinduet med de andre forbruksartiklene.
- 7. Trykk på **Startvindu for tjenester** for å gå tilbake til hovedvinduet.

#### Resirkulere forbruksartikler

Hvis du vil ha informasjon om resirkulering av forbruksartikler fra Xerox<sup>®</sup>, går du til www.xerox.com/gwa.

Forbruksartiklene leveres sammen med en frankert returetikett. Bruk den til å sende tilbake brukte komponenter i originalemballasjen slik at de kan resirkuleres.

## Flytte skriveren

- Slå alltid av skriveren, og vent til skriveren er avslått. Kontroller at det ikke ligger jobber i køen før du slår av skriveren, og slå av den sekundære strømbryteren først. Vent ti sekunder etter at skjermen er slått av før du slår av hovedstrømbryteren. Se Slå skriveren på og av på side 35 hvis du vil vite mer.
- Trekk strømledningen ut av baksiden på skriveren.
- Sørg for at skriveren står plant, slik at det ikke søles fargepulver.

Merk: Hvis skriveren skal flyttes over større avstander, må trommelkassettene og fargepulverkassettene fjernes, for å forhindre at det søles fargepulver. Pakk skriveren i en eske.

FORSIKTIG: Hvis skriveren ikke pakkes riktig for forsendelse, kan det oppstå skade som ikke dekkes av Xerox<sup>®</sup>' garanti, serviceavtale eller Total Satisfaction Guarantee (Xerox Total Garanti). Xerox<sup>®</sup>' garanti, serviceavtale eller Total Satisfaction Guarantee (Xerox Total Garanti) dekker ikke skader som forårsakes av feil flytting. Xerox<sup>®</sup> Total Satisfaction Guarantee (Xerox Total Garanti) er tilgjengelig i USA og Canada. Garantidekningen kan variere utenfor disse områdene. Kontakt din Xerox-representant hvis du vil vite mer.

## Problemløsing

# 10

#### Dette kapitlet inneholder følgende:

Generell feilsøk	ing	
• Fastkjørt papir	-	
Problemer med	utskriftskvaliteten	
Problemer med	å kopiere og skanne	
Faksproblemer	· · · · ·	
• Få hjelp		

## Generell feilsøking

#### Denne delen inneholder følgende:

•	Skriveren har to strømbrytere	178
•	Starte skriveren på nytt	179
•	Skriveren slår seg ikke på	179
•	Skriveren tilbakestilles eller slår seg av ofte	179
•	Utskriften tar for lang tid	180
•	Dokumentet skrives ikke ut	180
•	Dokumentet skrives ut fra feil magasin	181
•	Skriveren lager uvanlige lyder	181
•	Problemer med automatisk tosidig utskrift	182
•	Feil dato og klokkeslett	183
•	Skannerfeil	184

Her finner du fremgangsmåter som hjelper deg med å finne og løse problemer. Noen problemer løses ganske enkelt ved å starte skriveren på nytt.

#### Skriveren har to strømbrytere

Denne skriveren har to strømbrytere. Den sekundære strømbryteren på toppen av skriveren, under kontrollpanelet, kontrollerer bare strømmen til skriverens elektroniske komponenter. Hovedstrømbryteren, bak frontdekselet, kontrollerer strømmen til skriveren. Slå på begge brytere når skriveren skal brukes. Slå først på hovedstrømbryteren bak frontdekselet, og slå deretter på den sekundære strømbryteren.



Strømbrytere



Strømbrytere med kontoretterbehandler LX

#### Starte skriveren på nytt

- 1. Lokaliser de to strømbryterne.
- 2. Slå av bryteren på toppen av skriveren. Det vises en melding på kontrollpanelet som advarer deg om at skriveren slås av.
- 3. Hvis skriveren slås av, slår du på bryteren for å starte skriveren på nytt.
- 4. Hvis skriveren ikke slår seg av etter to minutter, åpner du frontdekselet og slår av den andre bryteren.
- 5. Slå på nederste bryter, og slå deretter på øverste bryter for å starte skriveren på nytt.

Hvis du ikke klarer å løse problemet ved å starte skriveren på nytt, kan du se tabellen i dette kapitlet for å finne den beste beskrivelsen av problemet.

#### Skriveren slår seg ikke på

 $\mathbf{\Lambda}$ 

Sannsynlige årsaker	Løsninger
En αv strømbryterne er ikke slått på.	Slå av begge strømbryterne. Hovedstrømbryteren sitter bak frontdøren og den sekundære strømbryteren sitter på toppen av skriveren. Vent to minutter før du slår på begge bryterne. Se Slå skriveren på og av på side 35 hvis du vil vite mer.
Strømledningen er ikke satt riktig i uttaket.	Slå av skriveren med strømbryteren, og sett strømledningen godt inn i uttaket. Se Slå skriveren på og av på side 35 hvis du vil vite mer.
Det er en feil med uttaket som er koplet til skriveren.	<ul> <li>Plugg noe annet elektrisk utstyr til uttaket, og se om det virker slik det skal.</li> <li>Prøv et annet uttak.</li> </ul>
Skriveren er koplet til et uttak med en spenning eller frekvens som ikke svarer til skriverspesifikasjonene.	Bruk en strømkilde med spesifikasjonene som er oppført i Elektriske spesifikasjoner.

FORSIKTIG: Sett strømledningen direkte inn i et jordet strømuttak.

#### Skriveren tilbakestilles eller slår seg av ofte

Sannsynlige årsaker	Løsninger
Strømledningen er ikke satt riktig i uttaket.	Slå av skriveren, kontroller at strømledningen er satt riktig inn i skriveren og uttaket og slå deretter skriveren på igjen. Se Slå skriveren på og av på side 35 hvis du vil vite mer.
Skriveren er satt inn i en avbruddsikker strømforsyning, skjøteledning eller et grenuttak.	Bruk kun en skjøteledning som er laget for å håndtere strømkapasiteten til skriveren.
Det har oppstått et nettverkskonfigurasjonsproblem.	Trekk ut nettverkskabelen. Hvis det løser problemet, kontakt nettverksadministrator for å konfigurere nettverksinstallasjonen på nytt.
Det har oppstått en systemfeil.	Kontakt din Xerox-representant og oppgi feilkoden og -meldingen. Kontroller kontrollpanelets feillogg.Se Vise feil og feilmeldinger på kontrollpanelet på side 222 hvis du vil vite mer.

#### Utskriften tar for lang tid

Sannsynlige årsaker	Løsninger
Skriveren er stilt inn til å skrive ut på en papirtype som krever langsommere utskrift.	Det tar lengre tid å skrive ut visse papirtyper, for eksempel tykt papir og transparenter. Kontroller at skriverdriveren og kontrollpanelet er stilt inn på riktig papirtype.
Skriveren er i strømsparingsmodus.	Vent litt. Det tar tid før utskriften starter når skriveren kommer ut av Energy Saver-modus.
Måten skriveren ble installert på nettverket på kan være et problem.	<ul> <li>Undersøk om det finnes en utskriftskø eller datamaskin som deler skriveren og som bufrer alle utskriftsjobber og deretter legger dem i utskriftskø på skriveren. Utskriftskøer (spoling) kan redusere utskriftshastigheten.</li> <li>Hvis du vil teste skriverens hastighet, kan du skrive ut flere kopier av en informasjonsside, for eksempel en demoside. Hvis siden skrives ut med skriverens nominelle bastighet kan du ba et</li> </ul>
	nettverks- eller skriverinstalleringsproblem. Kontakt systemadministratoren hvis du trenger mer hjelp.
Jobben er komplisert.	Vent litt. Du trenger ikke å gjøre noe.

#### Dokumentet skrives ikke ut

Sannsynlige årsaker	Løsninger
Valgt magasin inneholder feil papirformat.	<ol> <li>Slik viser du jobbstatusen til en mislykket utskrift på berøringsskjermen:         <ol> <li>Trykk på Jobbstatus på skriverens kontrollpanel.</li> <li>Finn den mislykkede utskriftsjobben i listen.</li> <li>Merk deg statusen til den mislykkede utskriftsjobben, for eksempel Holdt tilbake: Ressurser nødvendig.</li> <li>Hvis du vil ha detaljert informasjon, trykker du på utskriftsjobben og deretter på Detaljer.</li> <li>Merk deg magasinnummeret som er oppført under Ressurser, og statusen til valgt magasin.</li> <li>Legg papir med riktig format i magasinet, eller velg et annet magasin.</li> </ol> </li> </ol>
Papirtypen eller -fargen som er valgt, er ikke tilgjengelig.	<ul> <li>Slik viser du jobbstatusen til en mislykket utskrift på berøringsskjermen:</li> <li>7. Trykk på Jobbstatus på skriverens kontrollpanel.</li> <li>8. Finn den mislykkede utskriftsjobben i listen.</li> <li>9. Merk deg statusen til den mislykkede utskriftsjobben, for eksempel Holdt tilbake: Ressurser nødvendig.</li> <li>10. Hvis du vil ha detaljert informasjon, trykker du på utskriftsjobben og deretter på Detaljer.</li> <li>11. Merk deg magasinnummeret som er oppført under Ressurser, og statusen til valgt magasin.</li> <li>12. Legg i papir med riktig format eller farge i magasinet, eller velg et annet magasin.</li> </ul>
Sannsynlige årsaker	Løsninger
---	--
Feil nettverksinnstillinger.	Slik tilbakestiller du nettverksinnstillinger: 13. Trykk på tasten <b>Maskinstatus</b> på skriverens kontrollpanel. 14. Trykk på <b>Verktøy &gt; Nettverksinnstillinger &gt;</b> <b>TCP/IP-innstillinger</b> .
	Merk: Logg på som systemadministrator hvis du ikke ser denne funksjonen. Se Logge på som systemadministrator på kontrollpanelet på side 29 hvis du vil vite mer.
	15. Trykk på <b>Tilbakestill standardinnstillingene</b> .
Måten skriveren ble installert på nettverket på kan være et problem.	<ul> <li>Kontroller at skriveren er koplet til nettverket.</li> <li>Undersøk om det finnes en utskriftskø eller datamaskin som deler skriveren og som bufrer alle utskriftsjobber og deretter legger dem i utskriftskø på skriveren. Utskriftskøer (spoling) kan redusere utskriftshastigheten.</li> <li>Hvis du vil teste skriveren, skriver du ut en informasionsside for</li> </ul>
	eksempel en demoside. Hvis siden skrives ut, kan du ha et nettverks- eller skriverinstallasjonsproblem. Kontakt systemadministratoren hvis du trenger hjelp.
Programmet og skriverdriveren har avvikende magasinvalg.	Du finner mer informasjon i Dokumenter skrives ut fra feil magasin på side 181.

# Dokumentet skrives ut fra feil magasin

Sannsynlige årsaker	Løsninger
Programmet og skriverdriveren har avvikende magasinvalg.	<ol> <li>Sjekk magasinet som er valgt i skriverdriveren.</li> <li>Gå til sideoppsettet eller skriverinnstillingene i programmet du skriver ut fra.</li> <li>Angi papirkilden for å matche magasinet som er valgt i skriverdriveren, eller sett papirkilden til Velg automatisk.</li> <li>Merk: Hvis du vil at skriverdriveren skal velge magasinet, aktiverer du automatisk valg for papirkildemagasinet.</li> </ol>

# Skriveren lager uvanlige lyder

Sannsynlige årsaker	Løsninger
Ett av magasinene er ikke riktig installert.	Åpne og lukk magasinet du skriver ut fra.
Det er en hindring eller rusk inni skriveren.	Slå av skriveren, og fjern hindringen eller rusket. Hvis du ikke kan fjerne det, kontakter du en Xerox <sup>®</sup> -servicetekniker.

# Problemer med automatisk tosidig utskrift

Sannsynlige årsaker	Løsninger
Feil papir eller papir som ikke støttes.	Kontroller at du bruker riktig papir. Transparenter, konvolutter, etiketter og gjenbrukt papir kan ikke brukes ved automatisk, tosidig utskrift. Du finner mer informasjon under Papirformater og -tykkelser som støttes for automatisk tosidig utskrift på side 49.
Feilaktig innstilling.	Velg <b>2-sidig utskrift</b> under Utskriftsalternativer i skriverdriveren.

# Feil dato og klokkeslett

Datoen og klokkeslettet angis automatisk når skriveren koples til et nettverk som har en NTP-server (Network Time Protocol). NTP brukes til å synkronisere de interne klokkene til datamaskiner over en nettverkstilkopling ved oppstart av systemet og hver påfølgende 24-timersperiode deretter. Denne funksjonen sikrer at skriverens interne klokke fortsatt er synkronisert med NTP-serveren du angir.

Sannsynlige årsaker	Løsninger
Oppsett av dato og klokkeslett er stilt inn på Manuell (NTP deaktivert).	Endre datoen og klokkeslettet til Automatisk ved å aktivere NTP. Aktiver NTP i CentreWare Internet Services.
	<ol> <li>Åpne en nettleser på datamaskinen, skriv inn skriverens IP-adresse i adressefeltet, og trykk på Enter eller Retur.</li> </ol>
	Merk:
	<ul> <li>Hvis du ikke vet skriverens IP-adresse, går du til Finne IP-adressen til skriveren på side 30.</li> </ul>
	<ul> <li>Logg på som systemadministrator hvis du ikke ser denne funksjonen. Se Logge på som systemadministrator på kontrollpanelet på side 29 hvis du vil vite mer.</li> </ul>
	1. Klikk på kategorien <b>Egenskaper</b> .
	<ol> <li>Klikk på pilen til venstre for Generelt oppsett i navigasjonsruten.</li> <li>Velg Dato og klokkeslett på den utvidede menyen Generelt oppsett.</li> </ol>
	<ol> <li>Klikk på pilen til høyre for Oppsett av dato og klokkeslett på siden Dato og klokkeslett.</li> </ol>
	5. Velg Automatisk ved å bruke NTP.
	6. Skriv inn IP-adressen til NTP-serveren i Innstillinger for NTP-server
	7. Klikk på <b>Bruk</b> .
Tidssonen, datoen eller klokkeslettet er feil	Angi tidssone, dato og klokkeslett manuelt.
angitt.	8. Trykk på knappen <b>Maskinstatus</b> på kontrollpanelet på skriveren og trykk deretter på kategorien <b>Verktøy</b> .
	9. Trykk på <b>Maskininnstillinger &gt; Generelt &gt; Dato og klokkeslett</b> .
	Merk: Logg på som systemadministrator hvis du ikke ser denne funksjonen. Se Logge på som systemadministrator på kontrollpanelet på side 29 hvis du vil vite mer.
	10. Trykk på <b>Tidssone</b> for å angi tidssonen, og bruk pilene til å justere tidssonen.
	<ol> <li>Trykk på Dato, velg et format og angi datoen.</li> <li>Velg Vis 24-timersklokke for å bruke 24-timersformatet. Trykk på Klokkeslett for å angi klokkeslettet.</li> </ol>
	Merk: Datoen og klokkeslettet stilles inn automatisk via NTP (Network Time Protocol). Hvis du vil endre disse innstillingene, går du til kategorien Egenskaper i CentreWare Internet Services og endrer Oppsett av dato og klokkeslett til <b>Manuelt (NTP</b> <b>deaktivert)</b> .
	13. Trykk på <b>Lagre</b> .

# Skannerfeil

Sannsynlige årsaker	Løsninger
Får ikke kontakt med skanneren.	Slå av skriveren, og sjekk skannerkabelen. Vent i to minutter før du slår på maskinen igjen. Kontakt en Xerox <sup>®</sup> -servicetekniker hvis problemet vedvarer.

# Fastkjørt papir

#### Denne delen inneholder følgende:

•	Fjerne fastkjørt papir	186
•	Avklare stopp i kontoretterbehandler LX	199
•	Redusere risikoen for fastkjørt papir til et minimum	201
•	Fjerning av fastkjørt papir	202
•	Avklare stopp i stifteren	205
•	Avklare stopp i hullemaskinen	209

# Fjerne fastkjørt papir

#### Denne delen inneholder følgende:

•	Avklare stopp i magasin 1	
•	Avklare stopp i magasin 2	
•	Avklare stopp i magasin 3–4	190
•	Avklare stopp i magasin 5	193
•	Fjerne papir som sitter fast bak dør A	194
•	Fjerne papir som sitter fast bak dør D	196
•	Avklare stopp i originalmateren	197
•	Avklare stopp i den integrerte etterbehandleren	199

**FORSIKTIG:** Vær forsiktig når du fjerner fastkjørt papir. Det er viktig å ikke rive det i stykker. Prøv å fjerne papiret i den retningen det vanligvis mates gjennom skriveren. Selv små papirrester kan føre til papirstopp. Ikke legg i papir igjen som har kjørt seg fast.

#### Merk:

- Grønne håndtak og ratt gir tilgang til papir som sitter fast.
- Når du skal avklare stopp, ser du på videoen og følger instruksjonene på kontrollpanelet.

## Avklare stopp i magasin 1

1. Åpne dør A.



2. Fjern alt papir som sitter fast.



3. Lukk dør A.



4. Åpne magasin 1.



5. Fjern eventuelt sammenkrøllet papir fra magasinet.



6. Kontroller at papiret er lagt riktig i magasinet, og at papirstøttene er skjøvet helt inntil papiret.

Merk: Hvis du får melding om papirformatstopp, fjerner du papiret fra magasinet og justerer papirstøttene. Se under Feilmating og papirformatstopp på side 203 hvis du vil vite mer.



7. Skyv magasinet helt tilbake i skriveren.



- 8. Bekreft papirets format, type og farge. Endre valget for eventuelle feilaktige innstillinger.
- 9. Trykk på **Bekreft** på skjermen.



## Avklare stopp i magasin 2

1. Åpne dør B.



2. Fjern alt papir som sitter fast.



3. Lukk dør B.



4. Trekk ut magasin 2 til det stopper



5. Fjern eventuelt sammenkrøllet papir fra magasinet.



6. Kontroller at papiret er lagt riktig i magasinet, og at papirstøttene er skjøvet helt inntil papiret.

Merk: Hvis du får melding om papirformatstopp, fjerner du papiret fra magasinet og justerer papirstøttene. Se under Feilmating og papirformatstopp på side 203 hvis du vil vite mer.



7. Skyv magasinet helt tilbake i skriveren.



- 8. Bekreft papirets format, type og farge. Endre valget for eventuelle feilaktige innstillinger.
- 9. Trykk på **Bekreft** på skjermen.



# Avklare stopp i magasin 3–4

1. Åpne dør C.



2. Fjern alt papir som sitter fast.



3. Lukk dør C.



4. Trekk ut magasinet som står oppgitt på kontrollpanelet.



5. Fjern eventuelt sammenkrøllet papir fra magasinet.



6. Kontroller at papiret er lagt riktig i magasinet, og at papirstøttene er skjøvet helt inntil papiret.

Merk: Hvis du får melding om papirformatstopp, fjerner du papiret fra magasinet og justerer papirstøttene. Se under Feilmating og papirformatstopp på side 203 hvis du vil vite mer.



7. Skyv magasinet helt tilbake i skriveren.



- 8. Bekreft papirets format, type og farge. Endre valget for eventuelle feilaktige innstillinger.
- 9. Trykk på **Bekreft** på skjermen.



### Avklare stopp i magasin 5

1. Fjern alt papir fra magasin 5.



2. Hvis du ikke finner noe papir som sitter fast, løfter du håndtaket på venstre side av skriveren for å åpne dør A.



ADVARSEL: Deler inne i skriveren kan være svært varme. Vær forsiktig når du åpner dører og deksler.

3. Fjern resten av papiret som sitter fast i magasin 5.



4. Lukk dør A.



5. Legg papiret i magasinet.

Merk: Ikke fyll papir over maksimumsstreken. For mye papir kan føre til papirstopp.



- 6. Bekreft papirets format, type og farge. Endre valget for eventuelle feilaktige innstillinger.
- 7. Trykk på **Bekreft** på skjermen.



## Fjerne papir som sitter fast bak dør A

1. Åpne magasin 5 og dør A.



2. Fjern alt papir som sitter fast.



3. Åpne fikseringsenheten ved å trekke ut det håndtaket A1.



- ADVARSEL: Området rundt fikseringsenheten kan være svært varmt. Vær forsiktig for å unngå at du skader deg.
- 4. Fjern alt papir som sitter fast.



5. Lukk fikseringsenheten ved å skyve inn håndtaket til det stopper.



- **FORSIKTIG:** For å forhindre skade på skriveren må du kontrollere at fikseringsenheten er lukket før du fortsetter.
- 6. Lukk dør A og deretter magasin 5.



# Fjerne papir som sitter fast bak dør D

1. Åpne magasin 5.



2. Åpne dør D.



3. Fjern alt papir som sitter fast.



4. Lukk dør D og deretter magasin 5.



#### Avklare stopp i originalmateren

1. Løft hendelen, og åpne toppdekslet på originalmateren som vist.



2. Hvis originalen ikke sitter fast i inngangen til originalmateren, trekker du den rett ut i anvist retning.



3. Hvis meldingen på kontrollpanelet ber deg om å dreie det grønne rattet, dreier du det i anvist retning. Drei det grønne rattet for å flytte originalen ut av materen.



- 4. Hvis meldingen ber deg om å åpne innerdekselet, løfter du hendelen med den grønne tappen for å åpne innerdekselet.
- 5. Drei det grønne rattet i anvist retning for å flytte originalen ut av materen. Fjern den fastsittende originalen forsiktig.



- 6. Lukk innerdekselet, og lukk deretter toppdekselet ved å presse det ned inntil det klikker på plass.
- 7. Hvis originalen ikke er synlig når toppdekselet åpnes, løfter du dokumentdekselet og fjerner originalen.



8. Hvis originalen ikke er synlig når dokumentdekselet åpnes, åpner du brettet på originalmateren og fjerner papiret.



- 9. Senk brettet på originalmateren.
- 10. Hvis originalen ikke er krøllet eller revet, legger du den i materen igjen og følger instruksjonene på berøringsskjermen.

Merk: Etter at du har fjernet fastkjørt papir i originalmateren, legger du i hele dokumentet på nytt, også sidene som allerede er skannet. Skrivere hopper automatisk over de ferdigskannede sidene og skanner resten.



**FORSIKTIG:** Originaler som er revet, krøllet eller brettet, kan føre til fastkjørt papir og skade på skriveren. Hvis du vil kopiere opprevne, krøllete originaler, bruker du dokumentglasset.

## Avklare stopp i den integrerte etterbehandleren

- 1. Finn frem til den integrerte etterbehandleren montert bak skanneren og kontrollpanelet.
- 2. Åpne toppdekselet på etterbehandleren (1).
- 3. Drei den grønne knasten i anvist retning for å fjerne papiret (2).
- 4. Fjern papiret ved å trekke det i anvist retning.

Merk: Hvis papiret er revet, fjerner du alle papirbiter fra skriveren.



5. Lukk toppdekslet på den integrerte etterbehandleren.

Avklare stopp i kontoretterbehandler LX

#### Avklare stopper under etterbehandlerens toppdeksel

1. Trekk opp hendelen på toppdekselet.



2. Åpne toppdekselet ved å dreie det mot venstre.



3. Fjern alt papir som sitter fast.

Merk: Hvis papiret er revet, fjerner du alle papirbiter fra etterbehandleren.



4. Lukk etterbehandlerens toppdeksel.

## Avklare stopp i transporten til kontoretterbehandler LX

1. Løft håndtaket på den midtre mottakeren rett opp for å åpne transportdekselet.



2. Fjern alt papir som sitter fast.

Merk: Hvis papiret er revet, fjerner du alle papirbiter fra etterbehandleren.



3. Lukk transportdekselet.

# Redusere risikoen for fastkjørt papir til et minimum

Skriveren er utformet slik at det blir minimalt med papirstopp når du bruker papir som støttes av Xerox. Andre papirtyper kan sette seg fast. Hvis det oppstår papirstopp i et bestemt område i skriveren, selv ved bruk av en papirtype som støttes, rengjøres dette området i papirbanen. Vær forsiktig når du fjerner fastkjørt papir. Det er viktig å ikke rive det i stykker. Prøv å fjerne papiret i den retningen det vanligvis mates gjennom skriveren. Selv små papirrester kan føre til papirstopp. Ikke legg i papir igjen som har kjørt seg fast.

Dette kan føre til fastkjørt papir:

- valg av feil papirtype i skriverdriveren
- bruk av skadet papir
- bruk av papir som ikke støttes
- feil ilegging av papir
- overfylling av magasinet
- feil justering av papirstøttene

De fleste former for fastkjørt papir kan forhindres ved å følge et enkelt sett av regler:

- Bruk bare papir som støttes. Se Papir som støttes på side 46 hvis du vil vite mer.
- Håndter og legg i papir på riktig måte.
- Bruk alltid rent, uskadet papir.
- Unngå papir som er krøllete, avrevet, fuktig, bøyd eller brettet.
- Luft papiret for å skille arkene fra hverandre før du legger det i magasinet.
- Følg med på papirmagasinets maksimumsstrek. Du må aldri overfylle magasinet.
- Fjern transparenter fra mottakeren umiddelbart etter utskrift.
- Juster papirstøttene i alle magasiner etter at papiret er lagt i. En feiljustert støtte kan forårsake dårlig utskriftskvalitet, feilmatinger, skjeve utskrifter og skade på skriveren.
- Etter mating av magasinene velger du riktig papirtype og -størrelse på kontrollpanelet.
- Når du skriver ut, velger du riktig type og størrelse i skriverdriveren.
- Oppbevar papir på et tørt sted.
- Bruk bare Xerox-papir og -transparenter som er utviklet for skriveren.

Unngå følgende:

- Polyesterbestrøket papir er utviklet spesielt for blekkskrivere.
- Høyglanset eller bestrøket papir.
- papir som er brettet, krøllete eller veldig bøyd
- å lufte transparenter før de legges i papirmagasinet
- å legge i mer enn én type, størrelse eller tykkelse av papir i magasinet samtidig
- å legge i forhullet papir eller papir med brettede hjørner eller stifter i originalmateren
- å overfylle papirmagasinene
- å overfylle mottakeren
- å fylle mottakeren med mer enn noen få transparenter

Se kontrollpanelets papir- og materialinformasjonssider hvis du vil ha informasjon om papir som støttes, eller se Papir som støttes på side 46.

# Fjerning av fastkjørt papir

## Denne delen inneholder følgende:

•	Flere ark trekkes inn samtidig	202
•	Stopp i originalmateren	202
•	Feilmating og papirformatstopp	203
•	Feilmatede etiketter og konvolutter	203
•	Melding om fastkjørt papir forsvinner ikke	
•	Stopp under automatisk tosidig utskrift	204

# Flere ark trekkes inn samtidig

Sannsynlige årsaker	Løsninger
Det er for mye papir i magasinet.	Fjern litt papir. Ikke legg i papir over maksimumsstreken.
Kantene på papiret er ikke jevne.	Fjern papiret, juster kantene, og legg papiret tilbake i magasinet.
Papiret er fuktig på grunn av høy luftfuktighet.	Fjern papiret fra magasinet, og legg i nytt, tørt materiale.
For mye statisk elektrisitet.	<ul><li>Prøv en ny pakke med papir.</li><li>Ikke luft transparenter før du legger dem i magasinet.</li></ul>
bruk av papir som ikke støttes	Bruk bare papir som er godkjent av Xerox. Se Papir som støttes på side 46 hvis du vil vite mer.
Fuktigheten er for høy for bestrøket papir.	Mat ett ark om gangen.

# Stopp i originalmateren

Sannsynlige årsaker	Løsninger
Papir som ikke støttes – av feil størrelse, tykkelse eller type.	Bruk bare papir som er godkjent av Xerox. Se <del>Papir som støttes</del> på side 46 hvis du vil vite mer.
Originalene er opprevne, stiftet, bøyd eller brettet.	Påse at originalene ikke er opprevne, bøyd eller brettet. Hvis originalene er stiftet, fjerner du alle stifter og lufter arkene for å skille de fra hverandre.
Originalene som ligger i originalmateren, overstiger den maksimale kapasiteten.	Legg færre originaler i originalmateren.
Feiljusterte originalstøtter.	Kontroller at støttene ligger tett inntil papiret i originalmateren.

# Feilmating og papirformatstopp

Sannsynlige årsaker	Løsninger
Papiret ligger ikke riktig i magasinet.	<ul><li>Fjern det feilmatede papiret, og legg det riktig i magasinet.</li><li>Juster papirstøttene i magasinet etter papirformatet.</li></ul>
Det er for mye papir i magasinet.	Fjern litt papir. Ikke legg i papir over maksimumsstreken.
Papirstøttene er ikke riktig justert etter papirformatet.	<ol> <li>Fjern alt papir.</li> <li>Juster papirstøttene i magasinet etter papirformatet.</li> <li>Legg i papiret på nytt.</li> </ol>
Magasinet inneholder papir som er skjevt eller krøllet.	Fjern papiret, glatt det ut, og legg det i på nytt. Hvis det fortsatt mates feil, kan du ikke bruke det.
Papiret er fuktig på grunn av høy luftfuktighet.	Fjern det fuktige papiret, og erstatt det med nytt, tørt papir.
Bruk av papir av feil størrelse, tykkelse eller type.	Bruk kun papir som er godkjent av Xerox. Se Papir som støttes på side 46 hvis du vil vite mer.

# Feilmatede etiketter og konvolutter

Sannsynlige årsaker	Løsninger
Etikettarket ligger feil vei i magasinet.	<ul> <li>Legg i etikettarkene i henhold til produsentens instruksjoner.</li> <li>Legg etiketter med forsiden opp i magasin 1–4.</li> <li>Legg etiketter med forsiden ned i magasin 5.</li> </ul>
Konvoluttene er lagt i feil magasin.	Legg konvolutter i magasin 5.
Konvolutter er lagt feil i magasin 5.	<ul> <li>Slik legger du konvolutter i magasin 5:</li> <li>Legg konvoluttene med langsiden i materetningen, klaffsiden opp og med klaffene lukket og vendt inn mot skriveren.</li> <li>C4-konvolutter og konvolutter med tilpasset format større enn 320 mm (12,6 tommer) legges i med kortsiden i materetningen, og med klaffene lukket og vendt oppover. Klaffene skal vende bakover, eller innover i skriveren. Du må velge et tilpasset format på kontrollpanelet for konvolutter med tilpasset format.</li> </ul>
Konvolutter legges i feil i konvoluttmagasinet.	Legg konvoluttene i det valgfrie konvoluttmagasinet med klaffene lukket og vendt ned, og med langsiden mot venstre.

## Melding om fastkjørt papir forsvinner ikke

Sannsynlige årsaker	Løsninger
Det er fortsatt litt papir som sitter fast i skriveren.	Kontroller papirbanen på nytt for å forsikre deg om at du har fjernet alt papir som har satt seg fast.
En av skriverdørene er åpen.	Kontroller dørene på skriveren. Lukk åpne dører.

Merk: Se etter og fjern papirbiter i papirbanen.

# Stopp under automatisk tosidig utskrift

Sannsynlige årsaker	Løsninger
Bruk av papir av feil størrelse, tykkelse eller type.	Bruk riktig papirformat, -tykkelse og -type. Du finner mer informasjon under Papirformater og -tykkelser som støttes for automatisk tosidig utskrift på side 49.
Papirtypen er angitt feil i skriverdriveren.	Kontroller at papirtypen er riktig angitt i driveren, og at papiret er lagt i riktig magasin. Se <del>Papir som støttes</del> på side 46 hvis du vil vite mer.
Papiret er lagt i feil magasin.	Papiret må legges i riktig magasin. Se Papir som støttes på side 46 hvis du vil vite mer.
Magasinet er fylt med forskjellige papirtyper.	Legg bare én type og størrelse papir i magasinet.

# Avklare stopp i stifteren

#### Denne delen inneholder følgende:

•	Avklare stopp i stifteren i den integrerte etterbehandleren	.205
•	Avklare stiftstopp i kontoretterbehandler LX	.206
•	Avklare stopp i heftestifteren i kontoretterbehandleren LX	.208

## Avklare stopp i stifteren i den integrerte etterbehandleren

1. Ta tak i den oransje hendelen på stiftkassetten, og ta ut kassetten ved å trekke den bestemt mot deg.



- 2. Fjern eventuelle løse stifter og annet avfall fra innsiden av etterbehandleren.
- 3. Dra stiftekassettklemmen hardt i vist retning for å åpne den.



4. Fjern stiftene som har satt seg fast (1), og skyv deretter klemmen i pilens retning til den låses på plass (2).

ADVARSEL: Endene på stiftene som har satt seg fast, er skarpe. Vær forsiktig når du fjerner stifter som har satt seg fast.



5. Ta tak i den oransje hendelen på stiftekassetten, og sett den inn i stifteren til den klikker på plass.



6. Lukk etterbehandlerens frontdeksel.

Avklare stiftstopp i kontoretterbehandler LX



1. Åpne frontdøren på etterbehandleren.



- 2. Rekk hånden inn i etterbehandlerkabinettet, og trekk stifteren mot deg inntil den stopper.
- 3. Skyv stiftermodulen mot høyre som vist.



4. Ta tak i den oransje hendelen på stiftkassetten, og ta ut kassetten ved å trekke den bestemt mot deg.



- 5. Kontroller om det er løse stifter i etterbehandleren, og fjern dem.
- 6. Dra stiftekassettklemmen hardt i vist retning for å åpne den.



- 7. Fjern stiftene som har satt seg fast, ved å trekke dem i pilens retning.
- ADVARSEL: Endene på stiftene som har satt seg fast, er skarpe. Vær forsiktig når du fjerner stifter som har satt seg fast.



8. Skyv klemmen i vist retning til den smetter på plass i låst stilling.



9. Ta tak i den oransje hendelen på stiftkassetten, og sett den inn i stiftermodulen. Skyv den inn til den smetter på plass.



10. Lukk døren foran på etterbehandleren.

## Avklare stopp i heftestifteren i kontoretterbehandleren LX

- ADVARSEL: Ikke gjør dette mens utskrift pågår.
- 1. Åpne etterbehandlerens sidedør.



2. Hvis stiftekassettene ikke er synlige, griper du de vertikale panelene til venstre og høyre for åpningen og skyver dem mot midten.



3. Hold tappene på begge sider av stiftekassetten og trekk kassetten ut av etterbehandleren.



4. Fjern stiftene som har satt seg fast, ved å trekke dem i pilens retning.



5. Hold tappene på begge sider av stiftkassetten, og sett den inn i den opprinnelige posisjonen i etterbehandleren.

Merk: Hvis du har problemer med å sette inn kassetten, må du sørge for at stiftene er riktig plassert i kassetten.



Merk: Heftemodulen bruker to stiftekassetter. Stifting av hefter krever at begge stiftekassettene inneholder stifter.

- 6. Med start på trinn 2 gjentar du fremgangsmåten for den andre stiftekassetten.
- 7. Lukk etterbehandlerens sidedør.

## Avklare stopp i hullemaskinen

#### Avklare stopp i hullemaskinen i kontoretterbehandleren LX

Hvis skriveren slutter å skrive ut og rapporterer om stopp i hullemaskinen, tømmer du avfallsbeholderen for hulling. Se Tømme avfallsbeholderen for hulling på side 171 hvis du vil vite mer.

Etter tømming av avfallsbeholderen for hulling finner du frem til og fjerner eventuelt papir som sitter fast.

# Problemer med utskriftskvaliteten

Denne delen inneholder følgende:

•	Kontrollere utskriftskvaliteten	210
•	Feilsøking av problemer med utskriftskyglitet	213

Skriveren er utformet for å produsere utskrifter av kontinuerlig høy kvalitet. Hvis du får problemer med utskriftskvaliteten, bruker du informasjonen i denne delen til å feilsøke problemet. Du finner mer informasjon på www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225support.

Δ

**FORSIKTIG:** Xerox-garantien, serviceavtalen eller Xerox Total Satisfaction Guarantee (Xerox Total Garanti) dekker ikke skader som skyldes bruk av papir eller spesialmaterialer som ikke støttes. Xerox Total Satisfaction Guarantee (Xerox Total Garanti) er tilgjengelig i USA og Canada. Garantidekningen kan variere utenfor disse områdene. Kontakt din lokale representant hvis du vil vite mer.

Merk:

- Fargepulverkassettene og bildebehandlingsenhetene for mange modeller er utformet slik at de slutter å fungere etter en viss tid. Dette er gjort for å sikre konsekvent utskriftskvalitet.
- Gråtonebilder utskrevet med innstillingen Sammensatt sort teller som fargeutskrift, siden det er fargeforbruksartikler som benyttes. Sammensatt sort er standardinnstillingen på de fleste skrivere.

# Kontrollere utskriftskvaliteten

Forskjellige faktorer kan påvirke skriverens utskriftskvalitet. For å oppnå gjennomført og optimal utskriftskvalitet må du bruke papir som er beregnet for skriveren, og stille inn utskriftskvalitetsmodus og fargejusteringer riktig. Følg retningslinjene i dette avsnittet for å opprettholde optimal utskriftskvalitet fra skriveren.

Temperatur og fuktighet påvirker kvaliteten på utskriften. Gå til Miljøspesifikasjoner på side 232 hvis du vil vite mer.

#### Papir og materialer

Skriveren er utformet for bruk av forskjellig papirtyper og andre materialer. Følg retningslinjene i dette avsnittet for å sikre best mulig utskriftskvalitet og unngå fastkjørt papir:

- Bruk kun papir som er godkjent av Xerox. Se Papir som støttes på side 46 hvis du vil vite mer.
- Bruk bare tørt, uskadet papir.

**FORSIKTIG:** Noen papirtyper og andre materialer kan føre til dårlig utskriftskvalitet, økt risiko for papirstopp eller skade på skriveren. Ikke bruk følgende:

- Grovt eller porøst papir
- Papir for blekkskrivere
- Glanset eller bestrøket papir som ikke er beregnet for laserskrivere
- Papir som er kopiert
- Papir som er brettet eller krøllet
- Papir som er stanset ut eller perforert
- Stiftet papir
- Konvolutter med vinduer, metallhekter, sidesømmer eller limremser
- Fôrede konvolutter
- Plastmaterialer
- Kontroller at papirtypen som er valgt i skriverdriveren, stemmer overens med papirtypen du skriver ut på.
- Hvis du har lagt i papir av samme format i flere av magasinene, må du sørge for at riktig magasin er valgt i skriverdriveren.
- Oppbevar papir og andre materialer riktig for optimal utskriftskvalitet. Se Retningslinjer for oppbevaring av papir på side 47 hvis du vil vite mer.

#### Utskriftskvalitetsmodi

Velg riktig modus for utskriftskvalitet for utskriftsjobben i skriverdriveren. Hvis du vil vite hvordan du angir utskriftskvalitet, går du til Velge utskriftsalternativer på side 67. Slik kontrollerer du utskriftskvaliteten:

- Bruk innstillingene for utskriftskvalitet i skriverdriveren til å kontrollere utskriftskvalitet. Hvis utskriftskvaliteten ikke egner seg, justerer du innstillingen for utskriftskvalitet til et høyere nivå.
- Bruk kun papir som er godkjent av Xerox. Se Papir som støttes på side 46 hvis du vil vite mer.

# Fargekorrigering og fargejusteringer

Angi Xerox Automatisk farge som innstilling for fargekorrigering for å oppnå de beste utskriftsresultatene med blandet tekst, grafikk og bilder på et utvalg av støttede papirtyper. Se Bruke fargekorrigering hvis du vil ha instruksjoner om angivelse av fargekorrigering. Følg disse retningslinjene for å kontrollere fargekorrigering og fargejusteringer:

- Kontroller at fargekorrigeringen i skriverdriveren er satt til **Xerox Automatisk farge**, slik at du oppnår best mulig resultat på flest mulig papirtyper.
- Velg en fargekorrigeringsmodus for å oppnå livligere resultater. Når du for eksempel skriver ut grafikk og himmelen ikke virker blå nok, velger du **Livlig** for å oppnå en mer levende blåfarge.
- Velg en tilpasset fargekorrigering for å matche en annen utskriftsenhets leveringsfarge.
- Velg **Tilpasset automatisk farge** for å angi forskjellige fargekorrigeringer til tekst og grafikk, og bilder. Med denne funksjonen kan du foreta tilpassede fargekorrigeringer med fargesystemer som RGB, CMYK, spotfarge eller CIE
- Velg **Fargejusteringer** for å justere bestemte kjennetegn ved den utskrevne fargen, for eksempel Lyshet, Kontrast, Metning og Fargetone.

# Feilsøking av problemer med utskriftskvalitet

#### Denne delen inneholder følgende:

•	Skrive ut sider om feilsøking av utskriftskvalitet	213
•	Eliminere papiret eller materialet som problem	213
•	Isolere problemet til skriveren eller programmet	214
•	Feilsøking av problemer med utskriftskvaliteten i programmet, skriverdriveren eller på utskriftsserveren	214
•	Feilsøking av problemer med utskriftskvaliteten i skriveren	215
•	Utføre utskriftskalibrering	215
•	Problemer med utskriftskvaliteten og aktuelle løsninger	215

Skriveren er utformet for å produsere utskrifter av kontinuerlig høy kvalitet. Hvis du får problemer med utskriftskvaliteten, bruker du informasjonen i denne delen til å feilsøke problemet. Du finner mer informasjon på www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225support.



**FORSIKTIG**: Xerox-garantien, serviceavtalen eller Xerox Total Satisfaction Guarantee (Xerox Total Garanti) dekker ikke skader som skyldes bruk av papir eller spesialmaterialer som ikke støttes. Xerox Total Satisfaction Guarantee (Xerox Total Garanti) er tilgjengelig i USA og Canada. Garantidekningen kan variere utenfor disse områdene. Kontakt din lokale representant hvis du vil vite mer.

Merk: For at utskriftskvaliteten skal forbedres, har fargepulver-/skriverkassetter for mange modeller blitt utformet slik at de slutter å fungere etter en viss bruk.

#### Skrive ut sider om feilsøking av utskriftskvalitet

- 1. Trykk på **Maskinstatus**-knappen på kontrollpanelet for å skrive ut fremgangsmåter for å løse problemer med utskriftskvaliteten.
- 2. Trykk på kategorien Maskininformasjon.
- 3. Trykk på Informasjonssider.
- 4. Trykk på Løse probl. med utskr.kval., og trykk deretter på Skriv ut.
- 5. Sammenligne dine egne problemer med utskriftskvaliteten med eksemplene på sidene.

#### Eliminere papiret eller materialet som problem

Skadet papir eller en type som ikke støttes, kan føre til problemer med utskriftskvalitet selv når skriveren, programmet og skriverdriveren fungerer perfekt. Bruk følgende retningslinjer for å eliminere papiret som kilde for problemet med utskriftskvalitet:

- Sørg for at skriveren støtter papiret eller materialet.
- Kontroller at skriveren er matet med uskadet, tørt papir.
- Hvis papirets eller materialets tilstand er tvilsom, skifter du ut med nytt papir eller materiale.
- Kontroller at det riktige magasinet er valgt i skriverdriveren og fra kontrollpanelet.
- Kontroller at riktig papirtype er valgt i utskriftsdriveren og på skriverens kontrollpanel.

## Isolere problemet til skriveren eller programmet

Når du er sikker på at papiret støttes og er i god stand, følger du disse trinnene for å isolere problemet:

- 1. Fra skriverens kontrollpanel skriver du ut sidene for diagnose av utskriftskvalitet. Se Skrive ut sider for feilsøking av utskriftskvalitet på side 213 hvis du vil vite mer.
  - Hvis sidene skrives ut slik de skal, er skriveren i orden og utskriftskvalitetproblemet ligger i programmet, skriverdriveren eller på en utskriftsserver.
    - Hvis sidene fortsatt har problemer med utskriftskvaliteten, skyldes programmet skriveren.
- 2. Hvis sidene skrives ut slik de skal, se Feilsøking av problemer med utskriftskvaliteten i programmet, skriverdriveren eller på utskriftsserveren på side 214.
- 3. Hvis sidene fortsatt har problemer med utskriftskvaliteten, eller ikke skrives ut, se Feilsøking av problemer med utskriftskvaliteten i skriveren på side 215.

# Feilsøking av problemer med utskriftskvaliteten i programmet, skriverdriveren eller på utskriftsserveren

Hvis skriveren skriver ut korrekt fra kontrollpanelet, men du fortsatt har problemer med utskriftskvaliteten, kan årsaken ligge i programmet, skriverdriveren eller utskriftsserveren.

Slik isolerer du problemet:

- 1. Skriv ut et lignende dokument fra et annet program, og se om de samme utskriftskvalitetsproblemene oppstår.
  - Hvis dokumentet fortsatt har samme utskriftskvalitetsproblem, skyldes det sannsynligvis et skriverdriver- eller utskriftsserverproblem. Gå til trinn 2 hvis problemet ikke gir seg.
  - Hvis dokumentet skrives ut uten problemer med utskriftskvaliteten, ligger trolig årsaken i programmet. Start skriveren på nytt, start programmet på nytt og skriv ut dokumentet igjen. Gå til trinn 5 hvis problemet ikke gir seg. Se <u>Starte skriveren på nytt</u> på side 179 hvis du vil vite mer.
- 2. Kontroller skriverdriveren som ble brukt til utskriftsjobben.
  - a. Gå til listen over skrivere på datamaskinen:
    - I Windows XP SP1 og senere: Klikk på **Start > Innstillinger > Skrivere og telefakser**.
    - I Windows Vista: Klikk på Start > Kontrollpanel > Maskinvare og lyd > Skrivere.
    - I Windows Server 2003 og senere: Klikk på Start > Innstillinger > Skrivere.
    - I Windows 7: Klikk på Start > Enheter og skrivere.
  - b. Høyreklikk på navnet til skriveren.
  - c. Velg **Egenskaper** fra rullegardinlisten.
    - Kontroller at modellnavnet i midten av driveren stemmer overens med skriverens modellnavn.
    - Hvis navnene ikke stemmer overens, installerer du den riktige skriverdriveren for skriveren.
- 3. Hvis skriverdriveren er riktig, se Velge utskriftsalternativer på side 67 for å angi utskriftskvalitetsmodus og fargekorrigering.
  - Sett utskriftskvalitetsmodusen til Standard eller Forbedret.
  - Sett fargekorrigering til Xerox Automatisk farge.

- 4. Hvis problemet ikke gir seg, sletter og installerer du skriverdriveren på nytt.
- 5. Hvis problemet vedvarer, må du kontrollere at du ikke skriver ut via en utskriftsserver.

Prøv å skrive ut direkte til skriveren. Hvis problemet ikke gir seg, går du til www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225support for støtte på Internett.

#### Feilsøking av problemer med utskriftskvaliteten i skriveren

Hvis du har problemer med utskriftskvaliteten når du skriver ut en demoside eller konfigurasjonsrapport fra kontrollpanelet, er det skriveren som er problemet.

Slik finner du kilden til problemet:

- 1. Skriv ut sider for feilsøking av utskriftskvalitet fra kontrollpanelet. Se Skrive ut sider for feilsøking av utskriftskvalitet på side 213 hvis du vil vite mer.
- 2. Undersøk følgende hvis utskriftene er for lyse til å se utskriftsdetaljer:
  - Skriveren er matet med uskadet, tørt papir av en type som støttes.
  - Fargepulvernivåene i en eller flere av fargepulverkassettene er ikke for lavt.
- 3. Hvis sidene skrives ut med en heldekkende farge, kan en eller flere av trommelkassettene være defekte. Løs problemet før du fortsetter.
- 4. Hvis fargene på sidene ikke er som forventet, kjører du Utskriftskalibrering fra kontrollpanelet.
- 5. Sammenligne utskriftskvalitetsproblemene i dokumentet med hvert av eksemplene på sidene for feilsøking av utskriftskvalitet.

Hvis du finner noe som passer på sidene for feilsøking av utskriftskvalitet, kan du se i kolonnen Løsninger for å finne ut hvilket tiltak som kan løse problemet.

Hvis problemet ikke gir seg, går du til www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225support for støtte på Internett.

#### Utføre utskriftskalibrering

- 1. Trykk på knappen **Maskinstatus** på kontrollpanelet på skriveren og trykk deretter på kategorien **Verktøy**.
- 2. Trykk på Løse problemer > Kalibrering > Utskriftskalibrering > Neste.
- 3. Følg instruksjonene på skjermen for å kjøre utskriftskalibrering.

#### Problemer med utskriftskvaliteten og aktuelle løsninger

Bruk følgende tabell til å finne løsninger på problemer med utskriftskvaliteten.

Merk: Trykk på Maskinstatus-knappen på kontrollpanelet for å skrive ut fremgangsmåter for å løse problemer med utskriftskvaliteten. Trykk så på Maskininformasjon > Informasjonssider > Side for feilsøking av utskriftskvalitet > Skriv ut.

Problem	Løsning
Flekker, utgnidde flekker og striper Mørke eller lyse merker vises på de ferdige dokumentene.	<ul> <li>Kjør en jobb med flere blanke ark gjennom skriveren for å fjerne fargepulver som har samlet seg opp i fikseringsenheten.</li> <li>Hvis problemet vedvarer, skriver du ut testsidene for å finne ut hvilken komponent som forårsaker problemet med bildekvalitet.</li> <li>Hvis feilene oppstår i bare én farge, bytter du tilsvarende bildebehandlingsenhet.</li> <li>Hvis feilene oppstår i alle fargene og på alle testsidene, bytter du fikseringsenheten.</li> <li>Kjør en jobb med flere blanke ark gjennom skriveren for å fjerne fargepulver som har samlet seg opp i fikseringsenheten.</li> <li>Hvis problemet vedvarer, skriver du ut testsidene for å finne ut hvilken komponent som forårsaker problemet med bildekvalitet.</li> <li>Hvis feilene oppstår i bare én farge, bytter du tilsvarende bildebehandlingsenheten.</li> </ul>
Gjentatte flekker el. streker Flekker eller streker vises med jevne mellomrom på utskriftene.	<ol> <li>Skriv ut siden Gjentatte feil for å identifisere den delen av skriveren som forårsaker problemet. Trykk på Maskinstatus på kontrollpanelet, fulgt av Verktøy &gt; Problemløsing &gt; Støttesider &gt; Side for gjentatte feil &gt; Skriv ut.</li> <li>Følg instruksjonene på siden Gjentatte feil for å finne delen som forårsaker de gjentatte flekkene eller strekene.</li> <li>Bytt skriverdelen som ble funnet ved hjelp av siden Gjentatte feil, slik at problemet løses.</li> </ol>
Fargene er feil Fargene er litt forskjellige eller helt feil.	<ol> <li>Kontroller at skriveren står på et solid, flatt og rett underlag.</li> <li>Kalibrer fargene. Trykk på Maskinstatus på kontrollpanelet, fulgt av Verktøy &gt; Problemløsing &gt; Kalibrering &gt; Utskriftskalibrering &gt; Neste. Følg instruksjonene.</li> </ol>
Problem	Løsning
--	---
Farger er for lyse el. for mørke Utskrifts- eller fargetettheten er for lys eller mangler, eller bakgrunnen er uklar	<ol> <li>Kontroller at papiret du bruker, er korrekt type for skriveren, og at det ligger riktig. Se Papir som støttes på side 46 hvis du vil vite mer.</li> <li>Kontroller at papiret som ligger i magasinet, tilsvarer papirtypen som er valgt på kontrollpanelet og i skriverdriveren.</li> <li>Trykk på Maskinstatus på kontrollpanelet for å skrive ut fremgangsmåter for å løse problemer med utskriftskvaliteten. Trykk så på Maskininformasjon &gt; Informasjonssider &gt; Side for feilsøking av utskriftskvalitet &gt; Skriv ut. Hvis fargereferansesiden ser korrekt ut, fungerer skriveren som den skal. Programmet eller feil innstillinger i skriverdriveren kan være årsaken til problemene med utskriftskvaliteten.</li> <li>Hvis fargereferansesiden ikke skrives ut korrekt, må du kalibrere fargene. Trykk på Maskinstatus på kontrollpanelet, fulgt av Verktøy &gt; Problemløsing &gt; Kalibrering &gt; Utskriftskalibrering &gt; Neste. Følg instruksjonene.</li> <li>Skriv ut testarkene for å finne ut hvilken farge som påvirkes.</li> <li>Vinduet for laseren for den aktuelle fargen rengjøres ved å trekke ut</li> </ol>
ferdige dokumentene.	rengjøringsstaven til den stopper og så skyve den helt inn igjen. Gjenta tre ganger til. Gjenta deretter prosedyren for de andre fargene. Se Rengjøre laservinduene på side 162 hvis du vil vite mer. Merk: Trykk på Maskinstatus på kontrollpanelet for å skrive ut fremgangsmåter for å løse problemer med utskriftskvaliteten. Trykk så på Maskininformasjon > Informasjonssider > Side for feilsøking av utskriftskvalitet > Skriv ut.
Fargepulv. mangler el. faller lett av Det virker som om fargepulver mangler på utskriften, eller det faller lett av.	<ul> <li>12. Kontroller at papiret du bruker, er korrekt type for skriveren, og at det ligger riktig. Se under Papir som støttes på side 46 hvis du vil vite mer.</li> <li>13. Kalibrer papirtypen. Se Optimere skriverens ytelse på side 37 hvis du vil vite mer.</li> <li>14. Velg et tykkere papir på kontrollpanelet.</li> <li>Merk: Papir fra tynnest til tykkest:</li> <li>For ubestrøket papir: Vanlig, tynn kartong, kartong og tykk kartong.</li> <li>For bestrøket papir: Tynn glanset kartong, glanset kartong og tykk glanset kartong.</li> </ul>

٠

## Problemer med å kopiere og skanne

Se følgende tabell hvis kopierings- eller skannekvaliteten er dårlig.

Symptomer	Løsninger
Liner eller striper bare på kopier som lages fra originalmateren.	Det er rusk på glassplaten. Når du skanner, går papiret fra originalmateren over rusket, og dette fører til linjer eller striper. Rengjør alle glassoverflater med en lofri klut.
Prikker på kopier som lages fra glassplaten.	Det er rusk på glassplaten. Når du skanner, lager rusket en prikk på bildet. Rengjør alle glassoverflater med en lofri klut.
Baksiden av originalen vises på kopien eller det skannede bildet.	Slå på Bakgrunnsfjerning.
Bildet er for lyst eller for mørkt.	<ul> <li>Kopiering: Bruk innstillingene for bildekvalitet for å gjøre hele bildet lysere eller mørkere, eller juster kontrasten.</li> </ul>
	<ul> <li>Skanning: Bruk kategorien Avanserte innstillinger for å gjøre hele bildet lysere eller mørkere, eller juster kontrasten.</li> </ul>
Farger er unøyaktige.	<ul> <li>Kopiering: Bruk innstillingene for bildekvalitet for å justere fargebalansen.</li> </ul>
	Skanning: Sjekk at riktig originaltype er angitt.

Hvis problemet ikke gir seg, går du til www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225support for støtte på Internett.

## Faksproblemer

Denne delen inneholder følgende:

•	Problemer med å sende fakser	19	Э

Merk: Hvis du ikke kan sende og motta fakser, må du kontrollere at du er koplet til en godkjent analog telefonlinje. Faksen kan ikke sende eller motta når den er koplet direkte til en digital telefonlinje uten bruk av et analogt filter. Den kan også kreve at du setter starthastigheten for faks til Tvungen 4800 bps Du finner mer informasjon under Velge starthastighet på side 140.

#### Problemer med å sende fakser

Symptomer	Sannsynlige årsaker	Løsninger
Dokumentet mates ikke riktig gjennom originalmateren.	Originalen er for tykk, for tynn eller for liten.	Bruk glassplaten.
Originalen skannes i en vinkel.	Breddestøttene i originalmateren er ikke justert etter bredden på originalen.	Juster breddestøttene i originalmateren slik at ligger inntil originalen.
Faksen som ble mottatt av	Originalen er plassert feil.	Legg originalen riktig.
mottakeren, er uklar.	Glassplaten er skitten.	Rengjør glassplaten.
	Teksten i originalen er for lys.	Juster oppløsningen. Juster kontrasten.
	Det er et problem med telefontilkoplingen.	Kontroller at telefonlinjen fungerer, og send faksen på nytt.
	Det er et problem med en av faksmaskinene.	Lag en kopi for å kontrollere at skriveren kan lage rene kopier og utskrifter. Hvis kopien skrives ut riktig, må du be mottakeren om å kontrollere at faksmaskinen virker som den skal.
Faksen som ble mottatt av mottakeren, er blank.	Dokumentet ble lagt i feil.	<ul> <li>Hvis du bruker originalmateren, plasserer du originalen med forsiden opp.</li> <li>Hvis du bruker glassplaten, plasserer du originalen med forsiden ned.</li> </ul>

Symptomer	Sannsynlige årsaker	Løsninger
Faksen ble ikke overført.	Faksnummeret er feil.	Kontroller faksnummeret.
	Telefonlinjen er koplet feil.	Kontroller tilkoplingen til telefonlinjen. Hvis den ikke er tilkoplet, kopler du den til.
	Det er et problem med mottakerens faksmaskin.	Kontakt mottakeren.
	Faksfunksjonen er ikke installert eller er ikke aktivert.	Kontroller at faksfunksjonen er installert og aktivert.
	Serverfaks er aktivert.	Kontroller at serverfaks er deaktivert.
	Du trenger et tilgangsnummer for å kople til en utgående linje.	Hvis skriveren er koplet til et PBX-system, kan det være nødvendig å angi et nummer for å få tilgang til den utgående telefonlinjen.
	Faksnummeret må ha en pause mellom prefikset for en utgående linje og telefonnummeret.	Trykk på knappen <b>Oppringingspause</b> for å sette inn en pause. Det vises et komma (,) i den tilsvarende plasseringen.

Hvis problemet ikke gir seg, går du til www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225support for støtte på Internett.

#### Problemer med å motta fakser

Symptomer	Sannsynlige årsaker	Løsninger
Faksen som ble mottatt av mottakeren, er blank.	Det kan være et problem med telefonforbindelsen eller med avsenderens faksmaskin.	Kontroller at skriveren kan lage rene kopier. Hvis den kan det, ber du avsenderen om å sende faksen på nytt.
	Avsenderen la i sidene feil.	Kontakt avsenderen.
Skriveren svarer på anropet, men skriver ikke ut faksen.	Minnet er fullt.	Slett lagrede jobber og vent til pågående jobber er fullført for å øke tilgjengelig minne.
Den mottatte faksstørrelsen reduseres.	Papirforsyningen i skriveren stemmer ikke overens med dokumentstørrelsen som sendes.	Bekreft originalformatet, og legg deretter riktig papirformat i skriveren.
Fakser mottas ikke automatisk.	Maskinen er stilt inn til å motta fakser manuelt.	Angi at skriveren skal motta fakser automatisk.
	Minnet er fullt.	Hvis skriveren er tom for papir, kan fakser og utskriftsjobber fylle opp skriverens minne. Legg i papir, og skriv ut jobbene som er lagret i minnet.
	Telefonlinjen er koplet feil.	Kontroller tilkoplingen til telefonlinjen. Hvis den ikke er tilkoplet, kopler du den til.
	Det er et problem med avsenderens faksmaskin.	Lag en kopi for å kontrollere at skriveren kan lage rene kopier og utskrifter. Hvis kopien skrives ut riktig, må du be mottakeren om å kontrollere at faksmaskinen virker som den skal.

Hvis problemet ikke gir seg, går du til www.xerox.com/office/WC7220\_WC7225support for støtte på Internett.

## Få hjelp

Denne delen inneholder følgende:

•	Meldinger på kontrollpanelet	.222
•	Bruke de integrerte verktøyene for problemløsing	.223
•	Mer informasjon	.225

Xerox tilbyr flere automatiske diagnoseverktøy for å hjelpe deg med å opprettholde produktiviteten og utskriftskvaliteten.

#### Meldinger på kontrollpanelet

På skriverens kontrollpanel finner du informasjon og hjelp til å løse problemer. Når det oppstår en feil eller advarsel, vises en melding på kontrollpanelet som varsler om problemet. I mange tilfeller viser kontrollpanelet også en animert illustrasjon som viser nøyaktig hvor problemet befinner seg, for eksempel hvor papiret sitter fast. For mange status- og varselmeldinger har også kontrollpanelets hjelpefunksjon mer informasjon.

#### Hjelp til kontrollpanelet

Trykk på **Hjelp**-knappen hvis du vil vite mer om feil- eller statusmeldinger på kontrollpanelet.



De fleste elementene på kontrollpanelmenyen har også tilknyttet hjelpetekst som beskriver menyelementet.

#### Vise feil og advarsler på kontrollpanelet

Når det oppstår feil eller advarsler, vises en melding om dette på kontrollpanelet for å varsle brukeren om problemet. Advarslene inneholder informasjon om tilstander på skriveren som du må gjøre noe med, for eksempel lavt nivå for forbruksartikler, eller at en dør er åpen. I feilmeldinger får du beskjed om tilstander på skriveren som hindrer utskrift, eller som fører til forringet utskriftskvalitet. Hvis flere feil oppstår, vises det bare en av dem på kontrollpanelet.

Slik viser du en fullstendig liste over aktive feilmeldinger og advarsler:

- 1. Trykk på tasten Maskinstatus på skriverens kontrollpanel.
- 2. Trykk på kategorien Aktive meldinger.
- 3. Trykk på pil ned og velg Feil, Varsler, eller Feil og varsler.
- 4. Trykk på en feil eller et varsel for å vise mer informasjon.

#### Vise feilloggen på kontrollpanelet

Når feil oppstår, logges de i en feilloggfil etter dato, klokkeslett og feilkode. Bruk denne listen til å finne tendenser og løse problemer.

Slik viser du feilloggen:

- 1. Trykk på tasten Maskinstatus på skriverens kontrollpanel.
- 2. Trykk på kategorien Aktive meldinger.
- 3. Trykk på Feillogg.

Skjermen viser nummer, dato, klokkeslett og antall trykk for hver feilkode.

#### Bruke de integrerte verktøyene for problemløsing

Du kan bruke flere integrerte verktøy, for eksempel Informasjonssider og CentreWare Internet Services, til å løse problemer med utskriftskvalitet og stopp.

#### Skrive ut informasjonssider

- 1. Trykk på tasten **Maskinstatus** på skriverens kontrollpanel.
- 2. Trykk på **Informasjonssider** i kategorien Maskininformasjon og deretter på ønsket informasjonsside.
- 3. Trykk på Skriv ut.

Merk: Informasjonssider kan også skrives ut fra CentreWare Internet Services.

#### Angi kildemagasinet når informasjonssider skal skrives ut

- 1. Trykk på knappen **Maskinstatus** på kontrollpanelet på skriveren og trykk deretter på kategorien **Verktøy**.
- 2. Trykk på Maskininnstillinger > Administrere papir > Magasininnstillinger.
- 3. Finn magasinet som har lavest verdi angitt for prioritet. Hvis dette er magasinet du vil bruke, er det ikke nødvendig å gjøre noe annet.
- 4. Trykk på magasinet du vil at skriveren skal bruke, fulgt av Endre innstillinger.
- 5. Trykk på tallet under Prioritet, og bruk det alfanumeriske tastaturet på kontrollpanelet til å angi en verdi som er lavere enn de som er angitt for de andre magasinene.

Merk: Magasiner kan ha prioritet mellom 1 og 99. 1 er høyeste prioritet og 99 laveste.

- 6. Trykk på Lagre for å lagre innstillingen.
- 7. Trykk på **Lukk** hvis du vil gå tilbake til kategorien Verktøy, eller trykk på **Startvindu for tjenester** hvis du vil gå tilbake til hovedskjermen.

#### Skrive ut en konfigurasjonsrapport

- 1. Trykk på tasten Maskinstatus på skriverens kontrollpanel.
- 2. Trykk på **Informasjonssider > Konfigurasjonsrapport > Skriv ut** i kategorien Maskininformasjon.
- 3. Trykk på Lukk etter at rapporten er skrevet ut.

Merk: Det er standard at konfigurasjonsrapporten skrives ut hver gang skriveren slås på. For å slå av denne innstillingen trykker du på **Maskinstatus**, fulgt av **Verktøy > Maskininnstillinger > Konfigurasjons-/infomasjonssider**. Trykk på **Nei** fulgt av **Lagre** under **Skriv ut konfigurasjon ved oppstart**.

#### Vise informasjon om fakturering og bruk

- 1. Trykk på tasten Maskinstatus på skriverens kontrollpanel.
- 2. Du kan se antallet basistrykk ved å trykke på kategorien **Faktureringsinformasjon**:
  - Trykk i sort-hvitt viser antall sider som er skrevet ut uten farger.
  - **Fargetrykk** viser antall sider som er skrevet ut med farger.
  - **Totalt antall trykk** viser det sammenlagte antallet fargetrykk og trykk i sort-hvitt.

Merk: En "side" er en side av et ark som det kan skrives ut på en eller to sider. Ett ark som skrives ut på to sider, telles som to trykk.

3. Trykk på **Brukertelleverk** når du skal se opplysninger om faktureringstelleverk.

#### Finne serienummeret på kontrollpanelet

- 1. Trykk på tasten Maskinstatus på skriverens kontrollpanel.
- 2. Trykk på kategori **Maskininformasjon** for å vise modell, serienummer og programvareversjon.

#### Vise status for forbruksartiklene i skriveren

- 1. Trykk på Maskinstatus på kontrollpanelet, og deretter på kategorien Forbruksartikler.
- 2. Når du vil vise detaljert informasjon om en bestemt fargepulverkassett, inkludert delenummeret for bestilling, trykker du på **Sort**, **Cyan**, **Magenta** eller **Gul**.
- 3. Trykk på Lukk hvis du vil gå tilbake til kategorien Forbruksartikler.
- 4. Trykk på **Andre forbr.artikler** for mer informasjon om andre forbruksartikler. Trykk på en av artiklene for å vise flere detaljer.
- 5. Trykk på **Lukk** for å gå tilbake til vinduet med de andre forbruksartiklene.
- 6. Trykk på **Lukk** hvis du vil gå tilbake til kategorien Forbruksartikler.
- 7. Trykk på **Skriv ut forbr.art.rapp.** for å skrive ut siden Bruk av forbruksartikler.
- 8. Trykk på Startvindu for tjenester hvis du vil gå tilbake til hovedskjermen.

#### **CentreWare Internet Services**

CentreWare Internet Services er programvaren for administrasjon og konfigurasjon som er installert på den innebygde webserveren i skriveren. Den lar deg konfigurere og administrere skriveren fra en nettleser.

CentreWare Internet Services krever følgende:

- En TCP/IP-tilkopling mellom skriveren og nettverket i Windows-, Macintosh-, UNIX- eller Linux-miljøer.
- TCP/IP og HTTP må være aktivert på skriveren.
- En nettverkstilkoplet datamaskin med en nettleser som støtter JavaScript.

Se Hjelp i CentreWare Internet Services eller i *System Administrator Guide (Administratorhåndbok)* hvis du vil vite mer.

#### Mer informasjon

Du kan få mer informasjon om skriveren fra disse kildene:

Ressurs	Plassering
Installasjonshåndbok	Leveres med skriveren.
Annen dokumentasjon for skriveren	www.xerox.com/office/WC7220_WC7225docs.
Recommended Media List (Liste over anbefalte	USA: www.xerox.com/paper.
medier)	EU: www.xerox.com/europaper.
Informasjon om teknisk støtte for skriveren. Omfatter teknisk støtte på Internett, Online Support Assistant (Støttesupport på Internett) og nedlasting av drivere.	www.xerox.com/office/WC7220_WC7225support.
Informasjon om menyer og feilmeldinger	Trykk på Hjelp-knappen (?) på kontrollpanelet.
Informasjonssider	Utskrift fra kontrollpanelet eller fra CentreWare Internet Services, klikk på <b>Status &gt; Informasjonssider</b> .
CentreWare Internet Services-dokumentasjon	Klikk på <b>Hjelp</b> i CentreWare Internet Services.
Bestille forbruksartikler for skriveren	www.xerox.com/office/WC7220_WC7225supplies.
En ressurs med verktøy og informasjon, inkludert interaktiv opplæring, utskriftsmaler, nyttige tips og tilpassede funksjoner som dekker dine behov.	www.xerox.com/office/businessresourcecenter.
Lokalt salgs- og supportsenter	www.xerox.com/office/worldcontacts.
Skriverregistrering	www.xerox.com/office/register.
Nettbutikken Xerox <sup>®</sup> Direct	www.direct.xerox.com/

# Spesifikasjoner



#### Dette tillegget inneholder følgende:

•	Skriverkonfigurasjoner og -alternativer	
•	Fysiske spesifikasjoner	
•	Miljøspesifikasjoner	
•	Elektriske spesifikasjoner	
•	Ytelsesspesifikasjoner	
•	Kontaktinformasjon for HMS	

## Skriverkonfigurasjoner og -alternativer

#### Standardfunksjoner

WorkCentre 7220/7225 flerfunksjonsskriver har følgende alternativer:

- Maks. utskriftsoppløsning: 600 x 600 ppt
- Skriv ut formater opptil 297 x 432 mm (11,7 x 17 tommer)
- Kopiering, utskrift, skanning, Internett-faks og serverfaks
- Automatisk 2-sidig utskrift og kopiering
- Maksimale kopierings- og utskriftshastigheter for farge og sort-hvitt:
  - Opptil 20 sider per minutt (spm) på WorkCentre 7220-flerfunksjonsskriver
  - Opptil 25 sider per minutt (spm) på WorkCentre 7225-flerfunksjonsskriver
- Originalmater for 110-ark
- Berøringsskjerm i farger på kontrollpanelet
- Magasin 1–2 med kapasitet på 520 ark
- Magasin 5 med kapasitet på 50 ark
- Skanning til USB og utskrift fra USB-masselagringsenheter
- 2 GB RAM
- Intern 160 GB harddisk
- Sikret utskrift
- Ethernet 10/100/1000Base-TX
- USB 2.0 (Universal Serial Bus)
- Innebygd PDL-støtte for PCL 5, PCL 6 og XPS
- Støtte for PCL og klientbasert XPS
- Jobbasert kontering
- Datasikkerhet
- Ekstern driverinstallasjon
- Enhetsregistrering med Bonjour, SSDP og SAP
- E-postadvarsler
- Automatisk påfylling av forbruksartikler
- Proaktiv administrasjon av forbruksartikler
- CentreWare Internet Services
- CentreWare Web
- Xerox Extensible Interface Platform (EIP)
- Miljøsmarte funksjoner

#### Tilgjengelige konfigurasjoner

Funksjoner	WorkCentre 7220-flerfunksjonsskriver	WorkCentre 7225-flerfunksjonsskriver
Standardmagasiner	2	2
Valgfrie magasiner	2	2
Utskriftshastighet i farge eller sort-hvitt	20 sider per minutt	25 sider per minutt

#### Tilleggsutstyr og oppgraderinger

- Integrert kontoretterbehandler
- Kontoretterbehandler LX
- Hulling for kontoretterbehandler LX
- Heftemodul for kontoretterbehandler LX
- Halvautomatisk stifter
- Standard arbeidsoverflate
- Magasin 3–4 med kapasitet på 520 ark
- Konvoluttmagasin
- Forbedrede sikkerhetsfunksjoner fra McAfee
- Innebygd PDL-støtte for Adobe PS3 og PDF
- PostScript- og PCL-skrifter
- Trådløs nettverksadapter
- Eksternt grensesnitt
- Nettverkskontering
- Xerox Secure Access Unified ID System
- FreeFlow SMARTsend
- Xerox<sup>®</sup> Aktiveringssett for kort for fellestilgang
- Xerox<sup>®</sup> Copier Assistant
- Unicode-tegn
- LAN-faks fra skrivebord
- Enlinjes og tolinjers fakssett
- Programvareløsninger for skanning. Gå til www.xerox.com/office/software-solutions hvis du vil vite mer.

## Fysiske spesifikasjoner

#### Basiskonfigurasjon

- Bredde: 964 mm (38 t.)
- Dybde: 640 mm (25,1 t.)
- Høyde: 1132 mm (44,6 t.)
- Tykkelse: 115 kg

#### Konfigurasjon med integrert kontoretterbehandler

- Bredde: 1039 mm (41 t.)
- Dybde: 640 mm (25,2 t.)
- Høyde: 1132 mm (44,5 t.)
- Tykkelse: 127 kg

#### Konfigurasjon med kontoretterbehandler LX og heftemodul

- Bredde: 1576 mm (62,1 t.)
- Dybde: 651 mm (25,6 t.)
- Høyde: 1132 mm (44,6 t.)
- Tykkelse: 153 kg

#### Krav til frie avstander

#### Plassbehov for WorkCentre 7220/7225-flerfunksjonsskriver



#### Plassbehov for konfigurasjon med kontoretterbehandler LX og heftemodul



## Miljøspesifikasjoner

#### Temperatur

- Drift:10–32°C (50–90°F)
- Optimal utskriftskvalitet : 15–28°C (59–82°F)

#### Relativ luftfuktighet

- Drift: 15–85% (ikke-kondenserende)
- Optimal utskriftskvalitet: 20–70 %

#### Høyde over havet

Du får optimal ytelse hvis du bruker skriveren på et sted som ligger under 2500 m over havet.

## Elektriske spesifikasjoner

Strømforsyningsspennin g	Frekvens	Nødvendig strøm	Strømforbruk (fullt system)
120 V +/-10 % (108–132 V)	50 Hz +/- 3 Hz 60 Hz +/- 3 Hz	12 A	1584 VA ved 120 V (Maks)
220–240 V +/-10 %, (198–264 V)	50 Hz +/- 3 Hz 60 Hz +/- 3 Hz	8 A	1760 VA ved 220 V (Maks) 1920 VA ved 240 V (Maks)

#### ENERGY STAR-kvalifisert produkt



WorkCentre 7220/7225 flerfunksjonsskriver er ENERGY START<sup>®</sup>-kvalifisert under ENERGY STARs programkrav for bildegjengivelsesutstyr.

ENERGY STAR- og ENERGY STAR-merket er registrerte varemerker i USA.

ENERGY STAR Imaging Equipment Program er et samarbeid mellom myndighetene i USA, EU og Japan og kontorutstyrsbransjen for å fremme energieffektive kopimaskiner, skrivere, flerfunksjonsskrivere, personlige datamaskiner og skjermer. Å redusere produkters energiforbruk bidrar til å bekjempe smog, sur nedbør og langsiktige endringer av klimaet ved å redusere utslippene som oppstår gjennom generering av elektrisitet.

Xerox<sup>®</sup> ENERGY STAR-utstyret er forhåndsinnstilt på fabrikken til å bytte til strømsparingsmodus to minutter etter siste kopiering eller utskrift. Du finner mer informasjon under Angi strømsparingsmodus på side 38.

## Ytelsesspesifikasjoner

#### Utskriftsoppløsning

#### Maksimumsoppløsning: 600 x 600 ppt

#### Utskriftshastighet

Utskriftshastighet ved kontinuerlig utskrift er opptil 20 spm for WorkCentre 7220-flerfunksjonsskriver og 25 spm for WorkCentre 7225 -flerfunksjonsskriver. Utskriftshastighetene er de samme for utskrift i farger og sort-hvitt.

Flere faktorer har innvirkning på utskriftshastighet:

- Papirets retning. Hvis du vil ha høyere utskriftshastighet, legger du papiret slik at langsiden mates først inn i skriveren. Legger du papiret slik at kortsiden mates først, vil utskriftshastigheten reduseres.
- Papirformat. Letter (8,5 x 11 t.) og A4 (210 x 297 mm) går raskest gjennom skriveren. Store størrelser reduserer hastigheten.
- Papirtykkelse. Tynt papir skrives raskere ut enn tykt papir, som for eksempel kartong og etiketter.
- Papirtype. Vanlig papir skrives raskere ut enn glanset papir.

Høyeste utskriftshastighet oppnås ved utskrift på vanlig, Letter/A4-papir som mates med langsiden først.

Laveste utskriftshastighet er ca. 6 spm ved utskrift på tykk, glanset kartong i store formater, eller svært tykke etiketter.

## Kontaktinformasjon for HMS

Kontakt følgende kundehjelpelinjer hvis du vil vite mer om HMS i tilknytning til dette Xerox-produktet og dets forbruksartikler:

USA: 1-800 828-6571 Canada: 1-800 828-6571 Europa: +44 1707 353 434

For mer informasjon i USA, gå til www.xerox.com/environment.

For produktsikkerhetsinformasjon i Europa, gå til www.xerox.com/environment\_europe.

# Godkjenning og sertifisering

#### Dette tillegget inneholder følgende:

•	Grunnleggende bestemmelser	238
•	Bestemmelser for faksing	
•	Produktsikkerhetssertifisering	
•	Material Safety Data Sheets (HMS-datablader)	249

## Grunnleggende bestemmelser

Xerox har testet denne skriveren i henhold til standarder for elektromagnetiske utslipp og immunitet. Disse standardene er utformet for å redusere støy som lages eller mottas av denne skriveren i et vanlig kontormiljø.

#### United States (FCC Regulations)

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class A digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy. If it is not installed and used in accordance with these instructions, it may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his/her own expense.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Still inn mottakeren på nytt eller flytt den.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Kontakt forhandleren eller en erfaren radio/TV-tekniker for å få hjelp.

Hvis du endrer eller tilpasser dette utstyret på en måte som ikke er godkjent av Xerox, kan det annullere din rett til å bruke dette utstyret.

Merk: To ensure compliance with Part 15 of the FCC rules, use shielded interface cables.

#### Canada

This Class A digital apparatus complies with Canadian ICES-003.

Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

#### EU – radioforstyrrelse

**FORSIKTIG:** Dette er et produkt i klasse A. Det kan forårsake støy på radiosignalene. Når utstyret brukes i boligstrøk, må det tas spesielle forholdsregler mot dette.

CE

CE-merket på dette produktet angir at Xerox retter seg etter følgende aktuelle EU-direktiver med oppgitte datoer:

- 12. desember 2006: Rådsdirektiv 2006/95/EF om lavspenning
- 15. desember 2004: Rådsdirektiv 2004/108/EF om elektromagnetisk kompatibilitet
- 9. mars 1999: Direktiv om radioutstyr og terminalutstyr for telekommunikasjon 1999/5/EF

Når denne skriveren brukes i samsvar med instruksjonene, representerer den ingen fare for verken brukeren eller miljøet.

Bruk skjermede grensesnittkabler for å sikre overensstemmelse med EUs bestemmelser.

Du kan få et signert eksemplar av erklæringen for denne skriveren av Xerox.

#### Miljøinformasjon om EU-avtale om bildebehandlingsutstyr (Lot 4)

#### Miljøinformasjon om miljøløsninger og reduserer kostnader

#### Innledning

Denne informasjonen er utarbeidet for å hjelpe brukere og er utstedt i forbindelse med EU-direktivet om energirelaterte produkter, spesielt Lot 4-studien om bildegjengivelsesutstyr. Den krever at produsenter forbedrer miljøytelse for omfattede produkter, og støtter EUs handlingsplan om energieffektivitet.

Omfattede produkter er husholdnings- og kontorutstyr som oppfyller følgende kriterier.

- Produkter med standard monokromt format med en maksimumshastighet på mindre enn 66 A4-bilder per minutt
- Produkter med standard fargeformat med en maksimumshastighet på mindre 51 A4-bilder per minutt

#### Miljømessige fordeler ved tosidig utskrift

De fleste Xerox-produkter har en funksjon for tosidig utskrift, også kalt dupleksutskrift. Dette gjør at du kan skrive ut på begge sider av papiret automatisk, og bidrar derfor til å redusere bruken av verdifulle ressurser gjennom å redusere papirforbruket. Avtalen om bildebehandlingsutstyr (del 4) krever at tosidigfunksjonen på modeller som er større enn eller lik 40 sider per minutt farge, eller større enn eller lik 45 sider per minutt monokrom, må være automatisk aktivert under oppsett og driverinstallasjon. Noen Xerox-modeller under disse hastighetskategoriene kan også aktiveres med innstillinger for tosidig utskrift på som standard på installasjonstidspunktet. Ved kontinuerlig bruk av dupleksfunksjonen reduseres miljøpåvirkningen av arbeidet ditt. Hvis du likevel ønsker ensidig utskrift, kan du endre utskriftsinnstillingene i skriverdriveren.

#### Papirtyper

Dette produktet kan brukes til å skrive ut på både resirkulert og vanlig papir som er godkjent i en miljøforvaltningsplan som overholder EN12281 eller en tilsvarende kvalitetsstandard. Tynnere papir (60 g/m<sup>2</sup>) som inneholder mindre råmateriale, og som dermed sparer ressurser per utskrift, kan brukes i visse programmer. Vi oppfordrer deg til å undersøke om dette passer for dine utskriftsbehov.

#### ENERGY STAR

ENERGY STAR-programmet er en frivillig plan for å fremme utvikling og innkjøp av energieffektive modeller, som bidrar til å redusere miljøpåvirkning. Du finner mer informasjon om ENERGY STAR-programmet og modeller som er kvalifisert for ENERGY STAR, på følgende webområde: www.energystar.gov/index.cfm?fuseaction=find\_a\_product.showProductGroup&pgw\_code=IEQ

#### Strømforbruk og aktiveringstid

Hvor mye strøm et produkt forbruker, avhenger av måten enheten brukes på. Dette produktet er utviklet og konfigurert slik at du kan redusere strømkostnadene. Etter siste utskrift bytter den til klarmodus. I denne modusen kan den skrive ut igjen umiddelbart om nødvendig. Hvis produktet ikke brukes i en periode, bytter enheten til strømsparingsmodus. I disse modiene er bare de viktigste funksjonene aktive, slik at produktets strømforbruk kan reduseres.

Den første utskriften etter at strømsparingsmodus er avsluttet, tar litt lengre tid enn i klarmodus. Denne forsinkelsen skyldes at systemet aktiveres fra strømsparingsmodus, og er typisk for de fleste bildebehandlingsprodukter på markedet.

Hvis du vil angi en lengre aktiveringstid, eller ønsker å deaktivere strømsparingsmodus helt, bør du ta hensyn til at denne enheten da bare kan bytte til et lavere energinivå etter en lengre periode, eller ikke i det hele tatt.

Hvis du vil vite mer om Xerox' deltakelse i bærekraftige initiativer, kan du gå til webområdet vårt på: www.xerox.com/about-xerox/environment/enus.html

#### Tyskland

#### Blendschutz

Das Gerät ist nicht für die Benutzung im unmittelbaren Gesichtsfeld am Bildschirmarbeitsplatz vorgesehen. Um störende Reflexionen am Bildschirmarbeitsplatz zu vermeiden, darf dieses Produkt nicht im unmittelbaren Gesichtsfeld platziert werden.

#### Lärmemission

Maschinenlärminformations-Verordnung 3. GPSGV: Der höchste Schalldruckpegel beträgt 70 dB(A) oder weniger gemäß EN ISO 7779.

#### Importeur

Xerox GmbH Hellersbergstraße 2-4 41460 Neuss Deutschland

#### Tyrkia, RoHS-forskrift

I samsvar med artikkel 7 (d) sertifiserer vi herved at "den overholder EEE-forskriftene."

"EEE yönetmeliğine uygundur."

#### Godkjenning og sertifisering for 2,4 GHz trådløs nettverksadapter

Dette produktet inneholder en 2,4 GHz trådløs LAN-radiosender som oppfyller kravene spesifisert i FCC Part 15, Industry Canada RSS-210 og EU-rådets direktiv 99/5/EF.

Betjening av denne enheten er underlagt de følgende to betingelser: 1) denne enheten må ikke forårsake skadelig interferens, og 2) denne enheten må godta eventuell mottatt interferens, inkludert interferens som kan føre til utilsiktet drift.

Endringer eller modifiseringer av enheten som ikke er godkjent av Xerox Corporation, kan annullere din rett til å bruke utstyret.

#### Ozonutslipp

Denne skriveren genererer ozon under normal bruk. Det genererte ozonmengden avhenger av kopieringsvolumet. Ozon er tyngre enn luft og genereres ikke i store nok mengder til å skade noen. Installer skriveren i et godt ventilert rom.

Hvis du vil ha mer informasjon for USA eller Canada, går du til <u>www.xerox.com/environment</u>. I andre markeder må du kontakte din lokale Xerox-representant eller gå til <u>www.xerox.com/environment\_europe</u>.

#### Bestemmelser for kopiering

#### USA

Congress, by statute, has forbidden the reproduction of the following subjects under certain circumstances. Penalties of fine or imprisonment may be imposed on those guilty of making such reproductions.

- 1. Obligations or Securities of the United States Government, such as:
  - Certificates of Indebtedness.
  - National Bank Currency
  - Coupons from Bonds
  - Federal Reserve Bank Notes
  - Silver Certificates
  - Gold Certificates.
  - United States Bonds.
  - Treasury Notes.
  - Federal Reserve Notes.
  - Fractional Notes.
  - Certificates of Deposit.
  - Paper Money.
  - Bonds and Obligations of certain agencies of the government, such as FHA and so on.
  - Bonds. United States Savings Bonds may be photographed only for publicity purposes in connection with the campaign for the sale of such bonds.
  - Internal Revenue Stamps. If it is necessary to reproduce a legal document on which there is a canceled revenue stamp, this may be done provided the reproduction of the document is performed for lawful purposes.

- Postage Stamps, canceled or uncanceled. For philatelic purposes, Postage Stamps may be photographed, provided the reproduction is in black and white and is less than 75% or more than 150% of the linear dimensions of the original.
- Postal Money Orders.
- Bills, Checks, or Drafts of money drawn by or upon authorized officers of the United States.
- Stamps and other representatives of value, of whatever denomination, which have been or may be issued under any Act of Congress.
- Adjusted Compensation Certificates for Veterans of the World Wars.
- 2. Obligations or Securities of any Foreign Government, Bank, or Corporation.
- 3. Copyrighted materials, unless permission of the copyright owner has been obtained or the reproduction falls within the "fair use" or library reproduction rights provisions of the copyright law. Further information of these provisions may be obtained from the Copyright Office, Library of Congress, Washington, D.C. 20559. Ask for Circular R21.
- 4. Certificate of Citizenship or Naturalization. Foreign Naturalization Certificates may be photographed.
- 5. Passports. Foreign Passports may be photographed.
- 6. Immigration papers.
- 7. Draft Registration Cards.
- 8. Selective Service Induction papers that bear any of the following Registrant's information:
  - Earnings or Income.
  - Court Record.
  - Physical or mental condition.
  - Dependency Status.
  - Previous military service.
  - Exception: United States military discharge certificates may be photographed.
- 9. Badges, Identification Cards, Passes, or Insignia carried by military personnel, or by members of the various Federal Departments, such as FBI, Treasure, and so on (unless photograph is ordered by the head of such department or bureau).

Reproducing the following is also prohibited in certain states:

- Automobile Licenses.
- Drivers' Licenses.
- Automobile Certificates of Title.

The preceding list is not all inclusive, and no liability is assumed for its completeness or accuracy. In case of doubt, consult your attorney.

For more information about these provisions contact the Copyright Office, Library of Congress, Washington, D.C. 20559. Ask for Circular R21.

#### Canada

Parliament, by stature, has forbidden the reproduction of the following subjects under certain circumstances. Penalties of fine or imprisonment may be imposed on those guilty of making such reproductions.

- Current bank notes or current paper money
- Obligations or securities of a government or bank
- Exchequer bill paper or revenue paper

- The public seal of Canada or of a province, or the seal of a public body or authority in Canada, or of a court of law
- Proclamations, orders, regulations, or appointments, or notices thereof (with intent to falsely cause same to purport to have been printed by the Queens Printer for Canada, or the equivalent printer for a province)
- Marks, brands, seals, wrappers, or designs used by or on behalf of the Government of Canada or of a province, the government of a state other than Canada or a department, board, Commission, or agency established by the Government of Canada or of a province or of a government of a state other than Canada
- Impressed or adhesive stamps used for the purpose of revenue by the Government of Canada or of a province or by the government of a state other than Canada
- Documents, registers, or records kept by public officials charged with the duty of making or issuing certified copies thereof, where the copy falsely purports to be a certified copy thereof
- Copyrighted material or trademarks of any manner or kind without the consent of the copyright or trademark owner

This list is provided for your convenience and assistance, but it is not all-inclusive, and no liability is assumed for its completeness or accuracy. In case of doubt, consult your solicitor.

#### Andre land

Kopiering av bestemte dokumenter kan være ulovlig i landet ditt. Hvis du blir funnet skyldig i å lage slike kopier, kan du bli straffet med bøter eller fengsel.

- Utenlandsk valuta
- Pengesedler og sjekker
- Bank- og statsobligasjoner og verdipapirer
- Pass og identifikasjonskort
- Opphavsrettsbeskyttet materiell eller varemerker uten samtykke av eier
- Frimerker eller andre omsettelige papirer

Denne listen er ikke fullstendig, og det tas ikke noe ansvar for listens innhold på noen måte. Kontakt advokat hvis du er i tvil.

## Bestemmelser for faksing

#### USA

#### Fax Send Header Requirements

The Telephone Consumer Protection Act of 1991 makes it unlawful for any person to use a computer or other electronic device, including a fax machine, to send any message unless such message clearly contains in a margin at the top or bottom of each transmitted page or on the first page of the transmission, the date and time it is sent and an identification of the business or other entity, or other individual sending the message and the telephone number of the sending machine or such business, other entity or individual. The telephone number provided may not be a 900 number or any other number for which charges exceed local or long distance transmission charges.

For instructions on programming the Fax Send Header information, refer to the section of the *System Administrator Guide* on Setting Transmission Defaults.

#### **Data Coupler Information**

This equipment complies with Part 68 of the FCC rules and the requirements adopted by the Administrative Council for Terminal Attachments (ACTA). On the cover of this equipment is a label that contains, among other information, a product identifier in the format US:AAAEQ##TXXXX. If requested, this number must be provided to the Telephone Company.

A plug and jack used to connect this equipment to the premises wiring and telephone network must comply with the applicable FCC Part 68 rules and requirements adopted by the ACTA. A compliant telephone cord and modular plug is provided with this product. It connects to a compatible modular jack that is also compliant. See installation instructions for details.

You can safely connect the printer to the following standard modular jack: USOC RJ-11C using the compliant telephone line cord (with modular plugs) provided with the installation kit. See installation instructions for details.

The Ringer Equivalence Number (REN) is used to determine the number of devices that can be connected to a telephone line. Excessive RENs on a telephone line could result in the devices not ringing in response to an incoming call. In most but not all areas, the sum of RENs should not exceed five (5.0). To be certain of the number of devices that can be connected to a line, as determined by the RENs, contact the local Telephone Company. For products approved after July 23, 2001, the REN is part of the product identifier that has the format US:AAAEQ##TXXXX. The digits represented by ## are the REN without a decimal point (for example, 03 is a REN of 0.3). For earlier products, the REN is separately shown on the label.

To order the correct service from the local Telephone Company, you could also have to quote the codes in the following list:

- Facility Interface Code (FIC) = 02LS2
- Service Order Code (SOC) = 9.0Y



If this Xerox<sup>®</sup> equipment causes harm to the telephone network, the Telephone Company could

temporarily discontinue service to the telephone line to which it is connected. If advance notice is not practical, the Telephone Company notifies you of the disconnection as soon as possible. If the Telephone Company interrupts your service, they can advise you of your right to file a complaint with the FCC if you believe that it is necessary.

The Telephone Company could change its facilities, equipment, operations, or procedures which could affect the operation of the equipment. If the Telephone Company changes something that affects the operation of the equipment, they should notify you in order for you to make necessary modifications to maintain uninterrupted service.

If you experience trouble with this Xerox<sup>®</sup> equipment, please contact the appropriate service center for repair or warranty information. Contact information is contained in the Machine Status menu on the printer and in the back of the Troubleshooting section of the *User Guide*. If the equipment is causing harm to the telephone network, the Telephone Company may request you to disconnect the equipment until the problem is resolved.

Only a Xerox Service Representative or an authorized Xerox Service provider are authorized to make repairs to the printer. This applies at any time during or after the service warranty period. If unauthorized repair is performed, the remainder of the warranty period is null and void.

This equipment must not be used on party lines. Connection to party line service is subject to state tariffs. Contact the state public utility commission, public service commission, or corporation commission for information.

Your office could have specially wired alarm equipment connected to the telephone line. Make sure that the installation of this Xerox<sup>®</sup> equipment does not disable your alarm equipment.

If you have questions about what could disable alarm equipment, consult your Telephone Company or a qualified installer.

#### Canada

This product meets the applicable Industry Canada technical specifications.

A representative designated by the supplier should coordinate repairs to certified equipment. Repairs or alterations made by the user to this device, or device malfunctions, could cause the telecommunications company to request you to disconnect the equipment.

For user protection, make sure that the printer is properly grounded. The electrical ground connections of the power utility, telephone lines, and internal metallic water pipe systems, if present, must be connected together. This precaution could be vital in rural areas.

ADVARSEL: Do not attempt to make such connections yourself. Contact the appropriate electric inspection authority, or electrician, to make the ground connection.

The REN assigned to each terminal device provides an indication of the maximum number of terminals allowed to be connected to a telephone interface. The termination on an interface could consist of any combination of devices. The only limitation to the number of devices is the requirement that the sum of the RENs of the devices does not exceed 5. For the Canadian REN value, please see the label on the equipment.

#### EU

#### Direktiv om radioutstyr og terminalutstyr for telekommunikasjon

Faksmaskinen er godkjent i henhold til Rådsdirektiv 1999/5/EF om enkeltterminaltilkopling til det offentlige telefonnettet i hele Europa. På grunn av forskjeller mellom det offentlige telefonnettet i forskjellige land garanterer ikke denne godkjenningen i seg selv at faksmaskinen kommer til å fungere i hvert nettverksterminalpunkt i alle offentlige telefonnett.

Kontakt din lokale forhandler hvis det skulle oppstå et problem.

Dette produktet har blitt testet i forhold til og er i samsvar med ES 203 021-1, -2, -3, en teknisk spesifikasjon for terminalutstyr til bruk på analoge svitsjede telefonnett i EØS-området. Du kan justere landskoden til produktet. Du må angi landskoden før du kopler produktet til nettverket. Se kundedokumentasjonen for å finne fremgangsmåten for å angi landskoden.

Merk: Selv om dette produktet kan bruke både puls- og tonesignaler, anbefaler vi at du setter det til å bruke tonesignaler for å oppnå et mer pålitelig og raskere oppsett. Hvis produktet endres, koples til ekstern kontrollprogramvare eller til eksternt kontrollutstyr som ikke er godkjent av Xerox<sup>®</sup>, oppheves sertifiseringen av produktet.

#### New Zealand

1. Tildelingen av en Telepermit til en terminalutstyrsenhet angir bare at Telecom har godtatt at enheten overholder minimumsvilkårene for tilkopling til selskapets nettverk. Det angir ingen anerkjennelse av produktet fra Telecoms side, det innebærer ingen form for garanti, og det angir ikke at noen Telepermit-produkter er kompatible med alle Telecoms nettverkstjenester. Fremfor alt gir det ingen forsikring om at enhver enhet vil fungere korrekt under alle forhold med en annen enhet av Telepermit-utstyret fra et annet merke eller modell.

Utstyret er ikke nødvendigvis i stand til å operere korrekt ved høyere spesifiserte datahastigheter. 33.6 kbps og 56 kbps tilkoblinger vil sannsynligvis strupes til lavere bithastigheter ved tilkopling til enkelte implementeringer i offentlige telenett. Telecom vil ikke godta noe ansvar for problemer som oppstår under slike forhold.

- 2. Kople umiddelbart fra dette utstyret hvis det blir fysisk skadet, og sørg deretter for å kaste eller reparere det.
- 3. Dette modemet skal ikke under noen omstendigheter brukes på en måte som utgjør en forstyrrelse for andre Telecom-kunder.
- 4. Denne enheten er utstyrt for pulsoppringing, mens Telecom-standarden er DTMF-basert toneoppringing. Det finnes ingen garanti for at Telecoms linjer alltid vil fortsette å støtte pulsoppringing.
- 5. Når dette utstyret er koplet til samme linje som annet utstyr, kan bruken av pulsoppringing føre til en "bjelleeffekt" eller støy og forårsake en feilaktig svartilstand. Du skal ikke kontakte Telecoms feilsøkingstjeneste hvis slike problemer oppstår.
- 6. DTMF-basert toneoppringing er den foretrukne metoden fordi den er raskere enn pulsbasert (dekadisk) oppringing og er lett tilgjengelig i nesten alle New Zealands telefonsentraler.

**ADVARSEL:** Ingen '111'- eller andre anrop kan foretas fra denne enheten ved bortfall av nettstrøm.

- 7. Dette utstyret kan ikke stå for effektiv overføring av en samtale til en annen maskin koplet til samme linje.
- 8. Noen parametere som er påkrevd for overholdelse av Telecom Telepermit-krav, avhenger av utstyret (datamaskinen) som er knyttet til denne enheten. Det tilhørende utstyret skal settes opp for å operere innenfor følgende grenser for overholdelse av Telecom-spesifikasjoner: For gjentatte anrop til samme nummer:
  - Det skal ikke være mer enn 10 anropsforsøk til samme nummer i løpet av en periode på 30 minutter for noen enkelt manuell samtaleinitiering.
  - Utstyret skal være frakoplet i en periode på minst 30 sekunder mellom slutten av ett forsøk og begynnelsen på neste forsøk.

For automatiske anrop til forskjellige numre:

Utstyret skal settes opp for å sikre at automatiske anrop til forskjellige numre har en slik avstand at det ikke er mindre enn fem sekunder mellom slutten på ett anropsforsøk og begynnelsen på neste.

9. For korrekt drift må samlet RN-antall for alle enheter som til enhver tid er koplet til en enkeltlinje, ikke overskride fem.

## Produktsikkerhetssertifisering

Dette produktet er sertifisert av diverse offentlige forsøkslaboratorier og nasjonale sertifiseringsinstanser i henhold til følgende sikkerhetsstandarder:

- UL60950-1/CSA22.2, No. 60950-1 (USA/Canada)
- IEC60950-1 (CB Scheme)

### Material Safety Data Sheets (HMS-datablader)

Hvis du vil ha HMS-datablader for skriveren, går du til disse nettstedene:

- Nord-Amerika: www.xerox.com/msds.
- Europeisk union: www.xerox.com/environment\_europe.

Hvis du vil ha telefonnummer til Xerox Kundesupport, går du til www.xerox.com/office/worldcontacts.

# C

# Resirkulering og avfallshåndtering

#### Dette tillegget inneholder følgende:

•	Alle land	252
•	Nord-Amerika	253
•	EU	254
•	Andre land	256

## Alle land

Hvis du har ansvaret for avfallshåndtering av Xerox-produktet, må du være oppmerksom på at skriveren inneholder bly, kvikksølv, perklorat og andre materialer som av miljøhensyn kan være underlagt regler. Mengden av disse materialene er helt i samsvar med globale bestemmelser som gjaldt da dette produktet kom ut på markedet. Kontakt lokale myndigheter hvis du vil ha informasjon om resirkulering og avfallshåndtering. Perklorat: Dette produktet kan inneholde en eller flere enheter med perklorat, f.eks. batterier. Disse enhetene skal leveres som spesialavfall. Se www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate.
# Nord-Amerika

Xerox har et program for tilbakelevering og gjenbruk/resirkulering av utstyr. Kontakt din Xerox-representant (1-800-ASK-XEROX) hvis du vil vite om dette Xerox-produktet er en del av programmet. Hvis du vil ha mer informasjon om Xerox' miljøprogrammer, kan du gå til www.xerox.com/environment eller kontakte lokale myndigheter for informasjon om resirkulering og avfallshåndtering.

# EU

Noe utstyr kan brukes i både i private husholdninger og bedrifter.

### Husholdninger



Hvis utstyret er merket med dette symbolet, er det en bekreftelse på at du ikke skal behandle utstyret som vanlig husholdningsavfall.

I henhold til europeisk lovgivning må utrangert elektrisk og elektronisk utstyr som skal avfallshåndteres, skilles fra husholdningsavfall.

Private husholdninger innenfor EU kan returnere brukt elektrisk og elektronisk utstyr til gjenvinningsstasjoner uten kostnad. Kontakt lokale myndigheter hvis du vil ha mer informasjon.

I noen EU-land kan den lokale forhandleren være pålagt til å ta i mot gammelt utstyr når man kjøper nytt uten ekstra kostnader. Be den lokale forhandleren om informasjon.

### Bedrifter



Hvis utstyret er merket med dette symbolet, må du avfallshåndtere utstyret i samsvar med etablerte nasjonale retningslinjer.

I henhold til europeisk lovgivning må utrangert elektrisk og elektronisk utstyr som skal avfallshåndteres, behandles i tråd med etablerte standarder.

Før du avfallshåndterer utstyret kontakter du den lokale forhandleren eller Xerox-representanten for å få vite om utstyret kan leveres tilbake.

## Innsamling og avfallshåndtering av utstyr og batterier



Disse symbolene på produktene og/eller tilhørende dokumenter betyr at brukte elektriske og elektroniske produkter og batterier ikke skal behandles som vanlig husholdningsavfall.

For riktig håndtering, gjenvinning og resirkulering av gamle produkter og brukte batterier skal de leveres til gjenvinningsstasjoner i henhold til nasjonal lovgivning og direktivene 2002/96/EF og 2006/66/EF.

Riktig avfallshåndtering av disse produktene og batteriene bidrar til å spare verdifulle ressurser og forhindre negativ påvirkning på helse og miljø, som ellers kunne vært et resultat av feil avfallshåndtering.

Hvis du vil vite mer om gjenvinning og resirkulering av gamle produkter og batterier, kan du kontakte lokale myndigheter, avfallshåndteringstjenesten eller forhandleren der du kjøpte dem.

Feil håndtering av avfall kan medføre straff i henhold til nasjonal lovgivning.

#### **Bedrifter i EU**

Hvis du skal kaste elektrisk og elektronisk utstyr, kontakter du forhandleren hvis du vil ha mer informasjon.

#### Avfallshåndtering utenfor EU

Disse symbolene gjelder bare i EU. Hvis du skal kaste disse produktene, kontakter du lokale myndigheter eller forhandleren for å få informasjon om korrekt avfallshåndtering.

#### Om batterisymbolet



Dette symbolet kan brukes i kombinasjon med et kjemisk symbol. Det fastslår samsvar med kravene i direktivet.

### Fjerne batterier

Batterier skal skiftes bare av servicepersonell som er godkjent av PRODUSENTEN.

# Andre land

Kontakt de lokale myndighetene for avfallshåndtering, og be om veiledning.