

Brukerhåndbok

Opphavsrett

Ingen deler av denne publikasjonen kan reproduseres, lagres i et gjenfinningsystem eller overføres i noen form eller på noen måte, det være seg elektronisk, mekanisk, ved fotokopiering, innspilling eller annet, uten skriftlig forhåndstillatelse fra Seiko Epson Corporation. Bruk av informasjon i denne håndboken er ikke underlagt patentansvar. Det tas heller ikke ansvar for skader som oppstår som resultat av bruk av denne informasjonen. Informasjonen i denne håndboken er utarbeidet til bruk bare med denne Epson-skriveren. Epson er ikke ansvarlig for noen form for bruk av denne informasjonen angående andre skrivere.

Verken Seiko Epson Corporation eller deres partnere skal stilles til ansvar overfor kjøperen av dette produktet eller overfor tredjepart for skader, tap, kostnader eller utgifter som kjøper eller tredjepart pådrar seg på grunn av ulykke, feilbruk eller misbruk av dette produktet eller uautoriserte endringer, reparasjoner eller ombygginger av dette produktet, eller (unntatt i USA) fordi Seiko Epson Corporations instruksjoner om drift og vedlikehold ikke er overholdt.

Seiko Epson Corporation og partnerselskap kan ikke holdes ansvarlig for skader eller problemer som oppstår ved bruk av noe tilleggsutstyr eller noen forbruksprodukter andre enn dem som Seiko Epson Corporation har angitt som originale Epson-produkter eller Epson-godkjente produkter.

Seiko Epson Corporation skal ikke stilles til ansvar for skader grunnet elektromagnetiske forstyrrelser som oppstår på grunn av bruk av andre grensesnittkabler enn dem som er angitt som Epson-godkjente produkter av Seiko Epson Corporation.

© 2014 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Innholdet er i denne håndboken og spesifikasjonene for dette produktet kan endres uten forvarsel.

Varemerker

- ❑ EPSON® er et registrert varemerke, og EPSON EXCEED YOUR VISION eller EXCEED YOUR VISION er et varemerke for Seiko Epson Corporation.
- ❑ PRINT Image Matching™ og PRINT Image Matching-logoen er varemerker for Seiko Epson Corporation.
Copyright © 2001 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.
- ❑ EPSON Scan software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.
- ❑ libtiff
Copyright © 1988-1997 Sam Leffler
Copyright © 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.
Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that (i) the above copyright notices and this permission notice appear in all copies of the software and related documentation, and (ii) the names of Sam Leffler and Silicon Graphics may not be used in any advertising or publicity relating to the software without the specific, prior written permission of Sam Leffler and Silicon Graphics.
THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS-IS" AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.
IN NO EVENT SHALL SAM LEFFLER OR SILICON GRAPHICS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF DAMAGE, AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.
- ❑ Microsoft®, Windows®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ❑ Apple, Macintosh, Mac OS, OS X, Bonjour, Safari, iPad, iPhone, iPod touch, and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- ❑ Chrome™, Chrome OS™, and Android™ are trademarks of Google Inc.
- ❑ Adobe, Adobe Reader, Acrobat, and Photoshop are trademarks of Adobe systems Incorporated, which may be registered in certain jurisdictions.
- ❑ Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.
- ❑ Generell merknad: Andre produktnavn som brukes i denne publikasjonen, brukes bare i identifikasjonsøyemed, og kan være varemerker for sine respektive eiere. Epson fraskriver seg alle rettigheter til slike merker.

Innholdsfortegnelse

Opphavsrett

Varemerker

Om denne brukerhåndboken

Innføring i håndbøkene.	7
Merker og symboler.	7
Beskrivelser som er brukt i denne håndboken.	7
Operativsystemreferanser.	8

Viktige instruksjoner

Sikkerhetsinstruksjoner.	9
Tips og advarsler som gjelder skriveren.	9
Råd og advarsler for konfigurasjon/bruk av skriveren.	9
Tips og advarsler for bruk av skriveren med en trådløs tilkobling.	11

Grunnleggende om skriveren

Delnavn og funksjoner.	12
Kontrollpanel.	14

Legge inn papir

Forholdsregler ved håndtering av papir.	16
Tilgjengelig papir og kapasitet.	17
Liste over papirtyper.	18
Legge papir i Bakre arkmater.	18

Plassere originaler på Skannerglassplaten

Utskrifter

Skrive ut fra en datamaskin.	24
Grunnleggende om utskrift – Windows.	24
Grunnleggende om utskrift – Mac OS X.	25
Tosidig utskrift (kun for Windows).	28
Skrive ut flere sider på ett ark.	29
Skrive ut for å passe til papirstørrelsen.	30
Skrive ut flere filer sammen (kun for Windows).	31
Forstørre utskrifter og lage plakater (kun for Windows).	32
Skrive ut ved hjelp av avanserte funksjoner.	38

Skrive ut bilder ved hjelp av Epson Easy Photo Print.	40
Skrive ut fra smartenheter.	41
Bruke Epson iPrint.	41
Avbryte utskrift.	42
Avbryte utskrift - Skriverknapp.	42
Avbryte utskrift – Windows.	42
Avbryte utskrift – Mac OS X.	43

Kopiering

Grunnleggende om kopiering.	44
Lage 20 kopier.	44

Skanning

Skanne fra kontrollpanelet.	45
Skanning fra en datamaskin.	45
Grunnleggende om skanning.	45
Skanne ved hjelp av avanserte funksjoner.	48
Skanne fra smartenheter.	51

Skifte ut blekkpatroner

Kontrollere blekknivåene.	53
Kontrollere blekknivåene – Windows.	53
Kontrollere blekknivåer - Mac OS X.	53
Blekkpatronkoder.	53
Forholdsregler for håndtering av blekkpatroner.	54
Bytte blekkpatroner.	56
Midlertidig utskrift med svart blekk.	60
Midlertidig utskrift med svart blekk – Windows.	61
Midlertidig utskrift med svart blekk – Mac OS X.	62
Spare blekk når blekknivået er lavt (kun for Windows).	63

Forbedre utskrifts- og skannekvalitet

Kontrollere og rengjøre skriverhodet.	64
Kontrollere og rengjøre skriverhodet – Skriverknapper.	64
Kontrollere og rengjøre skriverhodet – Windows.	65
Kontrollere og rengjøre skriverhodet – Mac OS X.	65
Justere skriverhodet.	66

Innholdsfortegnelse

Justere skriverhodet – Windows.	66	Posisjonen, størrelsen eller marginene på utskriften er riktige.. . . .	89
Justere skriverhodet – Mac OS X.	66	Det er blekksøl eller striper på utskriften.	90
Rengjøre papirbanen.	66	Utskrevne tegn er feil eller fordreide.	90
Rengjøre Skannerglassplaten.	67	Det utskrevne bildet er speilvendt.. . . .	91
		Utskriftsproblemet kan ikke fjernes.	91
Informasjon om programmer og nettverksinformasjon		Utskriften er for langsom.	91
Tjenesten Epson Connect.	68	Kan ikke starte skanningen.	92
Web Config.	68	Kan ikke starte skanning ved bruk av kontrollpanelet.	92
Kjøre Web Config i nettleseren.	69	Problemer med skannede bilder.	93
Kjøre Web Config i Windows.	69	Skannekvaliteten er dårlig.	93
Kjøre Web Config i Mac OS X.	69	Tegnene er uklare.	93
Nødvendige programmer.	70	Det vises et bilde av originalens bakside på det skannede bildet.	93
Windows-skriverdriver.	70	Det vises et moirémønster (kryss-skravert) på det skannede bildet.	93
Mac OS X-skriverdriver.	73	Skanneområdet eller retningen er ikke riktig.	94
EPSON Scan (skannerdriver).	76	Problemet med det skannede bildet kan ikke fjernes.	94
Epson Event Manager.	76	Andre problemer med skanneren.	94
Epson Easy Photo Print.	77	Kan ikke skanne i Helautomatisk modus i EPSON Scan.	94
E-Web Print (kun for Windows).	77	Miniatyrforhåndsvisning fungerer ikke ordentlig.	95
Easy Photo Scan.	77	Skanningen er for langsom.	95
EPSON Software Updater.	78	Skanningen stanser ved skanning til PDF/Multi-TIFF.	95
Avinstallere programmer.	78	Andre problemer.	95
Avinstallere programmer – Windows.	78	Svakt elektrisk støt ved berøring av skriveren.	95
Avinstallere programmer – Mac OS X.	79	Driftslydene er høye.	95
Installere programmer.	80	Programmet er blokkert av en brannmur (kun for Windows).	95
Oppdatere programmer og fastvare.	80		
		Tillegg	
Løse problemer		Tekniske spesifikasjoner.	96
Kontrollere skriverstatusen.	81	Skriverspesifikasjoner.	96
Kontrollere feilindikatorerne på skriveren.	81	Skannerspesifikasjoner.	97
Kontrollere skriverstatusen – Windows.	82	Grensesnittspesifikasjoner.	97
Kontrollere skriverstatus – Mac OS X.	83	Wi-Fi-spesifikasjoner.	97
Fjerne papir som har satt seg fast.	83	Sikkerhetsprotokoll.	98
Fjerne fastsatt papir fra Bakre arkmater.	83	Mål.	98
Fjerne fastkjørt papir fra utskriftsskuffen.	84	Elektriske spesifikasjoner.	98
Fjerne fastsatt papir fra innsiden av skriveren.	84	Miljømessige spesifikasjoner.	99
Papiret mates ikke på riktig måte.	86	Systemkrav.	99
Problemer med strøm og kontrollpanel.	86	Informasjon om forskrifter.	99
Blir ikke slått på.	86	Standarder og godkjenninger.	99
Blir ikke slått av.	86	Restriksjoner på kopiering.	101
Skriveren skriver ikke ut.	87	Spare strøm.	101
Utskriftsproblemer.	87		
Utskriftskvaliteten er dårlig.	87		
Kopieringskvaliteten er dårlig.	89		
Et bilde av baksiden av originalen vises i det kopierte bildet.	89		

Innholdsfortegnelse

Spare strøm – Windows.	101
Spare strøm – Mac OS X.	102
Transportere skriveren.	102
Hvis du trenger hjelp.	104
Web-område for kundestøtte.	104
Kontakte Epson kundestøtte.	104

Om denne brukerhåndboken

Innføring i håndbøkene

De nyeste versjonene av håndbøkene nedenfor er tilgjengelige på nettstedet for Epson kundestøtte.

<http://www.epson.eu/Support> (Europa)

<http://support.epson.net/> (utenfor Europa)

Start her (papirformat)

Gir informasjon om hvordan du setter opp skriveren og installerer programvaren.

Brukerhåndbok (digitalt format)

Denne håndboken. Gir instruksjoner om hvordan du bruker skriveren, bytter blekkpatroner, utfører vedlikehold og løser problemer.

Nettverkshåndbok (digitalt format)

Inneholder informasjon om nettverksinnstillinger samt problemløsninger ved bruk av skriveren i et nettverk.

I tillegg til håndbøkene ovenfor, kan du se i hjelpen som følger med de ulike Epson-programmene.

Merker og symboler



Forsiktig:

Instruksjoner som må følges nøye for å unngå personskade.



Forsiktighetsregel:

Instruksjoner som må overholdes for å unngå å skade utstyret.

Merknad:

Instruksjoner som inneholder nyttige tips og begrensninger om bruk av skriveren.

➔-relatert informasjon

Koblinger til tilknyttede avsnitt.

Beskrivelser som er brukt i denne håndboken

Skjermbildene av skriverdriveren og EPSON Scan (skannerdriver) stammer fra Windows 8.1 eller Mac OS X v10.9.x. Innholdet som vises på skjermene, varierer avhengig av modellen og situasjonen.

Illustrasjoner av skriveren som er brukt i denne håndboken, er kun ment som eksempler. Selv om det kan være små forskjeller avhengig av modellen, er fremgangsmåten den samme.

Operativsystemreferanser

Windows

I denne brukerhåndboken referer "Windows 8.1", "Windows 8", "Windows 7", "Windows Vista", and "Windows XP" til følgende operativsystemer. I tillegg brukes "Windows" for å referere til alle versjoner.

- Microsoft® Windows® 8.1 operativsystem
- Microsoft® Windows® 8 operativsystem
- Microsoft® Windows® 7 operativsystem
- Microsoft® Windows Vista® operativsystem
- Microsoft® Windows® XP operativsystem
- Microsoft® Windows® XP Professional x64 Edition operativsystem

Mac OS X

I denne brukerhåndboken referer "Mac OS X v10.9.x" til "OS X Mavericks" og "Mac OS X v10.8.x" refererer til "OS X Mountain Lion". I tillegg brukes "Mac OS X" for å referere til "Mac OS X v10.9.x", "Mac OS X v10.8.x", "Mac OS X v10.7.x" og "Mac OS X v10.6.x".

Viktige instruksjoner

Sikkerhetsinstruksjoner

Les og følg disse instruksjonene for å sikre trygg bruk av skriveren. Ta vare på håndboken i tilfelle du trenger den senere. Følg også alle advarsler og instruksjoner som er angitt på skriveren.

- Du må bare bruke strømledningen som følger med skriveren. Denne ledningen skal ikke brukes med annet utstyr. Bruk av andre strømledninger til denne skriveren, eller bruk av den medfølgende ledningen til annet utstyr, kan føre til brann eller elektrisk støt.
- Kontroller at strømledningen oppfyller lokale sikkerhetskrav.
- Forsøk aldri å demontere, modifisere eller reparere strømledningen, kontakten, skriverenheten, skannerenheten eller tilbehør på egenhånd, med mindre det spesifikt er angitt i håndboken for skriveren.
- Under følgende forhold må du koble fra skriveren og få utført service hos kvalifisert personell:
Strømkabelen eller kontakten er skadet, det har kommet væske inn i skriveren, skriveren har falt i gulvet eller kabinettet er skadet på annen måte, skriveren fungerer ikke normalt eller viser en betydelig endring i ytelse. Ikke juster kontrollmekanismer med mindre dette framgår av driftsinstruksjonene.
- Plasser skriveren nær et strømuttak der pluggen lett kan kobles fra.
- Ikke plasser eller lagre skriveren utendørs, nært smuss eller støv, vann, varmekilder, eller på steder som er utsatt for støt, vibrasjoner, høy temperatur eller fuktighet.
- Pass på at det ikke søles væske på skriveren, og at du ikke håndterer den med våte hender.
- Hold denne skriveren på minst 22 cm avstand fra pacemakere. Radiobølger fra denne skriveren kan ha uheldig innvirkning på driften av pacemakere.
- Vær forsiktig med hvordan du håndterer brukte blekkpatroner. Det kan fremdeles finnes litt blekk rundt åpningen.
 - Hvis du får blekk på huden, må du vaske grundig med såpe og vann.
 - Hvis du får blekk i øynene, må du øyeblikkelig skylle med vann. Hvis du fremdeles har ubehag eller synsforstyrrelser etter grundig skylling, må du oppsøke lege umiddelbart.
 - Hvis du får blekk i munnen, må du oppsøke lege umiddelbart.
- Ikke demonter blekkpatronen, da dette kan føre til at du får blekk i øynene eller på huden.
- Ikke rist blekkpatroner for kraftig, og ikke slipp dem i bakken. Pass også på at du ikke klemmer dem, eller river av etikettene. Dette kan føre til blekklekkasje.
- Oppbevar blekkpatroner utilgjengelig for barn.



Tips og advarsler som gjelder skriveren

Disse instruksjonene må leses og følges for å unngå skade på skriveren og på eiendeler. Husk å ta vare på denne håndboken i tilfelle du trenger den senere.

Råd og advarsler for konfigurasjon/bruk av skriveren

- Ikke blokker eller dekk til luftehullene og åpningene på skriveren.

Viktige instruksjoner

- Bruk bare den typen strømforsyning som er angitt på etiketten på skriveren.
- Unngå å bruke uttak på samme krets som kopimaskiner eller luftesystemer som slås av og på regelmessig.
- Unngå strømuttak som styres med veggbrytere eller tidsinnstillingsenheter.
- Hold hele datamaskinsystemet borte fra potensielle kilder for elektromagnetiske forstyrrelser, for eksempel høyttalere eller baseenheter for trådløse telefoner.
- Strømledningene må plasseres slik at de ikke kan utsettes for slitasje, kutt, rifter, krymping eller kinking. Ikke plasser noe oppå strømledningene, og ikke legg strømledningene slik at de kan bli tråkket på eller overkjørt. Vær spesielt oppmerksom på at strømledningene er helt strukket ut ved endene og der hvor de går inn i og ut av en transformator.
- Hvis du bruker en skjøteledning med skriveren, må du kontrollere at den totale mengden merkestrøm (ampere) for enhetene som er koblet til skjøteledningen, ikke overskrider tillatt merkestrøm for ledningen. Kontroller også at den totale merkestrømmen (ampere) for alle enhetene som er koblet til strømuttaket, ikke overskrider tillatt merkestrøm for strømuttaket.
- Hvis du skal bruke skriveren i Tyskland, må bygningsinstallasjonen være beskyttet med en overbelastningsbryter på 10 eller 16 ampere for å gi tilstrekkelig kortslutningsvern og overstrømsvern.
- Når du kobler skriveren til en datamaskin eller annet utstyr med en kabel, må du kontrollere at kontaktene står riktig vei. Det er bare én riktig måte å koble til kontaktene på. Hvis en kontakt blir tilkoblet feil vei, kan begge enhetene som kobles sammen med kabelen, bli skadet.
- Plasser skriveren på en flat, stabil overflate, som er større enn bunnen på skriveren i alle retninger. Skriveren vil ikke virke ordentlig hvis det står på skrå.
- Når du lagrer eller transporterer skriveren, må du ikke holde den på skrå, plassere den vertikalt eller snu den opp ned, ettersom den kan lekke blekk.
- Sørg for at det er plass over skriveren for å løfte dokumentdekslet helt opp.
- La det være nok plass foran skriveren slik at papiret kan komme helt ut.
- Unngå steder som er utsatt for hurtige endringer i temperatur og fuktighet. Hold også skriveren unna direkte sollys, sterkt lys og varmekilder.
- Ikke før inn gjenstander i sporene i skriveren.
- Ikke plasser hånden inn i skriveren under utskrift.
- Ikke berør den hvite, flate kabelen inni skriveren.
- Ikke bruk aerosol-produkter som inneholder brennbare gasser, inne i eller rundt denne skriveren. Dette kan føre til brann.
- Ikke flytt skriverhodet for hånd, da dette kan skade skriveren.
- Vær forsiktig så du ikke setter fast fingrene når du lukker skannerenheten.
- Ikke trykk for hardt på skannerglassplaten når du plasserer originaldokumentene.
- Slå alltid av skriveren med -knappen. Ikke trekk ut kontakten til skriveren eller slå av strømmen til kontakten før -lyset slutter å blinke.
- Du må kontrollere at skriverhodet står i startposisjon (helt til høyre) og at blekkpatronene er på plass, før du flytter skriveren.
- Dersom du ikke skal bruke skriveren over en lengre periode, må du trekke ut strømledningen fra stikkkontakten.

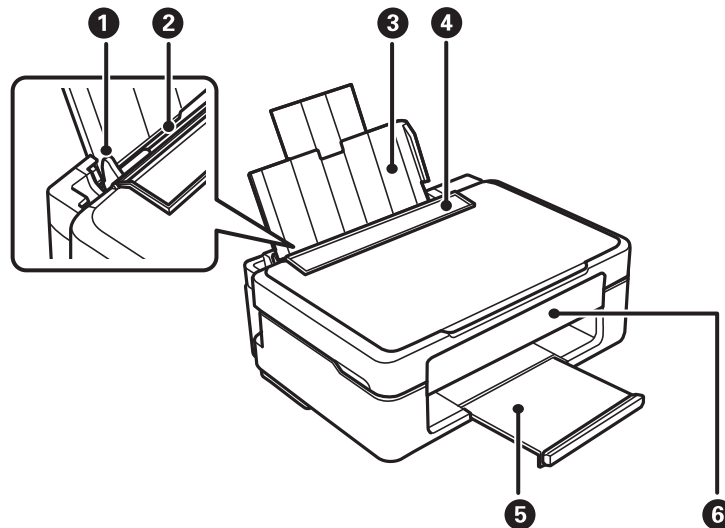
Viktige instruksjoner

Tips og advarsler for bruk av skriveren med en trådløs tilkobling

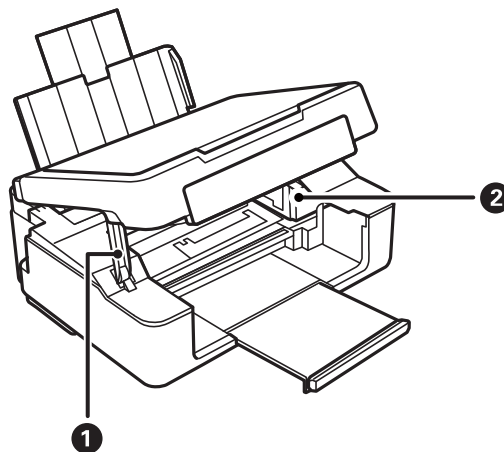
- ❑ Radiobølger fra skriveren kan forstyrre funksjonen til elektronisk utstyr til medisinsk bruk slik at utstyret ikke fungerer som det skal. Når skriveren brukes innen helsevesenet eller i nærheten av medisinsk utstyr, skal retningslinjer fra godkjent personell for helsevesenet følges. Dette gjelder også samtlige angitte advarsler og retningslinjer på det medisinske utstyret.
- ❑ Radiobølger fra skriveren kan forstyrre funksjonen til automatiserte enheter, slik som automatiske dører eller brannalarmer, og kan forårsake ulykker på grunn av funksjonsfeil. Når skriveren brukes i nærheten av automatiserte enheter, skal samtlige angitte advarsler og retningslinjer på enhetene følges.

Grunnleggende om skriveren

Delenavn og funksjoner



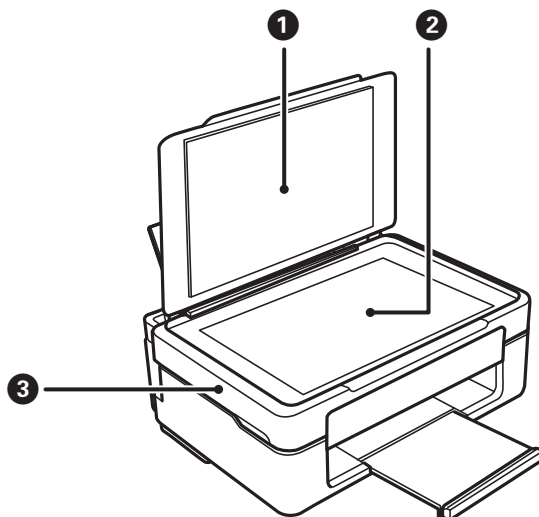
1	Kantskinne	Mater papiret rett inn i skriveren. Trekk inn til kantene på papiret.
2	Bakre arkmater	Legger inn papir.
3	Papirstøtte	Støtter papiret som er lagt inn.
4	Matern	Hindrer at fremmedlegemer kommer inn i skriveren. Hold som regel dette vernet lukket.
5	Utskriftsskuff	Holder papiret som kommer ut.
6	Kontrollpanel	Styrer skriveren.



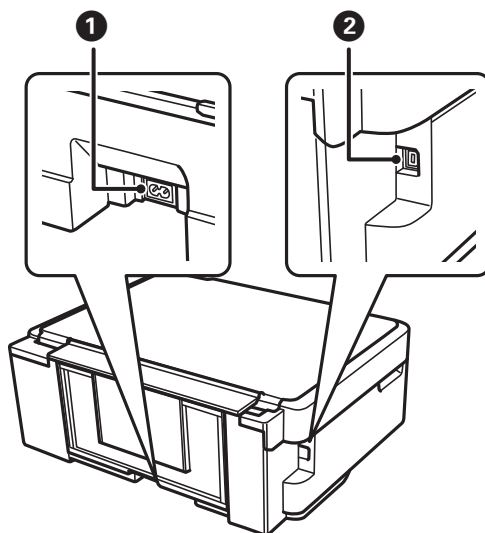
1	Støtte for skannerenhet	Støtter skannerenheten.
---	-------------------------	-------------------------

Grunnleggende om skriveren

2	Blekkpatronholder	Installer blekkpatronene. Blekket kommer ut av skriverhodedydene på undersiden.
---	-------------------	---



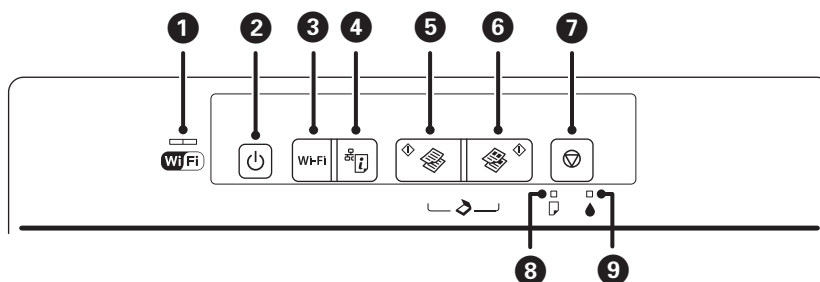
1	Dokumentdeksel	Blokkerer for lys fra utsiden under skanning.
2	Skannerglassplaten	Plasser originalene.
3	Skannerenhet	Skanner originaler du har lagt der. Åpne ved bytte av blekkpatroner eller fjerning av papir som har satt seg fast i skriveren.














1	AC-inngang	Kobler til strømkabelen.
2	USB-port	Kobles til en USB-kabel.

Grunnleggende om skriveren














Kontrollpanel



1		<p>Venstre og høyre lampe angir nettverksstatusen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Grønn lampe – venstre: Lyser når skriveren prøver å koble til et trådløst nettverk (Wi-Fi), eller blinker ved kommunikasjon. <input type="checkbox"/> Oransje lampe – høyre: Blinker når det oppstår problemer med tilkoblingen for skriverens trådløse nettverk (Wi-Fi). <p>Lampene blinker skiftevis eller samtidig når skriveren initialiserer eller foretar nettverksinnstillinger.</p>
2		<p>Slår skriveren på eller av.</p> <p>Ikke slå av mens strømlampen blinker (når skriveren brukes eller behandler data).</p> <p>Koble fra strømledningen når strømløst er av.</p>
3	Wi-Fi	<p>Hvis det oppstår en nettverksfeil, fjernes feilen når du trykker denne knappen. Hold knappen nede i minst tre sekunder for å foreta automatisk Wi-Fi-oppsett ved hjelp av WPS-trykknappen.</p> <p>Se <i>Nettverkshåndbok</i> for mer informasjon.</p>
4		<p>Skriver ut nettverksstatusarket slik at du kan kontrollere nettverksinnstillingene og tilkoblingsstatusen. PIN-koden for oppsett av PIN-kode (WPS) skrives også ut.</p>
5		<p>Starter svart/hvitt-kopiering på vanlig papir i A4-størrelse.</p> <p>Hold knappen nede i tre sekunder for å starte svart/hvitt-kopiering i kladdemodus.</p> <p>Kladdemodus er ikke tilgjengelig for brukere i Belgia.</p>
6		<p>Starter fargekopiering på vanlig papir i A4-størrelse.</p> <p>Hold knappen nede i tre sekunder for å starte fargekopiering i kladdemodus.</p> <p>Kladdemodus er ikke tilgjengelig for brukere i Belgia.</p>
7		<p>Stopper pågående handling.</p> <p>Hold knappen nede i tre sekunder til -knappen blinker for å utføre rengjøring av skriverhodet.</p> <p>Når -lampen tennes, trykker du knappen for å bytte blekkpatronene. Når -lampen blinker eller slukkes, holder du knappen nede i seks sekunder for å bytte patronen.</p>
8		<p>Tennes eller blinker når det er tomt for eller fastkjørt papir.</p>
9		<p>Tennes når det oppstår en blekkpatronfeil, for eksempel når en blekkpatron må byttes. Blinker når det er lite blekk.</p>

Grunnleggende om skriveren

Flere funksjoner er tilgjengelige ved hjelp av ulike knappesambinasjoner.

	Trykk  og  samtidig for å kjøre programvare på en USB-tilkoblet datamaskin og skanne som PDF-fil.
	Trykk  og  eller  samtidig for å lage 20 kopier.
Wi-Fi + 	Trykk Wi-Fi og  samtidig for å starte oppsett av PIN-kode (WPS). Se <i>Nettverkshåndbok</i> for mer informasjon.
	Slå på skriveren mens du holder nede  for å gjenopprette standard nettverksinnstillinger.
	Slå på skriveren mens du holder nede  for å skrive ut mønsteret for dysekontroll.

Relatert informasjon

➔ [“Kontrollere feilindikatorene på skriveren” på side 81](#)

Legge inn papir

Forholdsregler ved håndtering av papir

- ❑ Les instruksjonene som følger med papiret.
- ❑ Vift og samle kantene på papiret før de legges i. Ikke vift eller krøll fotopapir. Dette kan skade papirets utskriftsside.



- ❑ Hvis papiret er krøllet, flat det ut eller bøy det lett i den motsatte retningen før det legges i. Utskrift på krøllet papir kan forårsake at papiret setter seg fast og søl på utskriften.



- ❑ Ikke bruk papir som er bølget, revet, klippet, brettet, fuktig, for tykt, for tynt, eller papir som har klistremerker. Bruk av slikt papir kan forårsake at papiret setter seg fast og søl på utskriften.
- ❑ Vift og samle kantene på konvoluttene før de legges i. Når bunken med konvolutter fylles med luft, trykk dem ned slik at de flater ut før de legges i skriveren.



- ❑ Ikke bruk konvolutter som er krøllet eller brettet. Bruk av slike konvolutter kan forårsake at papiret setter seg fast og søl på utskriften.
- ❑ Ikke bruk konvolutter med klebende overflater på flikene eller konvolutter med vinduer.
- ❑ Unngå å bruke konvolutter som er for tynne ettersom de kan krølles under utskrift.

Relatert informasjon

- ➔ [“Skriverspesifikasjoner” på side 96](#)

Tilgjengelig papir og kapasitet

Epson anbefaler at du bruker ekte Epson-papir for å sikre høy kvalitet på utskriftene. Den eneste papirstørrelsen og papirtypen som er tilgjengelig for utskrift fra kontrollpanelet, er A4-størrelse og vanlig papir.

Ekte Epson-papir

Medianavn	Størrelse	Papirkapasitet (ark)	Manuell tosidig utskrift	Utskrift uten kanter
Epson Bright White Ink Jet Paper	A4	40*	✓	–
Epson Ultra Glossy Photo Paper	A4, 13 × 18 cm (5 × 7 tommer), 10 × 15 cm (4 × 6 tommer)	10	–	✓
Epson Premium Glossy Photo Paper	A4, 13 × 18 cm (5 × 7 tommer), 16:9 bredformat (102 x 181 mm), 10 × 15 cm (4 × 6 tommer)	10	–	✓
Epson Premium Semigloss Photo Paper	A4, 10 × 15 cm (4 × 6 tommer)	10	–	✓
Epson Photo Paper Glossy	A4, 13 × 18 cm (5 × 7 tommer), 10 × 15 cm (4 × 6 tommer)	10	–	✓
Epson Matte Paper-Heavyweight	A4	20	–	✓
Epson Photo Quality Ink Jet Paper	A4	40	–	–

* For manuell tosidig utskrift kan du legge i opptil 15 ark der den ene siden allerede er skrevet på.

Merknad:

Tilgjengelig papir varierer etter sted. Kontakt Epson kundestøtte for å få oppdatert informasjon om tilgjengelig papir i ditt område.

Kommersielt tilgjengelig papir

Medianavn	Størrelse	Papirkapasitet (antall ark)	Manuell tosidig utskrift	Utskrift uten kanter
Vanlig papir* ¹	Letter, A4, B5, A5	Opp til streken som vises med trekantsymbolet på kantskinnen.* ²	✓	–
	A6			
	Legal	1		
	Brukerdefinert	1	✓	
Konvolutt	Konvolutt #10, Konvolutt DL, Konvolutt C6	5	–	–

Legge inn papir

*1 Papirkapasiteten for forhullet papir er ett ark.

*2 For manuell tosidig utskrift kan du legge i opptil 15 ark der den ene siden allerede er skrevet på.

Relatert informasjon

➔ [“Web-område for kundestøtte”](#) på side 104

Liste over papirtyper

Du oppnår best mulig utskriftsresultat ved å velge en papirtype som passer for papiret.

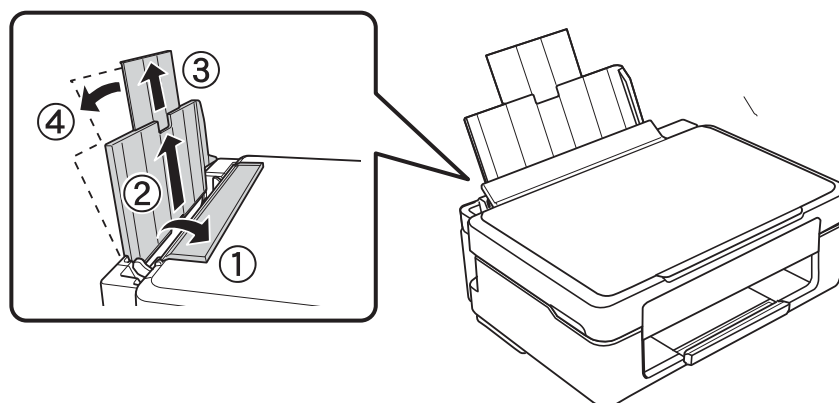
Medianavn	Medietype*2
Epson Bright White Ink Jet Paper*	vanlig papir
Epson Ultra Glossy Photo Paper*1	Epson Ultra Glossy
Epson Premium Glossy Photo Paper*1	Epson Premium Glossy
Epson Premium Semigloss Photo Paper*1	Epson Premium Semigloss
Epson Photo Paper Glossy*1	Photo Paper Glossy
Epson Matte Paper-Heavyweight*1	Epson Matte
Epson Photo Quality Ink Jet Paper*1	Epson Matte
Vanlig papir*1	vanlig papir
Konvolutt	Konvolutt

*1 Disse papirtypene er kompatible med Exif Print og PRINT Image Matching når de skrives ut fra skriverdriveren. Du finner mer informasjon i dokumentasjonen som fulgte med det Exif Print- eller PRINT Image Matching-kompatible digitalkameraet.

*2 For smartenheter kan disse medietyperne velges når du skriver ut med Epson iPrint.

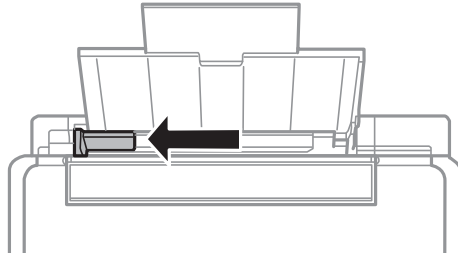
Legge papir i Bakre arkmater

1. Åpne matervernet, trekk ut papirstøtten og vipp den deretter bakover.

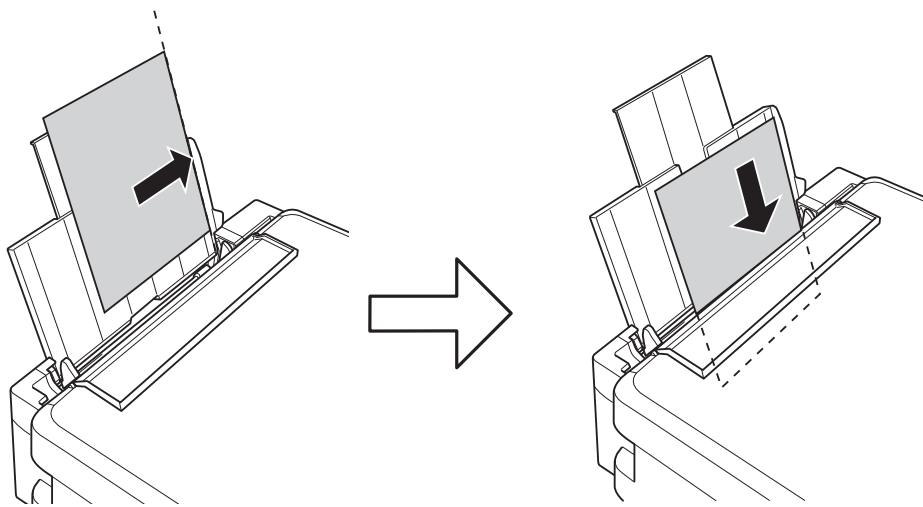


Legge inn papir

2. Skyv kantskinne mot venstre.



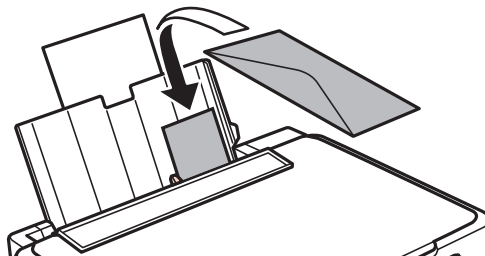
3. Legg papiret vertikalt langs høyre side av bakre arkmater med utskrivbar side vendt opp.



! **Forsiktighetsregel:**

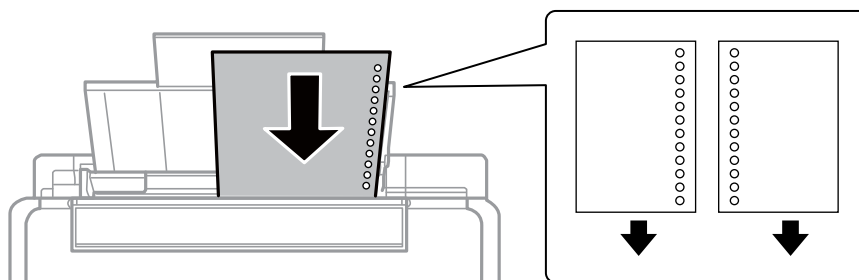
- Ikke last mer enn maksimum antall ark som er spesifisert for papiret. Vanlig papir skal ikke legges over streken som vises med trekantsymbolet på kantskinne.
- Når du legger i papir med en definert størrelse, skal papiret avrettes etter indikatoren for papirstørrelse på papirstøtten.

- Konvolutter



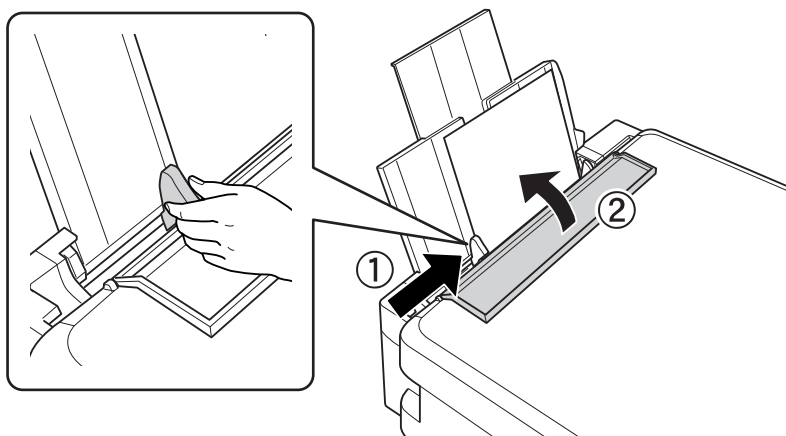
Legge inn papir

- ❑ Forhullet papir

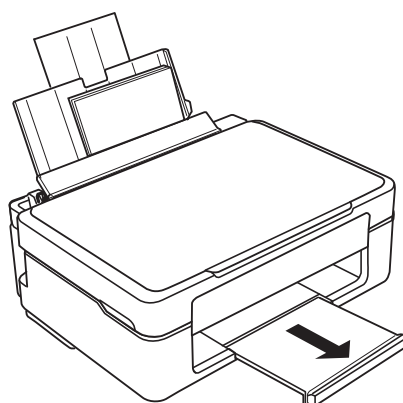


Merknad:

- ❑ Legg i ett papirark uten innbindingshull øverst eller nederst.
 - ❑ Juster utskriftsposisjonen på filen din for å unngå utskrift over hullene.
4. Skyv kantskinnen inntil kanten på papiret, og lukk deretter matervernet.



5. Trekk ut utskriftsskuffen.



Merknad:

Legg resten av papiret tilbake i pakken. Hvis du lar det bli liggende i skriveren, kan papiret bøye seg eller utskriftskvaliteten kan forringes.

Relatert informasjon

- ➔ [“Forholdsregler ved håndtering av papir” på side 16](#)

Legge inn papir

➔ [“Tilgjengelig papir og kapasitet”](#) på side 17

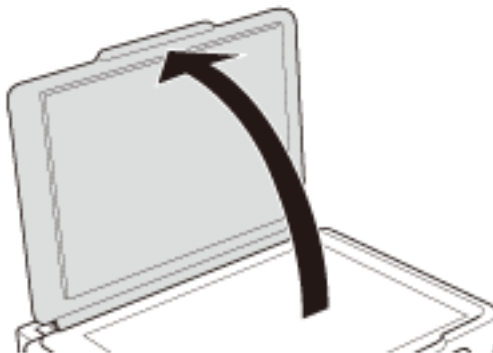
Plassere originaler på Skannerglassplaten



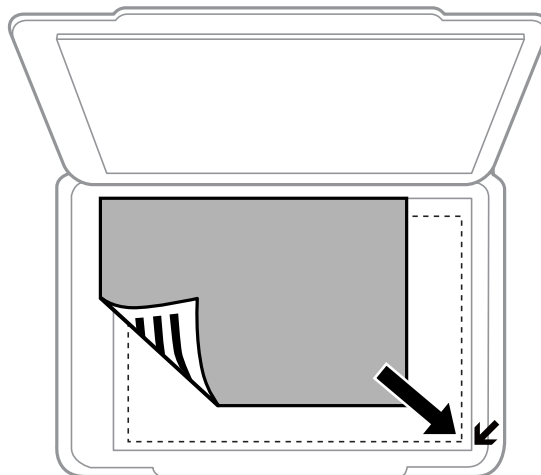
Forsiktighetsregel:

Når du skal plassere store originaler, slik som bøker, må du unngå at lyset utenfra skinner direkte på skannerglassplaten.

1. Åpne dokumentdekselet.



2. Fjern alt støv og flekker på skannerglassplaten.
3. Plasser originalene vendende nedover og la dem gli mot hjørnemerket.

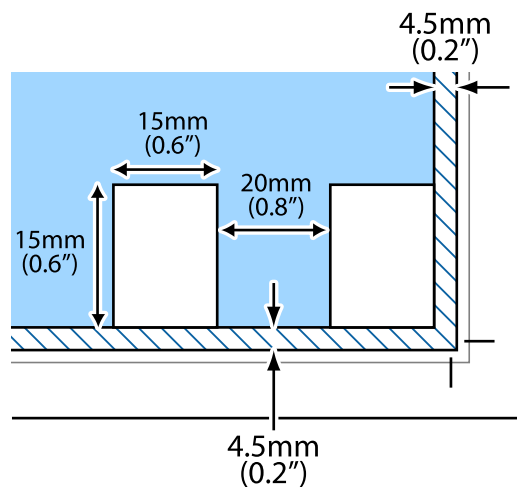


Merknad:

Området 1,5 mm fra kantene på skannerglassplaten skannes ikke.

Plassere originaler på Skannerglassplaten

Hvis du skanner med **Helautomatisk modus** eller en miniatyrbildevisning av EPSON Scan, legger du originalen 4,5 mm unna de horisontale og vertikale kantene på skannerglassplaten.

**Merknad:**

- Plasser flere bilder minst 20 mm unna hverandre.
- Bildene bør være større enn 15 x 15 mm.

4. Lukk dekslet forsiktig.

Merknad:

Fjern originalene når du er ferdig med å skanne eller kopiere. Hvis du lar originalene ligge på skannerglassplaten i en lengre periode, kan det hende de klistrer seg til glassets overflate.

Utskrifter

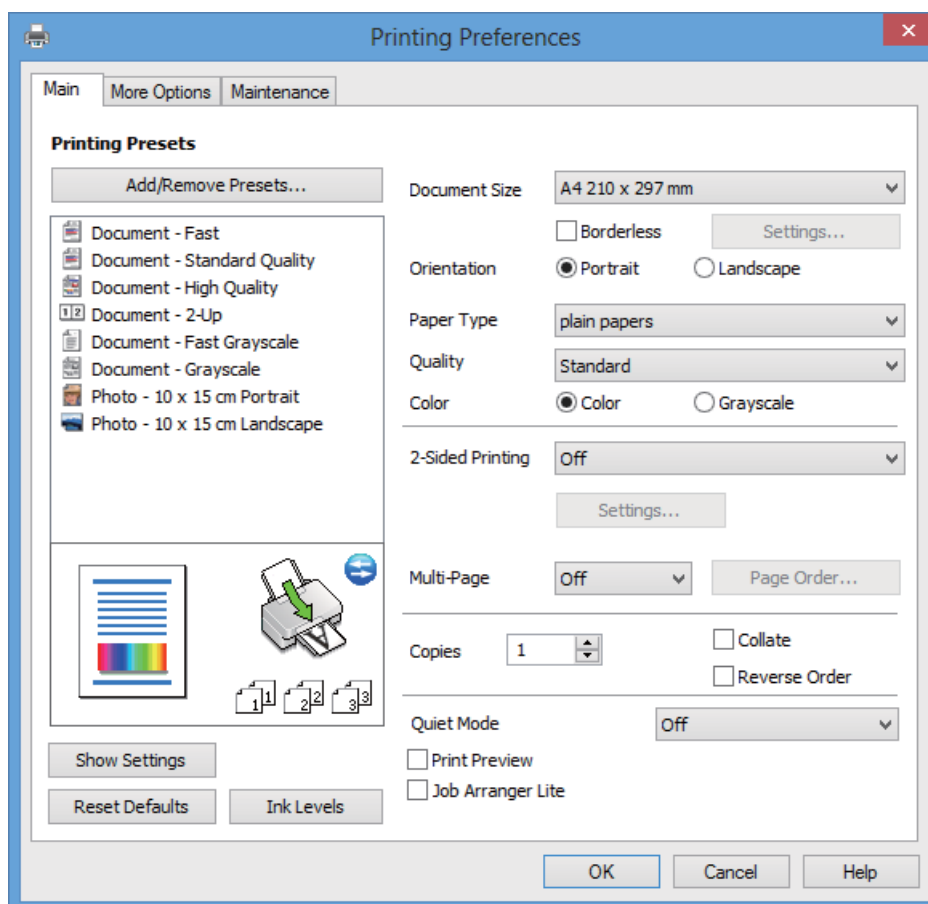
Skrive ut fra en datamaskin

Grunnleggende om utskrift – Windows

Merknad:

- Se den elektroniske hjelpen for forklaringer av innstillingselementene. Høyreklikk på et element og klikk deretter på **Hjelp**.
- Handlingene varierer avhengig av programmet. Se hjelp i programmet for å få mer informasjon.

1. Legg papir i skriveren.
2. Åpne filen du vil skrive ut.
3. Velg **Skriv ut** eller **Skriveroppsett** på **Fil**-menyen.
4. Velg skriveren.
5. Velg **Innstillinger** eller **Egenskaper** for å åpne skriverdrivervinduet.



6. Utfør følgende innstillinger.
 - Papirstørrelse: Velg samme papirstørrelse som det papiret som er lagt i skriveren.

Utskrifter

- Uten kant: Velg utskrift uten marger rundt bildet.

Ved utskrift uten kanter forstørres utskriftsdataene til litt mer enn papirstørrelsen slik at det ikke skrives ut marger rundt kantene på papiret. Klikk **Innstillinger** for å velge hvor stor forstørrelsen skal være.

- Papirretning: Velg retningen du anga i programmet.
- Papirtype: Velg papirtypen du la inn.
- Farge: Velg **Gråtone** hvis du vil skrive ut i svart/hvitt eller grånyanser.

Merknad:

Når du skriver ut på konvolutter, velger du **Liggende** som innstilling for **Papirretning**.

7. Klikk **OK** for å lukke vinduet til skriverdriveren.
8. Klikk på **Skriv ut**.

Relatert informasjon

- ➔ [“Tilgjengelig papir og kapasitet” på side 17](#)
- ➔ [“Legge papir i Bakre arkmater” på side 18](#)
- ➔ [“Veiledning for skriverdriveren for Windows” på side 70](#)
- ➔ [“Liste over papirtyper” på side 18](#)

Grunnleggende om utskrift – Mac OS X

Merknad:

Handlingene varierer avhengig av programmet. Se hjelp i programmet for å få mer informasjon.

1. Legg papir i skriveren.
2. Åpne filen du vil skrive ut.

Utskrifter

3. Velg **Skriv ut** fra **Fil**-menyen eller en annen kommando for å åpne skriverdrivervinduet.

Du kan om nødvendig klikke på **Vis detaljer** eller ▼ for å utvide utskriftsvinduet.

Printer: EPSON XXXX
Presets: Default Settings
Copies: 1
Pages: All
 From: 1 to: 1
Paper Size: A4 210 by 297 mm
Orientation:
Preview
 Auto Rotate Show Notes
 Scale: 97 %
 Scale to Fit Print Entire Image
 Fill Entire Paper
Copies per page: 1
Cancel Print

4. Utfør følgende innstillinger.

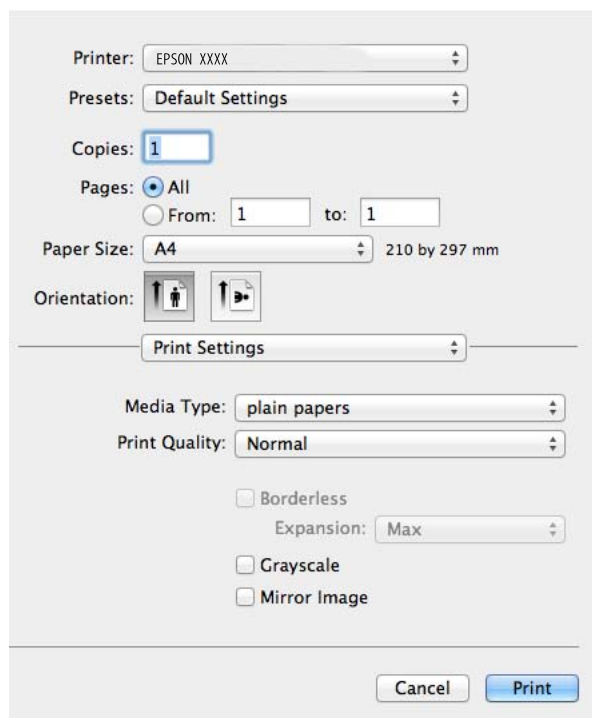
- Skriver: Velg skriveren.
- Forhåndsinnstilling: Velg dette alternativet når du vil bruke de registrerte innstillingene.
- Papirstørrelse: Velg samme papirstørrelse som det papiret som er lagt i skriveren.
Når du skriver ut uten marger, skal du velge en papirstørrelse "uten kanter".
- Papirretning: Velg retningen du anga i programmet.

Merknad:

Når du skriver ut på konvolutter, velger du liggende papirretning.


Utskrifter

5. Velg **Utskriftsinnstillinger** fra hurtigmenyen.



Merknad:

På Mac OS X v10.8.x eller nyere hvis menyen **Utskriftsinnstillinger** ikke vises, betyr det at Epson-skriverdriveren ikke er riktig installert.

Velg **Systemvalg** på -menyen > **Skrivere og skannere** (eller **Skriv ut og skann**, **Skriv ut og faks**), fjern skriveren og legg deretter til skriveren igjen. Se nedenfor om hvordan du legger til en skriver.

<http://support.epson.net/setupnavi/>

6. Utfør følgende innstillinger.

Medietype: Velg papirtypen du la inn.

Utvidelse: Tilgjengelig når du velger en papirstørrelse uten kanter.

Ved utskrift uten kanter forstørres utskriftsdataene til litt mer enn papirstørrelsen slik at det ikke skrives ut marger rundt kantene på papiret. Velg hvor stor forstørrelsen skal være.

Gråtone: Velg dette alternativet hvis du vil skrive ut i svart/hvitt eller grånyanser.

7. Klikk på **Skriv ut**.

Relatert informasjon

- ➔ “Tilgjengelig papir og kapasitet” på side 17
- ➔ “Legge papir i Bakre arkmater” på side 18
- ➔ “Veiledning for skriverdriveren for Mac OS X” på side 74
- ➔ “Liste over papirtyper” på side 18

Tosidig utskrift (kun for Windows)

Skriverdriveren skriver ut og skiller automatisk mellom partallssider og oddetalssider. Når skriveren har skrevet ut alle oddetalssidene, snur du papirbunken og følger instruksjonene for å skrive ut partallssidene. Du kan også skrive ut en brosjyre som kan lages ved å brette utskriften.



Merknad:

- Denne funksjonen er ikke tilgjengelig for kantløs utskrift.
- Hvis du ikke bruker papir som er egnet for 2-sidig utskrift, kan utskriftskvaliteten forringes og papiret kan bli sittende fast.
- Avhengig av papiret og dataene kan blekket skinne gjennom til den andre siden av arket.
- Hvis **EPSON Status Monitor 3** er deaktivert, åpner du skriverdriveren, klikker **Utvidede innstillinger** i kategorien **Vedlikehold**, og velger deretter **Aktiver EPSON Status Monitor 3**.
- Det kan hende at 2-sidig utskrift ikke er tilgjengelig når skriveren brukes via et nettverk eller som delt skriver.

1. Legg papir i skriveren.
2. Åpne filen du vil skrive ut.
3. Gå til skriverdrivervinduet.
4. Velg innbindingsmetode under **2-sidig utskrift** i kategorien **Hoved**.
5. Klikk **Innstillinger**, foreta riktige innstillinger, og klikk deretter **OK** for å lukke vinduet.

Merknad:

Vil du skrive ut som hefte, velger du **Hefte**.

6. Angi de andre elementene i kategoriene **Hoved** og **Flere alternativer** om nødvendig, og klikk på **OK**.
7. Klikk på **Skriv ut**.

Når den første siden er skrevet ut, vises det et popup-vindu på datamaskinen. Følg instruksjonene på skjermen.

Relatert informasjon

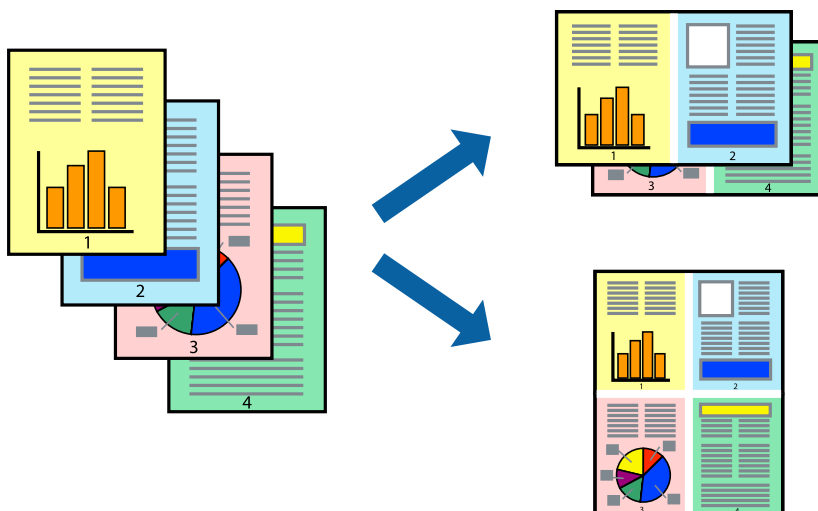
- ➔ ["Tilgjengelig papir og kapasitet" på side 17](#)
- ➔ ["Legge papir i Bakre arkmater" på side 18](#)

Utskrifter

➔ [“Grunnleggende om utskrift – Windows”](#) på side 24

Skrive ut flere sider på ett ark

Du kan skrive ut to eller fire sider med data på ett enkelt papirark.



Skrive ut flere sider på ett ark – Windows

Merknad:

Denne funksjonen er ikke tilgjengelig for kantløs utskrift.

1. Legg papir i skriveren.
2. Åpne filen du vil skrive ut.
3. Gå til skriverdrivervinduet.
4. Velg **2 per ark** eller **4 per ark** som innstilling for **Flere sider** i kategorien **Hoved**.
5. Klikk **Siderekkefølge**, foreta riktige innstillinger, og klikk deretter **OK** for å lukke vinduet.
6. Angi de andre elementene i kategoriene **Hoved** og **Flere alternativer** om nødvendig, og klikk på **OK**.
7. Klikk på **Skriv ut**.

Relatert informasjon

- ➔ [“Legge papir i Bakre arkmater”](#) på side 18
- ➔ [“Grunnleggende om utskrift – Windows”](#) på side 24

Skrive ut flere sider på ett ark – Mac OS X

1. Legg papir i skriveren.
2. Åpne filen du vil skrive ut.

Utskrifter

3. Gå til skriverdrivervinduet.
4. Velg **Layout** fra hurtigmenyen.
5. Angi antall sider i **Pages per Sheet**, **Layout Direction** (siderekkefølge), og **Border**.
6. Angi de andre elementene om nødvendig.
7. Klikk på **Skriv ut**.

Relatert informasjon

- ➔ “Legge papir i Bakre arkmater” på side 18
- ➔ “Grunnleggende om utskrift – Mac OS X” på side 25

Skrive ut for å passe til papirstørrelsen

Du kan skrive ut for å passe til papirstørrelsen som er lagt i skriveren.



Skrive ut for å passe til papirstørrelsen – Windows

Merknad:

Denne funksjonen er ikke tilgjengelig for kantløs utskrift.

1. Legg papir i skriveren.
2. Åpne filen du vil skrive ut.
3. Gå til skriverdrivervinduet.
4. Utfør følgende innstillinger i kategorien **Flere alternativer**.
 - Papirstørrelse: Velg papirstørrelsen du anga i programmet.
 - Utdatapapir: Velg samme papirstørrelse som det papiret som er lagt i skriveren.
Tilpass til side velges automatisk.

Merknad:

*Hvis du ønsker å skrive ut et redusert bilde på midten av siden, velger du **Midtstilt**.*

5. Angi de andre elementene i kategoriene **Hoved** og **Flere alternativer** om nødvendig, og klikk på **OK**.

- Klikk på **Skriv ut**.

Relatert informasjon

- ➔ “Legge papir i Bakre arkmater” på side 18
- ➔ “Grunnleggende om utskrift – Windows” på side 24

Skrive ut for å passe til papirstørrelsen – Mac OS X

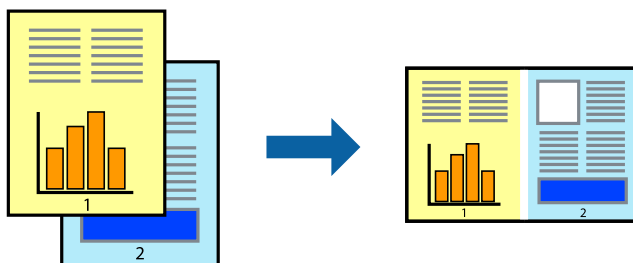
- Legg papir i skriveren.
- Åpne filen du vil skrive ut.
- Gå til skriverdrivervinduet.
- Velg papirstørrelsen du anga i programmet som **Papirstørrelse**-innstillingen.
- Velg **Papirhåndtering** fra hurtigmenyen.
- Velg **Skaler til papirstørrelse**.
- Velg samme papirstørrelse som det papiret som er lagt i skriveren, som **Målpapirstørrelse**.
- Angi de andre elementene om nødvendig.
- Klikk på **Skriv ut**.

Relatert informasjon

- ➔ “Legge papir i Bakre arkmater” på side 18
- ➔ “Grunnleggende om utskrift – Mac OS X” på side 25

Skrive ut flere filer sammen (kun for Windows)

Enkel jobbtilpassing gjør det mulig å kombinere flere filer opprettet i andre programmer, og skrive dem ut som én utskriftsjobb. Du kan spesifisere utskriftsinnstillingene for kombinerte filer, som sideoppsett, utskriftsrekkefølge og retning.



Merknad:

Hvis du vil åpne et **Utskriftsprosjekt** som er lagret i **Enkel jobbtilpassing**, klikker du på **Enkel jobbtilpassing** i kategorien **Vedlikehold** for skriverdriveren. Etterpå velger du **Åpne** fra **Fil**-menyen for å velge filen. Forlengelsene til de lagrede filene er "ecl".

Utskrifter

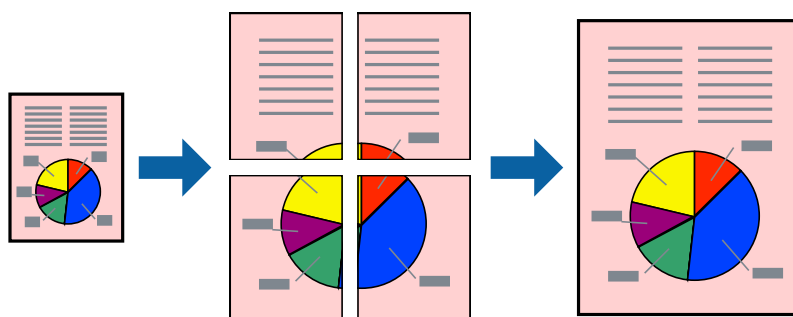
1. Legg papir i skriveren.
2. Åpne filen du vil skrive ut.
3. Gå til skriverdrivervinduet.
4. Velg **Enkel jobbtilpassing** i kategorien **Hoved**.
5. Klikk på **OK** for å lukke skriverdrivervinduet.
6. Klikk på **Skriv ut**.
Vinduet **Enkel jobbtilpassing** vises og utskriftsjobben legges til i **Utskriftsprosjekt**.
7. Når vinduet **Enkel jobbtilpassing** er åpent, åpner du filen som du vil kombinere med den gjeldende filen, og gjentar trinnene 3 til 6.
Merknad:
*Hvis du lukker **Enkel jobbtilpassing**-vinduet, slettes **Utskriftsprosjekt** som ikke er lagret. For å skrive ut senere, velg **Lagre** i **Fil**-menyen.*
8. Velg **Oppsett** og **Rediger**-menyene i **Enkel jobbtilpassing** for å redigere **Utskriftsprosjekt** etter behov.
9. Velg **Skriv ut** fra **Fil**-menyen.

Relatert informasjon

- ➔ [“Legge papir i Bakre arkmater” på side 18](#)
- ➔ [“Grunnleggende om utskrift – Windows” på side 24](#)

Forstørre utskrifter og lage plakater (kun for Windows)

Du kan skrive ut ett bilde på flere papirark for å opprette en stor poster. Du kan skrive ut tilpassingsmerker som hjelper deg å sette arkene sammen.



Merknad:

Denne funksjonen er ikke tilgjengelig for kantløs utskrift.

1. Legg papir i skriveren.
2. Åpne filen du vil skrive ut.
3. Gå til skriverdrivervinduet.

Utskrifter

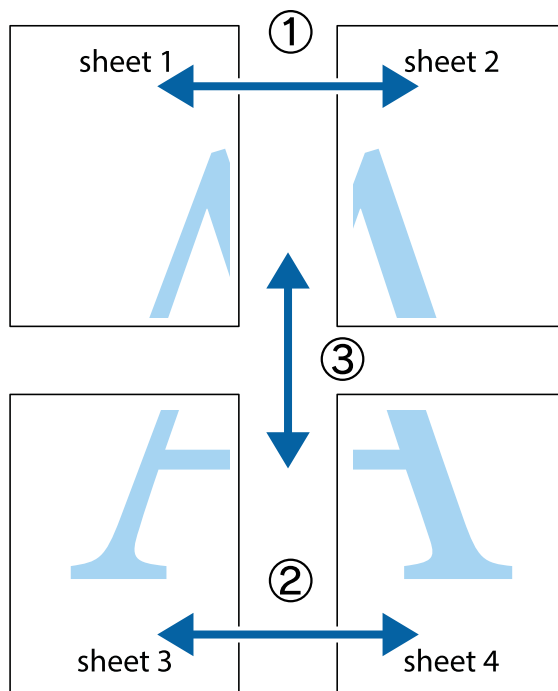
4. Velg **2x1 plakat**, **2x2 plakat**, **3x3 plakat**, eller **4x4 plakat** fra **Flere sider** i **Hoved**-kategorien.
5. Klikk på **Innstillinger**, angi riktige innstillinger og klikk på **OK**.
6. Angi de andre elementene i kategoriene **Hoved** og **Flere alternativer** om nødvendig, og klikk på **OK**.
7. Klikk på **Skriv ut**.

Relatert informasjon

- ➔ [“Legge papir i Bakre arkmater”](#) på side 18
- ➔ [“Grunnleggende om utskrift – Windows”](#) på side 24

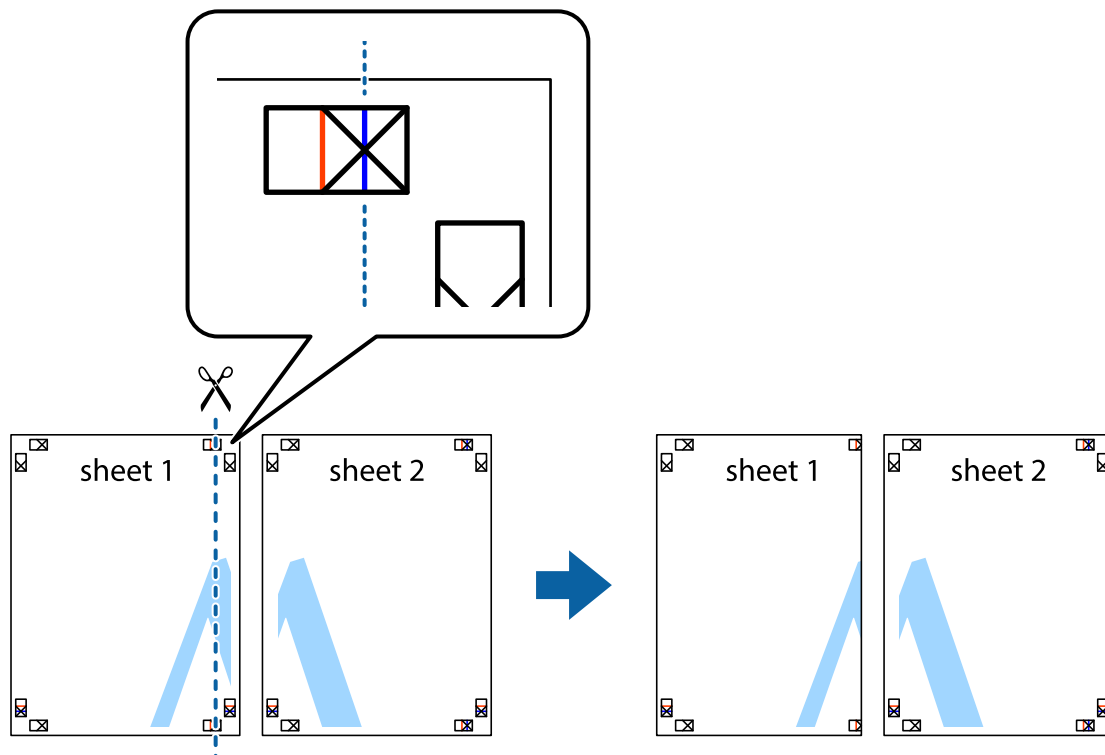
Lage plakater med Overlappende justeringsmerker

Her er et eksempel på hvordan man lager en poster når **2x2 plakat** er valgt, og **Overlappende justeringsmerker** er valgt i **Skriv ut kuttelinjer**.

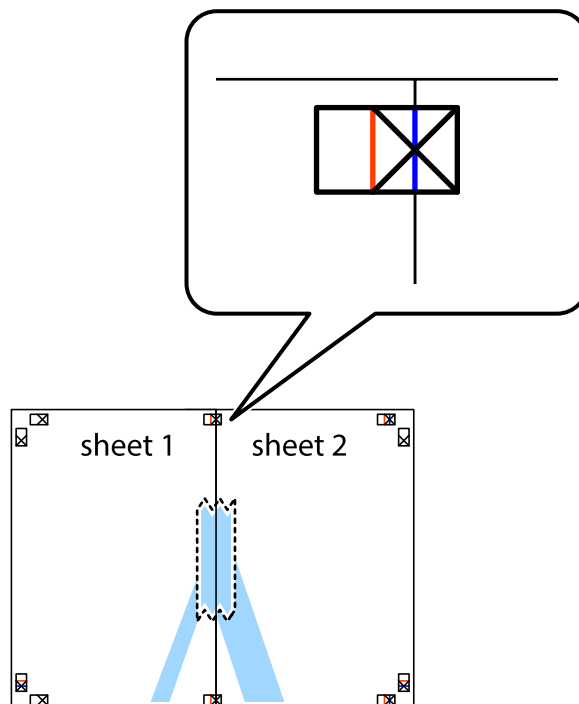


Utskrifter

1. Forbered Sheet 1 og Sheet 2. Avskjær marginene på Sheet 1 sammen med den vertikale linjen gjennom midten av kryssmerkene i toppen og bunnen.



2. Plasser kanten på Sheet 1 øverst på Sheet 2 og juster kryssmerkene, tape deretter de to arkene sammen midlertidig fra baksiden.

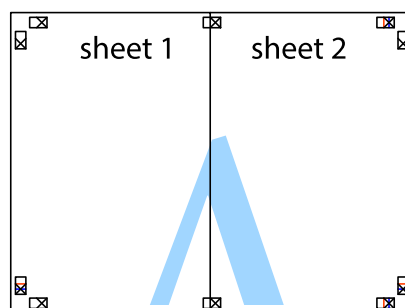


Utskrifter

3. Klipp de sammenfestede arkene i to langs den loddrette røde linjen, gjennom justeringsmerkene (linjen til venstre for kryssmerkene denne gangen).



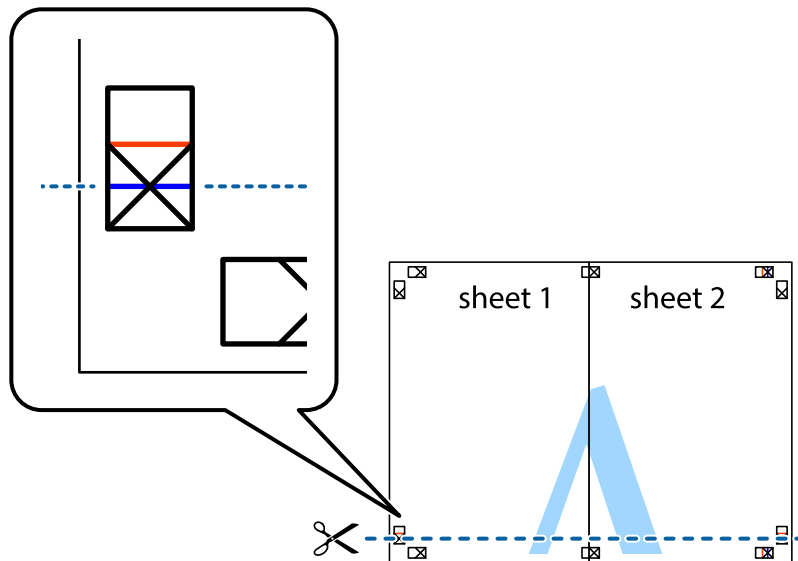
4. Fest arkene sammen med tape på baksiden.



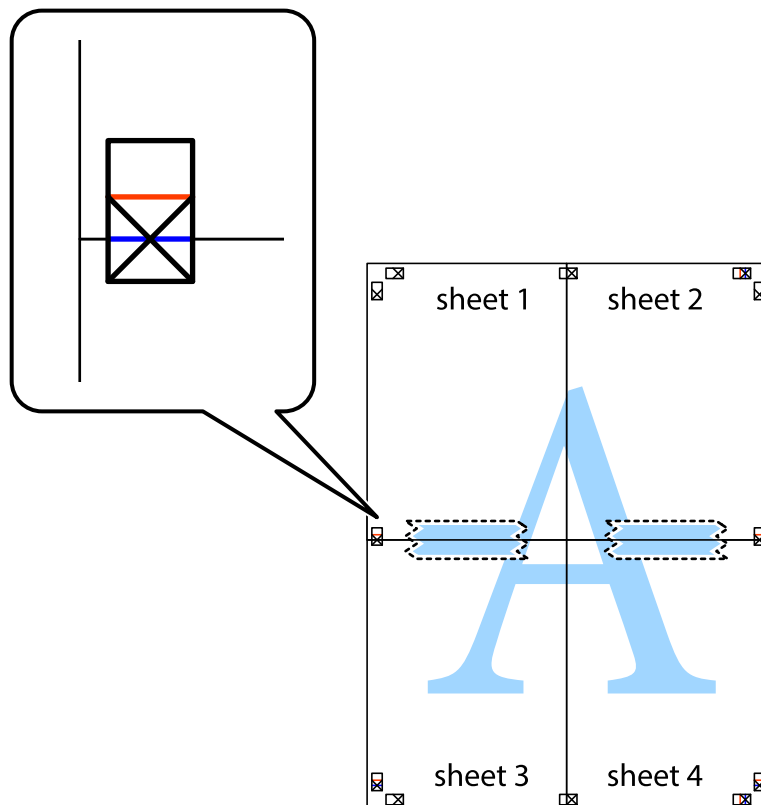
5. Gjenta trinn 1 til 4 for å tape Sheet 3 og Sheet 4 sammen.

Utskrifter

6. Avskjær marginene på Sheet 1 og Sheet 2 sammen med den horisontale blå linjen gjennom midten av kryssmerkene på høyre og venstre side.

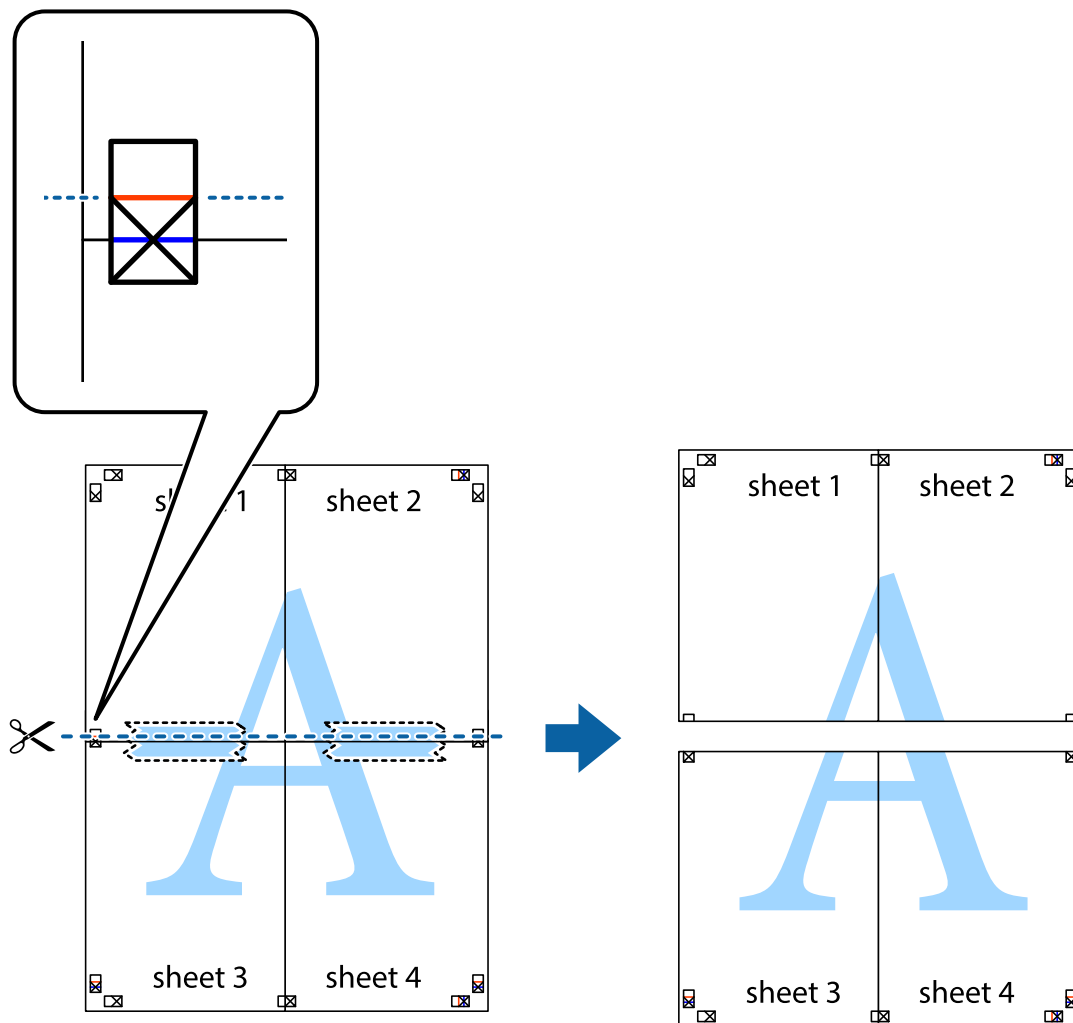


7. Plasser kanten på Sheet 1 og Sheet 2 øverst på Sheet 3 Sheet 4 og juster kryssmerkene, tape dem deretter sammen midlertidig fra baksiden.



Utskrifter

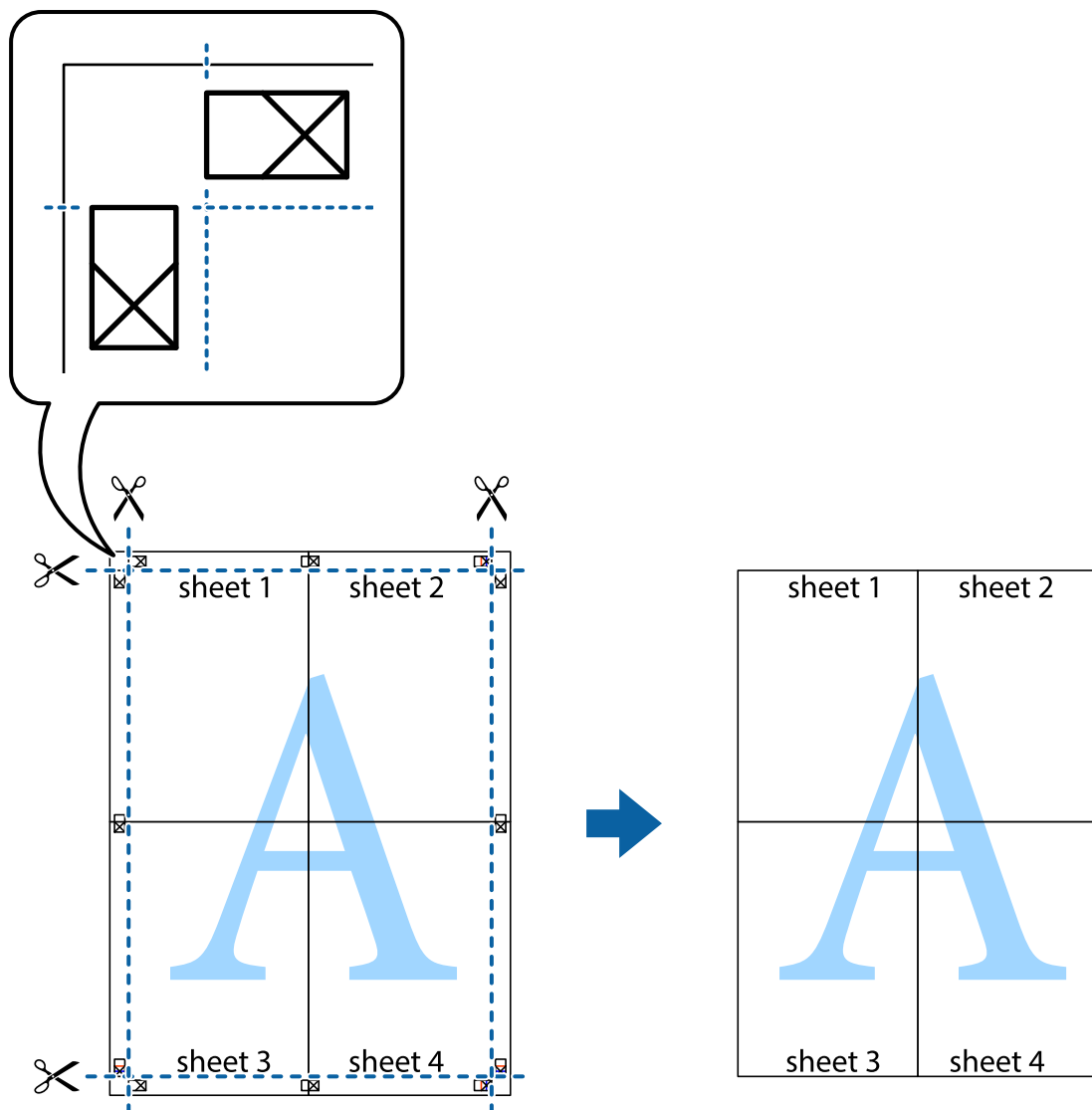
8. Klipp de sammenfestede arkene i to langs den vannrette røde linjen, gjennom justeringsmerkene (linjen over kryssmerkene denne gangen).



9. Fest arkene sammen med tape på baksiden.



10. Klipp av de gjenværende margene langs den ytre linjen.



Skrive ut ved hjelp av avanserte funksjoner

Denne delen introduserer en rekke ekstra layout og utskriftsfunksjoner som er tilgjengelig i skriverdriveren.

Relatert informasjon

- ➔ [“Windows-skriverdriver” på side 70](#)
- ➔ [“Mac OS X-skriverdriver” på side 73](#)

Legge til forhåndsinnstillinger for utskrift som gjør det enkelt å skrive ut

Hvis du oppretter din egen forhåndsinnstilling av ofte brukte utskriftsinnstillinger på skriverdriveren, kan du enkelt skrive ut ved å velge forhåndsinnstillingen fra listen.

Utskrifter

Windows

For å legge til din egen forhåndsinnstilling, angi elementer som **Papirstørrelse** og **Papirtype** på **Hoved** eller **Flere alternativer**-kategorien **Legg til / fjern forhåndsinnstillinger** i **Forhåndsdef. utskrifter**.

Merknad:

Vil du slette en forhåndsinnstilling du har lagt til, klikker du **Legg til / fjern forhåndsinnstillinger**, velger navnet på forhåndsinnstillingen du vil slette fra listen, og deretter sletter du den.

Mac OS X

Gå til skriverdrivervinduet. For å legge til din egen forhåndsinnstilling, må du angi elementer som **Papirstørrelse** og **Mediotype**, og deretter lagre de nåværende innstillingene som forhåndsinnstilt **Presets**-innstillingen.

Merknad:

Vil du slette en forhåndsinnstilling du har lagt til, klikker du **Forhåndsinnstillinger** > **Vis forhåndsinnstillinger**, velger navnet på forhåndsinnstillingen du vil slette fra listen, og deretter sletter du den.

Skrive ut et forminsket eller forstørret dokument

Du kan forstørre eller forminske størrelsen til et dokument med en angitt prosent.

Windows

Merknad:

Denne funksjonen er ikke tilgjengelig for kantløs utskrift.

Angi **Papirstørrelse** i kategorien **Flere alternativer**. Velg **Forminsk/forstørr dokument**, **Zoom til**, og angi deretter en prosentandel.

Mac OS X

Gå til skriverdrivervinduet. Velg **Scale**, og angi deretter en prosentandel.

Justere utskriftsfargen

Du kan justere fargene som brukes på utskriften.

PhotoEnhance gir skarpere bilder og mer levende farger ved å justere kontrast, metning og lysstyrke automatisk i de originale bildedataene.

Merknad:

Disse justeringene lagres ikke i originalens data.

PhotoEnhance justerer fargene ved å analysere plasseringen til motivet. Hvis du har endret plasseringen for objektet ved å redusere, forstørre, beskjære eller rotere bildet, kan fargen endre seg uventet. Hvis du velger innstillingen uten kant, endres også plasseringen for motivet, noe som resulterer i fargeendringer. Hvis bildet er ute av fokus, kan tonen være unaturlig. Hvis fargen endres eller blir unaturlig, skriver du ut i en annen modus enn **PhotoEnhance**.

Windows

Velg metoden for fargekorrigering under **Fargekorrigering** i kategorien **Flere alternativer**.

Hvis du velger **Automatisk**, justeres fargene automatisk etter innstillingene for papirtype og utskriftskvalitet. Hvis du velger **Egendef.** og klikker **Avansert**, kan du foreta egne innstillinger.

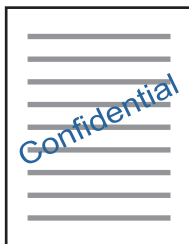
Utskrifter

Mac OS X

Gå til skriverdrivervinduet. Velg **Fargeavstemming** på hurtigmenyen, og velg deretter **EPSON Fargekontroller**. Velg **Fargealternativer** på hurtigmenyen, og velg deretter ett av alternativene som er tilgjengelige. Klikk pila ved siden av **Avanserte innstillinger**, og foreta riktige innstillinger.

Skrive ut vannmerke (kun for Windows)

Du kan skrive ut et vannmerke som "konfidensielt" på utskriftene dine. Du kan også legge til et eget vannmerke.



Merknad:

Denne funksjonen er ikke tilgjengelig for kantløs utskrift.

Klikk på **Vannmerkefunksjoner** i **Flere alternativer**-kategorien og velg deretter et vannmerke. Klikk på **Innstillinger** for å endre detaljer som farge og plassering for vannmerket.

Skrive ut topp- og bunntekst (kun for Windows)

Du kan skrive ut informasjon som f.eks. brukernavn og utskriftsdato som topp- og bunntekster.

Klikk på **Vannmerkefunksjoner** i **Flere alternativer** kategorien og velg deretter **Topptekst/bunntekst**. Klikk på **Innstillinger** og velg nødvendige elementer for hurtigmenyen.

Skrive ut bilder ved hjelp av Epson Easy Photo Print

Med Epson Easy Photo Print er det enkelt å lage oppsett og skrive ut bilder på ulike typer papir.

Merknad:

- Når du skriver ut på ekte Epson-fotopapir, får du best mulig blekkvalitet og utskriftene blir skarpe og fargesterke.
- Vil du skrive ut uten kanter fra et vanlig program, velger du innstillingene nedenfor.
 - Lag bildedataene slik at de er helt tilpasset papirstørrelsen. Hvis det finnes en marginnstilling i programmet, setter du marginen til 0 mm.
 - Aktiver innstillingen for utskrift uten kanter i skriverdriveren.

Relatert informasjon

- ➔ ["Tilgjengelig papir og kapasitet" på side 17](#)
- ➔ ["Legge papir i Bakre arkmater" på side 18](#)
- ➔ ["Epson Easy Photo Print" på side 77](#)

Skrive ut fra smartenheter

Bruke Epson iPrint

Med programmet Epson iPrint kan du skrive ut bilder, dokumenter og nettsider fra en smartenhet, slik som en smarttelefon eller et nettbrett. Du kan enten bruke lokal utskrift, skrive ut fra en smartenhet som er koblet til det samme trådløse nettverket som skriveren, eller ekstern utskrift, der du skriver ut fra en ekstern plassering via Internett. Vil du bruke ekstern utskrift, må du registrere skriveren for tjenesten Epson Connect.



Du kan installere Epson iPrint på smartenheten fra følgende URL-adresse eller QR-kode.

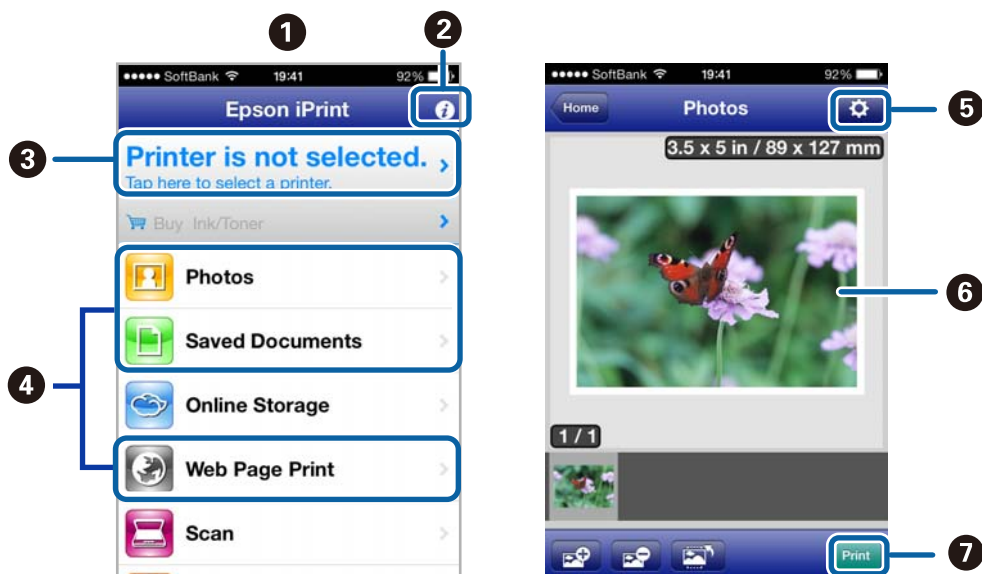
<http://ipr.to/a>



Bruke Epson iPrint

Start Epson iPrint fra smartenheten, og velg elementet du vil bruke fra hjem-skjermen.

Følgende skjermbilder kan endres uten varsel.



1

Hjem-skjermen slik den ser ut når programmet startes.

Utskrifter

2	Viser informasjon om hvordan du setter opp skriveren samt vanlige spørsmål.
3	Viser skjermbildet der du kan velge skriveren og foreta skriverinnstillinger. Når du har valgt skriveren, trenger du ikke velge den på nytt neste gang.
4	Velg hva du vil skrive ut, slik som bilder, dokumenter og nettsider.
5	Viser skjermbildet der du foretar utskriftsinnstillinger, slik som papirstørrelse og papirtype.
6	Viser bilder og dokumenter du har valgt.
7	Starter utskriften.

Merknad:

Vil du skrive ut fra dokumentmenyen med iPhone, iPad og iPod touch som kjører iOS, starter du Epson iPrint etter at du har overført dokumentet du vil skrive ut ved hjelp av fildelingsfunksjonen i iTunes.

Relatert informasjon

➔ [“Tjenesten Epson Connect” på side 68](#)

Avbryte utskrift

Merknad:

- I Windows, kan du ikke avbryte en utskriftsjobb fra datamaskinen når den er ferdigsendt fra skriveren. I dette tilfellet må du avbryte jobben ved å bruke skriverens kontrollpanel.
- Når du skriver ut flere sider fra Mac OS X, kan du ikke avbryte alle jobbene ved hjelp av kontrollpanelet. Du må i så fall avbryte utskriftsjobben på datamaskinen.
- Hvis du har sendt en utskriftsjobb fra Mac OS X v10.6.x via nettverket, kan du kanskje ikke avbryte utskrift fra datamaskinen. I dette tilfellet må du avbryte jobben ved å bruke skriverens kontrollpanel. Du kan endre innstillingene i Web Config for å avbryte utskriften fra datamaskinen. Se Nettverkshåndbok for mer informasjon.

Avbryte utskrift - Skriverknapp

Trykk på -knappen for å avbryte den pågående utskriftsjobben.


Avbryte utskrift – Windows

1. Gå til skriverdrivervinduet.
2. Velg kategorien **Vedlikehold**.
3. Klikk på **Utskriftskø**.
4. Høyreklikk jobben du vil avbryte, og velg deretter **Avbryt**.

Relatert informasjon

➔ [“Windows-skriverdriver” på side 70](#)

Avbryte utskrift – Mac OS X

1. Klikk skriverikonet i **Dock**.
2. Velg jobben du vil avbryte.
3. Avbryt jobben.
 - Mac OS X v10.8.x til Mac OS X v10.9.x
Klikk på  ved siden av fremdriftsmåleren.
 - Mac OS X v10.6.x til v10.7.x
Klikk på **Slett**.

Kopiering



Grunnleggende om kopiering

Du kan kopiere på vanlig papir i A4-størrelse med samme forstørrelse. Marger med en bredde på 3 mm vises rundt kantene på papiret, uavhengig av om originalen har marger rundt kantene på papiret. Når du kopierer originaler som er mindre enn A4-størrelse, vil margene være bredere enn 3 mm avhengig av hvor du plasserte originalen.

1. Legg vanlig papir i A4-størrelse i skriveren.
2. Plasser originalene.

3. Trykk  eller .

Merknad:

Hold nede  eller  i tre sekunder for å kopiere i kladdemodus, slik at det brukes mindre blekk og utskriften får en lavere tetthet. Kladdemodus er ikke tilgjengelig for brukere i Belgia.

Relatert informasjon

- ➔ [“Legge papir i Bakre arkmater” på side 18](#)
- ➔ [“Plassere originaler på Skannerglassplaten” på side 22](#)




Lage 20 kopier

Du kan lage 20 kopier om gangen. Marger med en bredde på 3 mm vises rundt kantene på papiret.

1. Legg i samme antall ark med vanlig papir i A4-størrelse i skriveren som antallet du vil kopiere.
2. Plasser originalene.

3. Trykk  eller  mens du holder nede .

Merknad:

Hvis du legger i mindre enn 20 ark, oppstår det en feil når det er slutt på papiret og kopieringen stanser. Vil du fortsette kopieringen, legger du i mer papir og deretter trykker du  eller . Trykk  for å fullføre kopieringen.

Vil du lage 21 kopier eller flere, gjentar du trinn 3.

Relatert informasjon

- ➔ [“Legge papir i Bakre arkmater” på side 18](#)
- ➔ [“Plassere originaler på Skannerglassplaten” på side 22](#)



Skanning

Skanne fra kontrollpanelet

Du kan lagre det skannede bildet i PDF-format på en datamaskin som er koblet til skriveren med USB-kabel.

**Forsiktighetsregel:**

Kontroller at du har installert EPSON Scan og Epson Event Manager på datamaskinen før du bruker denne funksjonen.

1. Plasser originalene.
2. Trykk  og  samtidig.

Merknad:

Du kan endre til skanneinnstillinger som brukes ofte, slik som dokumenttype, lagringsmappe eller lagringsformat, ved hjelp av Epson Event Manager.

Relatert informasjon

➔ [“Plassere originaler på Skannerglassplaten” på side 22](#)

Skanning fra en datamaskin

Skann ved hjelp av skannerdriveren "EPSON Scan". Se EPSON Scan-hjelp for å forklaringer om hvert element.

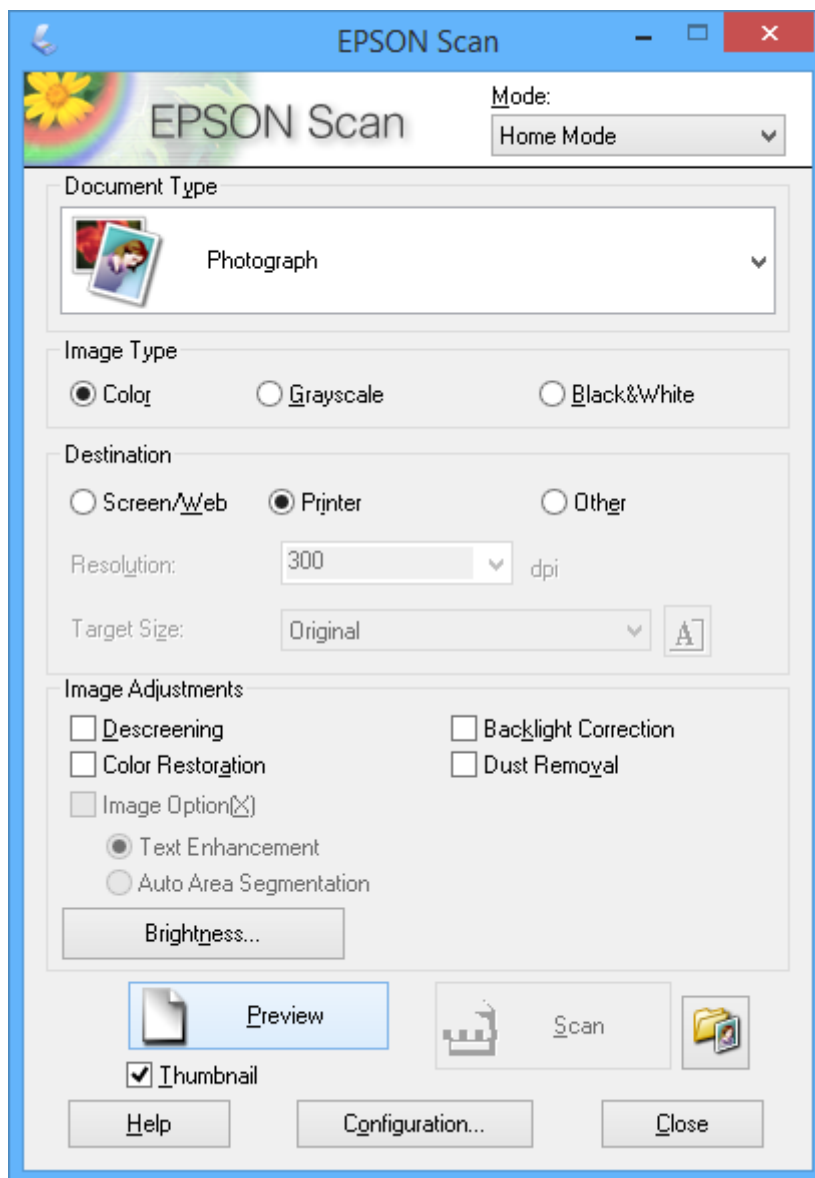
Grunnleggende om skanning

Dette avsnittet bruker **Hjemmemodus** i EPSON Scan til å forklare grunnleggende elementer innen skanning. Handlingene utføres på samme måte på andre skannermodeller.

1. Plasser originalene.
2. Start EPSON Scan.

Skanning

3. Velg **Hjemmemodus** fra **Modus**-listen.



4. Utfør følgende innstillinger.

- Dokumenttype: Velg hva slags type original du vil skanne.
- Bildetype: Velg fargetypen til bildet du vil skanne.
Selv om dette velges automatisk med innstillingen **Dokumenttype**, kan du endre innstillingen.
- Mål: Velg oppløsningen på bildet du ønsker å skanne.
Hvis du velger **Annet**, kan du angi **Oppløsning** og **Målstørrelse** (størrelsen på utskriftsbildet).
- Miniaturbilde: Kun tilgjengelig hvis du velger **Foto** som innstilling for **Dokumenttype**.
Hvis du velger dette alternativet og klikker **Forhåndsvisning**, kan du skanne ved å registrere skanneområde, retning eller forskyvning i dokumentet automatisk, eller plassere flere bilder på skannerglassplaten.

Skanning

5. Klikk på **Forhåndsvisning**.

Merknad:

- ❑ Avhengig av bildene og skannebetingelsene, kan det hende at skannerresultatet ikke blir som forventet. Fjern merket for **Miniatyrbilde**, og plasser kun ett bilde.
- ❑ Når du plasserer flere bilder, skal de plasseres minst 20 mm (0,8 tomme) fra hverandre. Kantområdet til skannerglassplaten blir heller ikke skannet.

6. Juster kvaliteten eller lysstyrken på bildet ved behov.

Merknad:

Avhengig av originalene kan det hende at skannerresultatet ikke blir som forventet.

7. Klikk på **Skann**.

8. I **Innstillinger for fillagring**-vinduet gjør du nødvendige innstillinger og klikker deretter på **OK**.

Merknad:

*Når merket for **Vis denne dialogboksen før neste skanning** er fjernet, vises ikke skjermbildet **Innstillinger for fillagring** og skanningen starter umiddelbart. Vil du vise skjermbildet **Innstillinger for fillagring**, klikker du ikonet (**Innstillinger for fillagring**) til høyre for **Skann** før du starter skanningen.*

Relatert informasjon

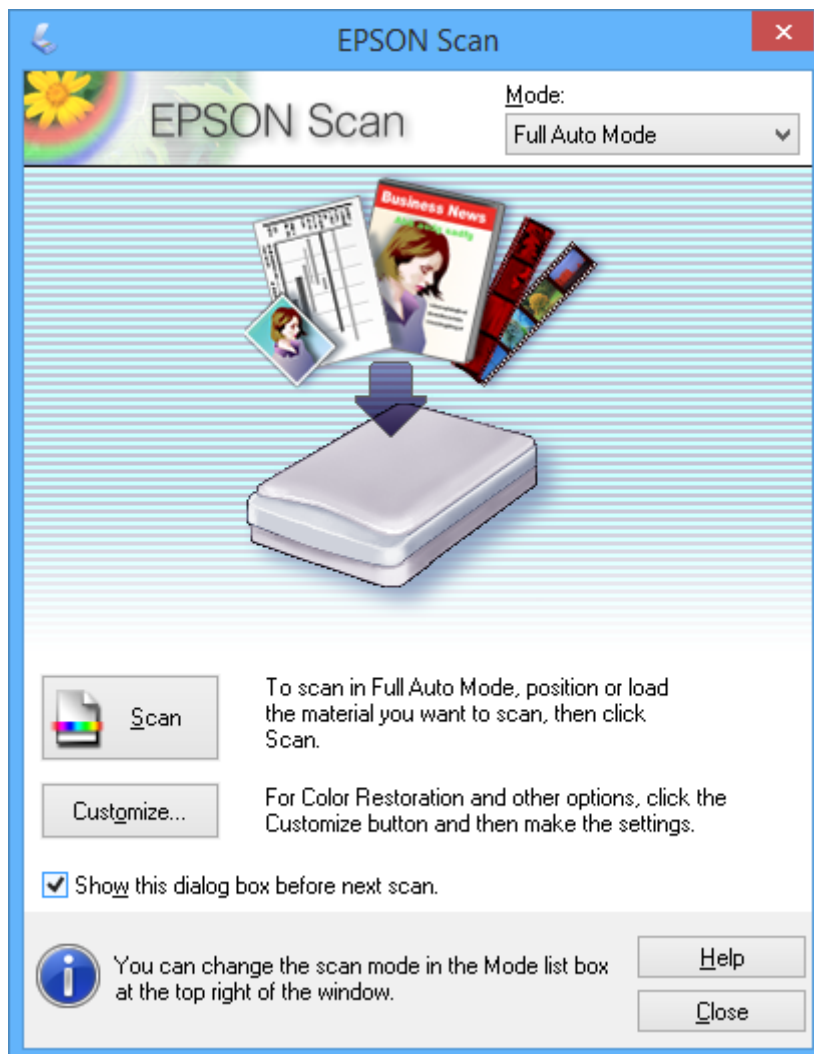
- ➔ [“Plassere originaler på Skannerglassplaten”](#) på side 22
- ➔ [“EPSON Scan \(skannerdriver\)”](#) på side 76

Skanning

Skanne ved hjelp av avanserte funksjoner

Skanne ved å registrere originalen automatisk (Helautomatisk modus)

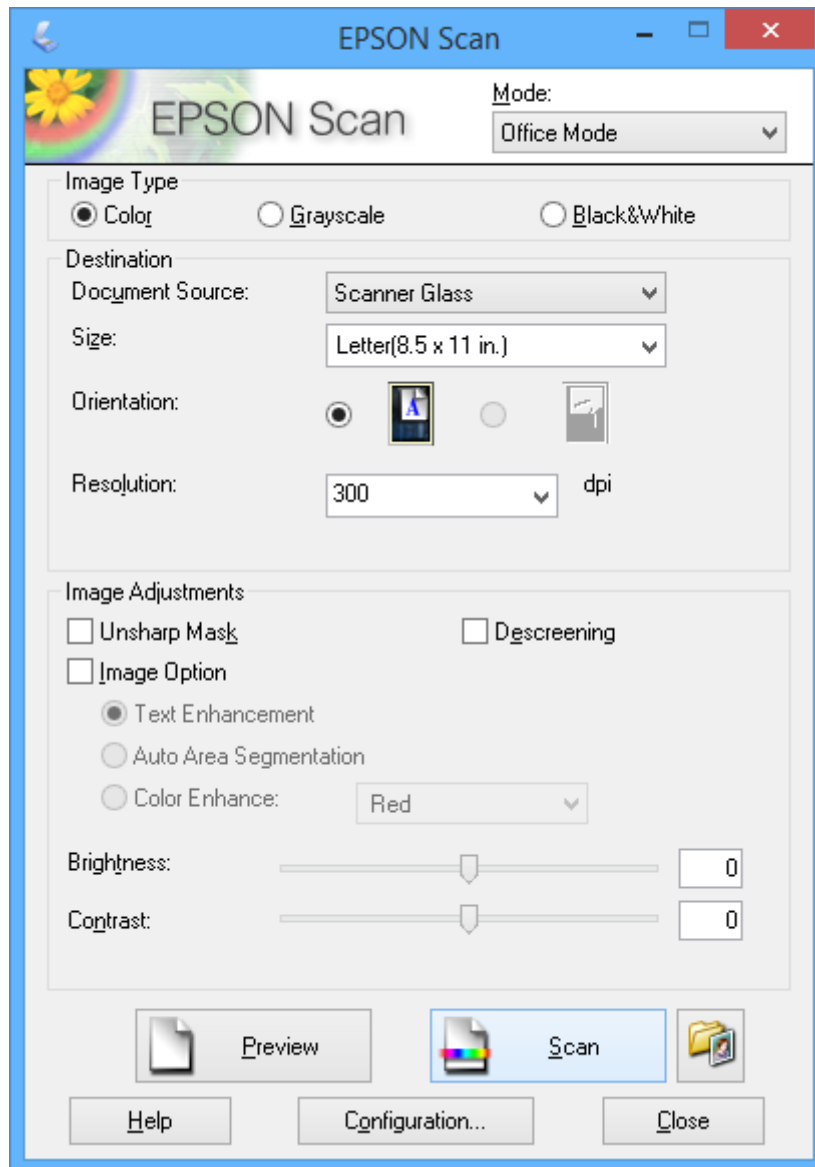
Du kan starte skanningen ved ganske enkelt å plassere originalen og klikke **Skann**. Velg **Helautomatisk modus** fra **Modus**-listen i EPSON Scan.



Skanning

Skanne til bestemte størrelser (Kontormodus)

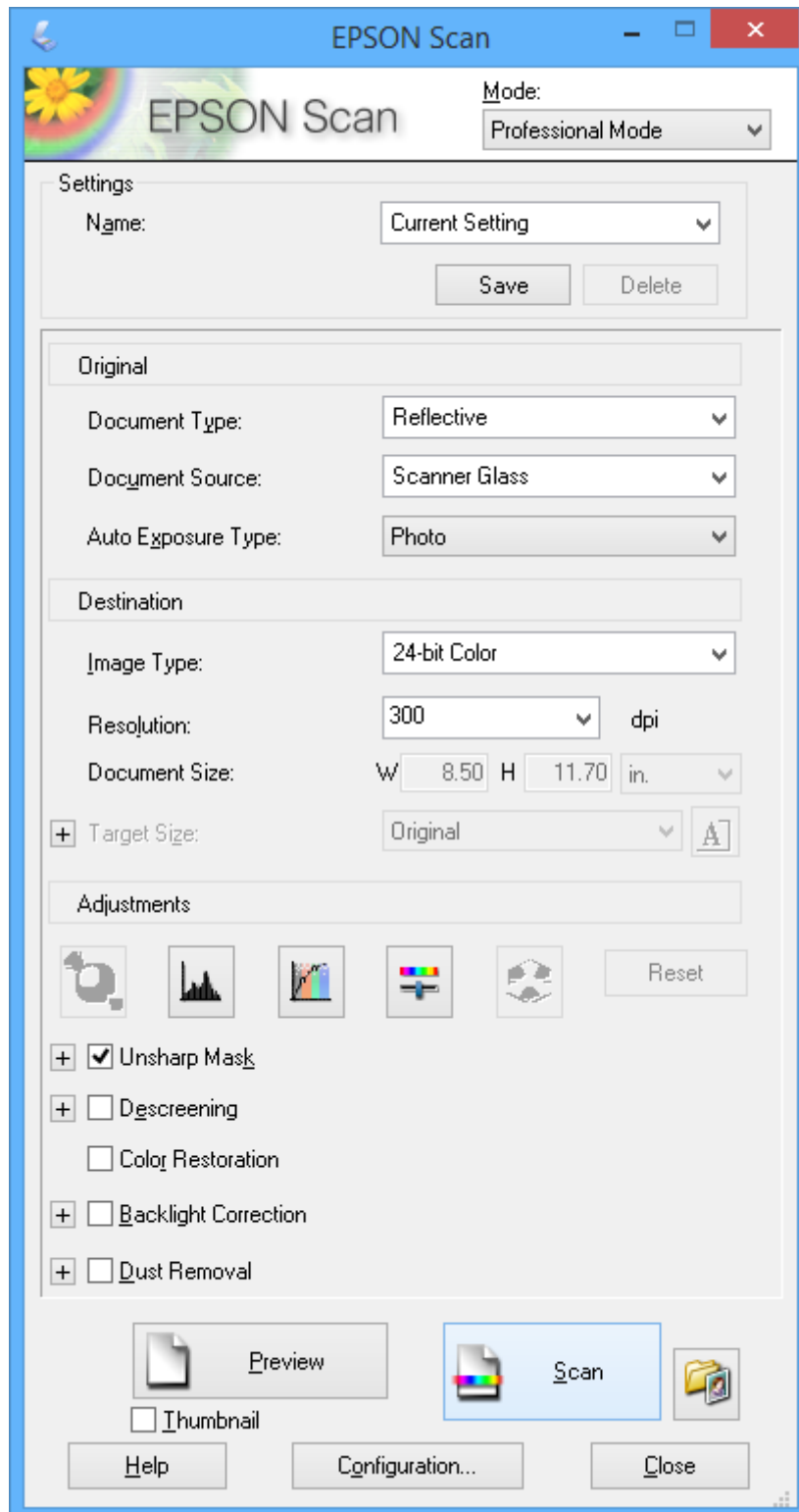
Du kan skanne originaler til bestemte størrelser uten å forhåndsviser bildet. Velg **Kontormodus** fra **Modus**-listen i EPSON Scan.



Skanning

Skanne ved å justere bildekvaliteten (Profesjonell modus)

Du kan skanne bilder mens du justerer kvalitet og bilde. Denne modusen anbefales for avanserte brukere. Velg **Profesjonell modus** fra **Modus**-listen i EPSON Scan.



Skanne fra smartenheter

Med programmet Epson iPrint kan du skanne bilder og dokumenter fra en smartenhet, slik som en smarttelefon eller et nettbrett, som er koblet til det samme trådløse nettverket som skriveren. Du kan lagre skannede data på en smartenhet eller skytjeneste, sende dem via e-post eller du kan skrive dem ut.

Du kan installere Epson iPrint på smartenheten fra følgende URL-adresse eller QR-kode.

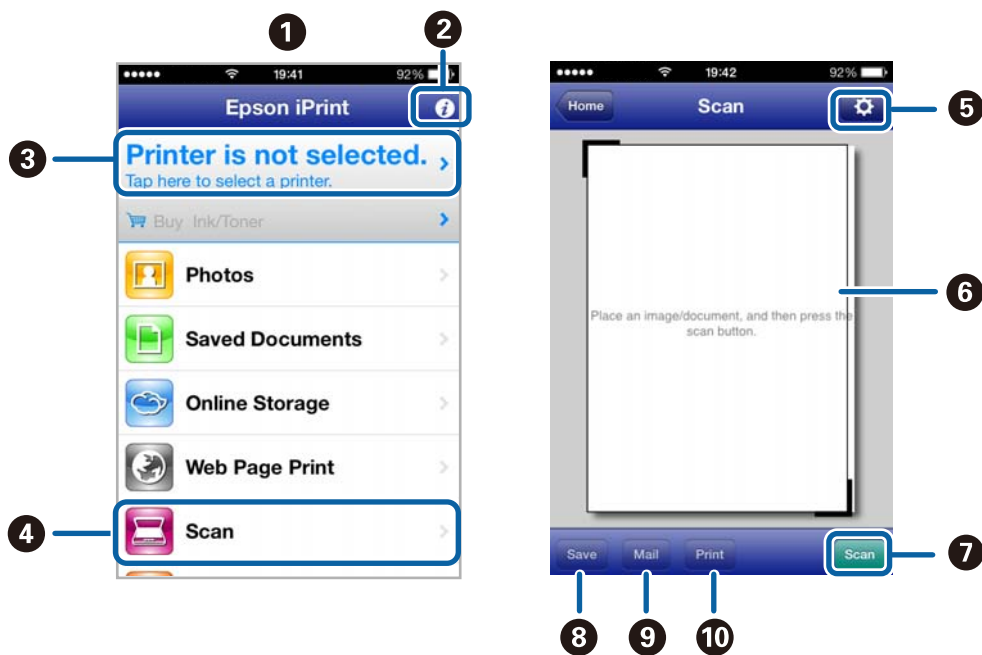
<http://ipr.to/a>



Bruke Epson iPrint

Start Epson iPrint fra smartenheten, og velg elementet du vil bruke fra hjem-skjermen.

Følgende skjermbilder kan endres uten varsel.



1	Hjem-skjermen slik den ser ut når programmet startes.
2	Viser informasjon om hvordan du setter opp skriveren samt vanlige spørsmål.
3	Viser skjermbildet der du kan velge skriveren og foreta skriverinnstillinger. Når du har valgt skriveren, trenger du ikke velge den på nytt neste gang.
4	Viser skjermbildet for skanning.
5	Viser skjermbildet der du kan foreta innstillinger, slik som oppløsning.
6	Viser skannede bilder.
7	Starter skanningen.

Skanning

8	Viser skjermbildet der du kan lagre skannede data på en smartenhet eller skytjeneste.
9	Viser skjermbildet der du kan sende skannede data via e-post.
10	Viser skjermbildet der du kan skrive ut skannede data.

Relatert informasjon

- ➔ [“Bruke Epson iPrint” på side 41](#)
- ➔ [“Tjenesten Epson Connect” på side 68](#)

Skifte ut blekkpatroner

Kontrollere blekknivåene

Du kan kontrollere omtrentlige blekknivåer fra datamaskinen.

Kontrollere blekknivåene – Windows

1. Gå til skriverdrivervinduet.
2. Klikk på **EPSON Status Monitor 3** i kategorien **Vedlikehold**.


Merknad:

Hvis **EPSON Status Monitor 3** er deaktivert, klikker du på **Utvidede innstillinger** i kategorien **Vedlikehold**, og velger deretter **Aktiver EPSON Status Monitor 3**.

Relatert informasjon

➔ [“Windows-skriverdriver” på side 70](#)


Kontrollere blekknivåer - Mac OS X

1. Velg **System Preferences** fra  menyen > **Printers & Scanners** (eller **Print & Scan, Print & Fax**), og velg deretter skriveren.
2. Klikk på **Options & Supplies** > **Utility** > **Open Printer Utility**.
3. Klikk på **EPSON Status Monitor**.

Blekkpatronkoder

Epson anbefaler bruk av ekte Epson-blekkpatroner. Epson kan ikke garantere kvaliteten eller påliteligheten til uekte blekk. Bruk av uekte blekk kan føre til skader som ikke dekkes av Epsons garantier, og som under visse omstendigheter kan føre til feil på skriveren. Det er ikke sikkert at informasjon om nivåene på ikke-originalt blekk vises.

Følgende er koder for ekte Epson-blekkpatroner.

Produkt	Ikon	BK (Black (Svart))	C (Cyan)	M (Magenta)	Y (Yellow (Gul))
XP-225	Prestekrage 	18 18XL*	18 18XL*	18 18XL*	18 18XL*

* "XL" indikerer stor patron.

Skifte ut blekkpatroner

Singapore, Hongkong, Taiwan og Korea

Produkt	BK (Black (Svart))	C (Cyan)	M (Magenta)	Y (Yellow (Gul))
XP-225	176	176	176	176
	177*	177*	177*	177*

* "177" indikerer stor patron.

Merknad:

- Ikke alle blekkpatroner er tilgjengelige i alle regioner.
- For informasjon om Epsons blekkpatronytelse, kan du gå til følgende nettsted.
<http://www.epson.eu/pageyield>

Forholdsregler for håndtering av blekkpatroner

Les instruksjonene nedenfor før du bytter blekkpatroner.

Forhåndsregler for håndtering

- Oppbevar blekkpatroner ved normal romtemperatur og hold dem unna direkte sollys.
- Epson anbefaler at blekkpatronen brukes opp før utløpsdatoen som er trykt på esken.
- Du oppnår best resultat ved å bruke opp blekkpatronen innen seks måneder etter at esken ble åpnet.
- Oppbevar blekkpatronpakkene med bunnen ned for best resultat.
- Når du har tatt inn en blekkpatron fra et kaldt lagringssted, bør du la den varmes opp til romtemperatur i minst tre timer før du tar den i bruk.
- Ikke åpne blekkpatronpakken før du er klar for å installere den i skriveren. Patronen er vakuumpakket for å ivareta kvaliteten. Hvis du lar en patron utpakket lenge før du bruker den, kan muligens normal utskrift ikke være mulig.
- Vær forsiktig slik at du ikke bryter krokene på siden av blekkpatronen når du fjerner den fra pakken.
- Du må fjerne den gule teipen fra patronen før installering. Ellers kan utskriftskvaliteten reduseres, eller du kan ikke skrive ut. Ikke fjern eller riv i etiketten på patronen, dette kan forårsake lekkasje.



Skifte ut blekkpatroner

- ❑ Ikke fjern den transparente forseglingen på bunnen av patronen, patronen kan bli ubrukelig



- ❑ Ikke berør delene som er vist i illustrasjonen. Dette kan hindre normal bruk og utskrift.



- ❑ Alle blekkpatroner må installeres, ellers kan du ikke skrive ut.
- ❑ Ikke skift ut blekkpatroner med strømmen av. Ikke fjern skriverhodet for hånd, du kan skade skriveren.
- ❑ Etter installering av blekkpatronen, fortsetter strømløst å blinke mens skriveren lader blekket. Ikke skru av skriveren ved lading av blekk. Hvis ladingen av blekket er ufullstendig, kan du kanskje ikke skrive ut.
- ❑ Ikke etterlat skriveren uten blekkpatroner, eller skru av skriveren i løpet av utskiftningen. Blekk som er igjen i dysene på skriverhodet vil tørke inn og du kan kanskje ikke skrive ut.
- ❑ Hvis du har behov for å fjerne en blekkpatron midlertidig, sørg for at tilførselsområdet for blekk er fritt for støv og skitt. Lagre blekkpatronen i samme miljø som skrivere, med tilførselsåpningen for blekk vendt ned eller til siden. Ikke oppbevar blekkpatroner med tilførselsåpningen vendt opp. Dette er fordi tilførselsåpningen er utstyrt med en ventil for utslipp av overflødig blekk. Det er ikke behov for egne deksler eller plugger.
- ❑ Blekkpatroner du har tatt ut, kan ha blekk rundt blekkforsyningsporten, så vær forsiktig slik at du ikke søler blekk på området rundt når du tar ut blekkpatroner.
- ❑ Denne skriveren benytter blekkpatroner med en grønn chip som overvåker informasjon slik som mengden gjenværende blekk for hver patron. Dette betyr at selv om patronen fjernes fra skriveren før den er tom, kan du fremdeles bruke den etter at den settes tilbake i skriveren. Men når en patron settes tilbake i skriveren, kan noe blekk forbrukes for å garantere skriverens ytelse.
- ❑ For maksimal effektivitet av blekket, bør en blekkpatron kun fjernes når du er klar for å skifte den ut. Blekkpatroner med lav blekkstatus, kan kanskje ikke brukes når de settes tilbake.
- ❑ For å garantere at du får utskrifter av førsteklasses kvalitet og for å beskytte utskriftshodet, vil det være en blekkreserve igjen i patronen selv om skriveren angir at patronen må byttes. Det estimerte antallet sider som kan skrives ut, inkluderer ikke denne reserven.

Skifte ut blekkpatroner


- ❑ Selv om blekkpatronene kan inneholde resirkulert materiale, påvirker ikke dette skriverfunksjonaliteten eller ytelsen.
- ❑ Spesifikasjoner og utseende på blekkpatronen er gjenstand for endring uten varsel for forbedringer.
- ❑ Ikke demonter eller omform blekkpatronen, da er det ikke sikkert at skriveren vil fungere normalt.
- ❑ Du kan ikke bruke patronene som ble levert med skriveren, som utskiftning.
- ❑ Hvor mange sider som kan skrives ut, vil avhenge av hva du skriver ut, papirtypen som benyttes, utskriftsfrekvensen og miljømessige betingelser, for eksempel temperatur.

Blekkforbruk

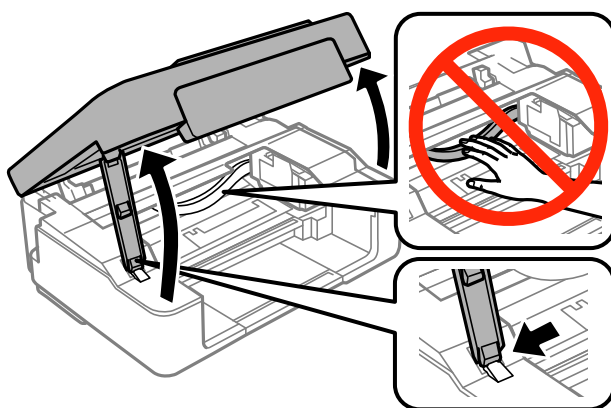
- ❑ For å opprettholde maksimal ytelse for skriverhodet, vil noe blekk forbrukes fra alle patronene ikke bare under utskrift, men også ved vedlikeholdshandlinger slik som utskiftning av blekkpatroner og rengjøring av skriverhodet.
- ❑ Når du skriver ut i svart-hvitt eller gråtoner, kan det hende at farget blekk brukes i stedet for svart blekk, avhengig av papirtypen og utskriftskvalitetsinnstillingene. Dette er fordi en blanding av farget blekk brukes til å lage svart.
- ❑ Blekket i blekkpatronene som fulgte med skriveren, benyttes delvis under førstegangs oppsett. For å kunne produsere høykvalitets utskrifter vil utskriftshodet på skriveren være fylt med blekk. Denne éngangsprosessen bruker opp litt blekk, og derfor kan disse patronene skrive ut færre sider sammenlignet med påfølgende blekkpatroner.

Bytte blekkpatroner


Merknad:





Hvis du bytter blekkpatronene under kopiering, kan originalene få endret plassering. Trykk  for å avbryte, og plasser originalene på nytt.

1. Åpne skannerenheten mens dokumentdekselet er lukket.



2. Bruk knappene på skriveren til å flytte skriverhodet.


- ❑ Hvis -lampen lyser


Trykk på -knappen. Den tomme blekkpatronen flyttes til -ikonet. Hvis det er andre blekkpatroner som er tomme, flyttes patronen til -ikonet hver gang du trykker .

- ❑ Hvis -lampen blinker

Skifte ut blekkpatroner

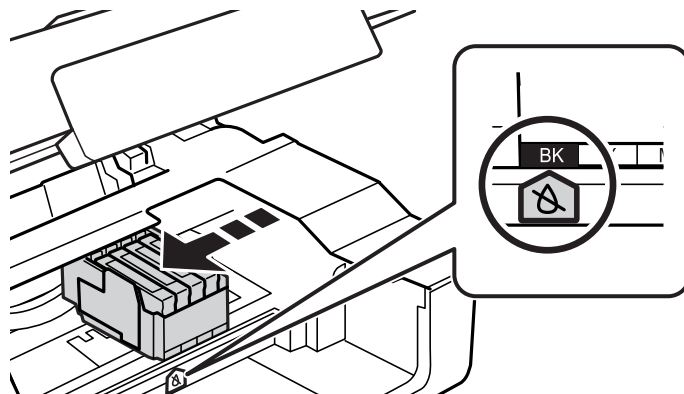
Trykk  i seks sekunder til skriverhodet flyttes. Blekkpatronen med lite blekk flyttes til -ikonet. Hvis det er andre blekkpatroner med lite blekk, flyttes patronen til -ikonet hver gang du trykker .


- Hvis -lampen er slukket

Trykk  i seks sekunder til skriverhodet flyttes. Skriverhodet flyttes til posisjonen for utskifting av blekkpatron. Gå til trinn 4.

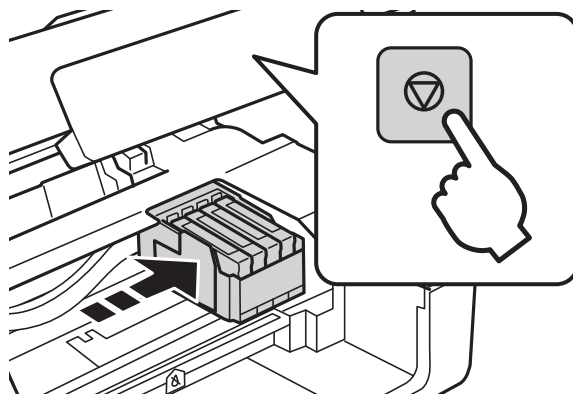
Merknad:

Vil du avbryte utskifting av blekkpatronen, lar du blekkpatronene stå i og slår av skriveren.

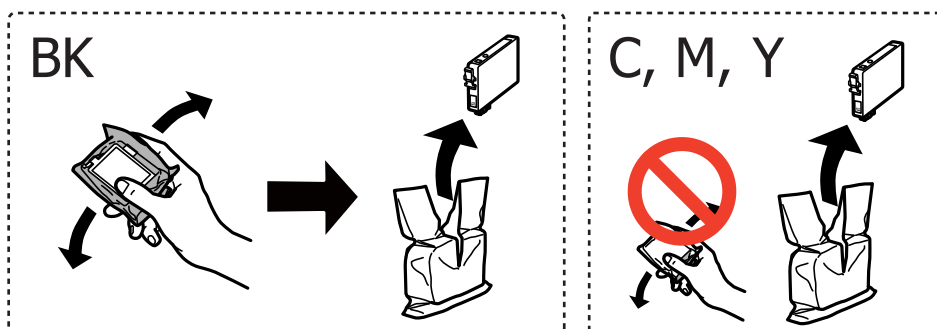


3. Trykk  på nytt.

Skriverhodet flyttes til posisjonen for utskifting av blekkpatron.

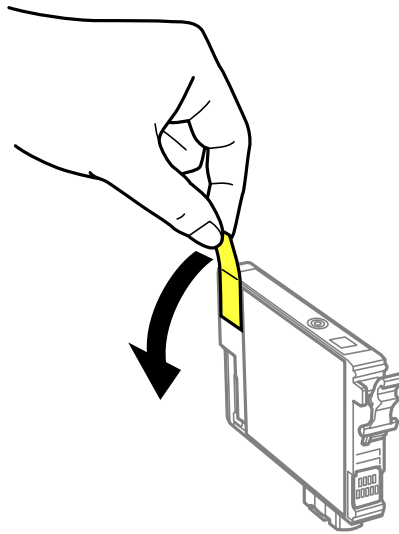


4. Når du bytter den svarte blekkpatronen, skal du riste forsiktig fire eller fem ganger på den nye, svarte blekkpatronen før du tar den ut av forpakningen. Når du bytter andre fargepatroner, tar du ut de nye fargepatronene fra forpakningen uten å riste dem først.



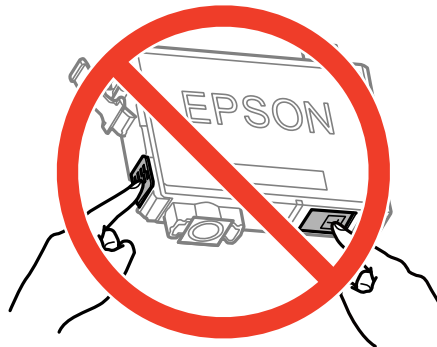
Skifte ut blekkpatroner

5. Fjern kun den gule tapen.



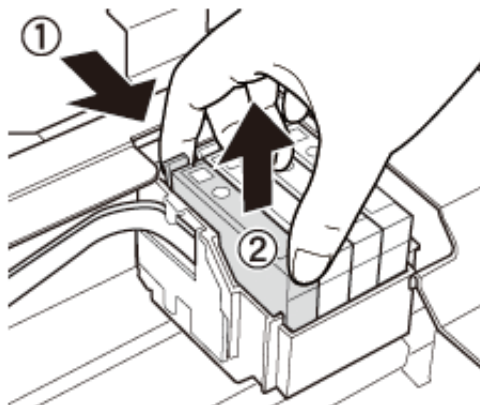
! **Forsiktighetsregel:**

- ❑ Ikke berør delene som er vist i illustrasjonen. Dette kan hindre normal bruk og utskrift.



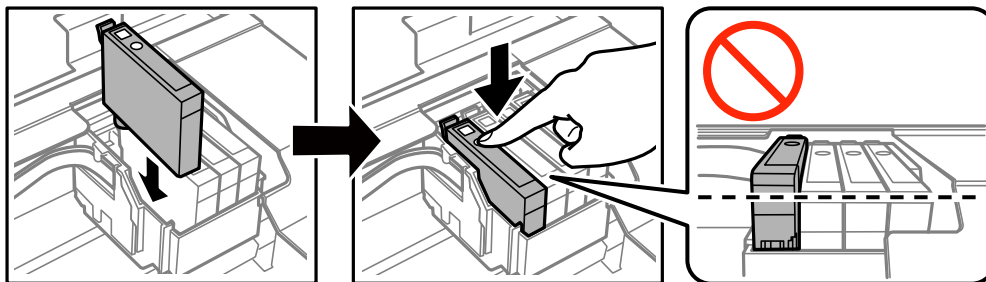
- ❑ Ikke rist patronene etter åpning av pakken ettersom de kan lekke.

6. Trykk sammen klaffen på blekkpatronen, og dra den rett opp. Hvis du ikke får fjernet blekkpatronen, må du dra litt hardere.

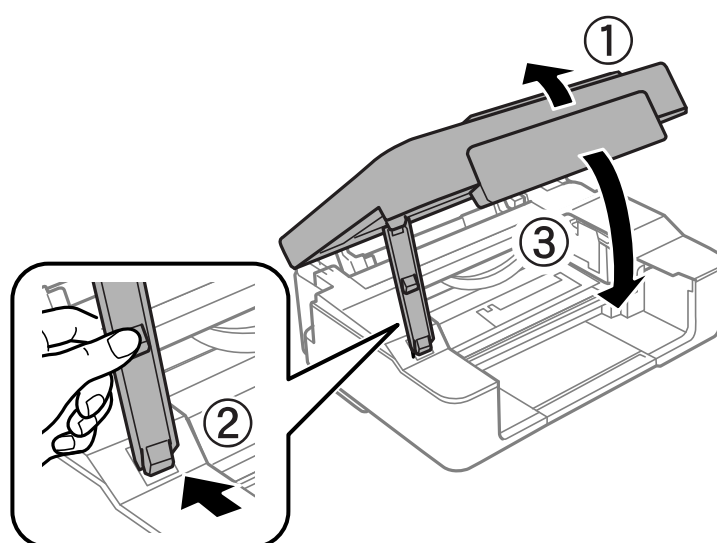



Skifte ut blekkpatroner

7. Sett inn den nye blekkpatronen, og trykk den deretter godt ned på plass.



8. Lukk skannerenheten.




9. Trykk på -knappen.

Blekkfyllingen starter.

 **Forsiktighetsregel:**

Når du har installert blekkpatronen, fortsetter strømlampen å blinke mens skriveren fyller blekk. Du må ikke slå av skriveren under blekkfyllingen. Blekkfyllingen tar rundt to minutter. Hvis blekkfyllingen ikke fullføres, kan det hende du ikke får skrevet ut.

Merknad:

- Hvis -lampen ikke slukkes, prøver du å ta ut og sette inn blekkpatronen igjen.
- Plasser brukte blekkpatroner i en plastpose, og avhend dem i henhold til lokale lover og forskrifter.

Relatert informasjon

- ➔ [“Blekkpatronkoder” på side 53](#)
- ➔ [“Forholdsregler for håndtering av blekkpatroner” på side 54](#)

Midlertidig utskrift med svart blekk

Når fargeblekket er oppbrukt mens det fremdeles er mer svart blekk igjen, og du skriver ut fra en datamaskin, kan du bruke følgende innstillinger til å fortsette utskriften med kun svart blekk for en kort periode.

- Papirtype: vanlig papir, Konvolutt
- Farge: **Gråtone**
- Uten kant: Ikke valgt
- EPSON Status Monitor 3: Aktivert (kun for Windows)

Etttersom denne funksjonen kun er tilgjengelig i omtrent fem dager, må du skifte ut den utvidede blekkpatronen så raskt som mulig.

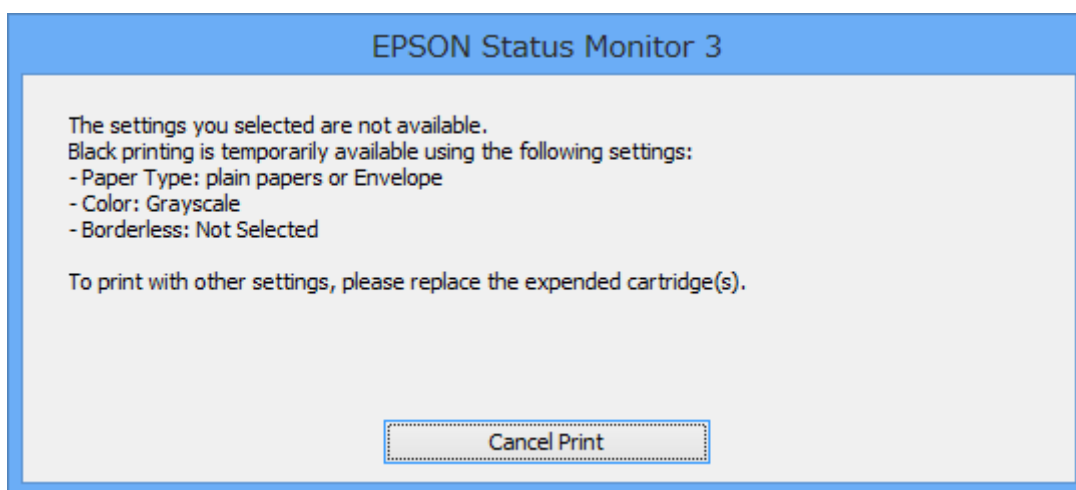
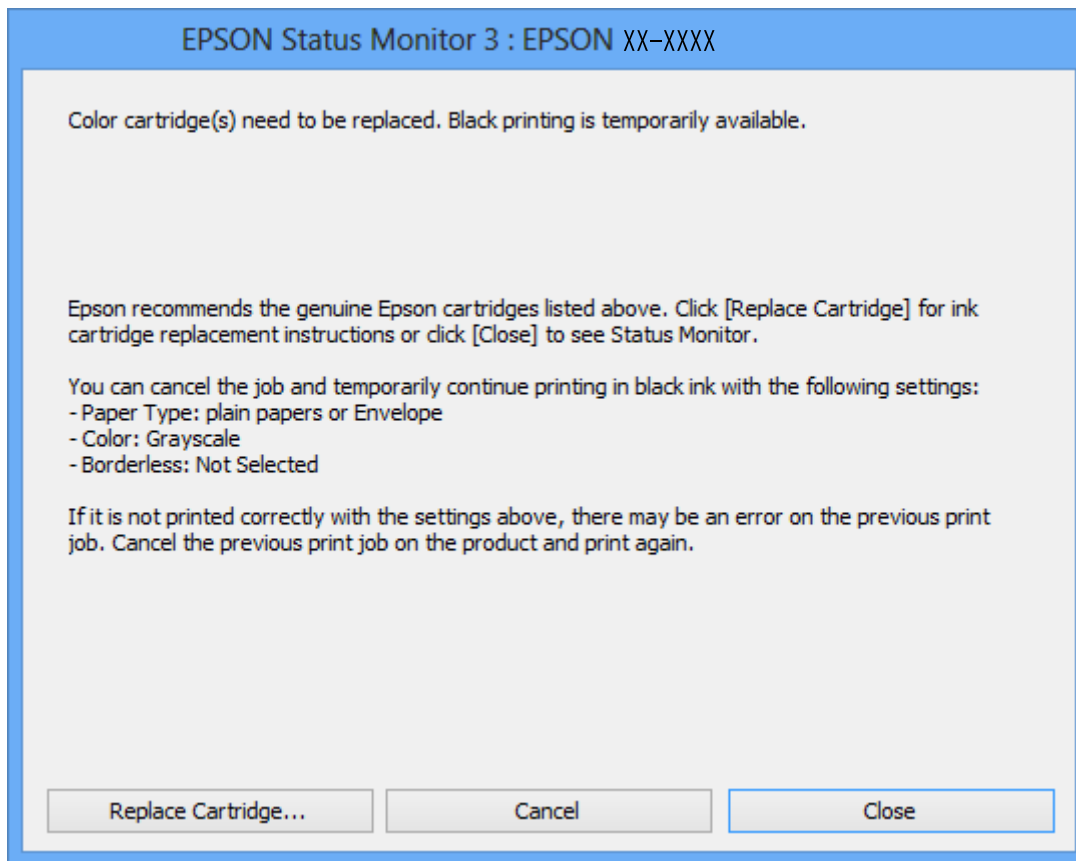
Merknad:

- Hvis **EPSON Status Monitor 3** er deaktivert, åpner du skriverdriveren, klikker **Utvidede innstillinger** i kategorien **Vedlikehold**, og velger deretter **Aktiver EPSON Status Monitor 3**.
- Tilgjengelig periode varierer avhengig av bruksinnstillingene.

Skifte ut blekkpatroner

Midlertidig utskrift med svart blekk – Windows

1. Når følgende vindu vises, må utskriften avbrytes.

**Merknad:**

Hvis du ikke kan avbryte utskriften fra datamaskinen, avbryter du via skriverens kontrollpanel.

2. Gå til skriverdrivervinduet.
3. Fjern merket for **Uten kant** i kategorien **Hoved**.
4. Velg **vanlig papir** eller **Konvolutt** som innstilling for **Papirtype** i kategorien **Hoved**.

Skifte ut blekkpatroner

5. Velg **Gråtone**.
6. Angi de andre elementene i kategoriene **Hoved** og **Flere alternativer** om nødvendig, og klikk på **OK**.
7. Klikk på **Skriv ut**.
8. Klikk **Skriv ut med svart** i vinduet som vises.


Relatert informasjon

- ➔ [“Legge papir i Bakre arkmater” på side 18](#)
- ➔ [“Grunnleggende om utskrift – Windows” på side 24](#)

Midlertidig utskrift med svart blekk – Mac OS X


Merknad:

Vil du bruke funksjonen via et nettverk, kobler du til med **Bonjour**.

1. Klikk skriverikonet i **Dock**.
2. Avbryt jobben.
 - Mac OS X v10.8.x til Mac OS X v10.9.x
Klikk på  ved siden av fremdriftsmåleren.
 - Mac OS X v10.6.x til v10.7.x
Klikk på **Slett**.

Merknad:

Hvis du ikke kan avbryte utskriften fra datamaskinen, avbryter du via skriverens kontrollpanel.

3. Velg **Systemvalg** på -menyen > **Skrivere og skannere** (eller **Skriv ut og skann**, **Skriv ut og faks**), og velg deretter skriveren. Klikk på **Options & Supplies** > **Options** (eller **Driver**).
4. Velg **På** som innstillingen for **Tillat midlertidig svart utskrift**.
5. Gå til skriverdrivervinduet.
6. Velg **Utskriftsinnstillinger** fra hurtigmenyen.
7. Velg en annen papirstørrelse enn den uten kanter, som innstilling for **Papirstørrelse**.
8. Velg **vanlig papir** eller **Konvolutt** som innstilling for **Medietype**.
9. Velg **Gråtone**.
10. Angi andre alternativer ved behov.
11. Klikk på **Skriv ut**.

Relatert informasjon

- ➔ [“Legge papir i Bakre arkmater” på side 18](#)
- ➔ [“Grunnleggende om utskrift – Mac OS X” på side 25](#)

Spare blekk når blekknivået er lavt (kun for Windows)

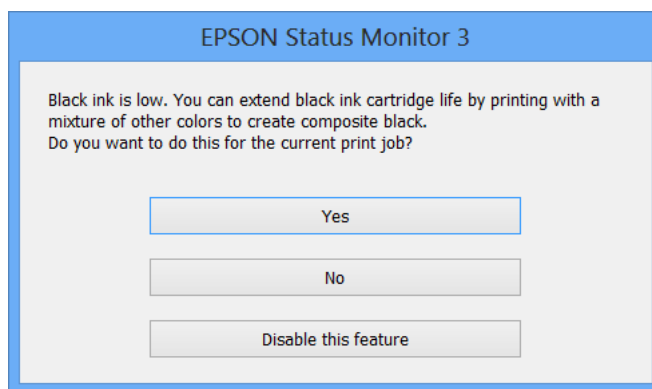
Når det er lite svart blekk igjen, og det nok fargeblekk igjen, kan du bruke en blanding av fargeblekk for å lage svart. Du kan fortsette å skrive ut mens du forbereder en ny svart blekkpatron.

Denne funksjonen er kun tilgjengelig når du velger følgende innstillinger for skriverdriveren.

- Papirtype: **vanlig papir**
- Kvalitet: **Standard**
- EPSON Status Monitor 3: Aktivert

Merknad:

- Hvis **EPSON Status Monitor 3** er deaktivert, åpner du skriverdriveren, klikker på **Utvidede innstillinger** i kategorien **Vedlikehold**, og velger deretter **Aktiver EPSON Status Monitor 3**.
- S sammensatt svart ser litt annerledes ut enn ren svart. I tillegg reduseres utskriftshastigheten.
- Svart blekk brukes også, for å vedlikeholde kvaliteten på skriverhodet.



Alternativer	Beskrivelse
Ja	Velg hvis du vil bruke en blanding av farget blekk for å lage svart. Dette vinduet vises også neste gang du har en liknende utskriftsjobb.
Nei	Velg for å fortsette å bruke det resterende svarte blekket. Dette vinduet vises også neste gang du har en liknende utskriftsjobb.
Deaktiver denne funksjonen	Velg for å fortsette å bruke det resterende svarte blekket. Dette vinduet vises ikke før du skifter ut den svarte blekkpatronen og det begynner å bli lite blekk igjen.

Forbedre utskrifts- og skannekvalitet


Kontrollere og rengjøre skriverhodet

Hvis dysene er tette, blir utskriftene svake, det er synlige striper, eller uventede farger vises. Når utskriftskvaliteten er redusert, bruker du dysekontrollfunksjonen til å kontrollere om dysene er tette. Hvis dysene er tette, rengjør du skriverhodet.



**Forsiktighetsregel:**

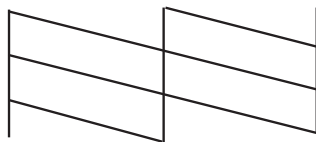
Ikke åpne skannerenheten eller slå av skriveren under rengjøring av skriverhodet. Hvis rengjøringen av skriverhodet er ufullstendig, kan du kanskje ikke skrive ut.

Merknad:

- Ettersom rengjøring av skriverhodet bruker opp litt blekk, bør du bare rengjøre skriverhodet hvis kvaliteten blir dårligere.
- Du kan ikke rengjøre skriverhodet når det er lite blekk igjen. Bytt ut den aktuelle fargepatronen først.
- Hvis utskriftskvaliteten ikke har forbedret seg etter gjentatte dysekontroller og rengjøring av hodet rundt fire ganger, må du ente i minst seks timer uten å skrive ut, og deretter kjøre dysekontrollen på nytt og gjenta rengjøring av hodet om nødvendig. Hvis skriveren brukes mens den venter, må du forlenge ventetiden. Vi anbefaler at du slår av skriveren. Kontakt Epsons kundestøtte hvis kvaliteten fremdeles ikke er bedre.
- For å hindre at skriverhodet ikke tørker ut, må du alltid slå skriveren av ved å trykke på -knappen.
- For å sikre at skriverhodet fungerer på best mulig måte, anbefaler vi at du skriver ut noen sider med jevne mellomrom.

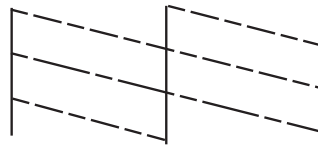
Kontrollere og rengjøre skriverhodet – Skriverknapper

1. Legg vanlig papir i A4-størrelse i skriveren.
2. Trykk  for å slå av skriveren.
3. Slå på skriveren mens du holder nede -knappen, og slipp deretter knappene når strømlampen blinker. Mønsteret for dysekontroll blir skrevet ut.
4. Sammenlign kontrollmønsteret på utskriften med eksemplet vist under.
 - Alle linjene er skrevet ut: Skriverhodedysene er ikke tette. Du trenger ikke rengjøre skriverhodet.




Forbedre utskrifts- og skannekvalitet

- ❑ Det er avbrutte linjer eller manglende segmenter. Skriverhodedysene kan være tette. Gå til neste trinn.



Merknad:

Kontrollmønsteret kan variere fra modell til modell.

- Hold nede -knappen i tre sekunder helt til strømlampen begynner å blinke.
Rengjøringen av skriverhodet starter.
- Når strømlampen slutter å blinke, skriver du ut et nytt mønster for dysekontroll. Gjenta rengjøringen og utskriftsmønsteret til alle linjer er fullstendig skrevet ut.

Relatert informasjon

- ➔ [“Legge papir i Bakre arkmater” på side 18](#)


Kontrollere og rengjøre skriverhodet – Windows

- Legg vanlig papir i A4-størrelse i skriveren.
- Gå til skriverdrivervinduet.
- Klikk på **Dysekontroll** i kategorien **Vedlikehold**.
- Følg instruksjonene på skjermen.

Relatert informasjon

- ➔ [“Legge papir i Bakre arkmater” på side 18](#)
- ➔ [“Windows-skriverdriver” på side 70](#)

Kontrollere og rengjøre skriverhodet – Mac OS X

- Legg vanlig papir i A4-størrelse i skriveren.
- Velg **System Preferences** fra  menyen > **Printers & Scanners** (eller **Print & Scan, Print & Fax**), og velg deretter skriveren.
- Klikk på **Options & Supplies** > **Utility** > **Open Printer Utility**.
- Klikk på **Dysekontroll**.
- Følg instruksjonene på skjermen.

Relatert informasjon

➔ [“Legge papir i Bakre arkmater” på side 18](#)

Justere skriverhodet

Hvis du oppdager forskyvning av vertikale linjer eller uklare bilder, juster skriverhodet.

Justere skriverhodet – Windows


1. Legg vanlig papir i A4-størrelse i skriveren.
2. Gå til skriverdrivervinduet.
3. Klikk på **Justering av skriverhode** i kategorien **Vedlikehold**.
4. Følg instruksjonene på skjermen.

Relatert informasjon

➔ [“Legge papir i Bakre arkmater” på side 18](#)

➔ [“Windows-skriverdriver” på side 70](#)

Justere skriverhodet – Mac OS X

1. Legg vanlig papir i A4-størrelse i skriveren.
2. Velg **System Preferences** fra  menyen > **Printers & Scanners** (eller **Print & Scan, Print & Fax**), og velg deretter skriveren.
3. Klikk på **Options & Supplies** > **Utility** > **Open Printer Utility**.
4. Klikk på **Justering av skriverhode**.
5. Følg instruksjonene på skjermen.

Relatert informasjon

➔ [“Legge papir i Bakre arkmater” på side 18](#)

Rengjøre papirbanen

Hvis det er blekksøl eller striper på utskriftene eller hvis papiret ikke mates på riktig måte, må du rengjøre valsen på innsiden.

**Forsiktighetsregel:**

Ikke bruk servietter for å rengjøre skriveren innvendig. Skriverhodedydene kan tilstoppes av lo.

Forbedre utskrifts- og skannekvalitet

1. Pass på at det ikke er støv eller flekker på skannerglassplaten.
2. Legg vanlig papir i A4-størrelse i skriveren.
3. Start kopieringen uten å plassere originalen.

Merknad:

Gjenta denne prosedyren til papiret ikke lenger har blekkflekker.

Relatert informasjon

- ➔ “Legge papir i Bakre arkmater” på side 18
- ➔ “Grunnleggende om kopiering” på side 44

Rengjøre Skannerglassplaten

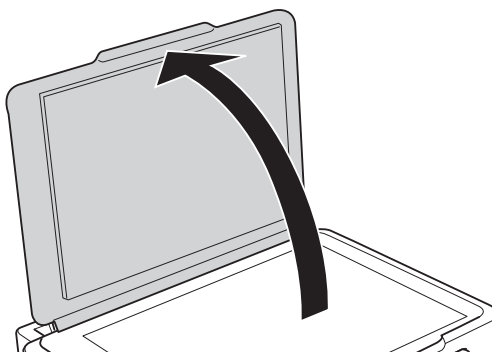
Når kopiene eller de skannede bildene er smurt utover eller oppskrapet, rengjør du skannerglassplaten.



Forsiktighetsregel:

Bruk aldri alkohol eller løsemidler til å rengjøre skriveren. Disse kjemikaliene kan skade skriveren.

1. Åpne dokumentdekselet.



2. Bruk en myk, tørr og ren klut for å rengjøre overflaten av skannerglassplaten.

Merknad:

- Dersom det er sølt fett eller annet materiale som er vanskelig å fjerne, på skanneplaten, kan du bruke litt glassrengjøringsmiddel og en myk klut for å fjerne det. Tørk av alle rester av væske.
- Ikke press glassoverflaten for hardt.
- Vær forsiktig så du ikke striper opp eller skader overflaten på glasset. En skadet glassplate kan medføre dårligere skannekvalitet.

Informasjon om programmer og nettverksinformasjon

Tjenesten Epson Connect

Med Epson Connect er det enkelt å skrive ut fra smarttelefon, nettbrett eller bærbar PC – uansett når og praktisk talt hvor som helst.

Følgende funksjoner er tilgjengelige for skriveren.

Email Print	Ekstern utskrift med Epson iPrint	Scan to Cloud	Remote Print Driver
✓	✓	-	✓

Se Epson Connect-portalnettstedet for detaljer.

<https://www.epsonconnect.com/>

<http://www.epsonconnect.eu> (kun Europa)

Web Config

Web Config er et program som gjør at du kan håndtere skriverens status eller innstillinger i en nettleser fra en datamaskin eller smartenhet. Du kan bekrefte skriverens status eller endre nettverks- og skriverinnstillinger. Koble skriveren og enheten til det samme nettverket for å bruke Web Config.

Merknad:

Følgende nettlelere støttes.


OS	Nettleser
Windows XP eller nyere	Internet Explorer 8 eller nyere, Firefox ^{*1} , Chrome ^{*1}
Mac OS X v10.6.x eller nyere	Safari ^{*1} , Firefox ^{*1} , Chrome ^{*1}
iOS ^{*1*2}	Safari ^{*1}
Android 2.3 eller nyere ^{*2}	Standard nettleser
Chrome OS ^{*1}	Standard nettleser

*1 Bruk kun den siste versjonen.

*2 Viser kun grunnleggende innstillinger

Kjøre Web Config i nettleseren

1. Kontroller skriverens IP-adresse.

Trykk  for å skrive ut nettverksstatusarket, og kontroller deretter skriverens IP-adresse.

2. Åpne nettleseren fra datamaskinen eller smartenheten, og angi deretter skriverens IP-adresse.

Format:

IPv4: http://skriverens IP-adresse/

IPv6: http://[skriverens IP-adresse]/

Eksempler:

IPv4: http://192.168.100.201/

IPv6: http://[2001:db8::1000:1]/

Merknad:

Ved hjelp av smartenheten kan du også kjøre Web Config fra skjermbildet for vedlikehold i Epson iPrint.


Relatert informasjon

➔ [“Bruke Epson iPrint” på side 41](#)

Kjøre Web Config i Windows

1. Gå inn på enheter og skrivere-skjermen i Windows.
 - Windows 8.1/Windows 8
Velg **Desktop > Settings > Control Panel > View devices and printers** i **Hardware and Sound** (eller **Hardware**).
 - Windows 7
Klikk på startknappen og velg **Control Panel > View devices and printers** i **Hardware and Sound**.
 - Windows Vista
Klikk på startknappen og velg **Control Panel > Printers** i **Hardware and Sound**.
2. Høyreklikk på skriveren og velg **Properties**.
3. Velg kategorien **Web Service** og klikk på URL.

Kjøre Web Config i Mac OS X

1. Velg **System Preferences** fra  menyen > **Printers & Scanners** (eller **Print & Scan, Print & Fax**), og velg deretter skriveren.
2. Klikk **Options & Supplies > Show Printer Webpage**.

Nødvendige programmer

Windows-skriverdriver

Skriverdriveren er et program som kontrollerer skriveren i henhold til utskriftskommandoer fra andre programmer. Du oppnår best utskriftsresultat hvis du foretar innstillingene på skriverdriveren. Du kan også kontrollere statusen til skriveren eller holde den i best mulig stand ved hjelp av verktøyet i skriverdriveren.

Merknad:

Du kan endre språk for skriverdriveren. Velg språket du vil bruke fra innstillingen for **Språk** i kategorien **Vedlikehold**.

Åpne skriverdriveren fra programmer

Vil du foreta innstillinger som kun gjelder programmet du bruker, åpner du skriverdriveren fra dette programmet. Velg **Skriv ut** eller **Skriveroppsett** på **Fil**-menyen. Velg skriveren, og klikk deretter **Alternativer** eller **Egenskaper**.

Merknad:

Handlingene varierer avhengig av programmet. Se hjelp i programmet for å få mer informasjon.

Tilgang til skriveren fra kontrollpanelet

For å angi innstillinger som gjelder for alle programmer, må du bruke kontrollpanelet.

Windows 8.1/Windows 8

Velg **Desktop** > **Settings** > **Control Panel** > **View devices and printers** i **Hardware and Sound**. Høyreklikk på skriveren, eller trykk og hold på den, og velg deretter **Utskriftsinnstillinger**.

Windows 7

Klikk på startknappen og velg **Control Panel** > **View devices and printers** i **Hardware and Sound**. Høyreklikk på skriveren og velg **Utskriftsinnstillinger**.

Windows Vista

Klikk på startknappen og velg **Control Panel** > **Printers** i **Hardware and Sound**. Høyreklikk på skriveren og velg **Utskriftsinnstillinger**.

Windows XP

Klikk på startknappen og velg **Control Panel** > **Printers and Other Hardware** i **Printers and Faxes**. Høyreklikk på skriveren og velg **Utskriftsinnstillinger**.

Åpne skriverdriveren fra skriverikonet på oppgavelinjen (Windows)

Skriverikonet på oppgavelinjen til skrivebordet er et snarveisikon som gir rask tilgang til skriverdriveren.

Hvis du klikker skriverikonet og velger **Skriverinnstillinger**, kan du åpne det samme vinduet med skriverinnstillinger som det som vises fra kontrollpanelet. Hvis du dobbeltklikker dette ikonet, kan du kontrollere statusen til skriveren.

Merknad:

Hvis skriverikonet ikke vises på oppgavelinjen, åpner du vinduet til skriverdriveren, klikker **Kontrollinnstillinger** i kategorien **Vedlikehold**, og deretter velger du **Registrer snarveisikonet for oppgavelinjen**.

Veiledning for skriverdriveren for Windows

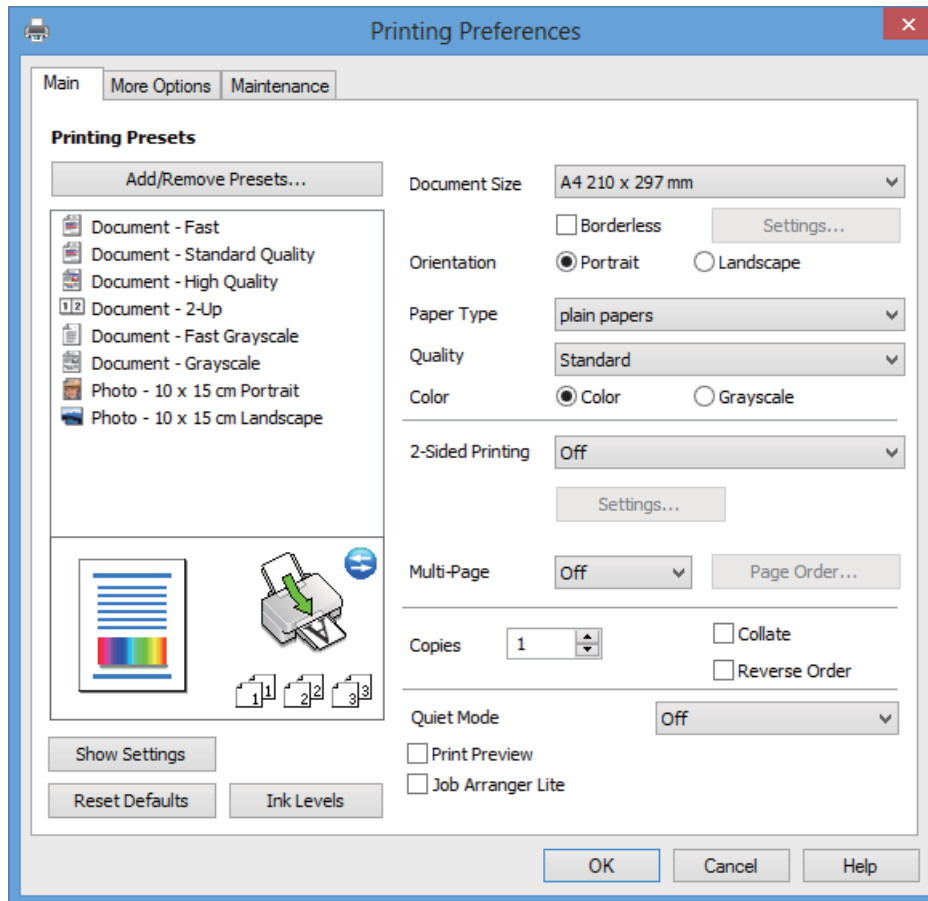
Hjelp er tilgjengelig i skriverdriveren for Windows. Vil du se forklaringer på innstillingsalternativer, høyreklikker du hvert alternativ og klikker **Hjelp**.

Informasjon om programmer og nettverksinformasjon

Kategorien Hoved

Du kan foreta grunnleggende innstillinger for utskrift, slik som papirtype eller papirstørrelse.

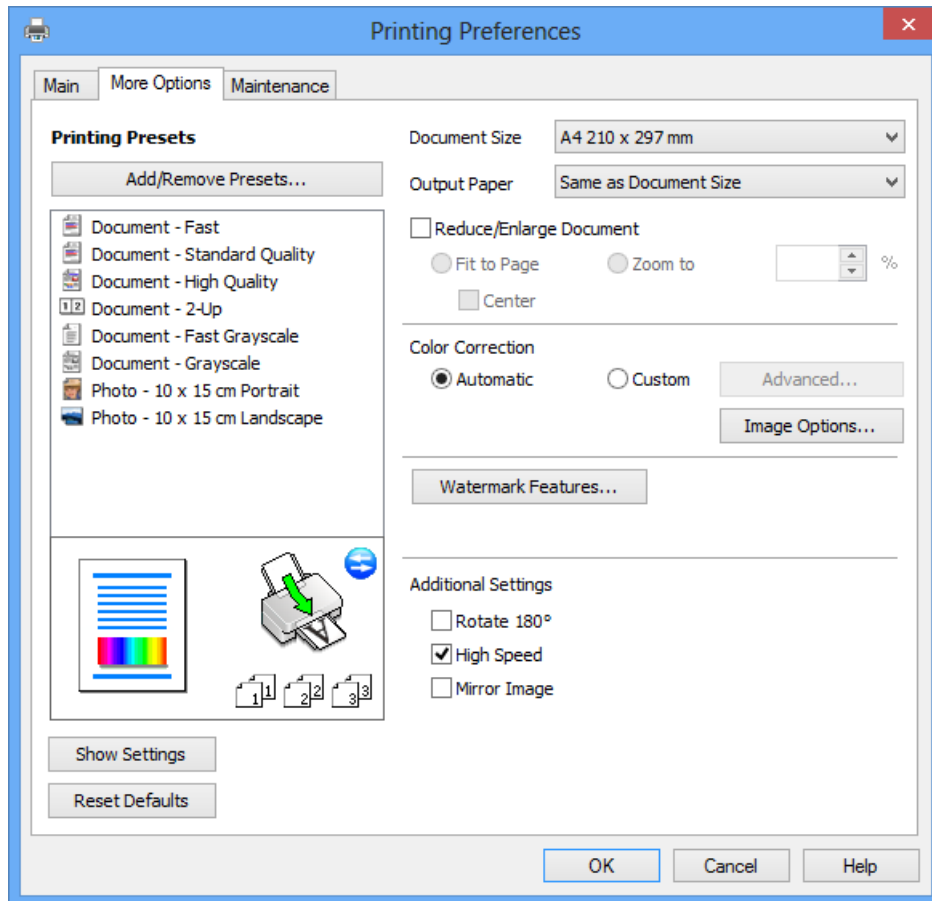
Du kan også foreta innstillinger for utskrift på begge sider av arket eller for utskrift av flere sider på ett ark.



Informasjon om programmer og nettverksinformasjon

Kategorien Flere alternativer

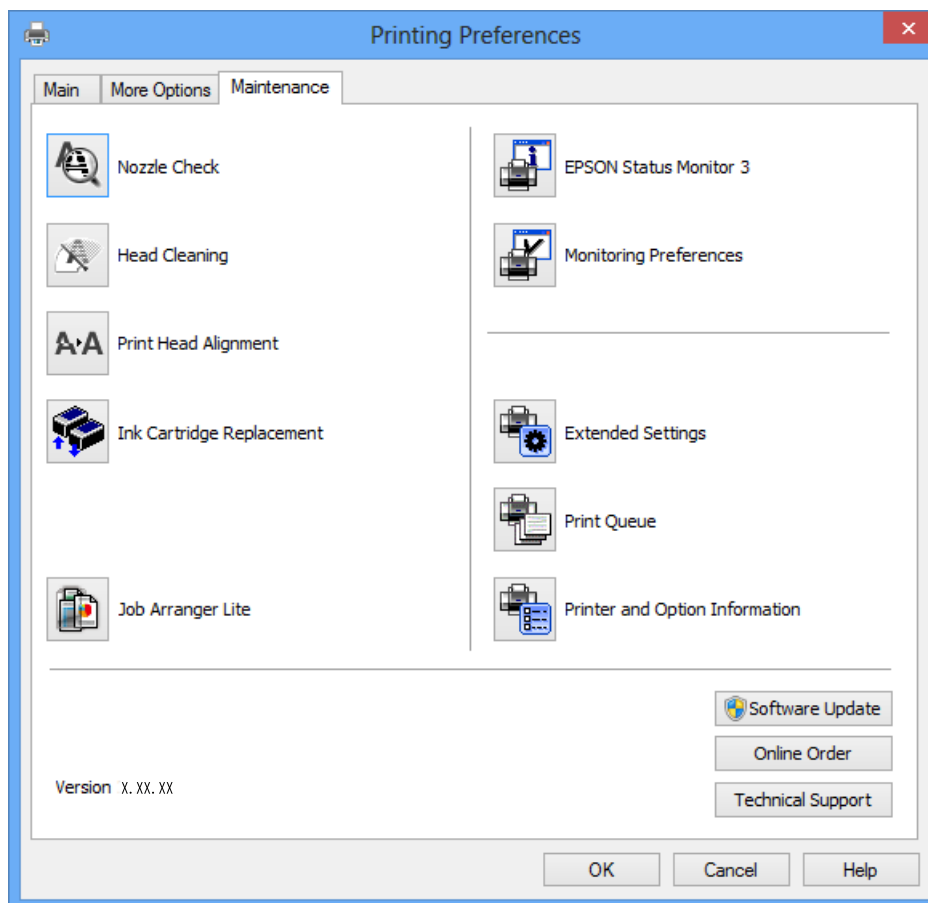
Du kan velge flere alternativer for oppsett og utskrift, slik som å endre størrelsen på en utskrift eller korrigere farger.



Informasjon om programmer og nettverksinformasjon

Kategorien Vedlikehold

Du kan kontrollere omtrentlige blekknivåer og få informasjon om feil. I tillegg kan du vedlikeholde skriveren med for eksempel dysekontroll eller rengjøring av skriverhodet.



Angi betjeningsinnstillinger for Windows skriverdriveren

Du kan gjøre innstillinger slik som aktivering av EPSON Status Monitor 3.

1. Gå til skriverdrivervinduet.
2. Klikk på **Utvidede innstillinger** i kategorien **Vedlikehold**.
3. Utfør de nødvendige innstillingene, og klikk deretter på **OK**.
Se den elektroniske hjelpen for forklaringer av innstillingselementene.

Relatert informasjon

➔ [“Windows-skriverdriver” på side 70](#)

Mac OS X-skriverdriver

Skriverdriveren er et program som kontrollerer skriveren i henhold til utskriftskommandoer fra andre programmer. Innstillinger utført i skriverdriveren gir de beste utskriftsresultatene. Du kan også kontrollere statusen for skriveren, eller holde den i topp stand ved hjelp av skriverdriververktøyet.

Informasjon om programmer og nettverksinformasjon

Åpne skriverdriveren fra andre programmer

Velg **Skriv ut** fra **Fil**-menyen. Hvis nødvendig, klikker du på **Show Details** (or ▼) for å utvide utskriftsnivået.

Merknad:

Bruk vil variere avhengig av programmet. Se hjelp i programmet for å få mer informasjon.

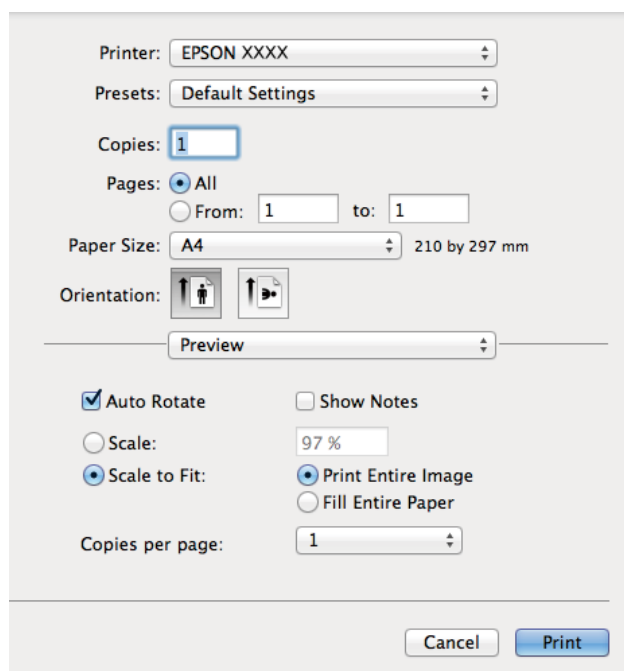
Starte verktøyet

Velg **System Preferences** fra  meny > **Printers & Scanners** (eller **Print & Scan**, **Print & Fax**), og velg deretter skriveren. Klikk på **Valg og forbruksmaterieell** > **Verktøy** > **Åpne Skriververktøy**.

Veiledning for skriverdriveren for Mac OS X

Skjerm bilde for skriverdriver

Bruk hurtigmenyen midt på skjerm bildet til å vise flere alternativer.




Hurtigmeny	Beskrivelser
Utskriftsinnstillinger	Du kan foreta grunnleggende innstillinger for utskrift, slik som papirtype eller utskrift uten kanter.
Innst. for tosidig utskrift	Du kan velge innbindingsretning for 2-sidig utskrift eller du kan velge dokumenttype.
Oppsett	Du kan velge oppsett for å skrive ut flere sider på ett ark eller du kan velge å skrive ut kantlinje.
Papirhåndtering	Du kan forminske eller forstørre størrelsen på utskriften slik at den automatisk tilpasses papirstørrelsen du har lagt i.
Fargeavstemming	Du kan justere fargene.

Informasjon om programmer og nettverksinformasjon

Merknad:

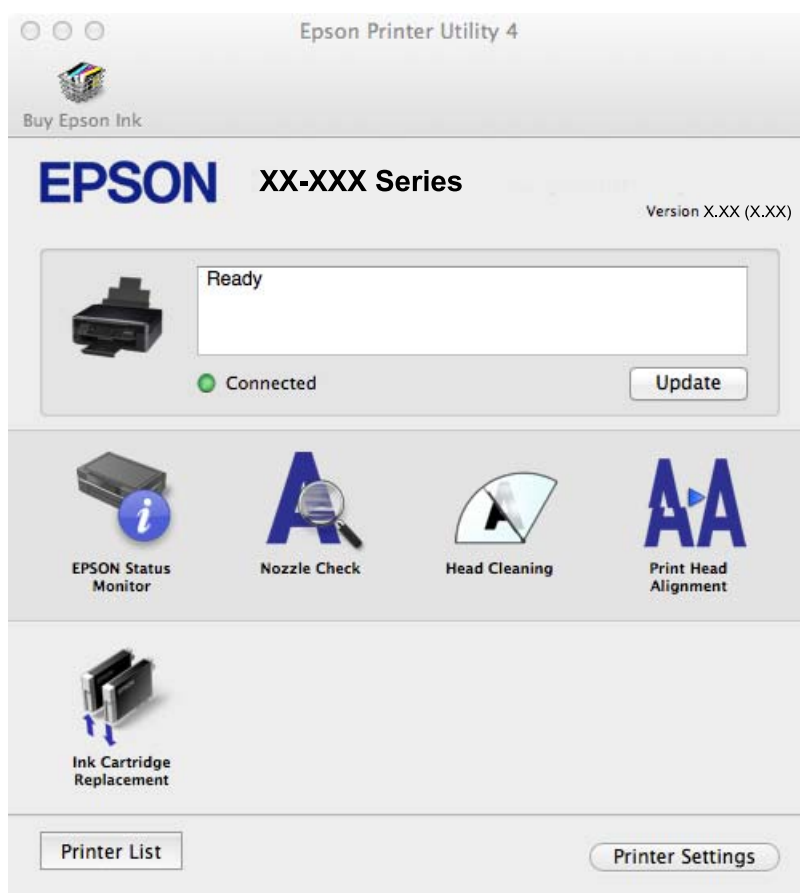
På Mac OS X v10.8.x eller nyere hvis menyen **Utskriftsinnstillinger** ikke vises, betyr det at Epson-skriverdriveren ikke er riktig installert.

Velg **Systemvalg** på -menyen > **Skrivere og skannere** (eller **Skriv ut og skann**, **Skriv ut og faks**), fjern skriveren og legg deretter til skriveren igjen. Se nedenfor om hvordan du legger til en skriver.

<http://support.epson.net/setupnavi/>


Epson Printer Utility

Du kan kontrollere omtrentlige blekknivåer og få informasjon om feil. I tillegg kan du vedlikeholde skriveren med for eksempel dysekontroll eller rengjøring av skriverhodet.



Angi betjeningsinnstillinger for Mac OS X skriverdriveren

Du kan utføre forskjellige innstillinger, f.eks. hoppe over tomme sider og aktivere/deaktivere utskrift med høy hastighet.

1. Velg **System Preferences** fra  meny > **Printers & Scanners** (eller **Print & Scan**, **Print & Fax**), og velg deretter skriveren. Klikk på **Options & Supplies** > **Options** (eller **Driver**).
2. Utfør de nødvendige innstillingene, og klikk deretter på **OK**.
 - Tykt papir og konvolutter: Hindrer at blekk gnis utover når du skriver ut på tykt papir. Utskriftshastigheten kan imidlertid være langsommere.
 - Hopp over blank side: Unngår utskrift av tomme sider.

Informasjon om programmer og nettverksinformasjon

- Stillemodus: Skriver ut stille. Utskriftshastigheten kan imidlertid være langsommere.
- Tillat midlertidig svart utskrift: Skriver midlertidig ut med kun svart blekk.
- Utskrift med høy hastighet: Skriver ut når skriverhodet beveger seg i begge retninger. Skriverhastigheten er høyere, men kvaliteten kan bli dårligere.
- Fjern hvite kanter: Fjerner unødvendige marger ved kantløs utskrift.
- Advarsler: Gjør det mulig for å skriverdriveren å vise advarsler.
- Opprette toveis kommunikasjon: Vanligvis skal dette settes til **På**. Velg **Av** når det er umulig å innhente skriverinformasjon fordi skriveren er delt med Windows-datamaskiner på et nettverk eller av annen grunn.
- Nedre kassett: Legg til de ekstra papirkassett-enhetene til papirkilden.

Merknad:

Tilgjengeligheten til disse innstillingene varierer fra modell til modell.

Relatert informasjon

➔ [“Midlertidig utskrift med svart blekk” på side 60](#)

EPSON Scan (skannerdriver)

EPSON Scan er et program for å kontrollere skanning. Du kan justere størrelsen, oppløsningen, lysstyrken, kontrasten og kvaliteten for det skannede bildet.

Merknad:

Du kan også starte EPSON Scan fra TWAIN-kompatible skanneprogrammer.

Starte på Windows

- Windows 8.1/Windows 8

Angi programvarens navn i søkeboksen og velg deretter det viste ikonet.

- Unntatt for Windows 8.1/Windows 8

Klikk på startknappen og velg **All Programs** eller **Programs** > **EPSON** > **EPSON Scan** > **EPSON Scan**.

Starte på Mac OS X

Merknad:

EPSON Scan støtter ikke funksjonen Raskt brukerbytte i Mac OS X. Slå av raskt brukerbytte.

Velg **Go** > **Applications** > **Epson Software** > **EPSON Scan**.

Epson Event Manager

Epson Event Manager er et program som gjør at du kan håndtere skanning fra kontrollpanelet, og lagre bilder på en datamaskin. Du kan legge til dine egne innstillinger som forhåndsinnstillinger, slik som f.eks. dokumenttype, plassering av mappe for lagring og bildeformatet. Se hjelp i programmet for å få mer informasjon.

Starte i Windows

- Windows 8.1/Windows 8

Angi programvarens navn i søkeboksen og velg deretter det viste ikonet.

Informasjon om programmer og nettverksinformasjon

- Unntatt for Windows 8.1/Windows 8

Klikk på startknappen og velg **All Programs** eller **Programs** > **Epson Software** > **Event Manager**.

Starte i Mac OS X

Velg **Go** > **Applications** > **Epson Software** > **Event Manager**.

Relatert informasjon

➔ [“Skanne fra kontrollpanelet” på side 45](#)

Epson Easy Photo Print

Epson Easy Photo Print er et program som gjør at du enkelt kan skrive ut bilder med forskjellige oppsett. Du kan forhåndsvisne bildet og justere bildene eller posisjonen. Du kan også skrive ut bilder med ramme. Se hjelp i programmet for å få mer informasjon.

Merknad:

For å bruke dette programmet, må skriverdriveren installeres.

Starte i Windows

- Windows 8.1/Windows 8

Angi programvarens navn i søkeboksen og velg deretter det viste ikonet.

- Unntatt for Windows 8.1/Windows 8

Klikk på startknappen og velg deretter **All Programs** eller **Programs** > **Epson Software** > **Epson Easy Photo Print**E-Photo.

Starte i Mac OS X

Velg **Go** > **Applications** > **Epson Software** > **Epson Easy Photo Print**.

E-Web Print (kun for Windows)

E-Web Print er et program som gjør at du enkelt kan skrive ut nettsider med forskjellige oppsett. Se hjelp i programmet for å få mer informasjon. Du kan gå inn i hjelp fra **E-Web Print**-menyen i verktøyslinjen **E-Web Print**.

Start

Når du installerer E-Web Print, vises den i nettleseren din. Klikk på **Print** eller **Clip**.

Easy Photo Scan

Med programmet Easy Photo Scan er det enkelt å skanne bilder og sende dem til en datamaskin eller skytjeneste. Det er også enkelt å justere det skannede bildet. Se hjelp i programmet for å få mer informasjon.

Merknad:

Vil du bruke dette programmet, må skannerdriveren EPSON Scan være installert.

Informasjon om programmer og nettverksinformasjon

Starte på Windows

- Windows 8.1/Windows 8

Angi programvarens navn i søkeboksen og velg deretter det viste ikonet.

- Unntak for Windows 8.1/Windows 8

Klikk startknappen, og velg **Alle programmer** eller **Programmer** > **Epson Software** > **Easy Photo Scan**.

Starte på Mac OS X

Velg **Go** > **Applications** > **Epson Software** > **Easy Photo Scan**.

EPSON Software Updater

EPSON Software Updater er et programsom ser etter ny eller oppdatert programvare på Internett og installerer den. Du kan også oppdatere skriverens fastvare og brukerhåndbok.

Starte på Windows

- Windows 8.1/Windows 8

Angi programvarens navn i søkeboksen og velg deretter det viste ikonet.

- Unntak for Windows 8.1/Windows 8

Klikk på startknappen og velg **All Programs** (eller **Programs**) > **Epson Software** > **EPSON Software Updater**.

Merknad:

Du kan også starte EPSON Software Updater ved å klikke skriverikonet på oppgavelinjen på skrivebordet og deretter velge **Programvareoppdatering**.

Starte på Mac OS X

Velg **Go** > **Applications** > **Epson Software** > **EPSON Software Updater**.

Avinstallere programmer

Merknad:

Logg på datamaskinen din som administrator. Skriv inn administratorpassordet hvis du blir bedt om det.

Avinstallere programmer – Windows

1. Trykk på -knappen for å slå av skriveren.

2. Avslutt alle programmer som kjører.

3. Åpne **Kontrollpanel**:

- Windows 8.1/Windows 8

Velg **Skrivebord** > **Innstillinger** > **Kontrollpanel**.

- Unntatt for Windows 8.1/Windows 8

Klikk startknappen og velg **Kontrollpanel**.

Informasjon om programmer og nettverksinformasjon

4. Åpne Avinstaller et program (eller Legg til eller fjern programmer):

- Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista

Velg **Avinstaller et program** i **Programmer**.

- Windows XP

Klikk på **Legg til eller fjern programmer**.

5. Velg programmet du ønsker å avinstallere.

6. Avinstaller programmene:

- Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista

Klikk på **Avinstaller/endre** eller **Avinstaller**.

- Windows XP

Klikk på **Endre/fjern** eller **Fjern**.

Merknad:

Hvis vinduet **Brukerkontroll** vises, klikker du på **Fortsett**.

7. Følg instruksjonene på skjermen.

Avinstallere programmer – Mac OS X

1. Last ned Uninstaller ved hjelp av EPSON Software Updater.

Når du først har lastet ned Uninstaller, trenger du ikke laste den ned neste gang du skal avinstallere programmet.

2. Slå av skriveren ved å trykke -knappen.

3. Vil du avinstallere skriverdriveren, velger du **Systemvalg** på -menyen > **Skrivere og skannere** (eller **Skriv ut og skann**, **Skriv ut og faks**), og deretter fjerner du skriveren fra listen over aktiverte skrivere.

4. Lukk alle programmer som kjører.

5. Velg **Go > Applications > Epson Software > Uninstaller**.

6. Velg programmet du ønsker å avinstallere, og klikk deretter på **Avinstaller**.



Forsiktighetsregel:

Uninstaller fjerner alle drivere for Epson inkjet-skrivere på datamaskinen. Hvis du bruker flere Epson inkjet-skrivere og du kun ønsker å slette noen drivere, sletter du alle sammen først, og installerer deretter nødvendig skriverdriver på nytt.

Merknad:

Hvis du ikke finner programmet du vil avinstallere i programlisten, kan du ikke avinstallere programmet ved hjelp av Uninstaller. Her skal du velge **Go > Applications > Epson Software**, og deretter velger du programmet du vil avinstallere, og drar det til papirkurven.

Relatert informasjon

➔ [“EPSON Software Updater” på side 78](#)

Installere programmer

Hvis datamaskinen er koblet til et nettverk, installerer du de nyeste programmene som er tilgjengelige på nettstedet. Hvis du ikke kan laste ned programmene fra nettstedet, installerer du dem fra programvareplaten som fulgte med skriveren.

Merknad:

- Logg på datamaskinen din som administrator. Skriv inn administratorpassordet hvis du blir bedt om det.
- Når du installerer et program på nytt, må du først avinstallere det.

1. Lukk alle programmer som kjører.
2. Når du installerer skriverdriveren eller EPSON Scan, kobler du fra skriveren og datamaskinen midlertidig.

Merknad:

Ikke koble til skriveren og datamaskinen før du får beskjed om det.

3. Installer programmene ved å følge instruksjonene på nettstedet nedenfor.

<http://support.epson.net/setupnavi/>

Relatert informasjon

➔ [“Avinstallere programmer” på side 78](#)

Oppdatere programmer og fastvare

Du kan være i stand til å slette visse problemer og forbedre eller legge til funksjoner ved å oppdatere programmene og fastvaren. Påse at du bruker nyeste versjon av programmene og fastvaren.

1. Påse at skriveren og datamaskinen er koblet sammen, og at datamaskinen er tilkoblet Internett.
2. Start EPSON Software Updater, og oppdater programmene eller fastvaren.

**Forsiktighetsregel:**

Ikke slå av datamaskinen eller skriveren mens du oppdater.

Merknad:

Hvis du ikke finner programmet du vil oppdatere i listen, kan du ikke oppdatere det ved hjelp av EPSON Software Updater. Se etter nyeste versjon av programmene og fastvaren på ditt lokale Epson-nettsted.

<http://www.epson.com>

Relatert informasjon


➔ [“EPSON Software Updater” på side 78](#)

Løse problemer

Kontrollere skriverstatusen





















Kontrollere feilindikatorene på skriveren

Når det oppstår feil, begynner lampen å lyse eller blinke. Detaljer om feilen vises på skjermen til datamaskinen.

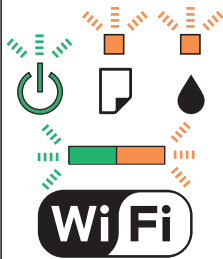

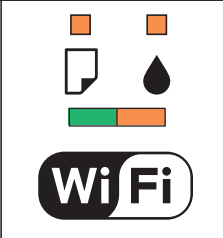
 : Lyser

 : Blinker sakte

 : Blinker raskt

Lampe	Situasjon	Løsninger
 	Det er ikke lagt i papir eller det er blitt matet flere ark om gangen.	Legg i papir, og trykk  eller  .
 	Papiret har satt seg fast.	Fjern papiret, og trykk  eller  .
 	En blekkpatron er tom eller det er for lite blekk i patronen til å fylle blekk.	For å sørge for at du har førsteklasses utskriftskvalitet og for å hjelpe deg med å beskytte skriverhodet, forblir en variabel blekksikkerhetsreserve igjen i patronen når skriveren signaliserer at det er på tide skifte ut patronen. Bytt med en ny blekkpatron.
	En blekkpatron er ikke installert.	Installer blekkpatronen.
	En blekkpatron er ikke blitt gjenkjent.	Trykk blekkpatronen godt ned.
	Det er satt inn en blekkpatron som ikke støttes.	Installer en blekkpatron som støttes av denne skriveren. Du kan ikke bytte med patronene som fulgte med skriveren.
 	En blekkpatron er nesten tom. Du kan skrive ut helt til  -lampen begynner å lyse.	Gjør klar en ny blekkpatron. Du kan kontrollere blekknivåene fra datamaskinen.
   	 -lampen og  -lampen blinker skiftevis. En blekkpute nærmer seg eller er ved slutten på levetiden.	Blekkputene må byttes. Kontakt Epson eller en autorisert Epson-tjenesteleverandør for å skifte ut blekkputen*. Det er ikke en del som brukeren kan skifte ut. Når det vises en melding på datamaskinen om at du kan fortsette å skrive ut, trykker du  for å fortsette utskriften. Lampene slutter å blinke for øyeblikket, men de vil fortsette å blinke med jevne mellomrom helt til blekkputen er byttet.

Løse problemer

Lampe	Situasjon	Løsninger
	Det har oppstått en skriverfeil.	Åpne skannerenheten, og fjern papir eller beskyttelsesmateriale inne i skriveren. Slå strømmen av og deretter på igjen.
	Det har oppstått en Wi-Fi-tilkoblingsfeil.	Trykk Wi-Fi for å fjerne feilen, og prøv på nytt. Se <i>Nettverkshåndbok</i> for mer informasjon.
	Skriveren startet opp i gjenopprettingsmodus fordi fastvareoppdateringen mislyktes.	Følg fremgangsmåten nedenfor for å prøve å oppdatere fastvaren på nytt. 1. Koble sammen datamaskinen og skriveren med en USB-kabel. (Du kan ikke oppdatere fastvaren via en nettverkstilkobling i gjenopprettingsmodus.) 2. Besøk det lokale Epson-nettstedet for videre instruksjoner.

I enkelte utskriftssykluser kan veldig små mengder av overskuddsblekk samles i blekkputen. Skriveren er utviklet for å stanse utskrift når blekkputen har nådd grensen, for å hindre blekklekkasje fra blekkputen. Om dette må gjøres, og evt. hvor ofte, varierer avhengig av hvor mange sider du skriver ut, type materiale du skriver ut på, og antall rengjøringssykluser skriveren utfører. At det er nødvendig å skifte ut blekkputen, betyr ikke at skriveren har sluttet å fungere i henhold til spesifikasjonene. Skriveren vil varsle deg når blekkputen må byttes ut. Dette kan bare gjøres av en autorisert Epson-tjenesteleverandør. Epson-garantien dekker ikke kostnadene for denne utskiftingen.

Relatert informasjon

- ➔ “Fjerne papir som har satt seg fast” på side 83
- ➔ “Kontakte Epson kundestøtte” på side 104
- ➔ “Installere programmer” på side 80
- ➔ “Oppdatere programmer og fastvare” på side 80

Kontrollere skriverstatusen – Windows

1. Gå til skriverdrivervinduet.
2. Klikk på **EPSON Status Monitor 3** i kategorien **Vedlikehold**.


Merknad:

- Du kan også kontrollere skriverstatusen ved å dobbeltklikke skriverikonet på oppgavelinjen. Hvis skriverikonet ikke er lagt til på oppgavelinjen, klikker du **Kontrollinnstillinger** i kategorien **Vedlikehold**, og deretter velger du **Registrer snarveisikonet for oppgavelinjen**.
- Hvis **EPSON Status Monitor 3** er deaktivert, klikker du på **Utvidede innstillinger** i kategorien **Vedlikehold**, og velger deretter **Aktiver EPSON Status Monitor 3**.

Relatert informasjon

- ➔ “Windows-skriverdriver” på side 70

Kontrollere skriverstatus – Mac OS X

1. Velg **System Preferences** fra  menyen > **Printers & Scanners** (eller **Print & Scan, Print & Fax**), og velg deretter skriveren.
2. Klikk på **Options & Supplies** > **Utility** > **Open Printer Utility**.
3. Klikk på **EPSON Status Monitor**.

Fjerne papir som har satt seg fast

Kontroller feilen som vises på kontrollpanelet og følg instruksjonene for å fjerne papiret som sitter fast, inkludert revne biter. Neste, fjern feilen.

**Forsiktighetsregel:**

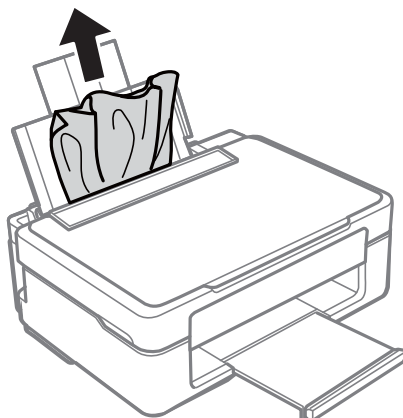
Fjern forsiktig alt papir som har satt seg fast. Hvis papiret fjernes på en voldsom måte, kan det skade skriveren.

Relatert informasjon

➔ [“Kontrollere feilindikatorene på skriveren” på side 81](#)

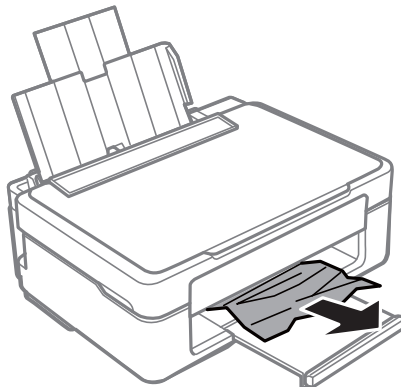
Fjerne fastsatt papir fra Bakre arkmater

Fjern alt papir som har satt seg fast.



Fjerne fastkjørt papir fra utskriftsskuffen

Fjern alt papir som har satt seg fast.



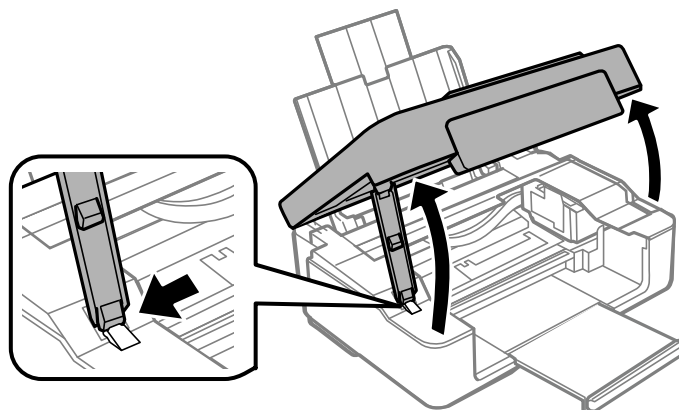
Fjerne fastsatt papir fra innsiden av skriveren



Forsiktig:

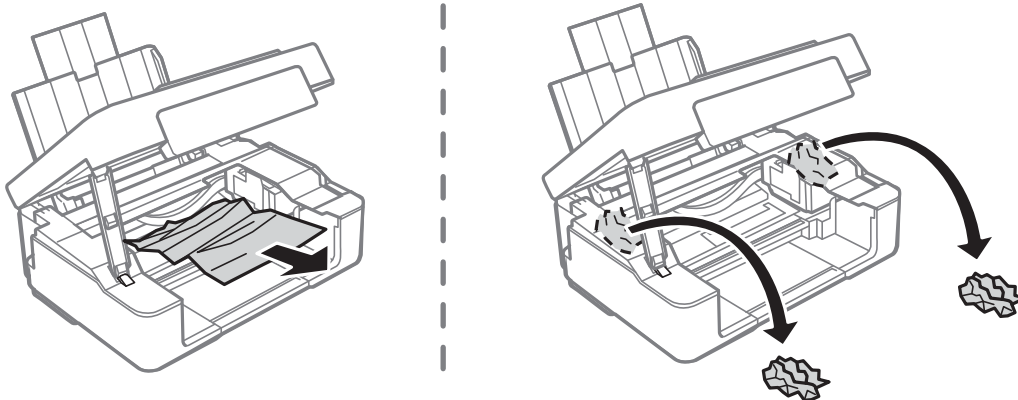
- ❑ Vær forsiktig så du ikke setter fast hånden eller fingrene når du åpner eller lukker skannerenheten. Hvis ikke kan du bli skadet.
- ❑ Aldri trykk på knappene på kontrollpanelet mens hånden din er inni skriveren. Hvis skriveren starter, kan dette forårsake skade. Vær forsiktig slik at du ikke berører deler som stikker ut, de kan skade deg.

1. Åpne skannerenheten med dokumentdekslet lukket.



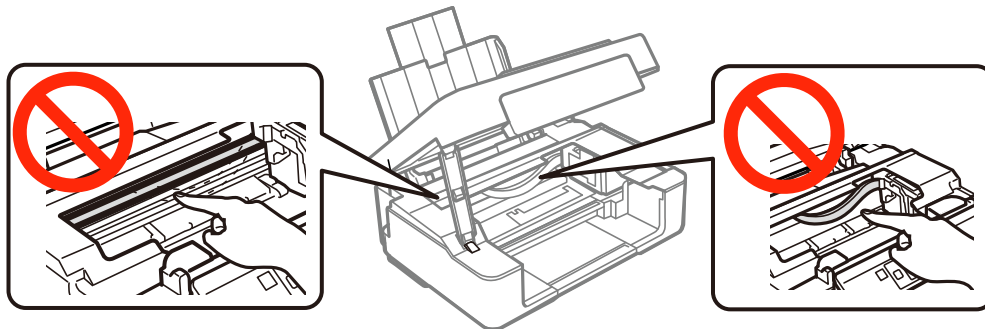
Løse problemer

2. Fjern alt papir som har satt seg fast.

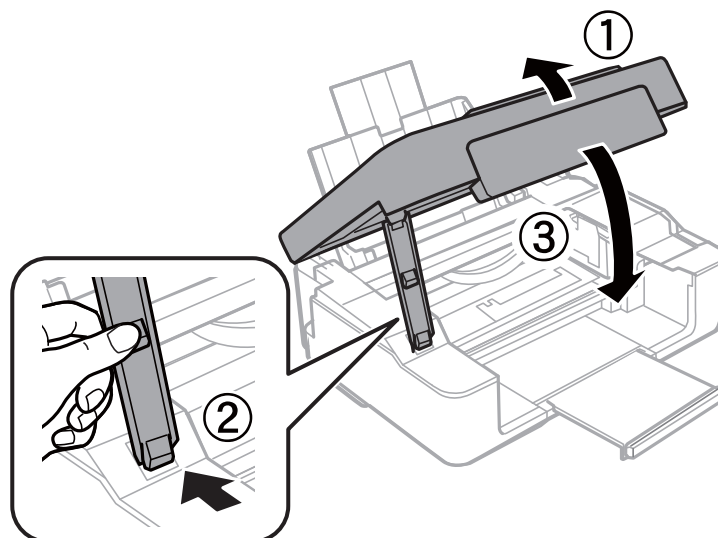


! **Forsiktighetsregel:**

Ikke berør den hvite, flate kabelen eller de gjennomsiktige delene inni skriveren. Dette kan føre til feilfunksjon.



3. Lukk skannerenheten.



Papiret mates ikke på riktig måte

Kontroller følgende hvis papiret setter seg fast, det mates inn skjevt, flere ark mates inn samtidig, papiret mates ikke inn eller det mates ut igjen.


- Plasser skriveren på et flatt underlag, og sørg for at omgivelsene samsvarer med forholdene som anbefales.
- Bruk papir som støttes av denne skriveren.
- Følg forholdsreglene for papirhåndtering.
- Legg papiret i riktig retning, og skyv kantskinne inn mot kanten på papiret.
- Ikke last mer enn maksimum antall ark som er spesifisert for papiret. Vanlig papir skal ikke legges over streken som vises med trekantsymbolet på kantskinne.
- Hvis det vises feil om at det er tomt for papir til tross for at det ligger papir i skriveren, legger du i papiret på nytt inn mot høyre side av bakre arkmater.
- Legg i ett ark om gangen når du skal legge i flere ark.
- Hvis det blir matet inn flere ark samtidig ved manuell 2-sidig utskrift, fjerner du papir som er lagt i papirkilden før du legger i papiret på nytt.
- Legg i og mat ut papir uten å skrive ut for å rengjøre papirbanen.
- Utskriften kan stanse midlertidig for en viss tid. Hvis utskriften stanser midlertidig, mates papiret ut.

Relatert informasjon



- ➔ [“Miljømessige spesifikasjoner” på side 99](#)
- ➔ [“Tilgjengelig papir og kapasitet” på side 17](#)
- ➔ [“Forholdsregler ved håndtering av papir” på side 16](#)
- ➔ [“Legge papir i Bakre arkmater” på side 18](#)
- ➔ [“Rengjøre papirbanen” på side 66](#)

Problemer med strøm og kontrollpanel

Blir ikke slått på


- Hold inne -knappen litt lengre.
- Kontroller at strømledningen er satt ordentlig i.

Blir ikke slått av

Hold inne -knappen litt lengre. Hvis du fremdeles ikke kan slå av skriveren, kobler du fra strømledningen. Slå på skriveren igjen og slå den av ved å trykke på -knappen. Du må gjøre dette for å forhindre at skriverhodet tørker ut.

Skriveren skriver ikke ut

Kontroller følgende hvis skriveren ikke virker eller utskriftene er tomme.

- Installer skriverdriveren.
- Installer Epson Easy Photo Print hvis du vil skrive ut bilder på en enkel måte.
- Koble grensesnittskabelen sikkert til skriveren og datamaskinen.
- Hvis du bruker en USB-hub, må du prøve å koble skriveren direkte til datamaskinen.
- Hvis du bruker en skriver over et nettverk, må du sørge for at skriveren er tilkoblet nettverket. Du kan kontrollere statusen ved å se på indikatorene på kontrollpanelet eller skrive ut nettverksstatusarket. Hvis skriveren ikke er koblet til nettverket, kan du se i *Nettverkshåndbok*.
- Hvis du skriver ut et stort bilde, kan det hende det ikke er nok ledig plass på datamaskinen. Skriv ut bildet med en lavere oppløsning eller i en mindre størrelse.
- I Windows klikker du **Utskriftskø** i kategorien **Vedlikehold** i skriverdriveren, og deretter kontrollerer du følgende.
 - Sjekk om det finnes utskriftsjobber som er midlertidig stanset.
Avbryt utskriften om nødvendig.
 - Kontroller at skriveren ikke er frakoblet eller venter.
Hvis skriveren er frakoblet eller venter, fjerner du innstillingen for frakoblet eller venter på **Skriver**-menyen.
 - Påse at skriveren er valgt som standardskriver i **Skriver**-menyen (det skal være en hake ved menyelementet).
Hvis skriveren ikke er valgt som standardskriver, angir du den som standard.
- I Mac OS X, må du sørge for at skriverstatusen ikke er **Pause**.
Velg **Systemvalg** på -menyen > **Skrivere og skannere** (eller **Skriv ut og skann**, **Skriv ut og faks**), og dobbeltklikk deretter skriveren. Hvis skriveren er **pauset**, klikker du **Fortsett** (eller Fortsett utskrift).
- Utfør dysekontrollen, og rengjør deretter skriverhodet hvis noen av skriverhodedysene er tette.

Relatert informasjon

- ➔ [“Installere programmer” på side 80](#)
- ➔ [“Epson Easy Photo Print” på side 77](#)
- ➔ [“Avbryte utskrift” på side 42](#)
- ➔ [“Kontrollere og rengjøre skriverhodet” på side 64](#)
- ➔ [“Web Config” på side 68](#)




Utskriftsproblemer

Utskriftskvaliteten er dårlig

Kontroller følgende hvis utskriftskvaliteten er dårlig på grunn av uklar utskrift, striper, manglende farger, falmede farger, forskyvning eller mosaikkmønstre på utskriftene.

- Utfør dysekontrollen, og rengjør deretter skriverhodet hvis noen av skriverhodedysene er tette.
- Juster skriverhodet.
- Bruk papir som støttes av denne skriveren.

Løse problemer

- Du må ikke skrive ut på papir som er fuktig, skadet eller for gammelt.
- Hvis papiret er krøllet eller konvoluttet er delvis åpnet, gjør du dem flate igjen.
- Når du skriver ut bilder eller fotografier, skal du bruke høy oppløsning. Bilder på nettsider har ofte lav oppløsning til tross for at de ser bra ut på skjermen, så derfor kan utskriftskvaliteten forringes.
- Velg riktig innstilling for papirtype i skriverdriveren for papirtypen du har lagt i skriveren.
- Skriv ut med en innstilling for høy kvalitet i skriverdriveren.
- Hvis du holder nede  eller  i mer enn tre sekunder, kopierer skriveren i kladdemodus og da kan det forekomme striper på utskriften.
- Når bilder eller fotografier blir skrevet ut med uventede farger, justerer du fargen og skriver ut på nytt. Funksjonen for automatisk fargekorrigering bruker standard korrigeringsmodus i **PhotoEnhance**. Prøv en annen korrigeringsmodus i **PhotoEnhance** ved å velge et annet alternativ enn **Autokorrigerering** som innstilling for **Scenekorrigerering**. Hvis problemet vedvarer, bør du bruke en annen funksjon for fargekorrigering enn **PhotoEnhance**.
 - Windows
Velg **Egendef.** som innstillingen for **Fargekorrigering**, i kategorien **Flere alternativer** for skriverdriveren. Klikk på **Avansert**, og velg noe annet enn **PhotoEnhance** som **Fargebehandling** innstilling.
 - Mac OS X
Velg **Color Matching** fra skriverdriverens hurtigmeny, og velg deretter **EPSON Fargekontroller**. Velg **Fargealternativer** fra hurtigmenyen og velg noe annet enn **PhotoEnhance**.
- Deaktiver toveis (eller høyhastighet) innstilling. Når denne innstillingen er aktivert, skriver skriverhodet ut mens det beveger seg i begge retninger, og vertikale linjer kan bli feiltilpasset. Hvis du deaktiverer denne funksjonen, kan utskriften bli langsommere.
 - Windows
Fjern **Høy hastighet** i kategorien **Flere alternativer** i skriverdriveren.
 - Mac OS X
Velg **Systemvalg** på -menyen > **Skrivere og skannere** (eller **Skriv ut og skann**, **Skriv ut og faks**), og velg deretter skriveren. Klikk på **Options & Supplies** > **Options** (eller **Driver**). Velg **Av** som innstillingen for **Utskrift med høy hastighet**.
- Papiret bør ikke stables rett etter at det er skrevet ut.
- La utskriftene tørke helt før du arkiverer eller viser dem frem. Når utskriftene skal tørke, er det best å direkte sollys, bruk av hårføner eller at du tar på selve utskriften.
- Prøv å bruke ekte blekkpatroner fra Epson. Dette produktet er laget for å justere farger basert på bruken av ekte Epson-blekkpatroner. Bruk av uekte blekkpatroner kan føre til at utskriftskvaliteten blir dårligere.
- Epson anbefaler at blekkpatronen brukes opp før utløpsdatoen som er trykt på esken.
- Du oppnår best resultat ved å bruke opp blekkpatronen innen seks måneder etter at esken ble åpnet.
- Når du skriver ut bilder eller fotografier, anbefaler Epson at du bruker ekte Epson-papir fremfor vanlig papir. Skriv ut på den utskrivbare siden av ekte Epson-papir.

Relatert informasjon

- ➔ [“Kontrollere og rengjøre skriverhodet” på side 64](#)
- ➔ [“Justere skriverhodet” på side 66](#)
- ➔ [“Tilgjengelig papir og kapasitet” på side 17](#)
- ➔ [“Forholdsregler ved håndtering av papir” på side 16](#)

Løse problemer

➔ [“Liste over papirtyper” på side 18](#)

Kopieringskvaliteten er dårlig

Kontroller følgende hvis det er ujevne farger, flekker, prikker eller rette streker på det kopierte bildet.

- Legg i og mat ut papir uten å skrive ut for å rengjøre papirbanen.
- Rengjør skannerglassplaten og dokumentdekselet.
- Du må ikke trykke for hardt på originalen eller dokumentdekselet når du plasserer originalene på skannerglassplaten. Ujevne farger, flakker eller prikker kan forekomme når originalen eller dokumentdekselet presses for hardt ned.
- Hvis det er streker med en avstand på 2,5 cm, må du justere skriverhodet.
- Hvis det vises et moirémønster (kryss-skravert), må du endre innstillingen for forminskning og forstørring, eller du kan prøve å plassere originalen i en litt annen vinkel.

Relatert informasjon

- ➔ [“Rengjøre papirbanen” på side 66](#)
- ➔ [“Rengjøre Skannerglassplaten” på side 67](#)
- ➔ [“Justere skriverhodet” på side 66](#)
- ➔ [“Utskriftskvaliteten er dårlig” på side 87](#)

Et bilde av baksiden av originalen vises i det kopierte bildet

- Hvis originalen er tynn, legger du den på skannerglassplaten, og legger deretter et svart papir over.

Posisjonen, størrelsen eller marginene på utskriften er riktige.

- Legg papiret i riktig retning, og skyv kantskinnene inn mot kantene på papiret.
- Når du plasserer originalene på skannerglassplaten, må du tilpasse hjørnet på originalen med hjørnet som er indikert med et symbol på rammen til skannerglassplaten. Hvis kantene av kopien beskjæres, flytter du originalen litt bort fra hjørnet.
- Rengjør skannerglassplaten og dokumentdekselet. Hvis det er støv eller flekker på glasset, kan kopieringsområdet bli utvidet til å inkludere støvet eller flekkene, noe som fører til feil utskriftsposisjon eller små bilder.
- Velg riktig innstilling for papirstørrelse i skriverdriveren.
- Juster marginstillingen i programmet slik at de plasseres innenfor det utskrivbare området.
- Hvis du vil skrive ut uten marger, velger du innstillinger for utskrift uten kanter.
 - Windows
Velg **Uten kant** i kategorien **Hoved** i skriverdriveren. Hvis du velger en papirtype som ikke er tilgjengelig for utskrift uten kanter, kan du heller ikke merke av for dette alternativet. Velg papir som er tilgjengelig for utskrift uten kanter.
 - Mac OS X
Velg en papirstørrelse for utskrift uten kanter som innstilling for **Papirstørrelse** på skriverdriveren.

Løse problemer

- Ved utskrift uten kanter blir bildet litt forstørret og det utstikkende området blir beskåret. Juster hvor stor forstørrelsen skal være.
 - Windows
Klikk **Innstillinger** under **Uten kant** i kategorien **Hoved** i skriverdriveren, og velg deretter hvor stor forstørrelsen skal være.
 - Mac OS X
Velg menyen **Utskriftsinnstillinger** i skriverdriveren, og velg hvor stor forstørrelsen skal være i innstillingen for **Utvidelse**.

Relatert informasjon

- ➔ [“Legge papir i Bakre arkmater” på side 18](#)
- ➔ [“Plassere originaler på Skannerglassplaten” på side 22](#)
- ➔ [“Rengjøre Skannerglassplaten” på side 67](#)
- ➔ [“Utskriftsområde” på side 96](#)
- ➔ [“Tilgjengelig papir og kapasitet” på side 17](#)

Det er blekksøl eller striper på utskriften

Kontroller følgende hvis det blir blekksøl eller striper på utskriften.

- Rengjør papirbanen.
- Rengjør skannerglassplaten og dokumentdekselet.
- Legg papiret i riktig retning.
- Ved manuell 2-sidig utskrift må du passe på at blekket får tid til å tørke helt før du legger i papiret på nytt.

Relatert informasjon

- ➔ [“Rengjøre papirbanen” på side 66](#)
- ➔ [“Rengjøre Skannerglassplaten” på side 67](#)
- ➔ [“Legge papir i Bakre arkmater” på side 18](#)
- ➔ [“Utskriftskvaliteten er dårlig” på side 87](#)

Utskrevne tegn er feil eller fordreide

- Koble grensesnittskabelen sikkert til skriveren og datamaskinen.
- Avbryt alle utskriftsjobber som er midlertidig stanset.
- Ikke sett datamaskinen i **Hibernate**-modus eller **Sleep**-modus manuelt under utskrift. Sider med fordreid tekst kan ble skrevet ut neste gang du starter datamaskinen.

Relatert informasjon

- ➔ [“Avbryte utskrift” på side 42](#)

Det utskrevne bildet er speilvendt.

Fjern innstillinger for speilvendt i skriverdriveren eller i programmet.

Windows

Fjern **Speilvend** i kategorien **Flere alternativer** for skriverdriveren.

Mac OS X

Fjern **Speilvend** fra skriverdriverens **Utskriftsinnstillinger**-meny.

Utskriftsproblemet kan ikke fjernes

Hvis du har prøvd alle løsningene og ikke har løst problemet, må du prøve å avinstallere skriveren og installere den på nytt.

Relatert informasjon

➔ [“Avinstallere programmer” på side 78](#)

➔ [“Installere programmer” på side 80](#)

Utskriften er for langsom

Når du skriver ut kontinuerlig i mer enn 30 minutter, senker skriveren hastigheten for å unngå at skrivermekanismen overopphetes og skades. Du kan imidlertid fortsette å skrive ut. Hvis du vil gå tilbake til normal utskriftshastighet, stanser du utskriften og lar skriveren hvile i minst 30 minutter mens den er påslått. Skriveren gjenopprettes ikke hvis den er slått av.

Lukk programmer du ikke bruker.


Reduser innstillingen for kvalitet i skriverdriveren. Utskrift med høy kvalitet senker utskriftshastigheten.

Aktiver innstillingen for toveis utskrift (eller med høy hastighet). Når denne innstillingen er aktivert, vil skriverhodet skrive ut mens det flyttes i begge retninger, og dermed øker utskriftshastigheten.

Windows

Velg **Høy hastighet** i kategorien **Flere alternativer** i skriverdriveren.

Mac OS X


Velg **Systemvalg** på -menyen > **Skrivere og skannere** (eller **Skriv ut og skann**, **Skriv ut og faks**), og velg deretter skriveren. Klikk på **Options & Supplies** > **Options** (eller **Driver**). Velg **På** som innstillingen for **Utskrift med høy hastighet**.

Deaktiver stillemodus. Denne funksjonen senker utskriftshastigheten.

Windows

Deaktiver innstillingen for **Stillemodus** i kategorien **Hoved** i skriverdriveren.

Mac OS X

Velg **Systemvalg** på -menyen > **Skrivere og skannere** (eller **Skriv ut og skann**, **Skriv ut og faks**), og velg deretter skriveren. Klikk på **Options & Supplies** > **Options** (eller **Driver**). Velg **Av** som innstillingen for **Stillemodus**.

Kan ikke starte skanningen

- Koble grensesnittskabelen sikkert til skriveren og datamaskinen.
- Hvis du bruker en USB-hub, må du prøve å koble skriveren direkte til datamaskinen.
- Hvis du bruker en skriver over et nettverk, må du sørge for at skriveren er riktig tilkoblet nettverket. Du kan kontrollere tilkoblingsstatusen fra nettverksikonet i skrivervinduet eller ved å skrive ut et nettverksstatusark. Hvis skriveren ikke er koblet til nettverket, kan du se i *Nettverkshåndbok*.
- Pass på at du velger riktig skriver (skanner) hvis det vises en skannerliste når du starter EPSON Scan.
- Hvis du bruker TWAIN-overholdende programmer, velger du skriveren (skanneren) du bruker.
- I Windows påser du at skriveren (skanneren) vises i **Skanner og kamera**. Skriveren (skanneren) skal vises som "EPSON XXXXX (skrivernavn)". Hvis skriveren (skanneren) ikke vises, avinstallerer du EPSON Scan og installerer den på nytt. Se følgende for å åpne **Skanner og kamera**.
 - Windows 8.1/Windows 8
Velg **Desktop > Settings > Control Panel**, angi "Scanner and Camera" i søkeboksen og klikk på **Show Scanner and Camera**, og kontroller om skriveren vises.
 - Windows 7
Klikk på startknappen og velg **Control Panel**, angi "Scanner and Camera" i søkeboksen og klikk på **View Scanners and Cameras**, og kontroller om skriveren vises.
 - Windows Vista
Klikk startknappen, velg **Kontrollpanel > Maskinvare og lyd > Skannere og kameraer**, og kontroller deretter at skriveren vises.
 - Windows XP
Klikk på startknappen, velg **Control Panel > Printers and Other Hardware > Scanner and Cameras**, og kontroller deretter om skriveren vises.
- Hvis du ikke kan skanne ved hjelp av TWAIN-kompatible programmer, må du avinstallere og deretter installere det TWAIN-kompatible programmet på nytt.
- For Mac OS X med en Intel processor, hvis andre Epson-skannerdrivere bortsett fra EPSON Scan, som Rosetta eller PPC er installert, må du avinstallere dem og EPSON Scan, deretter installere dem på nytt EPSON Scan.

Relatert informasjon

- ➔ ["Avinstallere programmer" på side 78](#)
- ➔ ["Installere programmer" på side 80](#)

Kan ikke starte skanning ved bruk av kontrollpanelet

- Kontroller at EPSON Scan og Epson Event Manager er korrekt installert.
- Kontroller skanneinnstillingen i Epson Event Manager.

Relatert informasjon

- ➔ ["Kan ikke starte skanningen" på side 92](#)

Problemer med skannede bilder

Skannekvaliteten er dårlig

- Rengjør skannerglassplaten og dokumentdekselet.
- Du må ikke trykke for hardt på originalen eller dokumentdekselet når du plasserer originalene på skannerglassplaten. Ujevne farger, flakker eller prikker kan forekomme når originalen eller dokumentdekselet presses for hardt ned.
- Fjern støv fra originalen.
- Skann med en høyere oppløsning.
- Juster bildet i EPSON Scan, og skann. Se EPSON Scan-hjelpen for mer informasjon.

Relatert informasjon

➔ [“Rengjøre Skannerglassplaten” på side 67](#)

Tegnene er uklare

- I **Hjemmemodus** eller **Kontormodus** i EPSON Scan velger du **Bildealternativ** som innstilling for **Bildejusteringer**, og deretter velger du **Tekstforbedring**.
- I **Profesjonell modus** i EPSON Scan velger du **Dokument** som **Automatisk eksponeringstype** i innstillingene for **Original**.
- Juster innstillingene for terskelverdi i EPSON Scan.
 - Hjemmemodus**
Velg **Svart-hvitt** som innstilling for **Bildetype**, klikk **Lysstyrke**, og juster deretter terskelverdien.
 - Kontormodus**
Velg **Svart-hvitt** som innstilling for **Bildetype**, og juster deretter terskelverdien.
 - Profesjonell modus**
Velg **Svart-hvitt** som innstilling for **Bildetype**, og juster deretter innstillingen for terskelverdien.
- Skann med en høyere oppløsning.

Det vises et bilde av originalens bakside på det skannede bildet

- Hvis originalen er svært tynn, kan du plassere originalen på skannerglassplaten og deretter legge et svart ark over den.
- Angi riktige innstillinger for dokumenttype i EPSON Scan.
- I **Hjemmemodus** eller **Kontormodus** i EPSON Scan velger du **Bildealternativ** som innstilling for **Bildejusteringer**, og deretter velger du **Tekstforbedring**.

Det vises et moirémønster (kryss-skravert) på det skannede bildet

- Plasser originalen i en litt annen vinkel.
- Velg **Derastrering** i en annen modus enn **Helautomatisk modus** i EPSON Scan.

Løse problemer

- Endre innstillingen for oppløsning i EPSON Scan.

Skanneområdet eller retningen er ikke riktig

- Når du plasserer originalene på skannerglassplaten, må du tilpasse hjørnet på originalen med hjørnet indikert av et symbol på rammen på skannerglassplaten. Hvis kantene av det skannede bildet beskæres, flytter du originalen litt bort fra hjørnet.
- Rengjør skannerglassplaten og dokumentdekslet. Hvis det er støv eller flekker på glasset, kan skanningsområdet bli utvidet til å inkludere støvet eller flekkene, noe som fører til feil skanningsposisjon eller små bilder.
- Når du plasserer flere originaler på skannerglassplaten for å skanne dem separat, men de skannes på én enkel fil, må du plassere originalene minst 20 mm (0,8 tommer) fra hverandre. Hvis problemet fortsetter, må du plassere en original i gangen.
- Når du skanner ved hjelp av **Helautomatisk modus** eller forhåndsvisningen av miniatyrbilder i EPSON Scan, må du flytte originalen 4,5 mm (0,18 tomme) unna kantene på skannerglassplaten.
- Når du bruker forhåndsvisningen av miniatyrbilder på en stor original i **Hjemmemodus** eller **Profesjonell modus** i EPSON Scan, kan det hende at skanneområdet ikke blir riktig. Når du forhåndsviser i EPSON Scan, oppretter du stiplede rammer rundt området du vil skanne i kategorien **Forhåndsvisning** i vinduet **Forhåndsvisning**.
- Hvis **Automatisk bilderetning** i EPSON Scan ikke fungerer som forventet, kan du se i hjelpen for EPSON Scan.
- Fjern merket for **Automatisk bilderetning** i EPSON Scan.
- Når du skanner med EPSON Scan kan det tilgjengelige skanningsområdet være begrenset hvis oppløsningsinnstillingen er for høy. Senk oppløsningen eller juster skanneområdet i **Forhåndsvisning**-vinduet.

Relatert informasjon

- ➔ [“Plassere originaler på Skannerglassplaten” på side 22](#)
- ➔ [“Rengjøre Skannerglassplaten” på side 67](#)

Problemet med det skannede bildet kan ikke fjernes

Hvis du har prøvd alle løsningene og fremdeles ikke kan løse problemet, klikker du **Konfigurasjon** i en annen modus enn **Helautomatisk modus** i vinduet EPSON Scan, og deretter klikker du **Tilbakestill alt** i kategorien **Annet** for å initialisere innstillingene for EPSON Scan. Hvis initialisering ikke løser problemet, avinstallerer du EPSON Scan og installerer på nytt.

Relatert informasjon

- ➔ [“Avinstallere programmer” på side 78](#)
- ➔ [“Installere programmer” på side 80](#)

Andre problemer med skanneren

Kan ikke skanne i Helautomatisk modus i EPSON Scan

- Du kan ikke skanne fortløpende til PDF-/Multi-TIFF-format i **Helautomatisk modus**. Skann i en annen modus enn **Helautomatisk modus**.

Løse problemer

- Se i hjelpen for EPSON Scan for å finne andre måter du kan løse problemer på.

Miniatyrforhåndsvisning fungerer ikke ordentlig

Se EPSON Scan-hjelpen.

Skanningen er for langsom

Senk oppløsningen.

Skanningen stanser ved skanning til PDF/Multi-TIFF

- Når du skanner store data, anbefaler vi at du skanner i gråtoner.
- Frigjør mer plass på harddisken til datamaskinen. Skanningen kan stanse hvis det ikke er nok ledig plass.
- Prøv å skanne med en lavere oppløsning. Skanningen stanser hvis den totale datastørrelsen når grensen.

Andre problemer

Svakt elektrisk støt ved berøring av skriveren

Hvis mange eksterne enheter er koblet til skriveren, kan du føle et svakt elektrisk støt når du tar på skriveren. Installer en jordledning til datamaskinen som er koblet til skriveren.


Driftslydene er høye

Hvis driftslydene er for høye, kan du aktivere stillemodus. Dette kan imidlertid føre til at skriverfunksjonene blir tregere.

- Windows

Aktiver **Stillemodus** i kategorien **Hoved** i skriverdriveren.

- Mac OS X

Velg **Systemvalg** på -menyen > **Skrivere og skannere** (eller **Skriv ut og skann**, **Skriv ut og faks**), og velg deretter skriveren. Klikk på **Options & Supplies** > **Options** (eller **Driver**). Velg **På** som innstillingen for **Stillemodus**.

Stillemodus virker bare når du velger **vanlig papir** som innstilling for **Medietype** og **Normal** som innstilling for **Utskriftskval.** på menyen **Utskriftsinnstillinger**.

- EPSON Scan

Velg en annen modus enn **Helautomatisk modus**, klikk **Konfigurasjon**, og angi deretter **Stillemodus** i kategorien **Annet**.

Programmet er blokkert av en brannmur (kun for Windows)

Legg programmet til på Windows-brannmurens liste over tillatte programmer i sikkerhetsinnstillingene i **Control Panel**.

Tillegg

Tekniske spesifikasjoner

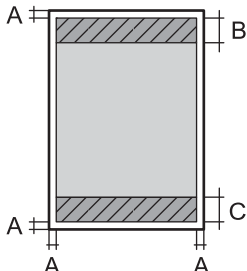
Skriverspesifikasjoner

Plassering av utskriftshodets dyse		Dyser for svart blekk: 128 rad Fargeblekkdyser: 42 rader for hver farge
Papirvekt	Vanlig papir	64 til 90 g/m ² (17 til 24 lb)
	Konvolutter	Konvolutt #10, DL, C6: 75 til 90 g/m ² (20 til 24 lb)

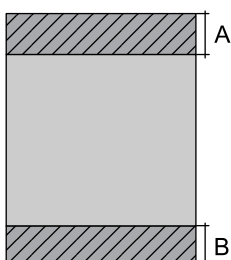
Utskriftsområde

Utskriftskvaliteten kan reduseres i de skraverte områdene på grunn av skriverens mekanisme.

Enkle ark (normal utskrift)

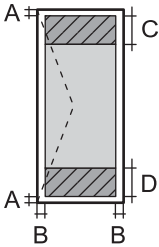
	A	3.0 mm (0.12 tommer)
	B	40.0 mm (1.60 tommer)
	C	34.0 mm (1.34 tommer)

Enkle ark (kantløs utskrift)

	A	43.0 mm (1.72 tommer)
	B	37.0 mm (1.46 tommer)

Tillegg

Konvolutter

	A	3.0 mm (0.12 tommer)
	B	5.0 mm (0.20 tommer)
	C	18.0 mm (0.71 tommer)
	D	40.0 mm (1.60 tommer)

Skannerspesifikasjoner

Skannertype	Flatbed
Fotoelektrisk enhet	CIS
Maksimum dokumentstørrelse	216 × 297 mm (8.5 × 11.7 in.) A4, Letter
Oppløsning	1200 dpi (hovedskanning) 2400 dpi (delskanning)
Fargedybder	<p>Farge</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 48 biter per piksel internt (16 biter per piksel per farge internt) <input type="checkbox"/> 24 biter per piksel eksternt (8 biter per piksel per farge eksternt) <p>Gråtone</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 16 biter per piksel internt <input type="checkbox"/> 8 biter per piksel eksternt <p>Svart og hvit</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 16 biter per piksel internt <input type="checkbox"/> 1 biter per piksel eksternt
Lyskilde	LED

Grensesnittspesifikasjoner

For datamaskin	Høyhastighets USB
----------------	-------------------

Wi-Fi-spesifikasjoner

Standarder	IEEE802.11b/g/n
Frekvensområde	2,4 GHz
Koordinasjonsmoduser	Infrastruktur, ad hoc ^{1*}
Trådløs sikkerhet	WEP (64/128-biter), WPA2-PSK (AES) ^{*2}

Tillegg

*1 Ikke støttet for IEEE 802.11n.

*2 Samsvarer med WPA2-standarder med støtte for WPA/WPA2 Personal.

Sikkerhetsprotokoll

SSL/TLS	HTTPS-klient
---------	--------------

Mål

Mål	<p>Oppbevaring</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Bredde: 390 mm (15.4 tommer) <input type="checkbox"/> Dybde: 300 mm (11.8 tommer) <input type="checkbox"/> Høyde: 145 mm (5.7 tommer) <p>Skriver ut</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Bredde: 390 mm (15.4 tommer) <input type="checkbox"/> Dybde: 504 mm (19.8 tommer) <input type="checkbox"/> Høyde: 279 mm (11.0 tommer)
Vekt*	Omtrent 3.9 kg (8.6 lb)

* Uten blekkpatroner og strømkabelen.

Elektriske spesifikasjoner

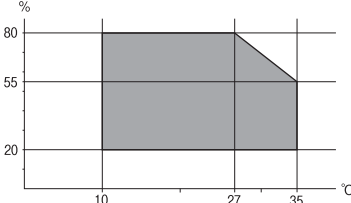
Modell	Modell 100 til 240 V	Modell 220 til 240 V
Nominelt frekvensområde	50 til 60 Hz	50 til 60 Hz
Nominell strøm	0.5 til 0.3 A	0.3 A
Strømforsbruk (med USB-tilkobling)	<p>Frittstående kopiering: Ca. 11 W (ISO/IEC24712)</p> <p>Klarmodus: Ca. 4.2 W</p> <p>Hvilemodus: Ca. 1.6 W</p> <p>Strøm av-modus: Ca. 0.3 W</p>	<p>Frittstående kopiering: Ca. 11 W (ISO/IEC24712)</p> <p>Klarmodus: Ca. 4.2 W</p> <p>Hvilemodus: Ca. 1.6 W</p> <p>Strøm av-modus: Ca. 0.3 W</p>

Merknad:

- Kontroller spenningen på etiketten til skriveren.
- For brukere i Belgia kan strømforsbruket ved kopiering variere.
Se på <http://www.epson.be> for de nyeste spesifikasjonene.

Tillegg

Miljømessige spesifikasjoner

Bruk	<p>Bruk skriveren innenfor området som vises i den følgende grafen.</p>  <p>Temperatur: 10 til 35 °C Luftfuktighet: 20–80 % relativ fuktighet (uten kondens)</p>
Lagring	<p>Temperatur: -20 til 40 °C* Luftfuktighet: 5–85 % relativ fuktighet (uten kondens)</p>

* Du kan lagre den ved 40 °C i én måned.

Miljømessige spesifikasjoner for blekkpatroner

Lagringstemperatur	-20 til 40 °C*
Frysetemperatur	<p>-16 °C (3.2 °F) Blekk tiner og kan brukes etter ca. 3 timer ved 25 °C (77 °F).</p>

* Du kan lagre den ved 40 °C (104 °F) i én måned.

Systemkrav

- Windows 8.1 (32-bit, 64-bit)/Windows 8 (32-bit, 64-bit)/Windows 7 (32-bit, 64-bit)/Windows Vista (32-bit, 64-bit)/Windows XP Professional x64 Edition/Windows XP (32-bit)
- Mac OS X v10.9.x/Mac OS X v10.8.x/Mac OS X v10.7.x/Mac OS X v10.6.8

Merknad:

- Mac OS X støtter kanskje ikke enkelte programmer og funksjoner.
- UNIX-filsystemet (UFS) for Mac OS X støttes ikke.

Informasjon om forskrifter

Standarder og godkjenninger

Standarder og godkjenninger for amerikansk modell

Sikkerhet	<p>UL60950-1 CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1</p>
-----------	--

Tillegg

EMC	FCC Del 15 underdel B klasse B CAN/CSA- CEI/IEC CISPR 22 klasse B
-----	--

Utstyret inneholder følgende trådløsmodul.

Produsent: Askey Computer Corporation

Type: WLU6320-D69 (RoHS)

Dette produktet oppfyller del 15 av FCC-reglene og RSS-210 av IC-reglene. Epson kan ikke ta ansvar for manglende overhold av beskyttelseskravene som følge av en ikke anbefalt endring av produktet. Bruk er underlagt følgende to bestingelser: (1) denne enheten forårsaker ingen skadelige forstyrrelser, og (2) denne enheten må godta eventuell mottatt interferens, inkludert interferens som kan føre til uønsket drift av enheten.

For å forhindre radiointerferens til den lisensierte tjenesten er denne innretningen ment til bruk innendørs og på avstand fra vinduer for å gi maksimal skjerming. Utstyr (eller overføringsantennen) som er installert utendørs, er underlagt lisens.

Standarder og godkjenninger for europeisk modell

Lavspenningsdirektiv 2006/95/EC	EN60950-1
EMC-direktiv 2004/108/EF	EN55022 klasse B EN61000-3-2 EN61000-3-3 EN55024
R&TTE-direktiv 1999/5/EF	EN300 328 EN301 489-1 EN301 489-17 EN60950-1

For europeiske brukere

Vi, Seiko Epson Corporation, erklærer herved at følgende utstyrmodeller overholder nødvendige krav og andre relevante bestemmelser i direktiv 1999/5/EF:

C462Q

Kun for bruk i Irland, Storbritannia, Østerrike, Tyskland, Liechtenstein, Sveits, Frankrike, Belgia, Luxemburg, Nederland, Italia, Portugal, Spania, Danmark, Finland, Norge, Sverige, Island, Kroatia, Kypros, Hellas, Slovenia, Malta, Bulgaria, Tsjekkia, Estland, Ungarn, Latvia, Litauen, Polen, Romania og Slovakia.

Epson kan ikke ta ansvar for manglende overhold av beskyttelseskravene som følge av en ikke anbefalt endring av produktene.



Standarder og godkjenninger for australsk modell

EMC	AS/NZS CISPR22 Klasse B
-----	-------------------------

Tillegg

Epson erklærer herved at følgende utstyrsmodeller overholder essensielle krav og andre relevante bestemmelser i AS/NZS4268:

C462Q

Epson kan ikke ta ansvar for manglende overhold av beskyttelseskravene som følge av en ikke anbefalt endring av produktene.

Restriksjoner på kopiering

Vær oppmerksom på følgende begrensninger for å sikre at du bruker skriveren på en ansvarlig og lovlig måte.

Kopiering av følgende enheter er forbudt ved lov:

- Pengesedler, mynter, omsettelige verdipapirer utstedt av myndighetene, statsobligasjoner og andre obligasjoner
- Ubrukte frimerker, forhåndsfrankerte postkort og andre offisielle postrelaterte enheter som har gyldig porto
- Stempelmerker og ihendehaverpapirer utstedt i henhold til lov

Vær forsiktig med kopiering av følgende enheter:

- Private omsettelige verdipapirer (aksjesertifikater, omsetningspapirer, sjekker osv.), månedlige adgangskort, bevillingsdokumenter osv.
- Pass, førerkort, helseattester, veipasseringsbilletter, matkuponger, billetter osv.

Merknad:

Det kan også være forbudt ved lov å kopiere disse elementene.

Ansvarlig bruk av opphavsrettbeskyttet materiale:

Skrivere kan misbrukes til ulovlig kopiering av opphavsrettslig beskyttet materiale. Med mindre du handler etter råd fra en kompetent advokat, er det ansvarlig og respektfull praksis å innhente tillatelse fra rettighetshaver før du kopierer publisert materiale.


Spare strøm

Skriveren går over i hvilemodus eller den slår seg av automatisk hvis ingen handlinger blir utført innen en angitt tidsperiode. Du kan justere tiden før strømstyring trer i kraft. Forlenger du tiden, vil dette påvirke skriverens energieffektivitet. Ta hensyn til miljøet du utfører endringer.

Spare strøm – Windows

1. Gå til skriverdrivervinduet.
2. Klikk på **Skriver- og alternativinformasjon** i kategorien **Vedlikehold**.
3. Angi tiden før skriveren går over i hvilemodus for innstillingen **Hvile-tidtaker**, og klikk **Send**. Vil du at skriveren skal slå seg av automatisk, angir du tiden for innstillingen **Strøm av-tidtaker**, og klikker **Send**.
4. Klikk på **OK**.

Spare strøm – Mac OS X


1. Velg **Systemvalg** på -menyen > **Skrivere og skannere** (eller **Skriv ut og skann**, **Skriv ut og faks**), og velg deretter skriveren.
2. Klikk på **Valg og forbruksmateriell** > **Verktøy** > **Åpne Skriververktøy**.
3. Klikk på **Skriverinnstillinger**.
4. Angi tiden før skriveren går over i hvilemodus for innstillingen **Hvile-tidtaker**, og klikk **Bruk**. Vil du at skriveren skal slå seg av automatisk, angir du tiden for innstillingen **Strøm av-tidtaker**, og klikker **Bruk**.

Transportere skriveren

Hvis du må transportere skriveren i forbindelse med flytting eller reparasjon, pakker du den ned som beskrevet i trinnene nedenfor.

**Forsiktighetsregel:**

- Når du lagrer eller transporterer skriveren, må du ikke holde den på skrå, plassere den vertikalt eller snu den opp ned, ettersom den kan lekke blekk.
- La blekkpatronene være installert i skriveren. Hvis du fjerner patronene, kan skriverhodet tørke ut og skriveren vil eventuelt ikke kunne skrive ut.

1. Slå av skriveren ved å trykke -knappen.
2. Pass på at strømlampen slukkes, og trekk deretter ut strømledningen.

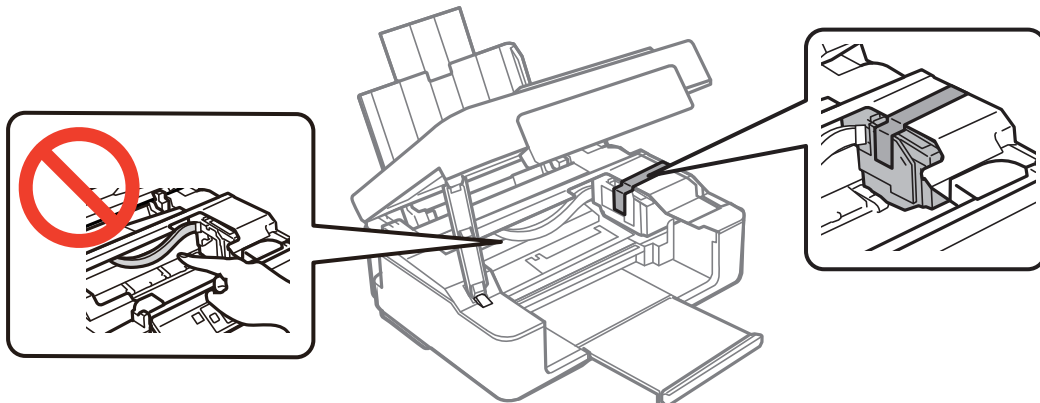
**Forsiktighetsregel:**

Koble fra strømledningen når strømlýset er av. Ellers returnerer ikke skriverhodet til startposisjon, og dermed kan blekket tørke slik at det blir umulig å skrive ut.

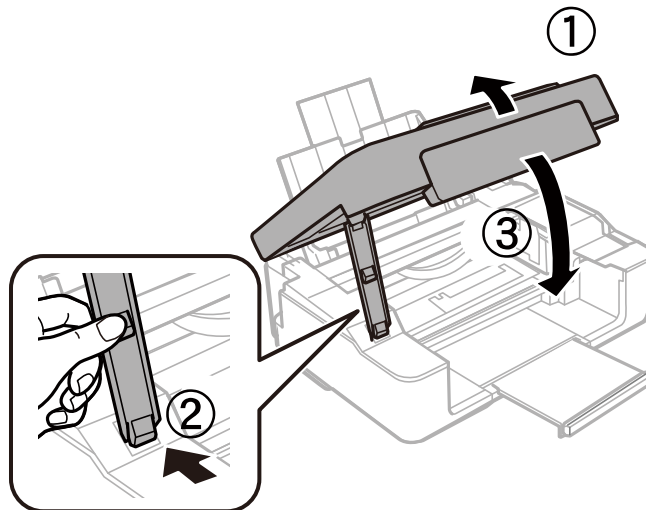
3. Trekk ut alle kablene, slik som strømledningen og USB-kabelen.
4. Ta ut alt papiret fra skriveren.
5. Pass på at det ikke ligger noen originaler på skriveren.

Tillegg

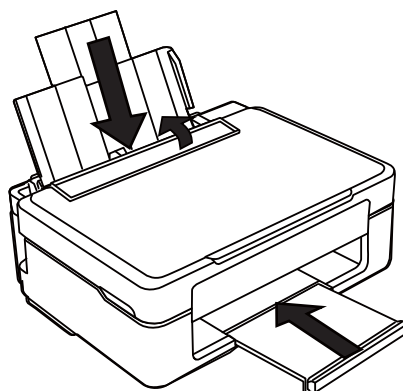
6. Åpne skannerenheten mens dokumentdekselet er lukket. Fest blekkpatronholderen til skriveren med tape.



7. Lukk skannerenheten.



8. Gjør klar skriveren for pakking, som vist nedenfor.



9. Pakk skriveren i esken sammen med beskyttelsesmaterialet.

Når du skal bruke skriveren igjen, må du huske å fjerne tapen som holder blekkpatronholderen på plass. Hvis utskriftskvaliteten er redusert neste gang du skriver ut, må du rengjøre og justere skriverhodet.

Relatert informasjon

- ➔ “Delenavn og funksjoner” på side 12
- ➔ “Kontrollere og rengjøre skriverhodet – Skriverknapper” på side 64
- ➔ “Justere skriverhodet” på side 66

Hvis du trenger hjelp

Web-område for kundestøtte

Hvis du trenger mer hjelp, kan du gå til Epsons nettsted for kundestøtte nedenfor. Velg ditt land eller område, og gå til støttedelen på ditt lokale Epson-nettsted. De nyeste driverne, svar på vanlige spørsmål, håndbøker eller annet nedlastbart materiale, er også tilgjengelig på nettstedet.

<http://support.epson.net/>

<http://www.epson.eu/Support> (Europa)

Hvis Epson-produktet ikke fungerer ordentlig, og du ikke kan løse problemet, kontakter du Epsons kundestøtte for å få hjelp.

Kontakte Epson kundestøtte

Før du kontakter Epson

Hvis Epson-produktet ikke fungerer ordentlig, og du ikke kan løse problemet ved hjelp av feilsøkingsinformasjonen i produkt håndbøkene, må du kontakte Epsons kundestøtte for å få hjelp. Hvis Epson kundestøtte for området ditt ikke står oppført nedenfor, kontakter du forhandleren du kjøpte produktet av.

Epson kundestøtte kan hjelpe deg mye raskere hvis du oppgir følgende informasjon:

- Serienummeret for produktet
(Etiketten med serienummeret er vanligvis plassert bak på produktet.)
- Produktmodell
- Programvareversjon
(Klikk på **About**, **Version Info**, eller en lignende knapp i produktprogramvaren.)
- Merke og modell på datamaskinen du bruker
- Navn og versjonsnummer på operativsystemet på datamaskinen
- Navn og versjoner på programmene du vanligvis bruker med produktet

Merknad:

Avhengig av produktet, kan listen med nummer for faks og/eller nettverksinnstillinger lagres i produktets minne. Ved feil eller reparasjon av et produkt, kan data og/eller innstillinger gå tapt. Epson skal ikke holdes ansvarlig for eventuelle tap av data, for sikkerhetskopiering eller gjenoppretting av data og/eller innstillinger, selv i løpet av en garantiperiode. Vi anbefaler at du selv sikkerhetskopierer data eller noterer dem ned.

Tillegg

Hjelp for brukere i Europa

Se i dokumentet Pan-European Warranty Document for å finne informasjon om hvordan du kontakter Epson kundestøtte.

Hjelp for brukere i Taiwan

Kontaktsted for informasjon, kundestøtte og tjenester er:

Internett

<http://www.epson.com.tw>

Informasjon om produktspesifikasjoner, drivere for nedlasting og produktspørsmål er tilgjengelige.

Epson brukerstøtte (Telefon: +02-80242008)

Sentralbordbetjeningen kan hjelpe deg med følgende over telefon:

- Salgsspørsmål og produktinformasjon
- Spørsmål eller problemer knyttet til bruk av produktet
- Spørsmål om reparasjonstjenester og garantier

Reparasjons- og servicesenter:

Telefonnummer	Faksnummer	Adresse
02-23416969	02-23417070	No. 20, Beiping E. Rd., Zhongzheng Dist., Taipei City 100, Taiwan
02-27491234	02-27495955	1F., No.16, Sec. 5, Nanjing E. Rd., Songshan Dist., Taipei City 105, Taiwan
02-32340688	02-32340699	No. 1, Ln. 359, Sec. 2, Zhongshan Rd., Zhonghe City, Taipei County 235, Taiwan
039-605007	039-600969	No. 342-1, Guangrong Rd., Luodong Township, Yilan County 265, Taiwan
038-312966	038-312977	No. 87, Guolian 2nd Rd., Hualien City, Hualien County 970, Taiwan
03-4393119	03-4396589	5F., No.2, Nandong Rd., Pingzhen City, Taoyuan County 32455, Taiwan
03-5325077	03-5320092	1F., No. 9, Ln. 379, Sec. 1, Jingguo Rd., North Dist., Hsinchu City 300, Taiwan
04-23011502	04-23011503	3F., No.30, Dahe Rd., West Dist., Taichung City 40341, Taiwan
04-2338-0879	04-2338-6639	No.209, Xinxing Rd., Wuri Dist., Taichung City 414, Taiwan
05-2784222	05-2784555	No. 463, Zhongxiao Rd., East Dist., Chiayi City 600, Taiwan
06-2221666	06-2112555	No. 141, Gongyuan N. Rd., North Dist., Tainan City 704, Taiwan
07-5520918	07-5540926	1F., No. 337, Minghua Rd., Gushan Dist., Kaohsiung City 804, Taiwan
07-3222445	07-3218085	No. 51, Shandong St., Sanmin Dist., Kaohsiung City 807, Taiwan

Tillegg

Telefonnummer	Faksnummer	Adresse
08-7344771	08-7344802	1F., No. 113, Shengli Rd., Pingtung City, Pingtung County 900, Taiwan

Hjelp for brukere i Australia

Epson Australia ønsker å tilby utvidet kundestøtte. I tillegg til i produkthåndbøkene, kan du finne informasjon på følgende steder:

Internett-adresse

<http://www.epson.com.au>

Besøk web-området for Epson Australia. Det er verdt å ta en tur innom her i ny og ne! Nettstedet har et nedlastingsområde for drivere, kontaktsteder for Epson, informasjon om nye produkter samt kundestøtte (e-post).

Epsons sentralbord

Epsons sentralbord tilbys som en siste utvei for å sikre at kundene alltid skal få hjelp. Sentralbordbetjeningen kan hjelpe deg å installere, konfigurere og bruke Epson-produktet. Sentralbordbetjeningen som har ansvaret for forhåndssalg, kan tilby dokumentasjon om nye Epson-produkter samt fortelle deg hvor du finner nærmeste forhandler. Her kan du få svar på mange ulike spørsmål.

Numrene til sentralbordet er:

Telefon: 1300 361 054

Vi oppfordrer deg til å ha all relevant informasjon tilgjengelig når du ringer. Jo mer informasjon du har klar, jo raskere kan vi hjelpe deg å løse problemet. Denne informasjonen omfatter håndbøker for Epson-produktet, type datamaskin, operativsystem, programvare og annen informasjon du mener er nødvendig.

Hjelp for brukere i Singapore

Følgende kilder til informasjon, støtte og tjenester er tilgjengelige fra Epson Singapore:

Internett

<http://www.epson.com.sg>

Informasjon om produktspesifikasjoner, drivere for nedlasting, svar på vanlige spørsmål, salgsspørsmål og kundestøtte via e-post er tilgjengelig.

Epsons sentralbord (telefon: (65) 6586 3111)

Sentralbordbetjeningen kan hjelpe deg med følgende over telefon:

- Salgsspørsmål og produktinformasjon
- Spørsmål eller problemer knyttet til bruk av produktet
- Spørsmål om reparasjonstjenester og garantier

Hjelp for brukere i Hongkong

Brukere kan kontakte Epson Hong Kong Limited for å få kundestøtte samt tilgang til andre tjenester knyttet til produktkjøp.

Tillegg

Hjemmeside på Internett

Epson Hong Kong har opprettet en lokal hjemmeside på Internett på både kinesisk og engelsk for å tilby brukere følgende informasjon:

- Produktinformasjon
- Svar på vanlige spørsmål
- Nyeste versjon av drivere for Epson-produkter

Brukere kan besøke hjemmesiden på Internett, på:

<http://www.epson.com.hk>

Direkte kundestøtte

Du kan også kontakte våre teknikere på følgende telefon- og faksnumre:

Telefon: (852) 2827-8911

Faks: (852) 2827-4383