

# SC-P600 Series

# Brukerhåndbok

---

---

## Opphavsrett og varemerker

Ingen deler av denne publikasjonen kan reproduseres, lagres i et gjenfinningssystem 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. Informasjonen i denne håndboken er utarbeidet til bruk kun for denne Epson-skriveren. Epson er ikke ansvarlig for noen form for bruk av denne informasjonen på 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 kan ikke holdes ansvarlig for skader eller problemer som oppstår ved bruk av tilleggsutstyr eller forbruksprodukter andre enn dem som Seiko Epson Corporation har oppgitt 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.

EPSON, EPSON EXCEED YOUR VISION, EXCEED YOUR VISION, UltraChrome og logoene deres er registrerte varemerker eller varemerker for Seiko Epson.

Microsoft®, Windows® og Windows Vista® er registrerte varemerker for Microsoft Corporation.

Apple®, Macintosh®, Mac OS®, OS X®, iPad®, iPhone®, iPod touch®, iTunes® og ColorSync® er varemerker for Apple Inc., registrert i USA og andre land.

AirPrint og AirPrint-logoen er varemerker for Apple Inc.

Android™ og Google Cloud Print™ er varemerker for Google Inc.

Wi-Fi® og Wi-Fi Alliance® er registrerte varemerker for Wi-Fi Alliance. Wi-Fi Direct™ og WPA2™ er varemerker for Wi-Fi Alliance.

Intel® er et registrert varemerke for Intel Corporation.

PowerPC® er et registrert varemerke for International Business Machines Corporation.

Adobe®, Photoshop®, Lightroom® og Adobe® RGB er registrerte varemerker for Adobe Systems Incorporated.

*Generell merknad: Andre produktnavn som brukes i denne publikasjonen, brukes bare i identifikasjonøyemed, og kan være varemerker tilhørende sine respektive eiere. Epson fraskriver seg alle rettigheter til slike merker.*

Opphavsrett© 2014 Seiko Epson Corporation. Alle rettigheter reservert.



## Innholdsfortegnelse

### Opphavsrett og varemerker

#### Innføring

Viktige sikkerhetsinstruksjoner. . . . .	6
Når du skal velge hvor produktet skal stå. . . . .	6
Når du skal installere produktet. . . . .	6
Når du skal bruke produktet. . . . .	7
Bruke skriveren med trådløs tilkobling. . . . .	7
Når du skal håndtere blekkpatronene. . . . .	7
Bruke LCD-skjermen (berøringsskjerm). . . . .	7
Forklaring av symbolene. . . . .	8
Skriverdeler. . . . .	9
Foran. . . . .	9
Innvendig. . . . .	10
Tilbake. . . . .	10
Kontrollpanel. . . . .	11
Startskjermen. . . . .	12
Skriverfunksjoner. . . . .	14
Gir høy oppløsning. . . . .	14
Gir høy yteevne. . . . .	14
Overlegen brukervennlighet. . . . .	14
Merknader om bruk og oppbevaring. . . . .	16
Installeringssted. . . . .	16
Merknader for skriveren når den er i bruk. . . . .	16
Merknader for skriveren når den ikke er i bruk . . . . .	17
Merknader om håndtering av blekkpatroner. . . . .	17
Merknader om håndtering av papir. . . . .	18
Innføring i medfølgende programvare. . . . .	20
Innhold på programvareplaten. . . . .	20
Sammendrag for skriverdriveren. . . . .	21

#### Grunnleggende bruk

Legge i enkeltark. . . . .	23
Legge papir i den automatiske arkmateren. . . . .	23
Legge i kunstmedier. . . . .	24
Legge i plakatkartong. . . . .	26
Legge i og fjerne papirrull. . . . .	28
Legge i papirrullen. . . . .	28
Kutte papirrullen. . . . .	29
Fjerne papirrull. . . . .	29
Legge i og ta ut CD-/DVD-er. . . . .	30
Legge i CD-/DVD-er. . . . .	30
Fjerne CD-/DVD-plater. . . . .	31

Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift(Windows). . . . .	32
Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift(Mac OS X). . . . .	34
Utskriftsområde. . . . .	35
Utskrevet område for enkeltark. . . . .	35
Utskrevet område for papirrullen. . . . .	35
Utskrevet område for CD-/DVD-er. . . . .	36
Endre typen svart blekk. . . . .	36
Bytte automatisk. . . . .	36
Manuelt bytte. . . . .	37
Innstillinger for strømsparing. . . . .	38
Avbryt utskrift. . . . .	39

#### Bruke skriverdriveren(Windows)

Vise skjermbildet for innstillinger. . . . .	41
Fra startknappen. . . . .	41
Vise hjelp. . . . .	42
Klikk Hjelp for å vise. . . . .	42
Høyreklikk elementet du vil kontrollere. . . . .	42
Tilpasse skriverdriveren. . . . .	43
Lagre ulike innstillinger som valginnstillinger . . . . .	43
Lagre medieinnstillinger. . . . .	43
Ordne visningsselementer på nytt. . . . .	44
Sammendrag for kategorien Verktøy. . . . .	45
Avinstallere skriverdriveren. . . . .	47

#### Bruke skriverdriveren(Mac OS X)

Vise skjermbildet for innstillinger. . . . .	48
Vise hjelp. . . . .	48
Bruke Epson Printer Utility 4. . . . .	48
Starte Epson Printer Utility 4. . . . .	48
Funksjoner for Epson Printer Utility 4. . . . .	48
Avinstallere skriverdriveren. . . . .	50

#### Utskriftsmuligheter

Korriger farger automatisk og skriv ut bilder (PhotoEnhance). . . . .	51
Korriger farge og skriv ut. . . . .	54
Skrive ut bilder i svart/hvitt. . . . .	57
Utskrift uten kanter. . . . .	60
Ulike fremgangsmåter for utskrift uten kanter . . . . .	60

## Innholdsfortegnelse

Støttede mediestørrelser for utskrift uten kanter. . . . .	61
Angi fremgangsmåter for utskrift. . . . .	62
Forstørret/forminsket utskrift. . . . .	65
Tilpass til side / Skalering til papirstørrelse. . . . .	65
Tilpass til papirrullbredde(kun Windows). . . . .	67
Innstilling for egendefinert skalering. . . . .	67
Utskrift med flere sider. . . . .	69
Manuell dobbeltsidig utskrift(kun Windows). . . . .	70
Forsiktighetsregler ved dobbeltsidig utskrift. . . . .	70
Angi fremgangsmåter for utskrift. . . . .	70
Plakatutskrift (forstørret for å dekke flere ark, og skriv ut – kun Windows). . . . .	72
Angi fremgangsmåter for utskrift. . . . .	72
Sette sammen utskriftene. . . . .	74
Brukerdefinerte papirstørrelser / Egendefinerte papirstørrelser. . . . .	76
Bannerutskrift (på papirrull). . . . .	79
Layout Manager (Oppsettsbehandling)(kun Windows). . . . .	81
Angi fremgangsmåter for utskrift. . . . .	82
Lagre og hente frem innstillinger for Oppsettsbehandling. . . . .	83
Utskrift via en smartenhet. . . . .	84
Bruke Epson iPrint. . . . .	84
Bruke AirPrint. . . . .	85

### Utskrift med fargebehandling

Om fargebehandling. . . . .	86
Utskriftsinnstillinger for fargebehandling. . . . .	86
Angi profiler. . . . .	87
Angi fargebehandling med programmene. . . . .	87
Angi fargebehandling med skriverdriveren. . . . .	89
Fargebehandlingsutskrift med Verts-ICM (Windows). . . . .	89
Fargebehandlingsutskrift med ColorSync (Mac OS X). . . . .	90
Fargebehandlingsutskrift med Driver ICM(kun Windows). . . . .	90

### Bruk kontrollpanelet

Menyer. . . . .	93
Bruke menyen. . . . .	93
Innstillingselement for sammendragsvisningen for nettverk. . . . .	94
Innstillingselement for konfigurasjonsmeny. . . . .	94

### Vedlikehold

Justere skriverhodet. . . . .	99
Kontrollere om dysene er tette. . . . .	99
Hoderengjøring. . . . .	100
Korriger feiljustering på utskriften (Print Head Alignment (Justering av skriverhode)). . . . .	100
Skifte ut blekkpatroner. . . . .	102
Produktnumre for blekkpatroner. . . . .	102
Slik skifter du. . . . .	102
Rengjøre skriveren innvendig. . . . .	105

### Problemløser

Meldinger. . . . .	106
Feilsøking. . . . .	107
Du kan ikke skrive ut (fordi skriveren ikke virker). . . . .	107
Det høres ut som skriveren skriver ut, men den gjør det ikke. . . . .	109
Utskriftskvalitet/utskriftsresultat. . . . .	109
Kan ikke mate eller løse ut papir. . . . .	112
Papir fra den automatiske arkmateren setter seg fast under utskrift. . . . .	112
Fastkjørte kunstmedier. . . . .	114
Fastkjørt plakatkartong. . . . .	114
Fastkjørt papirrull. . . . .	115
CD/DVD-skuffen sitter fast. . . . .	116
Annet. . . . .	116

### Tillegg

Støttede medier. . . . .	118
Beskrivelse av elementer. . . . .	118
Oversikt over Epson-spesialmedier. . . . .	118
Kommersielt tilgjengelige papirtyper som kan brukes. . . . .	120
Transportere skriveren. . . . .	123
Gjøre klar skriveren for transport. . . . .	123
Etter transport. . . . .	124
Oversikt over spesifikasjoner. . . . .	125
Standarder og godkjenninger. . . . .	126

### Hvis du trenger hjelp

Web-område for kundestøtte. . . . .	128
Kontakte Epson kundestøtte. . . . .	128
Før du kontakter Epson. . . . .	128
Hjelp for brukere i Nord-Amerika. . . . .	129
Hjelp for brukere i Europa. . . . .	129
Hjelp for brukere i Taiwan. . . . .	129

## Innholdsfortegnelse

Hjelp for brukere i Australia. . . . .	130
Hjelp for brukere i Singapore. . . . .	130
Hjelp for brukere i Thailand. . . . .	131
Hjelp for brukere i Vietnam. . . . .	131
Hjelp for brukere i Indonesia. . . . .	131
Hjelp for brukere i Hong Kong. . . . .	132
Hjelp for brukere i Malaysia. . . . .	132
Hjelp for brukere i India. . . . .	132
Hjelp for brukere på Filippinene. . . . .	133

# Innføring

## Viktige sikkerhetsinstruksjoner

Les alle instruksjonene før skriveren brukes. Pass også på at du følger alle advarsler og instruksjoner som er angitt på skriveren.

### Når du skal velge hvor produktet skal stå

- Plasser produktet på et vannrett, stabilt underlag som er større enn produktet. Produktet vil ikke virke ordentlig hvis det står på skrå.
- Unngå steder som er utsatt for hurtige endringer i temperatur og fuktighet. Hold det også unna direkte sollys, sterkt lys og varmekilder.
- Unngå steder som er utsatt for støt og vibrasjoner.
- Hold produktet unna støvete områder.
- Plasser produktet nær et strømuttak der støpselet lett kan trekkes ut.
- Ved oppbevaring eller transport av skriveren må den ikke stå på skrå, på siden eller snus opp ned. Ellers kan det lekke ut blekk fra patronene.

### Når du skal installere produktet

- Ikke blokker eller dekk til åpningene på produktets kabinett.
- Ikke før inn gjenstander i sporene. Pass på så du ikke søler væske på produktet.
- Medfølgende strømledning skal bare brukes med produktet. Bruk med annet utstyr kan føre til brann eller elektrisk støt.
- Koble alt utstyr til strømuttak med skikkelig jording. 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.
- Bruk bare den typen strømkilde som er angitt på produktets etikett.
- Bruk bare den strømledningen som følger med produktet. Hvis du bruker en annen kabel, kan det føre til brann eller elektrisk støt.
- Ikke bruk en skadet eller frynset strømledning.
- Hvis du bruker en skjøteledning med produktet, 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.
- Ikke forsøk å utføre service på produktet selv.
- Under følgende forhold må du koble fra produktet og få utført service hos kvalifisert personell:  
  
Strømledningen eller støpselet er skadet, det er kommet væske inn i produktet, produktet har falt i gulvet eller kabinettet er skadet, produktet fungerer ikke normalt eller viser en betydelig endring i ytelse.
- Vær oppmerksom på følgende hvis du skal bruke skriveren i Tyskland:  
  
Bygningsinstallasjonen må være beskyttet med en overbelastningsbryter på 10 eller 16 ampere for å gi tilstrekkelig kortslutningsvern og overstrømsvern for denne skriveren.
- Hvis støpslet blir skadet, bytt hele ledningen eller ta kontakt med en godkjent elektriker. Hvis det er sikringer innebygd i støpslet, pass på å bytte dem med sikringer med riktig størrelse og merking.
- 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.

## Innføring

### Når du skal bruke produktet

- ❑ Ikke stikk hånden inn i produktet eller berør blekkpatronene under utskrift.
- ❑ Ikke flytt skriverhodene manuelt. Dette kan skade produktet.
- ❑ Slå alltid av produktet med På/av-knappen på kontrollpanelet. Når du trykker denne knappen, blinker På/av-lampen kort før den slukkes. Ikke trekk ut strømledningen eller slå av produktet før På/av-lampen har sluttet å blinke.

### Bruke skriveren med trådløs tilkobling

- ❑ Ikke bruk produktet på legekontorer eller i nærheten av medisinsk utstyr. Radiobølger fra produktet kan påvirke funksjonen til elektrisk medisinsk utstyr.
- ❑ Hold produktet minst 22 cm unna pacemakere. Radiobølger fra produktet kan påvirke funksjonen til pacemakere.
- ❑ Ikke bruk produktet i nærheten av enheter som styres automatisk, for eksempel automatiske dører og brannvarslingsanlegg. Radiobølger fra produktet kan påvirke enhetene og føre til ulykker som følge av funksjonsfeil.

### Når du skal håndtere blekkpatronene

- ❑ Oppbevar blekkpatroner utilgjengelig for barn. Innholdet må ikke drikkes.
- ❑ Hvis du får blekk på huden, vasker du det vekk med vann og såpe. Hvis du får blekk i øynene, skyller du dem øyeblikkelig med vann. Hvis du fremdeles har ubehag eller synsforstyrrelser etter grundig skylling, må du oppsøke lege umiddelbart.
- ❑ Rist nye blekkpatroner fire eller fem ganger før pakkene åpnes.
- ❑ Ikke rist blekkpatroner etter at du har åpnet pakkene, for dette kan føre til lekkasje.

- ❑ Bruk blekkpatronen før datoen som er skrevet på emballasjen.
- ❑ Du oppnår best resultat ved å bruke opp blekkpatronen innen seks måneder etter åpning.
- ❑ Du må ikke demontere eller etterfylle blekkpatronene. Dette kan skade skriverhodet.
- ❑ Ikke berør den grønne IC-brikken på siden av patronen. Dette kan påvirke normal drift og utskrift.
- ❑ IC-brikken på blekkpatronen inneholder diverse patronrelatert informasjon, for eksempel statusen til blekkpatronen, slik at patronen fritt kan fjernes og settes inn på nytt. Hver gang du setter inn en patron, brukes det imidlertid litt blekk fordi skriveren automatisk kjører en pålitelighetstest.
- ❑ Hvis du tar ut en blekkpatron for å bruke den senere, må du beskytte blekkforsyningsområdet mot støv og skitt, samt oppbevare den i samme miljø som produktet. Merk at det finnes en ventil i blekkleveringsporten, noe som gjør dekke og plugger overflødig, men det er likevel nødvendig å være forsiktig for å unngå at blekket setter flekker på ting som patronen kommer borti. Ikke rør blekkforsyningsporten eller det omkringliggende området på patronen.
- ❑ Ikke fjern eller riv etiketten på patronen, for dette kan føre til lekkasje.
- ❑ Sett inn blekkpatronen umiddelbart etter at du har tatt den ut av emballasjen. Hvis du lar en patron ligge utpakket lenge før du bruker den, kan det være at normal utskrift ikke er mulig.

- ❑ Oppbevar blekkpatronene slik at etikettene vender opp. Patronene må ikke oppbevares opp ned.




### Bruke LCD-skjermen (berøringsskjerm)

- ❑ LCD-skjermen kan ha noen få små lyse eller mørke prikker, og på grunn av funksjonene kan den ha ujevn lysstyrke. Dette er normalt, og betyr ikke at skjermen er skadet.
- ❑ Bruk kun en tørr, myk klut til å rengjøre LCD-skjermen. Ikke bruk væske eller kjemiske rensemidler.

## Innføring

- ❑ Dersom du får flytende krystalløsning på hendene, må du vaske dem grundig med såpe og vann. Dersom du får flytende krystalløsning i øynene, må du skylle dem med vann umiddelbart. Hvis du fremdeles har ubehag eller synsforstyrrelser etter grundig skylling, må du oppsøke lege umiddelbart.
- ❑ Utsidedekselet på LCD-skjermen kan ødelegges ved hardhendt bruk. Kontakt forhandleren hvis paneloverflaten knekker eller får sprekker. Ikke rør eller prøv å fjerne ødelagte deler.
- ❑ Trykk forsiktig på LCD-skjermen med fingeren. Bruk ikke kraft eller negler for å navigere.
- ❑ Bruk ikke skarpe gjenstander som pen, blyant, pekepenn osv. for å navigere.
- ❑ Kondens på innsiden av LCD-skjermen grunnet plutselige temperaturendringer eller fuktighet, kan føre til at ytelsen blir dårligere.

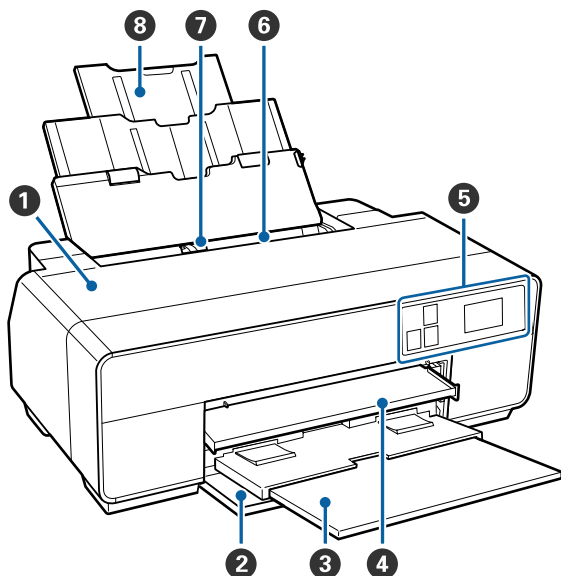
## Forklaring av symbolene

 <b>Advarsler</b>	Advarsler må følges for å unngå alvorlig personskade.
 <b>Forsiktig</b>	Forsiktighetsregler må følges for å unngå personskade.
 <b>Viktig</b>	Viktighetsregler må følges for å unngå skade på produktet.
<b>Merknad</b>	Merknader inneholder viktig eller ekstra informasjon om bruken av produktet.



# Skriverdeler

## Foran



### 1 Skriverdeksel

Åpnes for å skifte ut blekkpatroner, rengjøre skriveren innvendig eller fjerne fastkjørt papir. Dekselet er vanligvis lukket når skriveren er i bruk.

### 2 Frontdeksel

Åpnes før du trekker ut den fremre skuffen for manuell mating eller mottakerbrettene.

### 3 Mottakerbrett

Samler papiret som kommer ut. Trekk ut brettet når du bruker skriveren.

### 4 Fremre skuff for manuell mating

Trykk midt på skuffen, og trekk den ut for å legge i kunstmedier, plakatkartong eller CD/DVD-skuffen.

### 5 Kontrollpanel

 ["Kontrollpanel" på side 11](#)

### 6 Automatisk arkmater

Mater papiret automatisk.

### 7 Kantskinne

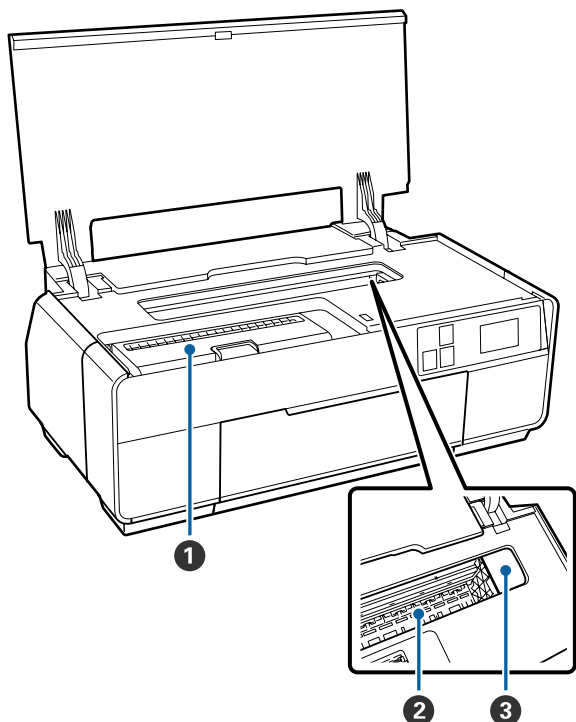
Flyttes til venstre eller høyre, avhengig av størrelsen på papiret du vil legge i. Dette forhindrer at papiret mates skjevt.

### 8 Papirstøtte

Støtter papiret slik at det ikke faller fremover eller bakover.

## Innføring

## Innvendig

**1 Patroneksel**

Åpnes for å skifte ut blekkpatroner.

 [“Skifte ut blekkpatroner” på side 102](#)

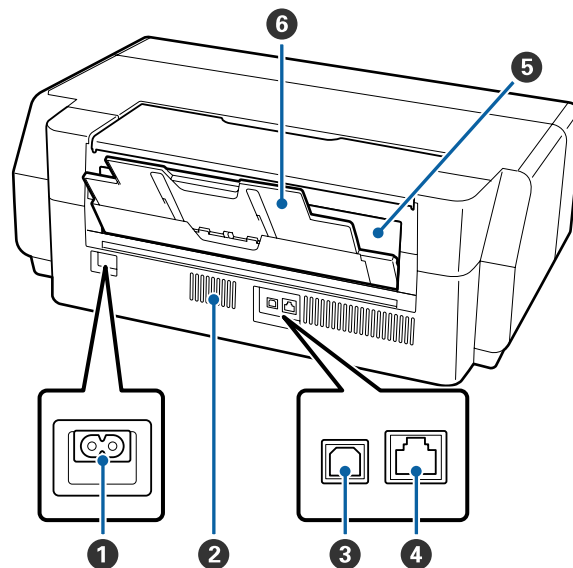
**2 Blekkopsuger**

Absorberer blekk som trekker utenfor papirkanten ved utskrift uten kanter.

**3 Skriverhode**

Spruter ut blekk gjennom tett plasserte dyser mens det beveger seg mot venstre og høyre for å skrive ut. Ikke flytt skriverhodet for hånd.

## Tilbake

**1 AC-inngang**

Tilkobler den medfølgende nettkabelen.

**2 Luftstrømsventiler**

Tømmer intern luft. Ikke dekk til ventilene.

**3 USB-port**

Tilkobler USB-kabelen.

**4 LAN-port**

Tilkobler LAN-kabelen.

**5 Papirrullmater**

Papirmater for utskrift på papirull.

 [“Legge i papirrullen” på side 28](#)

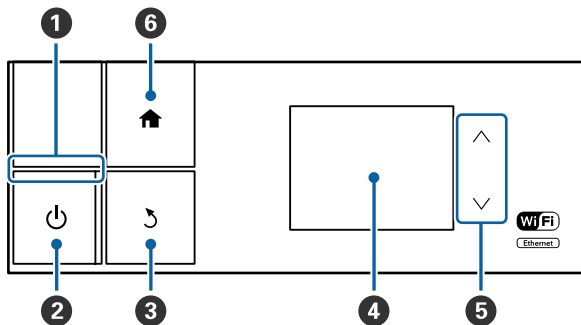
**6 Bakstøtte**

Åpne for bruk ved innsetting av kunstmedier eller papirull.

 [“Legge i kunstmedier” på side 24](#)

 [“Legge i papirrullen” på side 28](#)

## Kontrollpanel



### 1 ⏻-lampe (på/av)

På : Skriveren er på.

Av : Skriveren er av.

### 2 ⏻-knapp (på/av)

Slår skriveren på og av.

### 3 ↶-knapp (tilbake)

Trykkes for å gå tilbake til forrige skjermbilde når Menu vises.

### 4 Skjerm

Viser skriverens status, menyer, feilmeldinger osv.

👉 [“Startskjermen” på side 12](#)

### 5 ^ - og v -knapper

Trykk for å velge menyelementer og innstillingsverdier når en meny vises.

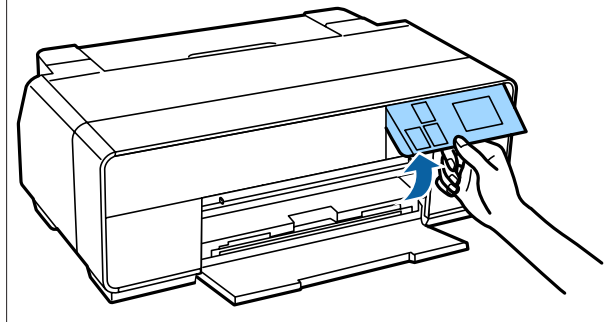
### 6 🏠-knapp

Vis startskjermen.

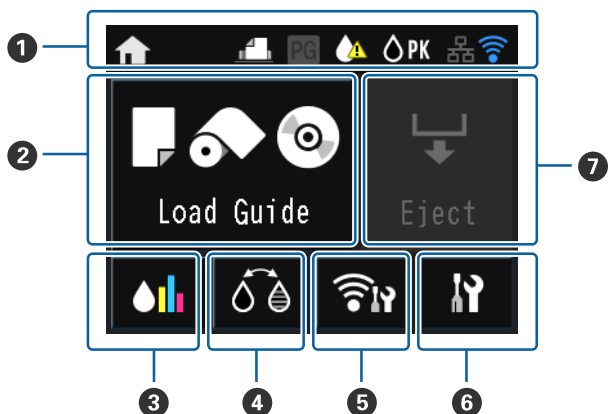
👉 [“Startskjermen” på side 12](#)

### Merknad:

Du kan endre vinkelen på kontrollpanelet.



## Startskjermen



### 1 Ikonene indikerer statusen.

Sjekk betydningen av ikonene i påfølgende tabell.

	Foto-svart blekkpatron er valgt.
	Matt svart blekkpatron er valgt.
	Nivået av gjenværende blekk begynner å nå grensen.
	Viser statusen for trådet LAN. Denne er på ved tilkobling.
	Indikerer at en trådløs eller trådet LAN-forbindelse er etablert.
	Viser tilkoblingen og radiobølgestatusen for trådløst LAN. Jo flere linjer som er opplyste, desto sterkere er signalstatusen. Når alle linjene er av, er trådløst LAN frakoblet. Når kun  er på, søker trådløst LAN eller det kan ikke brukes.
Eller	Tilkoblingen oppnås i ad hoc-modus.

	Tilkoblingen oppnås i Wi-Fi Direct-modus.
	Tilkoblingen oppnås i AP-modus.
	<b>Auto Sheet Feeder</b> velges i <b>Load Guide</b> .
	<b>Fine Art Media</b> velges i <b>Load Guide</b> .
	<b>Poster Board</b> velges i <b>Load Guide</b> .
	<b>CD/DVD</b> velges i <b>Load Guide</b> .
	<b>Roll Paper</b> velges i <b>Load Guide</b> .
	Skrus på når <b>Thick Paper</b> stilles til <b>On</b> .

Trykk på **2**- til **7**-ikonene for å vise menyer som **Innstillinger og Kontrollere**

### 2 Last knappen Veiledning/Mediekonfigurering

**Load Guide** vises når papiret ikke er lagt i. Du kan fortsette ved å sjekke valgt **Load Guide**-prosedyre på skjermen.

**Media Setup** vises når papiret er lagt i. Du kan angi mediestørrelse og medietype.

### 3 Visningsknapp for gjenværende blekk

Viser omtrentlig nivå for gjenværende blekk og gjeldende status.

Ikonet for blekkpatroner endres som vist nedenfor.

## Innføring

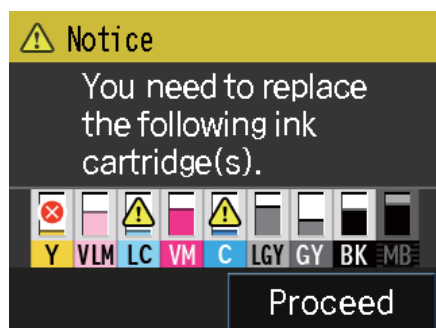


: Ingen feil. Nivået av indikatoren endres avhengig av nivået av gjenværende blekk i patronen.



: Det er lite blekk. Du må gjøre klar en ny blekkpatron. Vi anbefaler at du skifter ut blekkpatronen så snart som mulig, fordi blekket kan bli oppbrukt under utskrift.

### Merknad:



Ved utskrift, blekkbytte eller når en blekkpatronsfeil har oppstått, vil nivå og status for gjenværende blekk vises.

Følgende ikoner vises i tillegg til de nevnt over.



: Nivået av blekk som er igjen, er under grensen eller en feil har oppstått. Les av meldingen på skjermen, og rett opp feilen.

### Fargekoder for blekk

Y : Yellow (Gul)

VLM : Vivid Light Magenta (Klar, lys magenta)

LC : Light Cyan (Lys cyan)

VM : Vivid Magenta (Klar magenta)

C : Cyan

LLK : Light Light Black (Lys, lys svart)

LK : Light Black (Lys svart)

PK : Photo Black (Foto-svart)

MK : Matte Black (Matt svart)

### 4 Endringsknapp for BK-blekk

Du kan bytte fra én type svart blekk til en annen.

“Endre typen svart blekk” på side 36

“Støttede medier” på side 118

### 5 Visningsknapp for nettverksammendrag

Viser statusen for skriverens tilkobling til datamaskinen. Du kan også vise **Wi-Fi/Network Settings** osv. direkte fra **Menu**.

“Innstillingselement for sammendragsvisningen for nettverk” på side 94

### 6 IY-knapp (konfigurering)

Du kan utføre skrivervedlikehold og justere skriverinnstillinger.

“Menyer” på side 93

### 7 Kutt- / Løs ut-knapp

Du kan løse ut papir som er satt inn.

Følgende kan utføres når papirrull er satt inn.

- Flytt papirrull til kutteposisjon
- Løs ut papirrull når papirrullen er flyttet til kutteposisjon
- Løs ut papirrull

## Skriverfunksjoner

Denne fargeblekkskriveren støtter A3+-papir.

De viktigste funksjonene til skriveren er beskrevet nedenfor.

---

### Gir høy oppløsning

Den nyutviklede Epson UltraChrome HD-blekkteknologien gir høy definisjon for profesjonelle behov.

#### Maksimal svart tetthet

Den nye blekkteknologien oppnår en maksimal svart tetthet (Dmax) som er høyere enn for tidligere produkter.

#### Skriver ut bilder i svart/hvitt

Tre ulike tetthetsgrader av svart blekk får frem små nyanseforskjeller i svart/hvitt-bilder.

Skriverdriveren kan brukes til å lage svært nyanserte svart/hvitt-utskrifter direkte fra fargebilledata uten bruk av bildebehandlingsprogramvare.

 [“Skrive ut bilder i svart/hvitt” på side 57](#)

#### Tilbyr to typer svart blekk for å tilpasse etter papirtypen

Du kan velge mellom foto-svart eller matt svart blekk, avhengig av papirtypen. Foto-svart blekk gir en glatt overflate til glanset fotopapir. Matt svart blekk gir økt sverting for matte papirtyper.

For denne skriveren kan du angi både foto-svart blekk og matt svart blekk, og du kan bytte mellom dem avhengig av hvilken papirtype du bruker.

 [“Endre typen svart blekk” på side 36](#)

#### Balansert fargegjengivelse med Epson LUT-teknologi

Epson LUT-teknologi oppnår følgende betingelser, og forsikrer samtidig en utmerket balanse mellom alle disse parametrene. Dette gir bedre bildekvalitet og jevnere fargegjengivelse.

1. Reduserer fargeujevnheter grunnet belyningsforskjeller

2. Reproduserer fargegraderinger

3. Reduserer kornethet

4. Øker skalaen for rikere fargereproduksjon

#### 5760 × 1440 dpi maksimal oppløsning, 2 pl minimal punktstørrelse for nøyaktig produksjon

Skriv ut flotte bilder med lav kornethet.

#### Utskrifter med lang levetid

Pigmentblekk gir vakrere og mer levende utskrifter over lengre tid siden blekket er svært vann- og ozonbestandig, i tillegg til at det er lysekte, slik at det ikke brytes ned av lys og ozon i luften.

---

### Gir høy yteevne

#### Topp fargestabilitet fører til effektiv utskrift

Fargen stabiliseres på kort tid, så den kan trygt brukes til førtrykksarbeid og fargeredigering, og dermed økes produktiviteten.

---

### Overlegen brukervennlighet

#### Bruker et berøringsskjermgrensesnitt som tilbyr økt navigering, med en enkel fargeskjerm av typen se-og-bruk

Den store, opplyste LCD-skjermen har et design som er intuitivt og lett å bruke.

Den svært tydelige fargeskjermen gjør det enklere å forstå feilmeldinger og annen informasjon. Den viser dessuten instruksjoner om hvordan du legger inn medier som kunstmedier.

 [“Startskjermen” på side 12](#)

#### Utstyrt for trådløst LAN

Funksjonen for trådløst LAN er standard på skriveren, og gjør det mulig å skrive ut trådløst fra datamaskiner og kompatible Wi-Fi-enheter.

Ved å bruke WI-FI Direct-tilkobling, kan du koble skriveren direkte til en datamaskin eller smartenhet trådløst, uten å bruke et tilgangspunkt.

#### **Merknad:**

*Du synes kanskje at utskriftshastigheten er for lav på enkelte trådløse nettverk eller når du skriver ut på A3 eller andre svært store størrelser. Det anbefales å bruke en fysisk tilkobling når det er nødvendig med stabil utskriftshastighet.*

## Innføring

### Utskrift via smartenhet

Ved å bruke AirPrint eller Google Cloud Print, kan du skrive ut fra iOS- og Android-smartenheter.

### Funksjon for utskrift uten kanter

Du kan skrive ut uten marger i alle retninger med utskriftsinnstillinger for både å utvide automatisk og beholde størrelsen. [☞ “Utskrift uten kanter” på side 60](#)

Det finnes også en funksjon for plakatutskrift, der du kan skjote utskriftene når du skriver ut uten kanter, for å lage store plakater og kalendere. [☞ “Plakatutskrift \(forstørr for å dekke flere ark, og skriv ut – kun Windows\)” på side 72](#)

### Plasser fritt utskriftsdata fra ulike programmer ved hjelp av Layout Manager (Oppsettsbehandling)

Med denne funksjonen kan du fritt plassere diverse utskriftsdata som er opprettet med ulike programmer, på ett ark for å lage plakater og vise artikler.

[☞ “Layout Manager \(Oppsettsbehandling\)\(kun Windows\)” på side 81](#)

### Økt strømsparing med hvilemodus og Power Off Timer

Når det ikke blir utført noen utskriftsjobber eller andre operasjoner på en stund, går skriveren over i hvilemodus for å redusere strømforbruket.

Og hvis funksjonen Power Off Timer er aktivert, kan skriveren dessuten slå seg av automatisk for å unngå sløsing med strøm. Denne funksjonen virker hvis det ikke er mottatt noen utskriftsjobber eller utført noen operasjoner på kontrollpanelet så lenge det ikke vises en feilstatus for skriveren i en bestemt tidsperiode.

[☞ “Innstillinger for strømsparing” på side 38](#)

### Støtte for en rekke ulike papirtyper

EPSON tilbyr en rekke ulike spesialmedier for utskrift av høy kvalitet. Skriveren kan dessuten skrive ut på plakatkartong, papirrull og blekkkompatible CD-/DVD-er.

Når du legger inn papir, vises konfigureringskjermen automatisk for medietype og mediestørrelse. Du kan angi denne visningen til **On/Off** fra **Paper Setup Display** i konfigurasjonsmenyen.

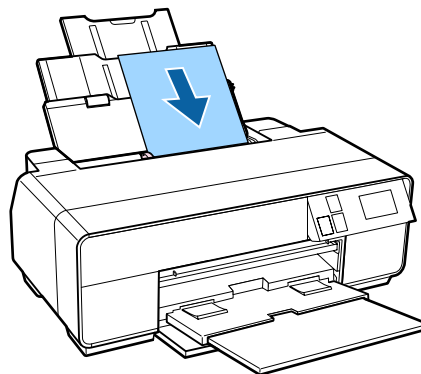
[☞ “Innstillingsselement for konfigurasjonsmeny” på side 94](#)

Disse papirtypene legger du i som beskrevet nedenfor.

#### ☐ Enkeltark

Enkeltark mates inn i skriveren fra den automatiske arkmateren.

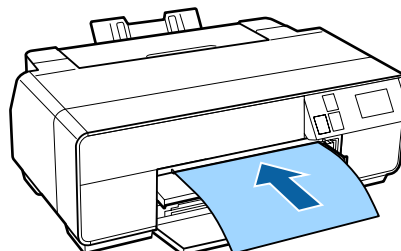
[☞ “Legge papir i den automatiske arkmateren” på side 23](#)



#### ☐ Kunstmedier

Trekk ut bakstøtten, og legg papiret i den fremre skuffen for manuell mating.

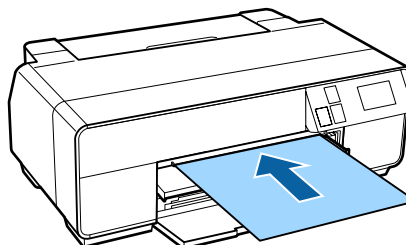
[☞ “Legge i kunstmedier” på side 24](#)



#### ☐ Plakatkartong

Legges i den fremre skuffen for manuell mating.

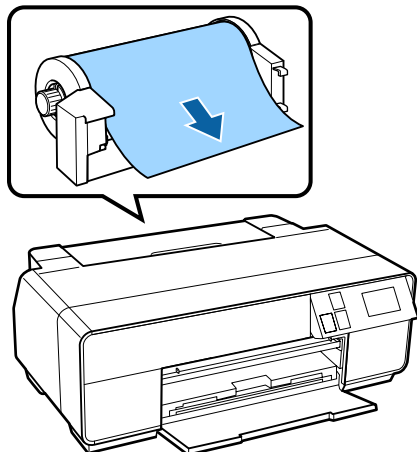
[☞ “Legge i plakatkartong” på side 26](#)



### ❑ Papirrull

Monter papirrullholderen bak på skriveren.

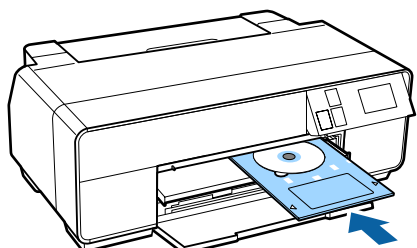
🔗 “Legge i og fjerne papirrull” på side 28



### ❑ CD/DVD

Bruk CD/DVD-skuffen til å legge CD-/DVD-er i den fremre skuffen for manuell mating.

🔗 “Legge i og ta ut CD-/DVD-er” på side 30



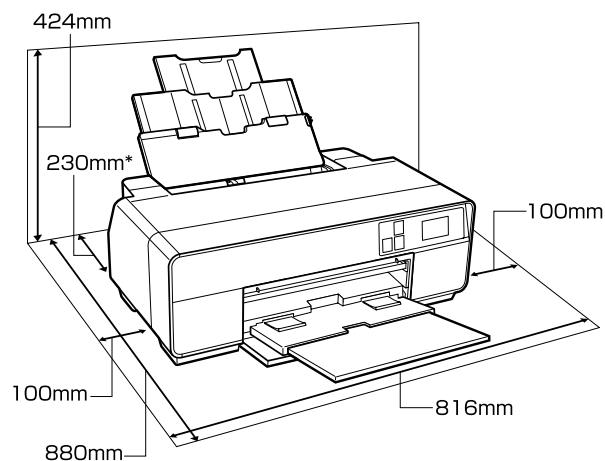
## Merknader om bruk og oppbevaring

### Installeringssted

Sørg for at du sikrer området som er angitt nedenfor, og fjerner gjenstander som kan hindre papirutmating og utskifting av forbruksvarer.

Se i "Oversikt over spesifikasjoner" for de utvendige målene til skriveren.

🔗 “Oversikt over spesifikasjoner” på side 125



\* Når du skriver ut på plakatkartong, må det være en avstand på minst 320 mm bak skriveren.

### Merknader for skriveren når den er i bruk

Vær oppmerksom på følgende når du bruker skriveren for å unngå maskinstans, funksjonsfeil og redusert utskriftskvalitet.

- ❑ Følg med på temperatur og fuktighetsområde under drift som er beskrevet i "Oversikt over spesifikasjoner", når du bruker skriveren.

Hvis miljøforholdene ikke er egnet for papiret, kan du kanskje ikke skrive ut på riktig måte selv ved ovennevnte forhold. Sørg for å bruke skriveren i et miljø der kravene for papiret er oppfylt. Du finner



## Innføring

mer informasjon i veiledningen som følger med papiret.

Du må dessuten opprettholde riktig luftfuktighet når skriveren brukes i tørre områder, steder med klimaanlegg eller i direkte sollys.

- ❑ Unngå plasseringer med direkte kontakt med luft fra klimaanlegg og plasseringer med varmekilder. Dette kan tørke ut dysene på skriverhodet og føre til tilstopping.
- ❑ Tildekking skjer kanskje ikke (skriverhodet blir ikke plassert på høyre side) hvis skriveren blir slått av ved papirstopp eller når det oppstår en feil. Tildekking er en funksjon for å dekke skriverhodet automatisk med en hette (deksel) for å hindre at skriverhodet tørker inn. I så fall slår du på skriveren, og venter litt mens tildekkingen utføres automatisk.
- ❑ Når skriveren er slått på, må du ikke trekke ut støpselet eller slå av strømmen med bryteren. Skriverhodet er kanskje ikke helt tildekket. I så fall slår du på skriveren, og venter litt mens tildekkingen utføres automatisk.

### Merknader for skriveren når den ikke er i bruk

Hvis du ikke bruker skriveren, må du være oppmerksom på følgende når den oppbevares. Hvis den ikke oppbevares riktig, vil du kanskje ikke kunne skrive ut på riktig måte neste gang den brukes.

- ❑ Når du oppbevarer skriveren, skal blekkpatronene stå i og skriveren skal stå vannrett. Skriveren må ikke plasseres på skrå, på siden eller opp ned.
- ❑ Hvis du ikke skriver ut på en lang stund, kan skriverhodedydene bli tette. Vi anbefaler at du bruker skriveren jevnlig for å hindre at skriverhodet tilstoppes.
- ❑ Hvis papiret blir liggende i skriveren, kan valsen på papirpressen lage et merke i papiret. Det kan også føre til at papiret krøller eller bretter seg, slik at det blir problemer med papirmatingen eller riper i skriverhodet. Fjern papiret før oppbevaring.

- ❑ Sett skriveren til oppbevaring når du har kontrollert at skriverhodet er tildekket (skriverhodet står lengst til høyre). Hvis skriverhodet står utildekket over lengre tid, kan utskriftskvaliteten bli redusert.

#### **Merknad:**

*Hvis skriverhodet ikke er tildekket, slår du først skriveren på og deretter av igjen.*

- ❑ Kontroller at dekslene holdes lukket for å unngå at støv kommer inn. Hvis du ikke skal bruke skriveren over lengre tid, legger du en antistatisk klut eller et deksel over skriveren mot støv. Skriverhodedydene er svært små og tilstoppes lett hvis det kommer støv på skriverhodet, og da kan du kanskje ikke skrive ut på riktig måte.
- ❑ Hvis du ikke har brukt skriveren på en lang stund, må du kontrollere om skriverhodet er tilstoppet før du begynner å skrive ut. Foreta hoderengjøring hvis skriverhodet er tilstoppet.

 [“Kontrollere om dysene er tette” på side 99](#)

### Merknader om håndtering av blekkpatroner

Vær oppmerksom på følgende når du håndterer blekkpatroner for å opprettholde god utskriftskvalitet.

- ❑ Når blekkfyllingen utføres for første gang etter kjøp av skriveren, brukes det litt blekk til å fylle skriverhodedydene og gjøre dem klare for utskrift. Disse første blekkpatronene vil dermed skrive ut færre sider enn de påfølgende patronene.
- ❑ Vi anbefaler at blekkpatronene oppbevares på et kjølig, mørkt sted, og at de brukes opp før utløpsdatoen på esken. Bruk opp patronene innen seks måneder etter åpning.
- ❑ Åpne ikke posen som inneholder blekkpatronen før du er klar til å installere den i skriveren. Blekkpatroner er vakuumpakkede for å bevare kvaliteten.
- ❑ Hvis du flytter blekkpatroner fra et kaldt til et varmt sted, må de oppbevares i romtemperatur i minst tre timer før de brukes.

## Innføring

- ❑ Kontroller at den gule teipen er fjernet før du installerer. Hvis du installerer uten å fjerne teipen, vil du kanskje ikke kunne skrive ut på riktig måte. Fjern ikke annen film eller etiketter, da blekk kan lekke ut.
- ❑ Ikke berør den grønne IC-brikken på blekkpatronen. Du vil kanskje ikke kunne skrive ut på riktig måte.

 [“Skifte ut blekkpatroner” på side 102](#)

- ❑ Kontroller at alle fargene er installert når du setter inn blekkpatronene. Skriveren kan bare brukes når alle fargene er installert.
- ❑ Ikke flytt skriverhodet manuelt. Dette kan skade skriveren.
- ❑ La ikke skriveren bli stående uten blekkpatroner. Du kan kanskje ikke skrive ut hvis skriverhodet (dysene) tørker inn.
- ❑ Siden den grønne IC-brikken inneholder egen informasjon om patronen, for eksempel nivået for gjenværende blekk, kan du fremdeles installere og bruke blekkpatronen på nytt etter at du har tatt den ut av skriveren. Vær imidlertid oppmerksom på at du ikke kan fortsette å bruke blekkpatroner som inneholdt bare litt blekk da de ble tatt ut av skriveren. Det kan også bli brukt litt blekk til å sikre driftssikkerheten når patronene settes inn igjen.
- ❑ Patroner som fremdeles inneholder blekk, bør oppbevares under de samme forhold som skriveren, og med dysene vendt ned eller mot siden for å hindre at de tilstoppes med støv. Vær oppmerksom på at blekkforsyningsporten inneholder en ventil, så den trenger ikke å bli tildekket.
- ❑ Fjernede blekkpatroner kan ha blekk rundt blekkforsyningsporten, så pass på så du ikke får blekk på området rundt.
- ❑ Skriveren slutter å skrive ut før blekkpatronene er helt oppbrukt for å bevare kvaliteten til skriverhodet.
- ❑ Selv om blekkpatronene kan inneholde resirkulert materiale, påvirker ikke dette skriverfunksjonaliteten eller -ytelsen.
- ❑ Ikke demonter eller bygg om blekkpatronene. Du vil kanskje ikke kunne skrive ut på riktig måte.

- ❑ Alle fargene brukes under hoderengjøring og andre vedlikeholdsoperasjoner utenom utskrift for å sikre at skriverhodene fungerer som de skal.
- ❑ Avhengig av papirtypen og innstillingene for utskriftskvalitet, kan farget blekk også brukes til svart med høy tetthet ved utskrift i svart/hvitt eller i gråtoner.
- ❑ Du kan ikke bruke patronene som ble levert med skriveren, som erstatning.

---

## Merknader om håndtering av papir

Vær oppmerksom på følgende når du håndterer og oppbevarer papiret. Utskriftskvaliteten kan reduseres hvis papiret ikke er i god stand.

Se i veiledningen som følger med papiret.

## Merknader om håndtering

- ❑ Bruk Epson-spesialmedier ved normale romforhold (temperatur: 15 til 25 °C, luftfuktighet: 40 til 60 %).
- ❑ Ikke brett papiret eller lag riper i papiroverflaten.
- ❑ Unngå å berøre den utskrivbare siden av papiret med hendene. Fuktighet og fett fra hendene kan påvirke utskriftskvaliteten.
- ❑ Papir kan bli bølgete eller slapt hvis temperaturen og luftfuktigheten endres. Pass på så du ikke riper opp eller skitner til papiret, og glatt det ut før du legger det i skriveren.
- ❑ Papiret må ikke fuktes.
- ❑ Ikke kast papiremballasjen, for du kan bruke den til å oppbevare papiret.
- ❑ Unngå steder som er utsatt for direkte sollys, overdreven varme eller luftfuktighet.
- ❑ Oppbevar papiret i originalemballasjen etter åpning, og la det ligge flatt.

## Merknader om håndtering av trykt papir

Vær oppmerksom på følgende for å bevare utskrifter av høy kvalitet og med lang levetid.

- Ikke lag riper eller skraper i den trykte siden. Blekket kan løsne hvis det ripes eller skrapes i det.
- Ikke berør den trykte siden, da blekket kan løsne.
- Pass på at utskriftene er helt tørre før du bretter eller stabler dem, ellers kan fargen endres der de berører hverandre (etterlater et merke). Disse merkene forsvinner hvis utskriftene skilles straks og tørkes. Men merkene blir værende hvis utskriftene ikke skilles.
- Utskriftene kan bli uskarpe hvis de plasseres i album før de er helt tørre.
- Ikke bruk hårtørrer til å tørke utskriftene.
- Unngå direkte sollys.
- Unngå fargeavvik når du viser eller oppbevarer utskriftene ved å følge instruksjonene i veiledningen for papiret.
- Du kan unngå at utskriftene falmer ved å oppbevare dem på et mørkt sted uten høye temperaturer, høy luftfuktighet og direkte sollys.

### **Merknad:**

*Vanligvis falmer utskrifter og bilder over tid (fargeavvik) som følge av påvirkning av lys og ulike bestanddeler i luften. Dette gjelder også for Epson-spesialmedier. Graden av fargeavvik kan imidlertid minimeres med riktig oppbevaringsmåte.*

- Se i veiledningene som følger med Epson-spesialmedier, hvis du vil ha detaljert informasjon om hvordan du håndterer papiret etter utskrift.*
- Fargene på bilder, plakater og annet trykt materiale ser ulike ut under forskjellige lysforhold (lyskilder<sup>\*</sup>). Fargene på utskrifter fra denne skriveren kan også se ulike ut under forskjellige lyskilder.*

*\* Lyskilder omfatter sollys, lysstoffbelysning, glødelys og andre typer.*

## Innføring i medfølgende programvare


### Innhold på programvareplaten

Følgende programvare for Windows finner du på programvareplaten.

Se <http://epson.sn> for Mac OS X, eller hvis du ikke har en platestasjon.

Du må installere skriverdriveren før du kan bruke denne skriveren.

Se *Nettverkshåndbok* (PDF) eller nettbasert hjelp, for detaljer om hver programvare.

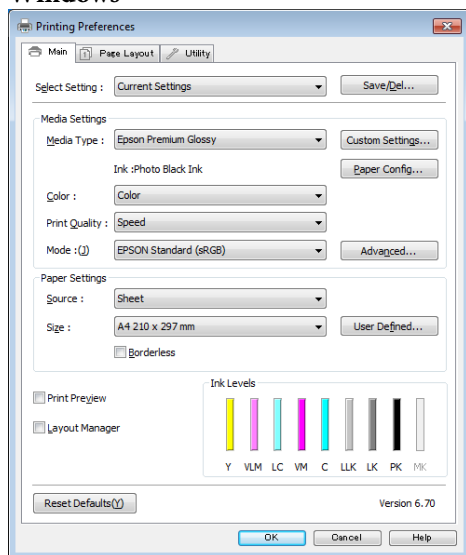
Programvarenavn	Sammendrag
Skriverdriver	 <a href="#">"Sammendrag for skriverdriveren" på side 21</a>
Easy Photo Print	Skriv ut valgte bilder raskt og enkelt. Se i den elektroniske hjelpen til programmet for å få mer informasjon.
Epson Print CD	Denne programvaren gjør det mulig å utforme etiketter for CD-/DVD-plater med musikk, bilder eller filmer, og skrive dem ut på platene. Du kan også utforme og skrive ut egne CD/DVD-omslag. Se i den elektroniske hjelpen til programmet for å få mer informasjon.
EpsonNet Setup	Med denne programvaren kan du konfigurere ulike nettverksinnstillinger for skriveren fra datamaskinen.
EpsonNet Print	Med denne programvaren kan du foreta direkteutskrift via TCP/IP når datamaskinen og skriveren er tilkoblet via nettverket.
EpsonNet Config	Med denne programvaren kan du konfigurere ulike nettverksinnstillinger for skriveren fra datamaskinen. Dette gjør det mulig å angi adressen og navnet ved bruk av tastaturet.
EPSON Software Updater	Denne programvaren kobler til Internett og sjekker hvorvidt det er oppdateringer tilgjengelig, og installerer dem.
Adobe ICC-profiler	Brukes som inndataprofiler når det er påkrevd ved fargebehandling.

## Sammendrag for skriverdriveren

De viktigste funksjonene til skriverdriveren er beskrevet nedenfor.

- ❑ Konverterer utskriftsdata som er mottatt fra programmer til utskrivbare data, og sender dem til skriveren.
- ❑ Gjør det mulig for brukeren å angi utskriftsinnstillinger, for eksempel medietype og papirstørrelse.

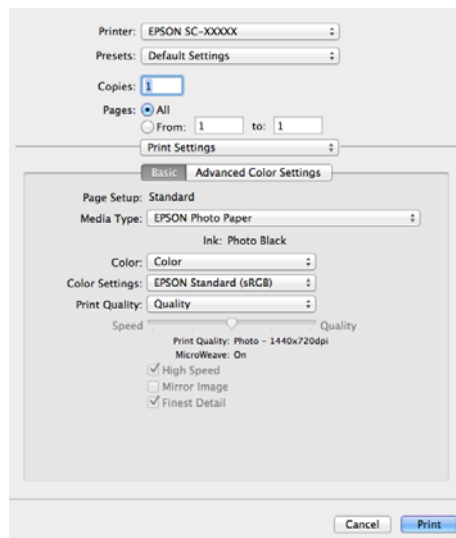
### Windows



Du kan lagre disse innstillingene, og enkelt importere eller eksportere dem.

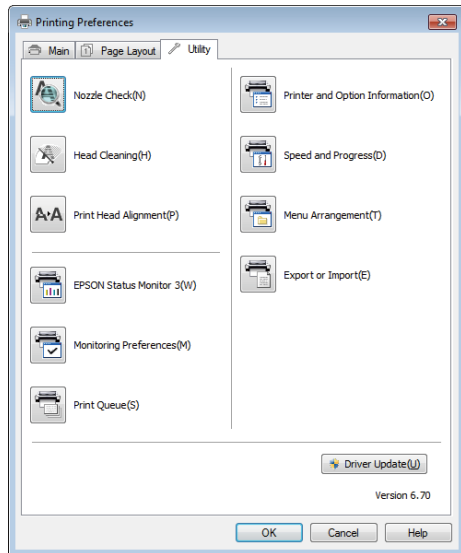
 [“Tilpasse skriverdriveren” på side 43](#)

### Mac OS X



- Gjør det mulig for brukeren å utføre vedlikeholdsfunksjoner for å bevare utskriftskvaliteten, kontrollere skriverens status og liknende.

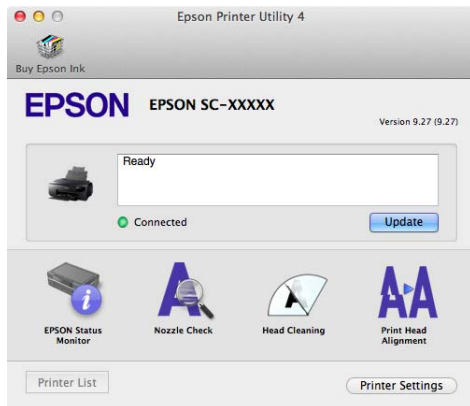
### Windows



Det er enkelt å importere eller eksportere innstillingene for skriverdriveren.

[☞ “Sammendrag for kategorien Verktøy” på side 45](#)

### Mac OS X



# Grunnleggende bruk

## Legge i enkeltark

Fremgangsmåten for å legge i enkeltark varierer etter tykkelsen på papiret, som vist under.

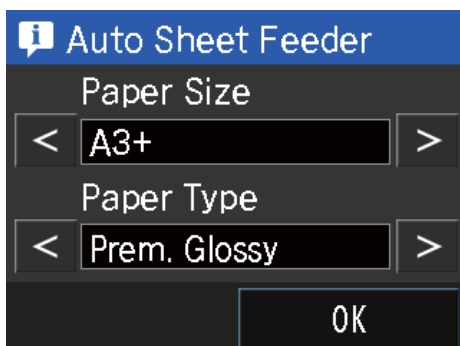
Tilgjengelige papirstørrelser varierer i tillegg etter matingsmetode og medietype. Se [☞](#) “Støttede medier” på side 118 for papirstørrelse.

Automatisk arkmater: 0,08–0,3 mm

Fremre skuff for manuell mating (kunstmedier): 0,3–0,7 mm

Fremre skuff for manuell mating (plakatkartong): 0,7–1,3 mm

Når **Paper Setup Display** stilles til **On** og mediet er lagt inn, vil medietype og mediestørrelse automatisk vises på konfigureringskjermen.



Se [☞](#) “Menyer” på side 93 for innstillingene Papiroppssettsvisning.



- ☐ Hvis papiret er blitt krøllet eller brettet, glatter du ut papiret før du legger det i skriveren, eller bruk nytt papir. Hvis du legger i papir som er blitt krøllet eller brettet, vil skriveren kanskje ikke gjenkjenne papirstørrelsen, mate papiret eller skrive ut på riktig måte.

*Vi anbefaler at du legger papiret tilbake i originalemballasjen og lar det ligge flatt, og bare tar det ut av emballasjen rett før du skal bruke det.*

- ☐ Se til at du åpner frontdekselet og forlenger mottakerbrettet før utskrift, for å unngå papirstopp.

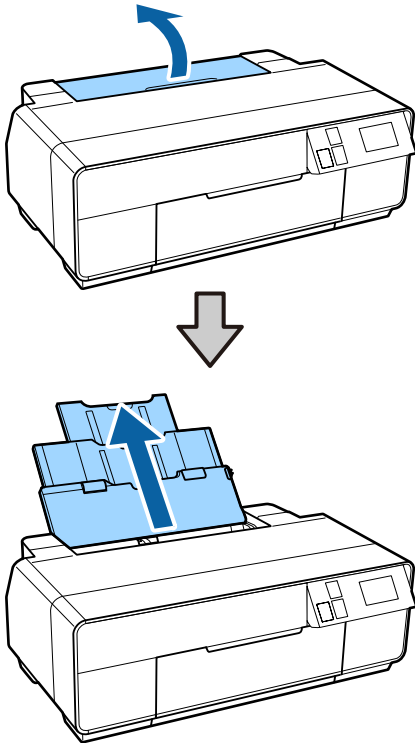
## Legge papir i den automatiske arkmateren

1

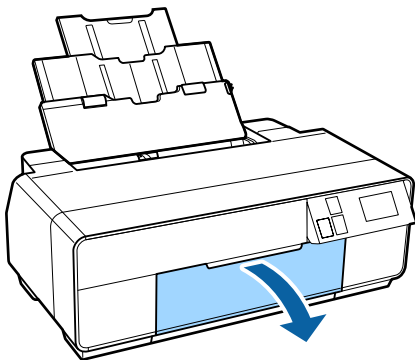
Slå på skriveren.

## Grunnleggende bruk

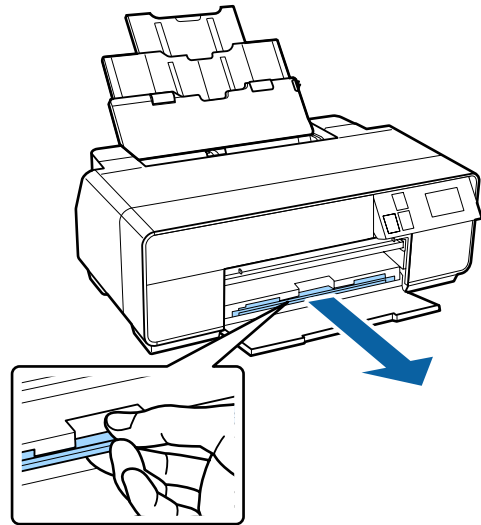
- 2** Åpne og trekk papirstøtten helt ut.



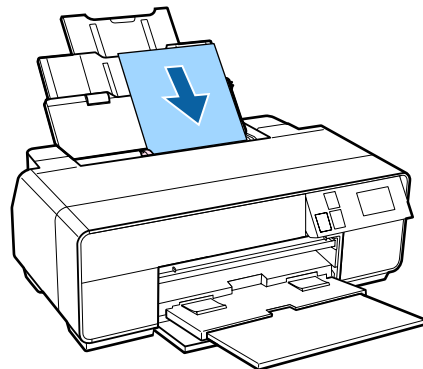
- 3** Åpne frontdekselet.



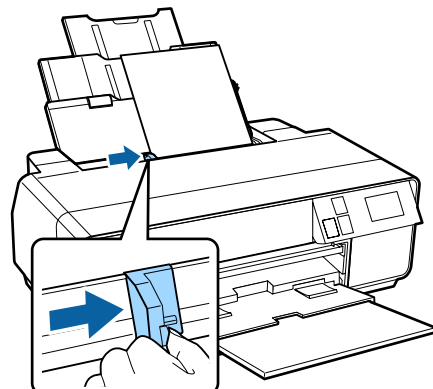
- 4** Trekk mottakerbrettet helt ut.



- 5** Legg i papiret stående med den utskrivbare siden vendt opp.



- 6** Ta tak i og skyv kantskinnen for å tilpasse den etter papirbredden.



## Legge i kunstmedier

Bruk den fremre skuffen for manuell mating og bakstøtten når du legger i kunstmedier.

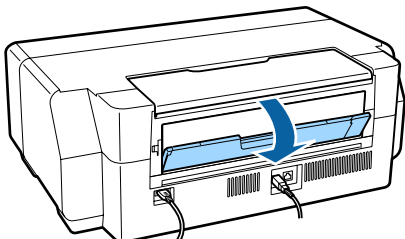


## Grunnleggende bruk

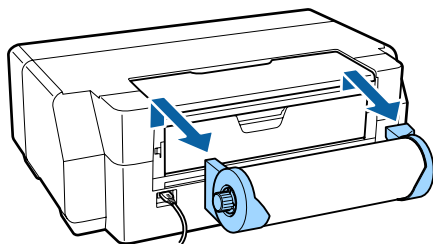
Du kan legge i kunstmedier med en tykkelse på 0,3–0,7 mm.

**1** Slå på skriveren.

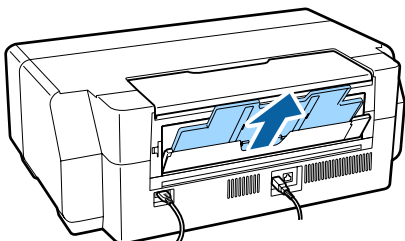
**2** Åpne bakstøtten.

**Merknad:**

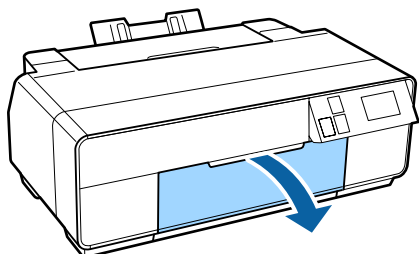
Hvis papirrullholderen er festet bak på skriveren, fjerner du den før du fortsetter.



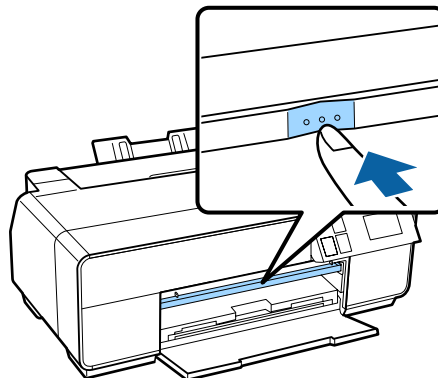
**3** Trekk bakstøtten helt ut.



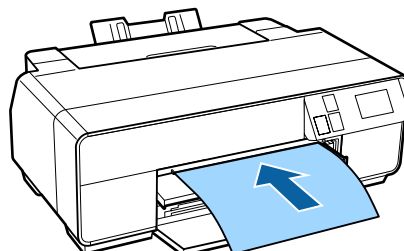
**4** Åpne frontdekselet.



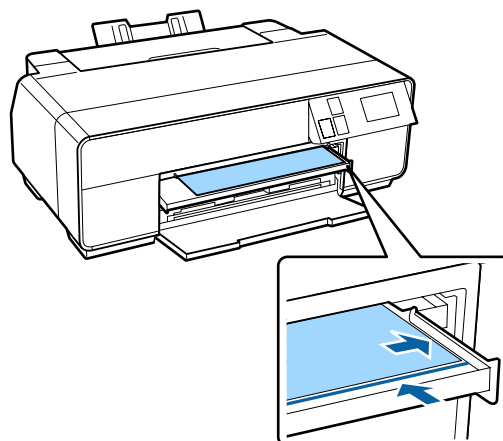
**5** Trykk midt på den fremre skuffen for manuell mating.



**6** Legg i papiret stående med den utskrivbare siden vendt opp.



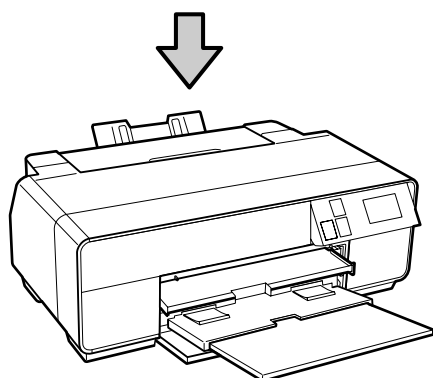
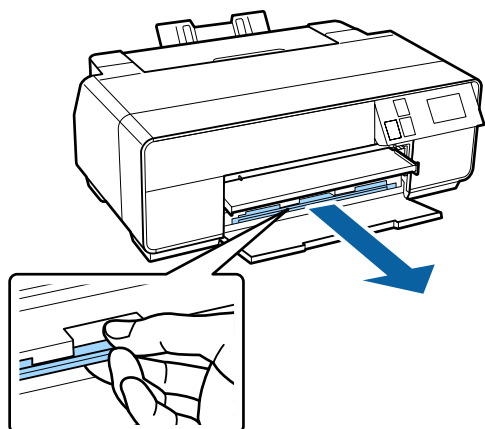
**7** Juster høyre kant av papiret etter høyre kant av skuffen, og kanten bak etter streken på skuffen.



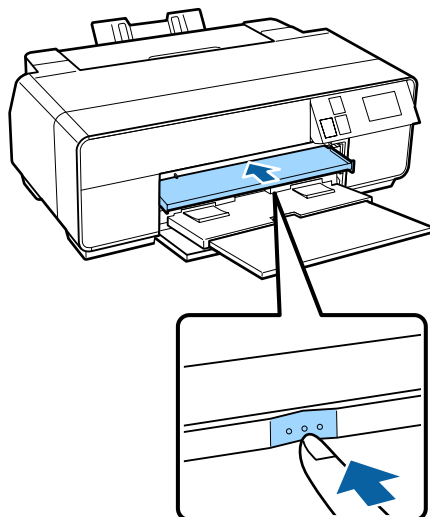
**8** Trykk **Load** på kontrollpanelskjermen.  
Papiret blir matet inn i skriveren.

## Grunnleggende bruk

- 9 Trekk mottakerbrettet helt ut.



- 10 Når du har lagt i papiret og skriveren er inaktiv, trykker du midt på den fremre skuffen for å lukke skuffen.

**Merknad:**

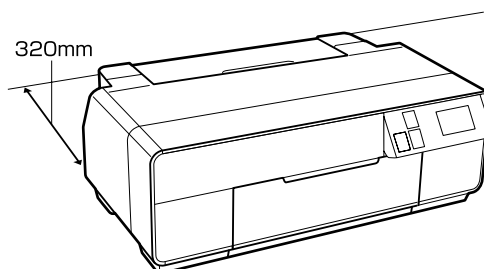
Trykk på **Eject** på kontrollpanelets startskjerm, og følg instruksjonene på skjermen for å løse ut papiret.

## Legge i plakatkartong

Bruk den fremre skuffen for manuell mating når du legger i plakatkartong.

Du kan legg i plakatkartong med en tykkelse på 0,7–1,3 mm.

Plakatkartong stikker ut fra baksiden av skriveren når den er lagt inn. La det være en avstand på minst 320 mm mellom baksiden av skriveren og nærmeste vegg.



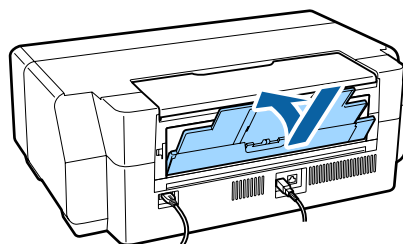
- 1 Slå på skriveren.

**! Viktig:**

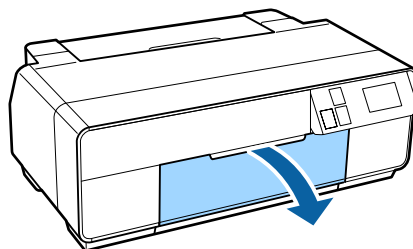
En feil kan oppstå hvis du utfører følgende ved utskrift.

- Forleng den fremre skuffen for manuell mating.
- Legg inn platekartong.

- 2 Lukk bakstøtten hvis den er åpen.

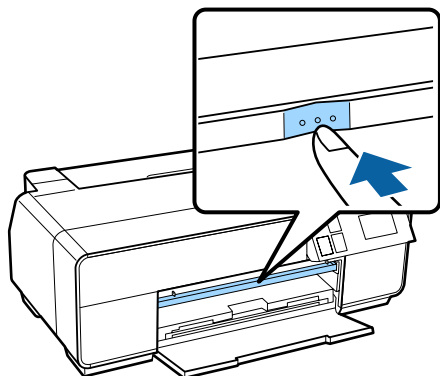


- 3 Åpne frontdekselet.



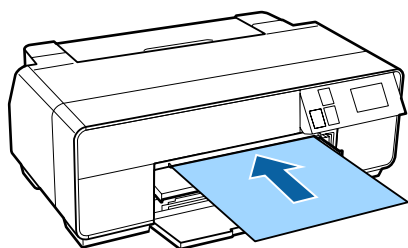
**Grunnleggende bruk**

- 4** Trykk midt på den fremre skuffen for manuell mating for å åpne den.

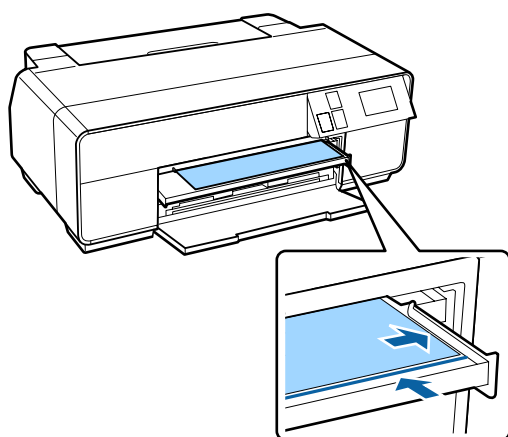


- 5** Legg i papiret stående med den utskrivbare siden vendt opp.

**! Viktig:**  
Hvis papiret legges inn fra baksiden, kan det føre til funksjonsfeil.



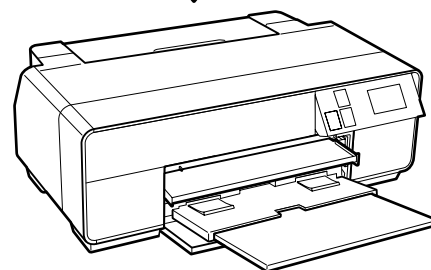
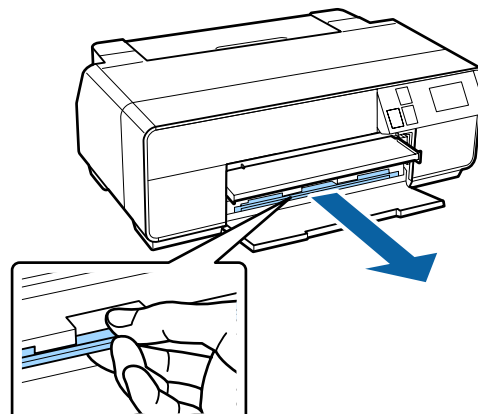
- 6** Juster høyre kant av papiret etter høyre kant av skuffen, og kanten bak etter streken på skuffen.



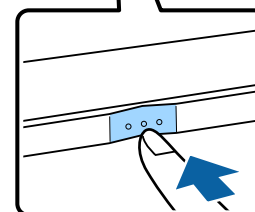
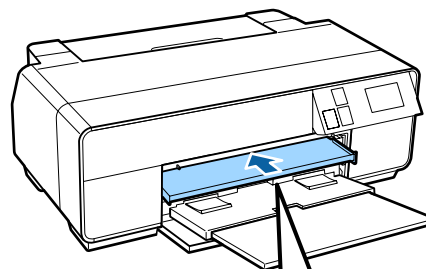
- 7** Trykk **Poster Board – Load** på kontrollpanelskjermen.

Papiret blir matet inn i skriveren.

- 8** Trekk mottakerbrettet helt ut.



- 9** Når du har lagt i papiret sjekker du at skriveren er inaktiv. Trykk deretter midt på den fremre skuffen for manuell mating for å lukke den.



**Merknad:**  
Trykk på **Eject** på kontrollpanelets startskjerm, og følg instruksjonene på skjermen for å løse ut papiret.

## Legge i og fjerne papirrull

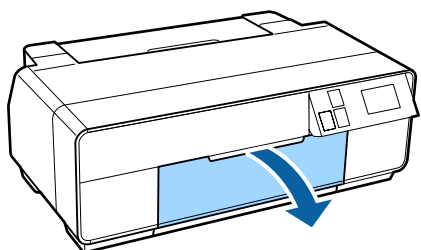
### Legge i papirrullen

Bruk holderen for papirrull som ble levert med skriveren, for å sette inn papir på baksiden av skriveren. Du finner mer informasjon nedenfor om støttede papirrulltyper.

 "Støttede medier" på side 118

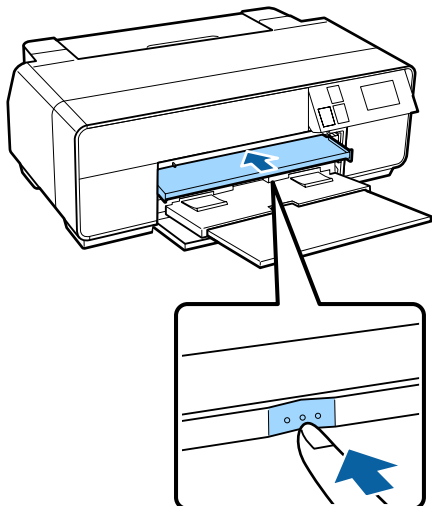
**1** Slå på skriveren.

**2** Åpne frontdekselet.

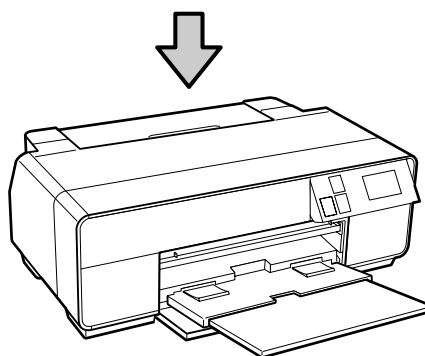
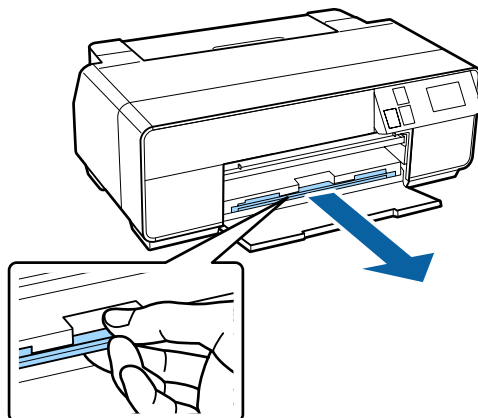


**Merknad:**

Hvis den fremre skuffen for manuell mating er åpen, trykker du midt på skuffen for å lukke den.

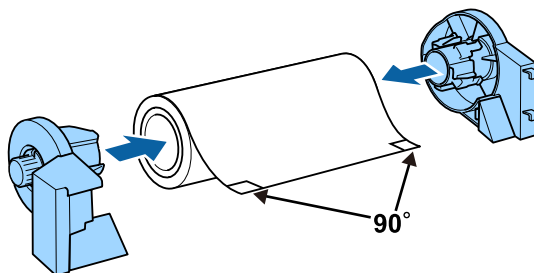


**3** Trekk mottakerbrettet helt ut.



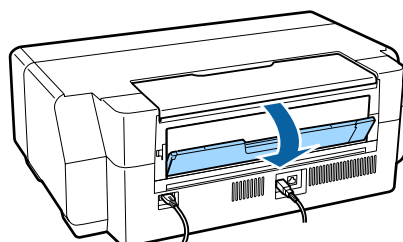
**4** Når du har kontrollert at kanten på papiret er kuttet rett over, setter du inn holderen for papirrull på endene av rullen.

Hvis kanten av papiret ikke er kuttet rett over, klipper du det rett av før du fortsetter.



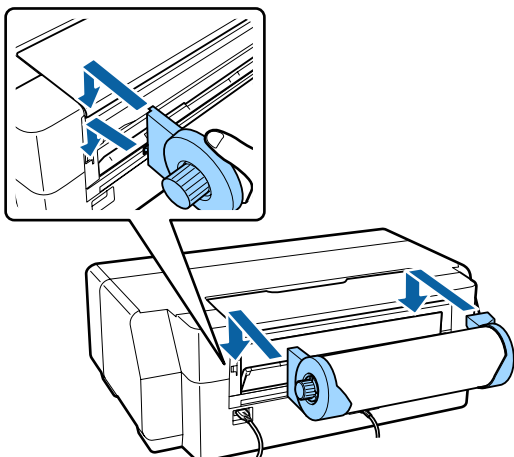
**5** Åpne bakstøtten.

Du skal bare åpne støtten, det er ikke nødvendig å trekke den ut.



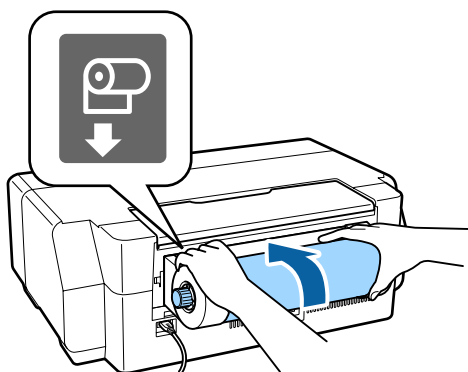
## Grunnleggende bruk

- 6** Fest papirrullholderen bak på skriveren.

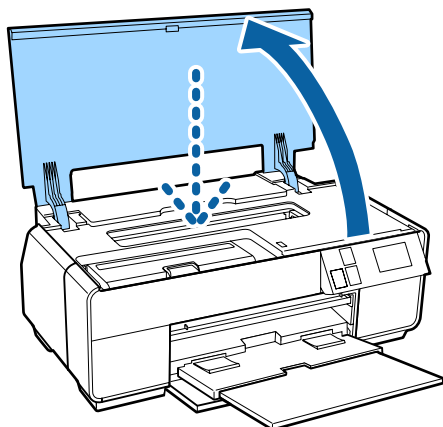


- 7** Mat papirrullen inn i papirrullmateria bak på skriveren til det stanser.

Når du har holdt papiret der i ca. tre sekunder, mates det inn i skriveren automatisk.

**Merknad:**

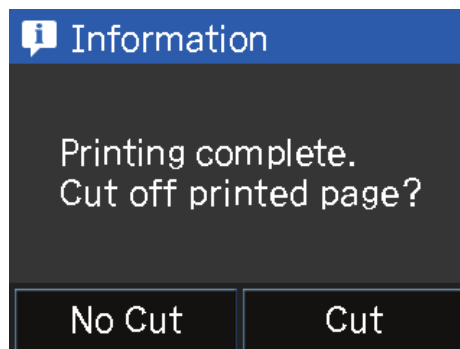
Åpne skriverdekslet, og se ned i skriveren for å kontrollere at papiret ikke mates skjevt.



## Kutte papirrullen

Følg stegene under og bruk saks osv. til å kutte løs utskriften fra papirrullen når utskriften er fullført.

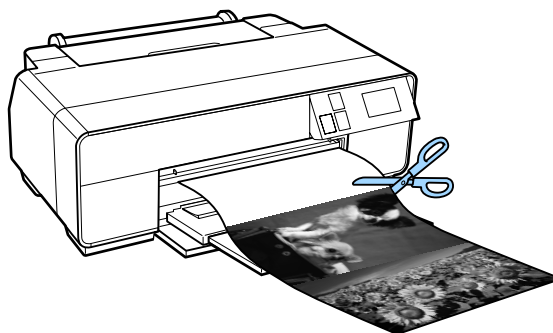
- 1** Velg ett av alternativene på følgende skjerm som vises når utskriften er fullført.



**Cut:** Mater papirrull til kutteposisjon.

**No Cut:** Trykk for å skrive ut uten å kutte.

- 2** Når du trykker på **Cut**, følger du instruksjonene på kontrollpanelskjermen.



## Fjerne papirrull

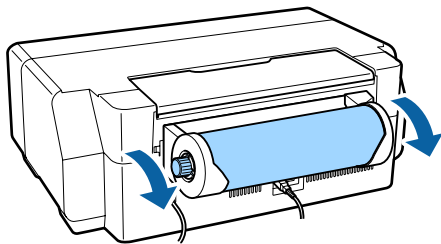
- 1** Trykk **Cut/Eject** på hjem-skjermen for kontrollpanel.

- 2** Trykk **Eject**.

Papiret mates tilbake gjennom skriveren.

## Grunnleggende bruk

- 3** Drei knottene på holderen for papirrull for å rulle opp overskuddspapiret.



## Legge i og ta ut CD-/DVD-er

Du kan skrive ut på 12 cm CD-/DVD-plater der det står på emballasjen at merkesiden støtter utskrift med blekkskrivere.



- Ikke slå skriveren på eller av mens du setter inn skuffen. Dette kan føre til funksjonsfeil.
- Oppbevar skuffen liggende. Det kan føre til funksjonsfeil hvis skuffen blir skjev eller deformert.

Du trenger et eget program for å skrive ut CD-/DVD-er. Bruk det medfølgende programmet Epson Print CD.

## Legge i CD-/DVD-er

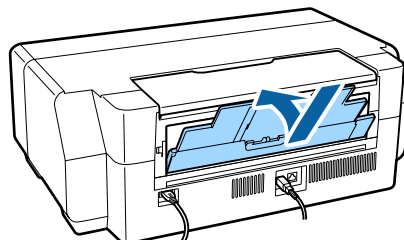
Bruk den fremre skuffen for manuell mating og CD-/DVD-skuffen.

- 1** Slå på skriveren.



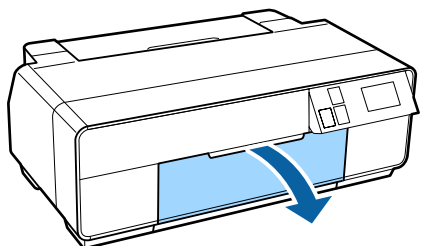
- Viktig:**  
En feil kan oppstå hvis du utfører følgende ved utskrift.
- Forleng den fremre skuffen for manuell mating.
  - Legg inn platekartong.

- 2** Lukk bakstøtten hvis den er åpen.

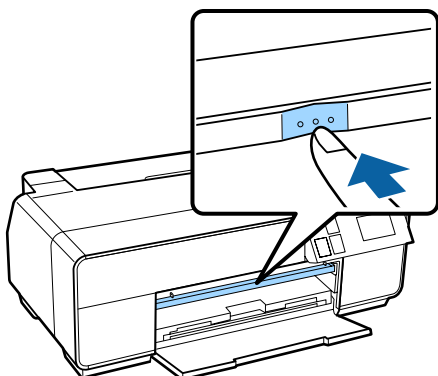


## Grunnleggende bruk

- 3** Åpne frontdekselet.



- 4** Trykk midt på den fremre skuffen for manuell mating for å åpne den.

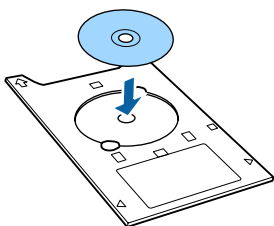


- 5** Legg en plate i CD/DVD-skuffen som følger med skriveren, med den utskrivbare siden vendt opp.

Trykk platen ned i midten for å feste den.

**Viktig:**

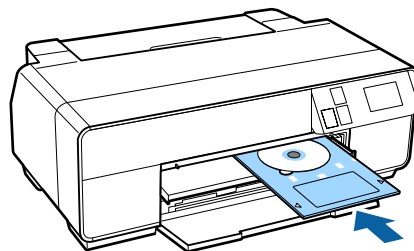
Bruk CD/DVD-skuffen som følger med skriveren. Hvis du bruker en annen skuff, kan dette skade skriveren, skuffen eller platen, eller føre til funksjonsfeil for skriveren.



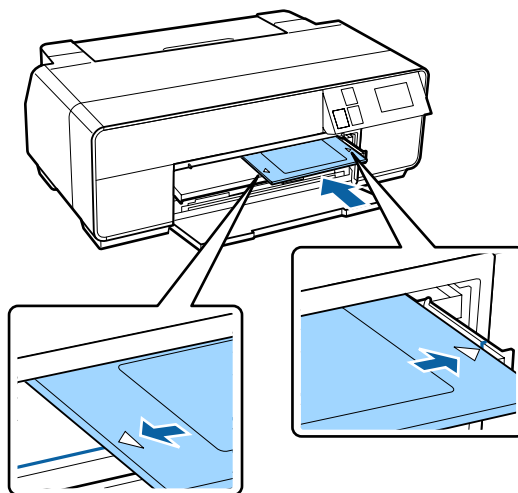
- 6** Sett inn CD/DVD-skuffen i den fremre skuffen for manuell mating.

**Viktig:**

Hvis CD/DVD-skuffen legges inn i fra baksiden, kan det føre til funksjonsfeil.



- 7** Juster høyre kant av CD/DVD-skuffen med høyre kant i den fremre skuffen for manuell mating, og venstre kant med merket på den fremre skuffen for manuell mating.



- 8** Trykk CD/DVD – Load på kontrollpanelskjermen.

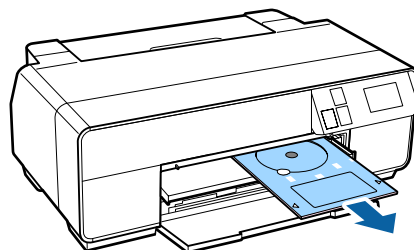
Skriveren legger inn CD/DVD-skuffen, og gjør klar til å skrive ut.

---

## Fjerne CD-/DVD-plater

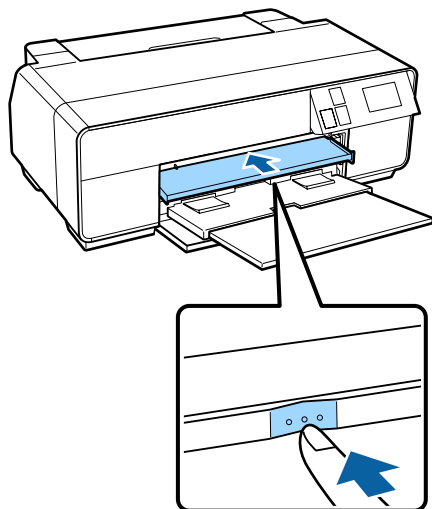
### Fjerning når utskrift er fullført

- 1** Når CD/DVD-skuffen skyves ut etter utskrift, holder du enden av skuffen og drar den rett ut.



## Grunnleggende bruk

- 2 Lukk den fremre skuffen for manuell matning.



## Fjerning før utskrift

Følg trinnene nedenfor for å fjerne CD/DVD-skuffen uten å skrive ut.

- 1 Trykk **Eject** på hjem-skjermen på kontrollpanelet.
- 2 Følg instruksjonene på skjermen.

## Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift (Windows)

Du kan velge utskriftsinnstillinger, for eksempel papirstørrelse og papirmating, fra tilkoblet datamaskin, og deretter skrive ut.

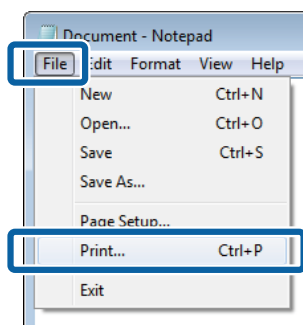
- 1 Slå på skriveren, og legg i papiret.

☞ “Legge i enkeltark” på side 23

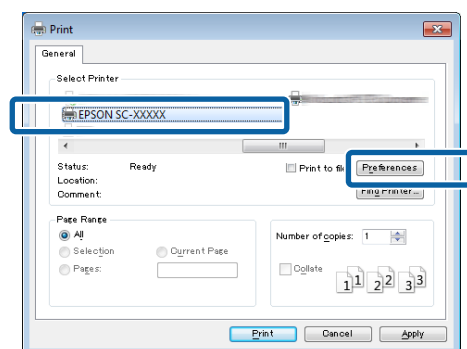
☞ “Legge i papirrullen” på side 28

☞ “Legge i CD-/DVD-er” på side 30

- 2 Når du er klar, klikker du **Print (Skriv ut)** på menyen **File (Fil)**.



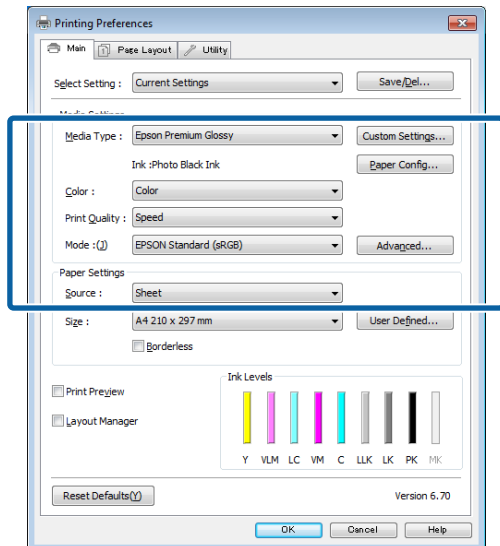
- 3 Kontroller at skriveren er valgt, og klikk deretter **Preferences (Innstillinger)** eller **Properties (Egenskaper)** for å vise skjermbildet med innstillinger.





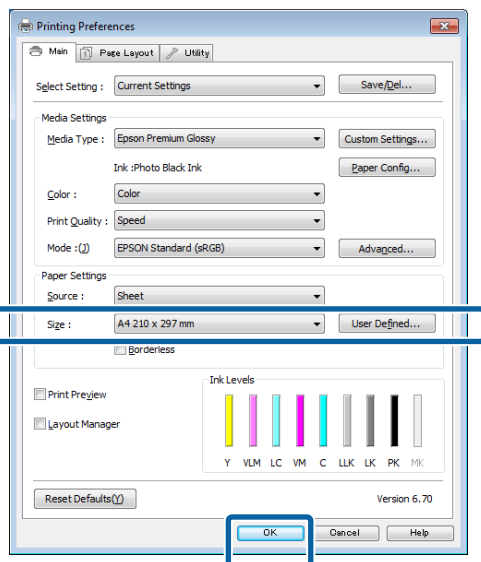
## Grunnleggende bruk

- 4** Velg **Media Type (Medietype)**, **Color (Farge)**, **Print Quality (Utskriftskval.)**, **Mode (Modus)** og **Source (Kilde)** i henhold til papiret som er lagt i skriveren.

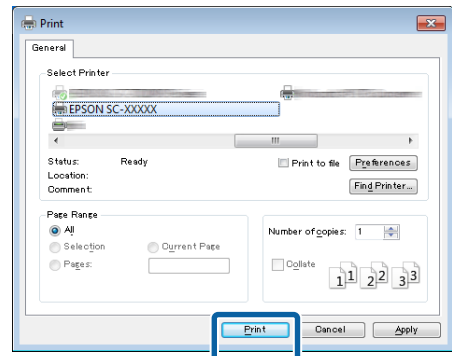


- 5** Pass på at du velger samme **Size (Størrelse)** som er angitt i programmet.

Når du er ferdig med innstillingene, klikker du **OK**.



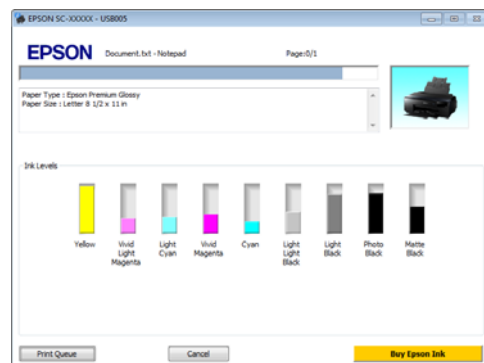
- 6** Når innstillingene er utført, klikker du **Print (Skriv ut)**.



Fremdriftsindikatoren vises, og utskriften starter.

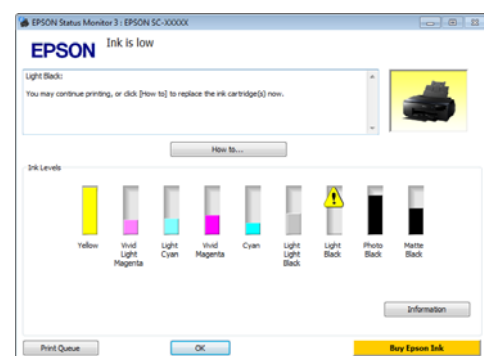
### Skjerm bilde under utskrift

Skjerm bildet nedenfor vises når du starter utskriften, og fremdriftsindikatoren (datamaskinens behandlingsstatus) vises. På dette skjerm bildet kan du kontrollere nivået for gjenværende blekk, produktnumre for blekkpatronene, og liknende.



Det vises en feilmelding hvis det oppstår en feil eller en blekkpatron må skiftes ut under utskrift.

Klikk **How to (Slik)** for å finne ut hvordan du løser problemet.



## Grunnleggende bruk

# Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift (Mac OS X)

Du kan velge utskriftsinnstillinger, for eksempel papirstørrelse og papirmating, fra tilkoblet datamaskin, og deretter skrive ut.

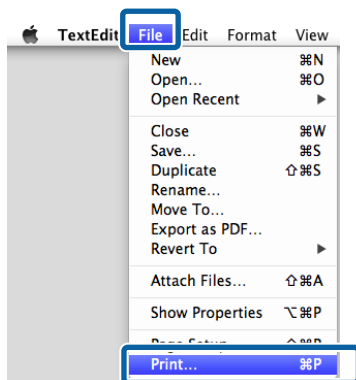
**1** Slå på skriveren, og legg i papiret.

☞ “Legge i enkeltark” på side 23

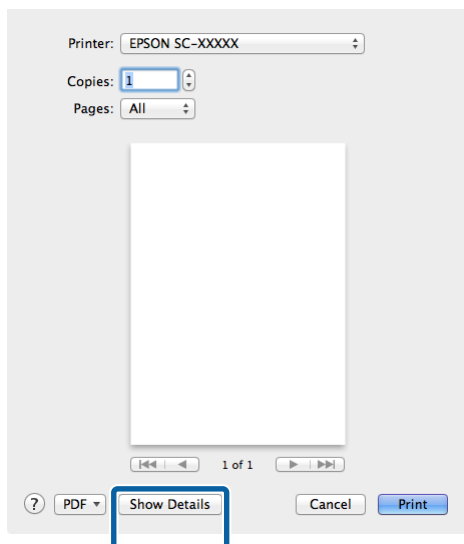
☞ “Legge i papirrullen” på side 28

☞ “Legge i CD-/DVD-er” på side 30

**2** Når du er klar, går du til menyen **File (Fil)** i programmet, klikker **Print (Skriv ut)**, og fortsetter videre.



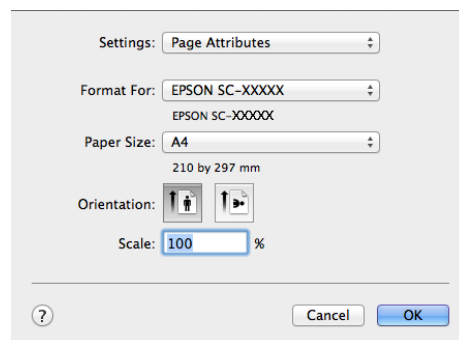
**3** Klikk på **Show Details** nederst på skjermen.



Mac OS X v10.6.8: Klikk på pilen til høyre for skrivernavnet (▼) for å velge innstillinger på skjermbildet Sideinnstilling.

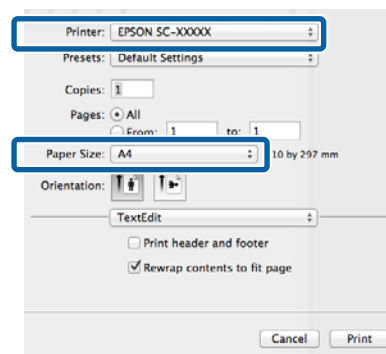
### Merknad:

Hvis skriverinnstillingselementer ikke vises på utskriftsskjermen, klikker du på **Fil**-meny – **Sideinnstilling** osv. i programmet.



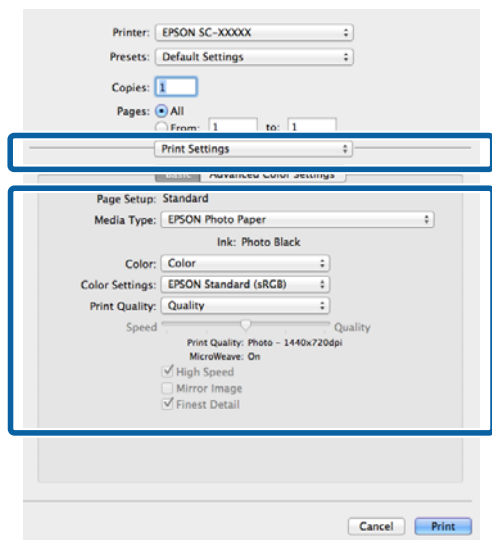
**4** Kontroller at denne skriveren er valgt, og angi deretter papirstørrelse.

Velg papirstørrelse, alternativer for utskrift uten kanter samt papirkilde på menyen **Paper Size (Papirstørrelse)**.



## Grunnleggende bruk

- 5** Velg **Print Settings (Utskriftsinnstillinger)** fra listen, og angi deretter hvert enkelt element.

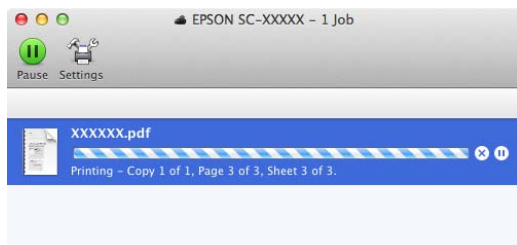


Angi **Media Type (Medietype)**, **Color (Farge)**, **Print Quality (Utskriftskval.)** og andre innstillinger i henhold til papirtypen som er lagt i skriveren. Vanligvis kan du skrive ut riktig bare ved å angi elementer på skjermbildet **Print Settings (Utskriftsinnstillinger)**.

- 6** Når innstillingene er utført, klikker du **Print (Skriv ut)**.

Skriverikonet vises i Dock under utskrift. Klikk skriverikonet for å vise statusen. Du kan vise fremdriften til gjeldende utskriftsjobb og informasjon om skriverstatusen. Du kan dessuten avbryte en utskriftsjobb.

Og det vises en advarsel hvis det oppstår en feil under utskrift.



## Utskriftsområde

Det utskrivbare området vises i grått på illustrasjonen nedenfor. Vær imidlertid oppmerksom på at på grunn av skriverens utforming, blir utskriftskvaliteten redusert i de skraverete områdene. Pilen på illustrasjonen viser hvilken vei papiret mates ut.

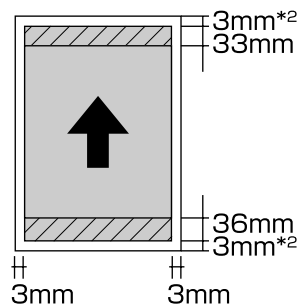


**Viktig:**

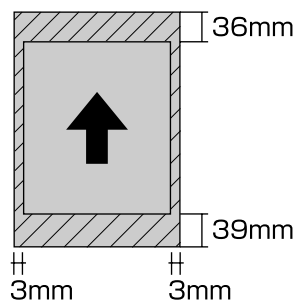
*Bredden på margene kan variere litt avhengig av hvordan papiret legges i, samt papirets formbarhet.*

## Utskrevet område for enkeltark

### Vanlig utskrift



### Utskrift uten kanter<sup>1</sup>



1 Utskrift uten kanter støttes ikke med plakatkartong.

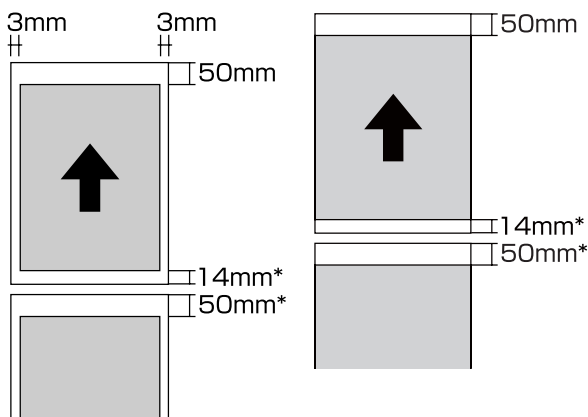
2 Plakatkartong med størrelse under A3+ skrives ut med 20 mm marger.

## Utskrevet område for papirrullen

### Vanlig utskrift

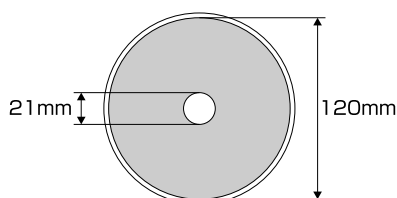
### Utskrift uten kanter

## Grunnleggende bruk



\* 0 mm for kontinuerlige utskriftsjobber.

### Utskrevet område for CD-/DVD-er



**Merknad:**

Det medfølgende programmet EPSON Print CD støtter en indre diameter på minimum 18 mm og en ytre diameter på maksimum 120 mm. Når du skriver ut på CD-/DVD-plater, kontrollerer du målene på platens utskrivbare område før du velger indre og ytre diameter.

## Endre typen svart blekk

For denne skriveren kan du angi både foto-svart blekk og matt svart blekk, og du kan bytte mellom dem avhengig av hvilken papirtype du bruker.

Foto-svart blekk reduserer den kornete følelsen til fotopapir, og gir bildene en glatt og profesjonell overflate. Matt svart blekk gir betydelig økt sverting når du skriver ut på matte papirtyper.

Se avsnittet nedenfor for å velge svart blekk som er egnet for medietypen.

[☞ “Oversikt over Epson-spesialmedier” på side 118](#)

Det vises nedenfor hvor lang tid det tar å bytte fra én type svart blekk til en annen (fra utskifting av blekkpatron til blekkfyllingen er fullført). Vær oppmerksom på at denne prosessen bruker litt av den nye blekktypen.

Ikke bytt svart blekk hvis det ikke er nødvendig.

Foto-svart til matt svart: Ca. 1,5 minutter.


Matt svart til foto-svart: Ca. 3,5 minutter.

**Merknad:**

Hvis det ikke er nok blekk igjen til å bytte, må du skifte ut patronen. Det kan være mulig å skrive ut med blekkpatroner som ikke kunne brukes til bytte av svart blekk.

## Bytte automatisk

Du kan bytte svart blekk og skrive ut fra skriverdriveren.

Trykk  på kontrollpanelets hjem-skjerm, og angi **System Administration – Printer Settings – BK Ink Auto Change** til **On**.

1

Vis skjermbildet Main (Hoved) i skriverdriveren.

[☞ “Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift\(Windows\)” på side 32](#)

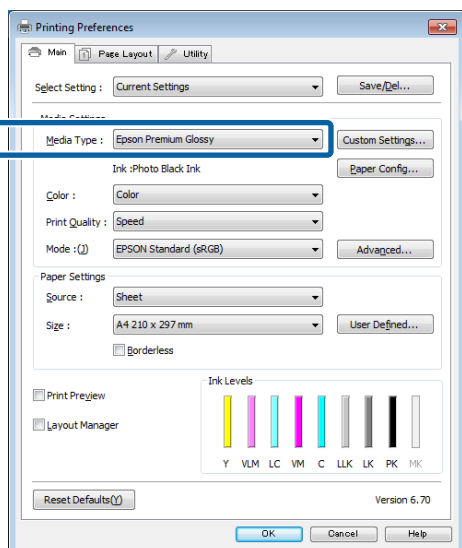
[☞ “Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift\(Mac OS X\)” på side 34](#)

## Grunnleggende bruk

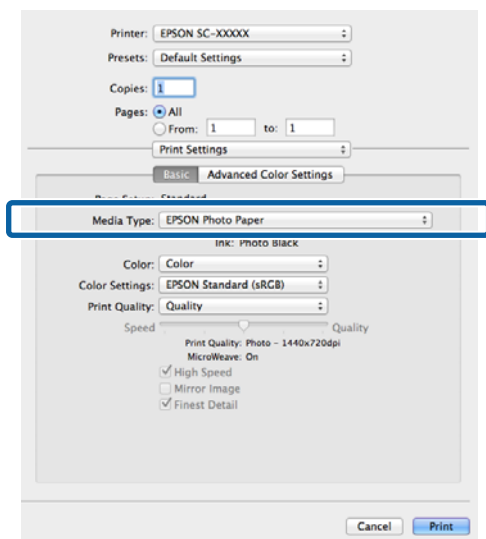
## 2 Velg papirtype på menyen **Media Type (Medietype)**.

Svart blekk byttes automatisk ved utskrift, avhengig av hvilken medietype du velger.

<Windows>



<Mac OS X>



Den svarte blekktypen som kan brukes for utskrift, varierer avhengig av medietype.

Du kan velge typen sort blekk fra **Ink (Blekk)** når angitt medietype støtter både foto-svart og matt svart.

[☞ "Støttede medier" på side 118](#)

Hvis skriverstatusen ikke kan hentes, kan det hende at svart blekktype endres automatisk.

## 3 Kontroller andre innstillinger, og start utskriften.

## Manuelt bytte

Bytte fra kontrollpanelet.

1 Trykk **⏻** for å slå på skriveren.

2 Velg **⚙️** (bytt svart blekk) på hjem-skjermen.

Følg instruksjonene på skjermen.


## Innstillinger for strømsparing

Denne skriveren er utstyrt med to typer innstillinger for strømsparing. Du kan spare strøm ved å gå over til hvilemodus, eller bruke funksjonen Power Off Timer til å slå av strømmen automatisk når skriveren ikke er blitt brukt på en bestemt tid.

### Hvilemodus

Skriveren går over til hvilemodus når det ikke er feil, når ingen utskriftsjobber er mottatt, og når det ikke utføres operasjoner på kontrollpanelet eller andre steder.

Når skriveren går over til hvilemodus, slås skjermen til kontrollpanelet av og de innvendige motorene og andre deler slås av for å bruke mindre strøm.


Hvilemodus avsluttes og normal drift gjenopptas når det mottas en utskriftsjobb eller du trykker noen av knappene (unntatt ) på kontrollpanelet.

Du kan angi når hvilemodus skal aktiveres (**Sleep Timer**), fra 1 til 240 minutter. Fabrikkinnstillingen angir at skriveren går over til hvilemodus hvis det ikke utføres noen handlinger i løpet av 3 minutter.

Angi tiden før hvilemodus aktiveres, i konfigurasjonsmenyen.


 [“Menyer” på side 93](#)

#### **Merknad:**

Når skriveren går over til hvilemodus, blir skjermen til kontrollpanelet tom akkurat som om strømmen er slått av, men -lampen fortsetter å lyse.

### Power Off Timer

Med funksjonen Power Off Timer kan skriveren slås av automatisk når det, etter en bestemt tid, ikke har oppstått feil, ingen utskriftsjobber er mottatt, og det ikke utføres operasjoner på kontrollpanelet eller andre steder. Du kan velge hvor lang tid det skal gå før skriveren automatisk skruser av, fra **30minutes**, **1h**, **2h**, **4h**, **8h**, og **12h**.

Du kan velge innstillinger for **Power Off Timer** på konfigurasjonsmenyen.  [“Menyer” på side 93](#)

Fabrikkinnstilling varierer avhengig av bruksområde.

Du kan velge innstillinger for Strøm av-tidtager fra datamaskinen ved bruk av verktøyet.

Windows  [“Sammendrag for kategorien Verktøy” på side 45](#)

Mac OS X  [“Funksjoner for Epson Printer Utility 4” på side 48](#)

### Om strømstyring med Strøm av-tidtager

Du kan justere tiden før strømstyring tas i bruk.

En økning vil påvirke skriverens strømforbruk.

Ta hensyn til miljøet før du gjør noen endringer.

## Grunnleggende bruk

## Avbryt utskrift

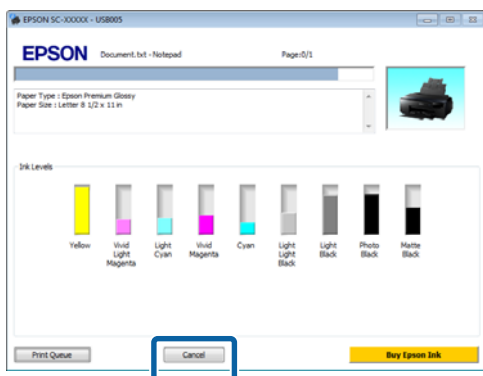
Det finnes noen måter du kan stanse utskrift på, avhengig av situasjonen.

Når datamaskinen er ferdig med å sende data til skriveren, kan du ikke avbryte utskriftsjobben fra datamaskinen. Avbryt på skriveren.

### Avbryte fra datamaskinen (Windows)

#### Når fremdriftsindikatoren vises

Klikk på **Cancel (Avbryt)**.



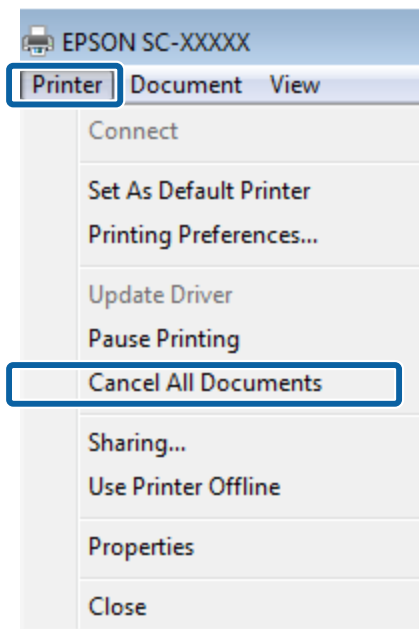
#### Når fremdriftsindikatoren ikke vises

**1** Klikk skriverikonet på Taskbar (oppgavelinje).



**2** Velg jobben du vil avbryte, og velg deretter **Cancel (Avbryt)** på menyen **Document (Dokument)**.

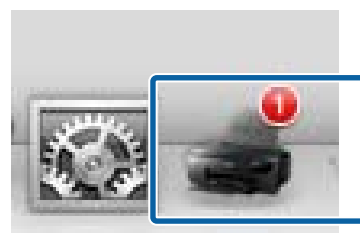
Hvis du vil avbryte alle jobbene, velger du **Cancel All Documents (Avbryt alle dokumenter)** på menyen **Printer (Skriver)**.



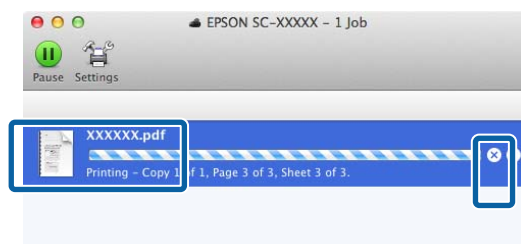
Hvis jobben er sendt til skriveren, vises ikke utskriftsdataene på skjermbildet ovenfor.

### Avbryte fra datamaskinen (Mac OS X)

**1** Klikk skriverikonet i Dock.



**2** Velg jobben du vil avbryte, og klikk deretter **Delete (Slett)**.



Hvis jobben er sendt til skriveren, vises ikke utskriftsdataene på skjermbildet ovenfor.

## Grunnleggende bruk

### **Avbryte på skriveren**

Trykk på **Cancel** på kontrollpanelskjermen, og følg instruksjonene på skjermen.

Utskriftsjobben avbrytes selv om dette skjer under utskriften. Det kan ta litt tid før skriveren går tilbake til Klar-modus når du avbryter en jobb.

***Merknad:***

*Du kan ikke slette utskriftsjobber som er i utskriftskøen på datamaskinen med operasjonen ovenfor. Se "Avbryte fra datamaskinen" for å få vite hvordan du sletter utskriftsjobber fra utskriftskøen.*




## Bruke skriverdriveren(Windows)

# Bruke skriverdriveren (Windows)

## Vise skjermbildet for innstillinger

Du kan få tilgang til skriverdriveren på følgende måter:

- Fra Windows-programmer

 “Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift(Windows)” på side 32

- Fra startknappen

## Fra startknappen

Følg trinnene nedenfor når du angir egendefinerte innstillinger i programmer eller utfører vedlikehold på skriveren, for eksempel Nozzle Check (Dysekontroll) eller Head Cleaning (Hoderengjøring).

- 1 Åpne mappen **Printers (Skrivere)** eller **Printers and Faxes (Skrivere og telefakser)**.

**For Windows 7/Windows 8.1/Windows 8**

Klikk på **Start** (eller **Innstillinger**),

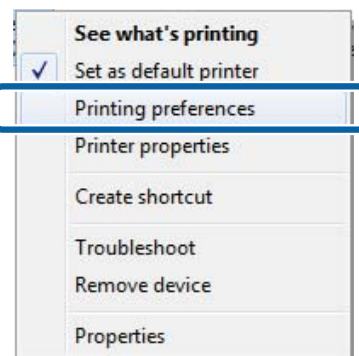
**Kontrollpanel**, og så **Vis enheter og skrivere** (eller **Enheter og skrivere**) fra **Maskinvare og lyd** (eller **Maskinvare**).

**For Windows Vista**

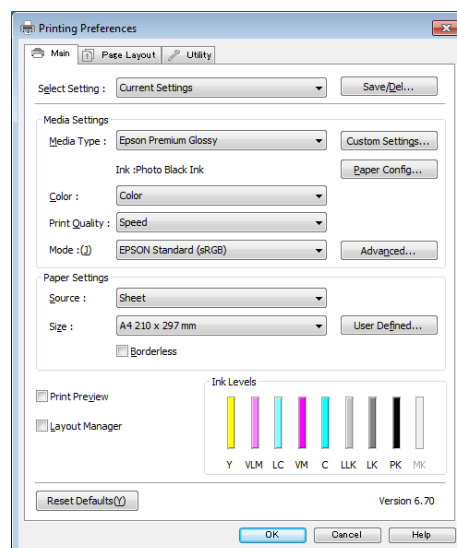
Klikk  **Control Panel (Kontrollpanel)**,

**Hardware and Sound (Maskinvare og lyd)** og deretter **Printer (Skriver)**.

- 2 Høyreklikk skriverikonet, og klikk **Printing preferences (Utskriftsinnstillinger)**.



Skjermbildet med innstillinger for skriverdriveren vises.



Foreta nødvendige innstillinger. Disse innstillingene blir standardinnstillinger for skriverdriveren.

## Bruke skriverdriveren(Windows)

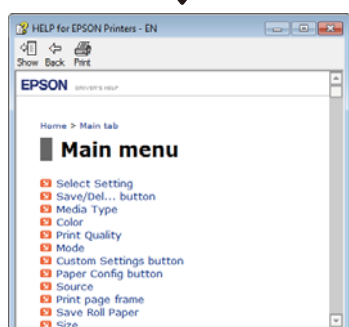
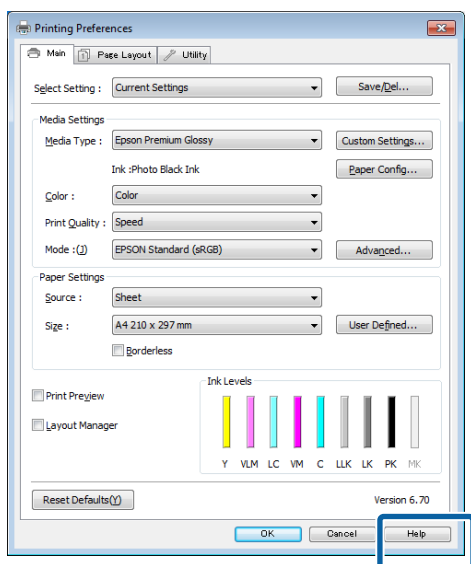
### Vise hjelp

Du kan få tilgang til hjelpen for skriverdriveren på følgende måter:

- Klikk **Help (Hjelp)**
- Høyreklikk elementet du vil kontrollere

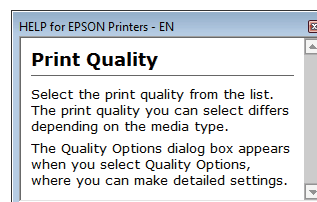
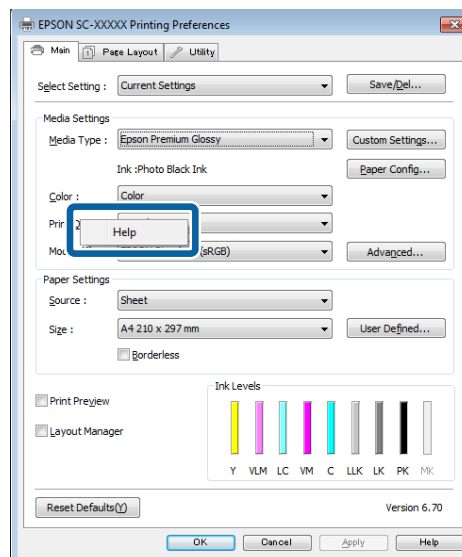
### Klikk Hjelp for å vise

Når du viser hjelpen, kan du bruke innholdssiden eller nøkkelordsøket til å lese hjelpen.



### Høyreklikk elementet du vil kontrollere

Høyreklikk elementet, og klikk deretter **Help (Hjelp)**.



## Bruke skriverdriveren(Windows)

# Tilpasse skriverdriveren

Du kan lagre innstillingene eller forandre visningsemner, slik du foretrekker.

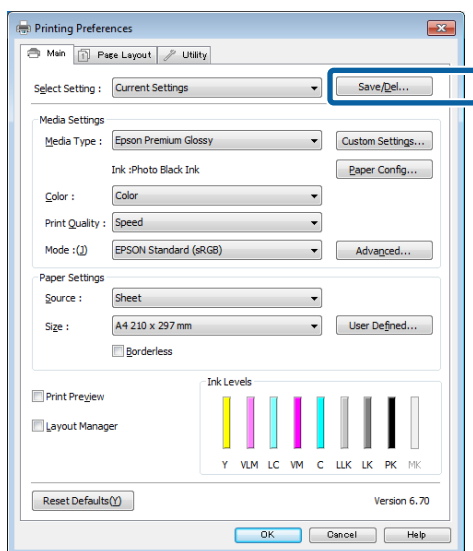
## Lagre ulike innstillinger som valginnstillinger

Du kan lagre alle innstillinger for skriverdriver som en Valginnstilling. I tillegg er anbefalte innstillinger for diverse bruk allerede tilgjengelig i Valginnstilling.

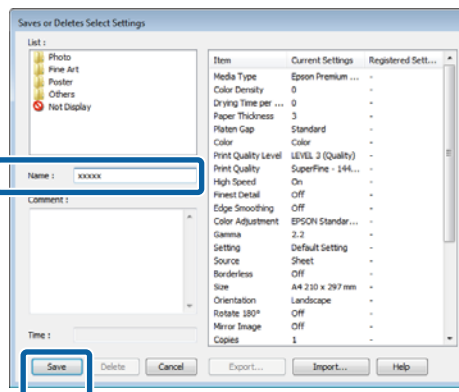
Dette gjør det enkelt å laste innstillinger som er lagret i Valginnstilling, og gjentatte ganger skrive ut ved bruk av de eksakt samme innstillingene.

**1** Angi hvert enkelt element i skjermbildene **Main (Hoved)** og **Page Layout (Sidelayout)** som du vil lagre som valginnstillinger.

**2** Klikk **Save/Del (Lagre/slett)** i kategorien **Main (Hoved)** eller kategorien **Page Layout (Sidelayout)**.



**3** Skriv inn et navn i boksen **Name (Navn)**, og klikk deretter **Save (Lagre)**.



Du kan lagre opptil 100 innstillinger. Du kan velge en registrert innstilling i listeboksen **Select Setting (Valginnstilling)**.

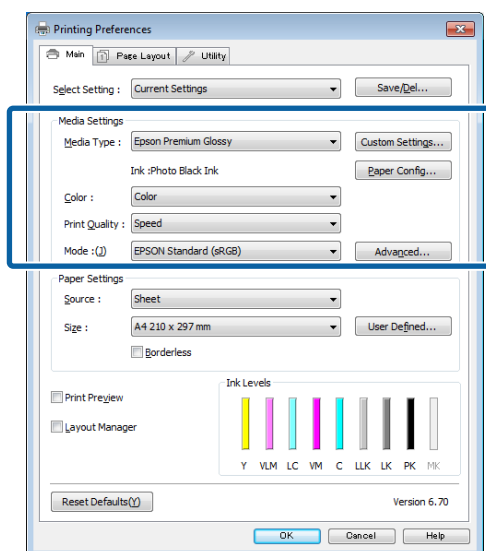
### **Merknad:**

Du kan lagre innstillingene som en fil ved å klikke **Export (Eksporter)**. Du kan dele innstillingene ved å klikke **Import (Importer)** for å importere den lagrede filen på en annen datamaskin.

## Lagre medieinnstillinger

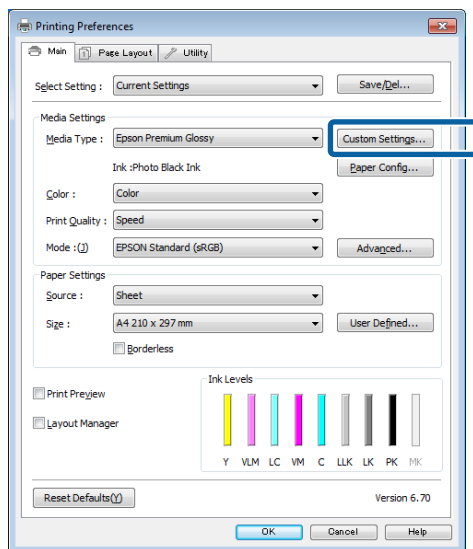
Du kan lagre elementene i **Media Settings (Medieinnstillinger)** på skjermbildet **Main (Hoved)**.

**1** Endre elementene i **Media Settings (Medieinnstillinger)** på skjermbildet **Main (Hoved)**.

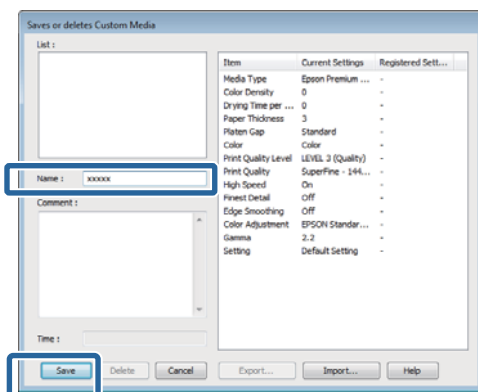


## Bruke skriverdriveren(Windows)

- 2** Klikk **Custom Settings (Egendefinerte innstillinger)**.



- 3** Skriv inn et navn i boksen **Name (Navn)**, og klikk deretter **Save (Lagre)**.



Du kan lagre opptil 100 innstillinger. Du kan velge en innstilling som du har registrert fra **Media Type (Medietype)**-listeboksen.

### **Merknad:**

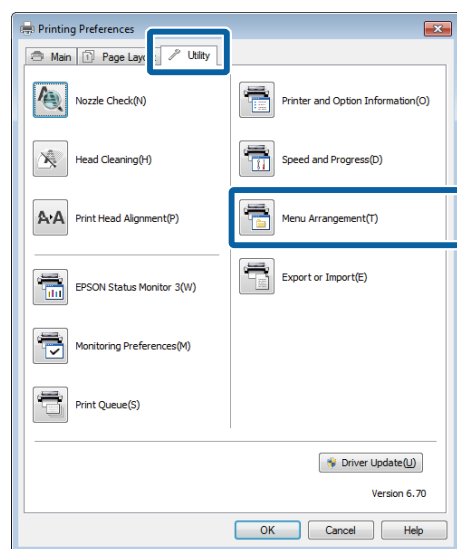
Du kan lagre innstillingene som en fil ved å klikke **Export (Eksporter)**. Du kan dele innstillingene ved å klikke **Import (Importer)** for å importere den lagrede filen på en annen datamaskin.

## Ordne visningselementer på nytt

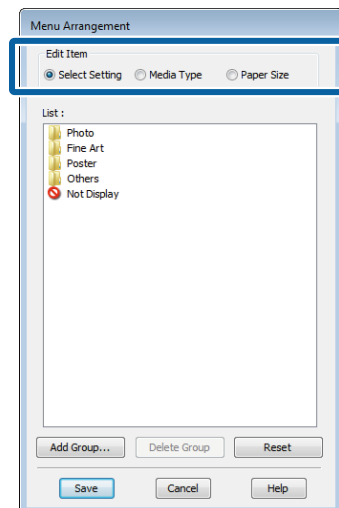
Hvis du vil vise ofte brukte elementer med én gang, kan du ordne **Select Setting (Valginnstilling)**, **Media Type (Medietype)** og **Paper Size (Papirstørrelse)** som vist nedenfor.

- Skjul unødvendige elementer.
- Ordne på nytt etter oftest brukt.
- Ordne i grupper (mapper).

- 1** Gå til kategorien **Utility (Verktøy)**, og klikk **Menu Arrangement (Menydisposisjon)**.



- 2** Velg **Edit Item (Rediger element)**.

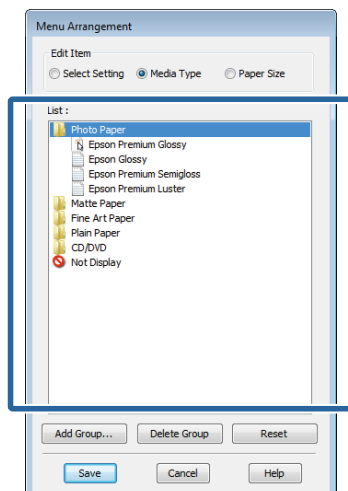


- 3** Ordne eller grupper elementer i boksen **List (Liste)**.

- Du kan flytte og ordne elementer ved å dra og slippe dem.
- Hvis du vil legge til en ny gruppe (mappe), klikker du **Add Group (Legg til gruppe)**.
- Hvis du vil slette en gruppe (mappe), klikker du **Delete Group (Slett gruppe)**.

## Bruke skriverdriveren(Windows)

- ❑ Dra og slipp unødvendige elementer til Not Display (Ikke vis).

**Merknad:**

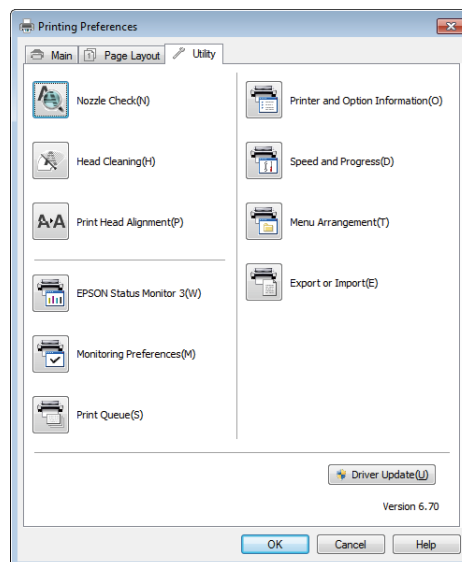
Når **Delete Group (Slett gruppe)** utføres, slettes gruppen (mappen), men elementene i slettet gruppe (mappe) bevares.

4

Klikk **Save (Lagre)**.

## Sammendrag for kategorien Verktøy

Du kan utføre følgende vedlikeholdsfunksjoner i kategorien **Utility (Verktøy)** i skriverdriveren.

**Nozzle Check (Dysekontroll)**

Denne funksjonen skriver ut et kontrollmønster for å sjekke om skriverhodedysene er tette.

Hvis mønsteret er uskarpt, eller det inneholder mellomrom, utfører du hoderengjøring for å fjerne tilstoppingen.

[☞ “Kontrollere om dysene er tette” på side 99](#)

**Head Cleaning (Hoderengjøring)**

Utfør hoderengjøring hvis du ser striper eller tomme partier på utskriften. Rengjør øvre del av skriverhodet for å øke utskriftskvaliteten.

[☞ “Hoderengjøring” på side 100](#)

**Print Head Alignment (Justering av skriverhode)**

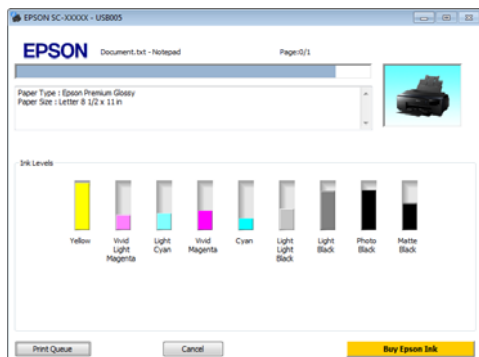
Utfør Print Head Alignment (Justering av skriverhode) hvis utskriften er kornete eller uskarpt. Funksjonen Print Head Alignment (Justering av skriverhode) korrigerer tomme partier fra skriverhodet.

[☞ “Korriger feiljustering på utskriften \(Print Head Alignment \(Justering av skriverhode\)\)” på side 100](#)

## Bruke skriverdriveren(Windows)

### EPSON Status Monitor 3

Du kan kontrollere skriverens status, for eksempel nivået for gjenværende blekk og feilmeldinger, på dataskjermen.



### Monitoring Preferences (Kontrollinnstillinger)

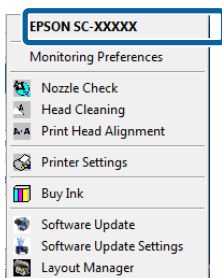
Du kan velge feilmeldingene som vises på skjermbildet EPSON Status Monitor 3, eller registrere en snarvei for ikonet Utility (Verktøy) til Taskbar (oppgavelinje).

#### **Merknad:**

Hvis du velger *Shortcut Icon (Snarveisikon)* på skjermbildet **Monitoring Preferences (Kontrollinnstillinger)**, vises snarveisikonet *Utility (Verktøy)* på *Windows Taskbar (oppgavelinje)*.

Ved å høyreklikke ikonet, kan du vise menyen nedenfor og utføre vedlikeholdsfunksjoner.

EPSON Status Monitor 3 starter når du klikker skrivernavnet på menyen som vises.



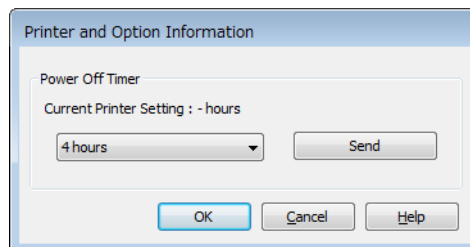
### Print Queue (Utskriftskø)

Du kan vise en oversikt over alle jobber i kø.

På skjermbildet Print Queue (Utskriftskø) kan du vise informasjon om dataene som venter på å bli skrevet ut, og du kan slette og skrive ut disse jobbene på nytt.

### Printer and Option Information (Skriver- og alternativinformasjon)

Du kan angi tiden for å skru av skriveren automatisk i Innstillinger for Power Off Timer (Strøm av-tidtaker).



### Speed and Progress (Hastighet og progresjon)

Du kan angi ulike funksjoner for grunnleggende bruk av skriverdriveren.

### Menu Arrangement (Menydisposisjon)

Du kan ordne elementer ved for eksempel å rangere alternativer for **Select Setting (Valginnstilling)**, **Media Type (Medietype)** og **Paper Size (Papirstørrelse)** etter hvor ofte de brukes.

### Export or Import (Eksporter eller importer)

Du kan lagre innstillingene for skriverdriveren til en fil eller importere dem fra filen. Denne funksjonen er nyttig når du vil ha de samme innstillingene for skriverdriveren på flere datamaskiner.

### Driver Update (Driveroppdatering)

Besøk Epsons nettsider for å se om det finnes en nyere driver enn den som allerede er installert. Hvis det finnes en nyere versjon, oppdateres skriverdriveren automatisk.

## Bruke skriverdriveren(Windows)

# Avinstallere skriverdriveren

Følg instruksjonene nedenfor for å avinstallere skriverdriveren.

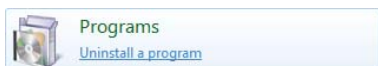


### Viktig:

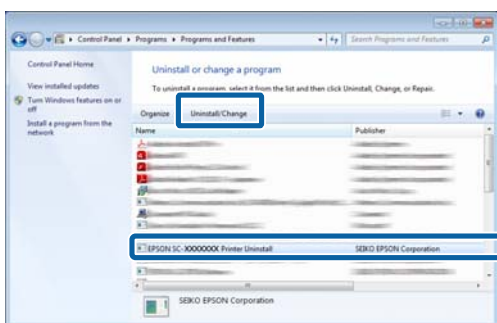
- Du må logge på med en Administrator account (Administratorkonto).
- Bruker du Windows 7 / Windows Vista og du blir bedt om passord eller bekreftelse for Administrator, skriver du inn passordet før du fortsetter.

**1** Slå av skriveren, og trekk ut grensesnittkabelen.

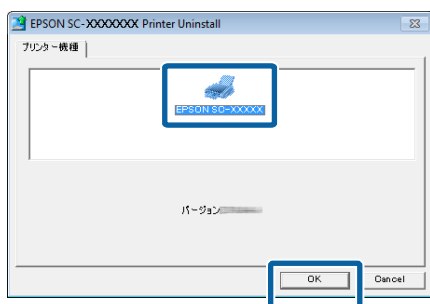
**2** Gå til **Control Panel (Kontrollpanel)**, og klikk **Uninstall a program (Avinstaller et program)** i kategorien **Programs (Programmer)**.



**3** Velg et program å avinstallere, og klikk så på **Avinstaller/endre** (eller **Endre/fjern / Legg til eller fjern**).



**4** Velg ikonet for skriveren, og klikk deretter **OK**.



### Merknad:

Du kan også fjerne Epson Network Utility ved å klikke kategorien **Utility (Verktøy)** og velge **Epson Network Utility**.

Husk imidlertid at driverne for eventuelle andre Epson-skrivere du bruker, også kan gi tilgang til Epson Network Utility. Ikke fjern Epson Network Utility hvis du bruker andre Epson-skrivere.

**5**

Følg instruksjonene på skjermen for å fortsette.

Når meldingen om bekreftelse vises, klikker du **Yes (Ja)**.

Start datamaskinen på nytt hvis du installerer skriverdriveren igjen.


## Bruke skriverdriveren (Mac OS X)

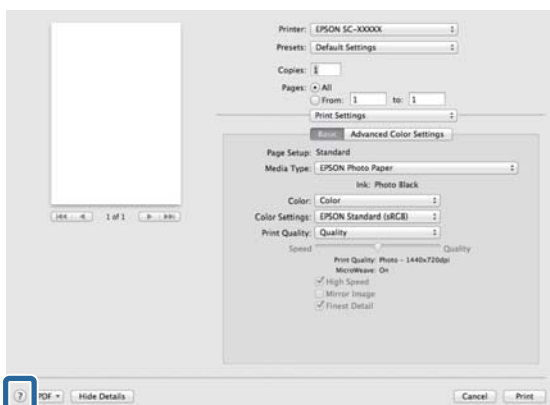
### Vise skjermbildet for innstillinger

Fremgangsmåten for å vise skjermbildet med innstillinger for skriverdriveren kan variere, avhengig av programmet eller operativsystemversjonen.

 [“Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift\(Mac OS X\)” på side 34](#)

### Vise hjelp

Klikk  på skjermbildet med innstillinger for skriverdriveren for å vise hjelpen.



## Bruke Epson Printer Utility 4

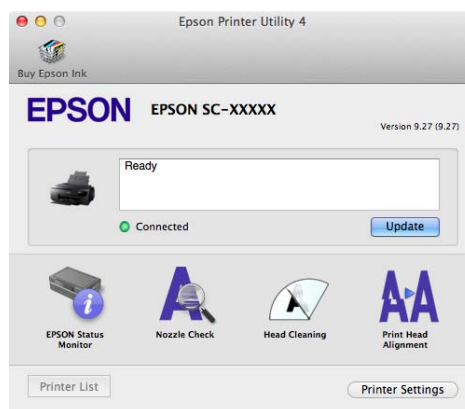
Du kan utføre vedlikeholdsoppgaver, for eksempel dysekontroll eller hoderengjøring, ved hjelp av Epson Printer Utility 4. Dette verktøyet installeres automatisk når du installerer skriverdriveren.

### Starte Epson Printer Utility 4

- 1 Klikk Apple-menyen – Systemvalg – Utskrift og skanning (eller Utskrift og faks).
- 2 Velg skriver, og klikk så på Valg og forbruksmateriell – Verktøy – Åpne Skriververktøy.

### Funksjoner for Epson Printer Utility 4

Du kan utføre følgende vedlikeholdsfunksjoner fra Epson Printer Utility 4.

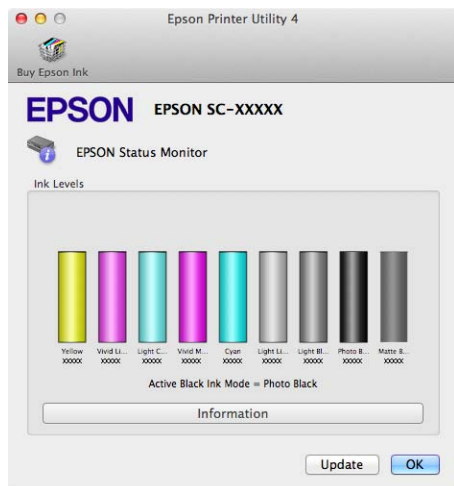




## Bruke skriverdriveren(Mac OS X)

### EPSON Status Monitor

Du kan kontrollere skriverens status, for eksempel nivået for gjenværende blekk og feilmeldinger, på dataskjermen.



### Nozzle Check (Dysekontroll)

Denne funksjonen skriver ut et kontrollmønster for å sjekke om skriverhodedysene er tette.

Hvis mønsteret er uskarp, eller det inneholder mellomrom, utfører du hoderengjøring for å fjerne tilstoppingen.

[☞ “Kontrollere om dysene er tette” på side 99](#)

### Head Cleaning (Hoderengjøring)

Utfør hoderengjøring hvis du ser striper eller tomme partier på utskriften. Rengjør øvre del av skriverhodet for å øke utskriftskvaliteten.

[☞ “Hoderengjøring” på side 100](#)

### Print Head Alignment (Justering av skriverhode)

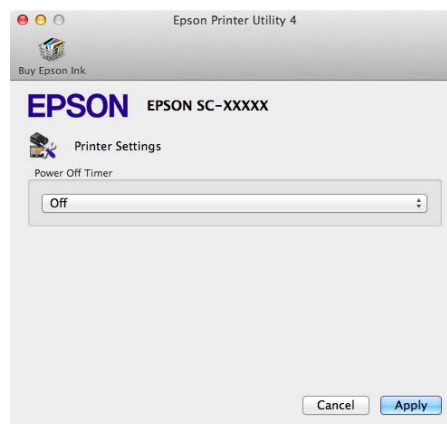
Foreta justering av skriverhodet hvis utskriften er kornete eller uskarp. Funksjonen Print Head Alignment (Justering av skriverhode) korrigerer tomme partier fra skriverhodet.

[☞ “Korriger feiljustering på utskriften \(Print Head Alignment \(Justering av skriverhode\)\)” på side 100](#)

### Printer Settings (Skriverinnstillinger)

Du kan lage innstillinger for skriveroperasjoner.

Du kan angi tiden for å skru av skriveren automatisk i Innstillinger for Power Off Timer (Strøm av-tidtager).



## Avinstallere skriverdriveren

Når du installerer skriverdriveren på nytt eller oppgraderer, fjerner du først målprogramvaren.

Bruk avinstallasjonsprogrammet til å fjerne skriverdriveren.

### **Slik finner du avinstallasjonsprogrammet**

Du kan laste ned avinstallasjonsprogrammet fra Epsons nettsted.

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

### **Slik bruker du avinstallasjonsprogrammet**

Følg instruksjonene når du henter avinstallasjonsprogrammet.

# Utskriftsmuligheter

## Korrigerer farger automatisk og skriv ut bilder (PhotoEnhance)

Skriverdriveren for denne skriveren leveres med Epsons rettighetsbeskyttede funksjon PhotoEnhance, som utnytter fargegjengivelsesområdet mest mulig effektivt og korrigerer bildedata for å forbedre fargene før utskrift.

Ved hjelp av PhotoEnhance kan du korrigere bildefarger etter motivtypen, for eksempel personer, landskap eller kveldsbilder. Du kan skrive ut fargedata i sepia eller svart/hvitt. Fargene korrigeres automatisk når du velger utskriftsmodus.

### Merknad:

Det anbefales at du bruker bilder med sRGB-fargeområde.

### Justere innstillinger i Windows

1

Når du bruker programmer som inneholder en funksjon for fargebehandling, angir du hvordan fargene skal justeres fra disse programmene.

Når du bruker programmer uten en funksjon for fargebehandling, starter du på trinn 2.

Foreta innstillingene ut fra tabellen nedenfor og avhengig av programtypen.

Program	Innstillinger for fargebehandling
Adobe Photoshop CS3 eller nyere Adobe Photoshop Lightroom 1 eller nyere Adobe Photoshop Elements 6 eller nyere	Printer Manages Colors (Skriver behandler farger)
Andre programmer	No Color Management (Ingen fargebehandling)

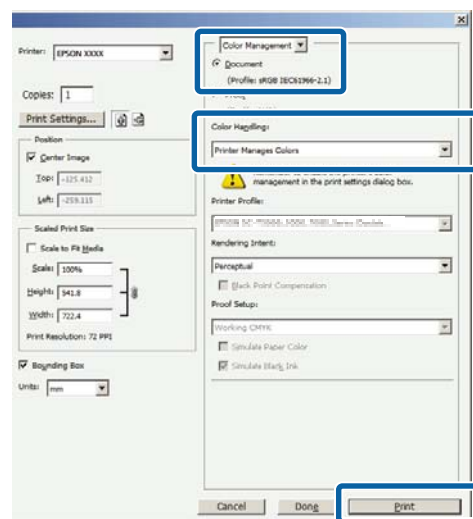
### Merknad:

Besøk leverandørens nettsider hvis du vil vite hvilke operativsystemer som støttes av de ulike programmene.

Eksempel på innstilling for Adobe Photoshop CS5

Åpne skjermbildet **Print** (Skriv ut).

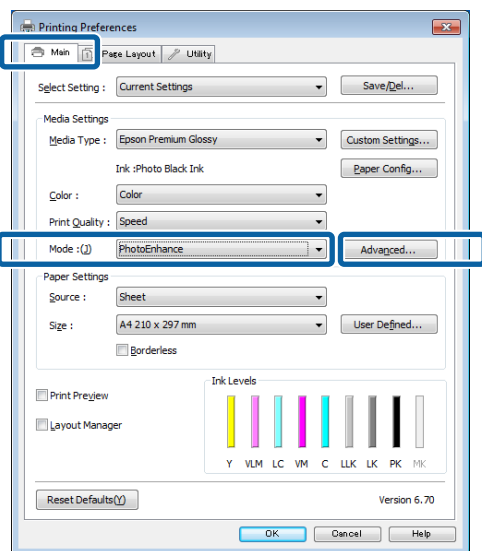
Velg **Color Management (Fargebehandling)** og deretter **Document (Dokument)**. Velg **Printer Manages Colors (Skriver behandler farger)** som innstilling for **Color Handling (Fargebehandling)**, og klikk deretter **Print (Skriv ut)**.



## Utskriftsmuligheter

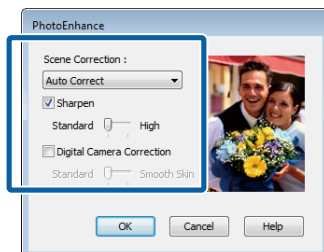
- 2** Vis kategorien **Main (Hoved)** i skriverdriveren, velg **PhotoEnhance** for **Mode (Modus)**, og klikk **Advanced (Avansert)**.

☞ “Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift(Windows)” på side 32



- 3** På skjermbildet **PhotoEnhance** kan du angi effekter som skal brukes på utskriftsdataene.

Se i hjelpen for skriverdriveren hvis du vil vite mer om hvert enkelt element.



- 4** Kontroller andre innstillinger, og start utskriften.

### Foreta innstillinger i Mac OS X

- 1** Når du bruker programmer som inneholder en funksjon for fargebehandling, angir du hvordan fargene skal justeres fra disse programmene.

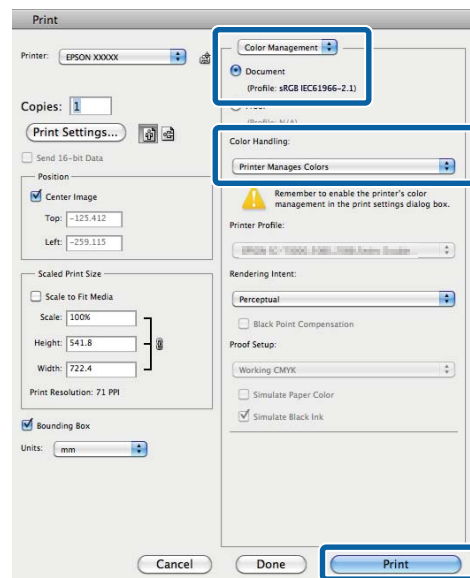
Foreta innstillingene ut fra tabellen nedenfor og avhengig av programtypen.

Program	Innstillinger for fargebehandling
Adobe Photoshop CS3 eller nyere	Printer Manages Colors (Skriver behandler farger)
Adobe Photoshop Lightroom 1 eller nyere	
Adobe Photoshop Elements 6 eller nyere	
Andre programmer	No Color Management (Ingen fargebehandling)

Eksempel på innstilling for Adobe Photoshop CS5


Åpne skjermbildet **Print (Skriv ut)**.

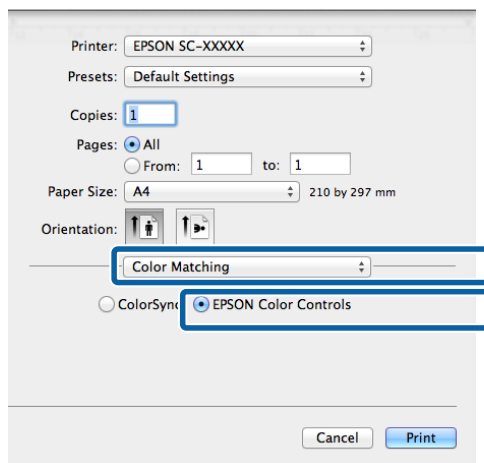
Velg **Color Management (Fargebehandling)** og deretter **Document (Dokument)**. Velg **Printer Manages Colors (Skriver behandler farger)** som innstilling for **Color Handling (Fargebehandling)**, og klikk deretter **Print (Skriv ut)**.



## Utskriftsmuligheter

- 2** Vis dialogboksen Print (Skriv ut), velg **Color Matching (Fargetilpassing)**, og klikk **EPSON Color Controls (EPSON Fargekontroller)**.

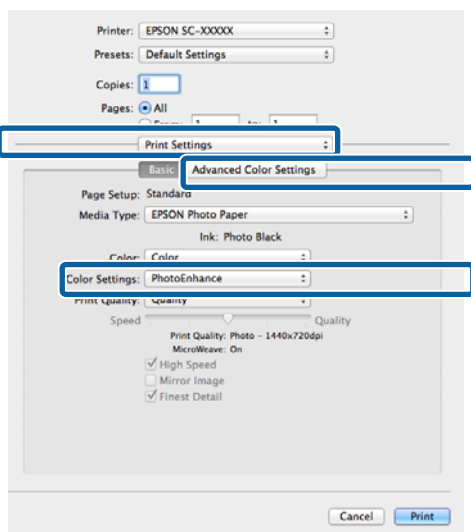
 "Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift (Mac OS X)" på side 34



**Merknad:**

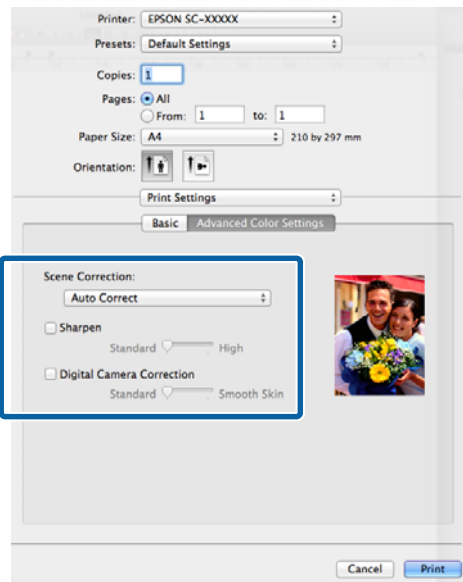
*EPSON Color Controls (EPSON Fargekontroller) er utilgjengelige i Adobe Photoshop CS3 eller nyere, Adobe Photoshop Lightroom 1 eller nyere, og Adobe Photoshop Elements 6 eller nyere hvis ikke innstillingen i steg 1 utføres.*

- 3** Velg **Print Settings (Utskriftsinnstillinger)** fra listen, velg **PhotoEnhance for Color Settings (Fargeinnstillinger)**, og klikk **Advanced Color Settings (Avanserte fargeinnstillinger)**.



- 4** Velg effektene som skal brukes på utskriftsdataene, på skjermbildet **Advanced Color Settings (Avanserte fargeinnstillinger)**.

Se i hjelpen for skriverdriveren hvis du vil vite mer om hvert enkelt element.



- 5** Kontroller andre innstillinger, og start utskriften.

## Utskriftsmuligheter

# Korrigerer farge og skriv ut

Skriverdriveren korrigerer automatisk og internt fargene etter fargeområdet. Du kan velge mellom følgende modi for fargekorrigering.

- EPSON Standard (sRGB) (EPSON-standard (sRGB))  
Optimerer sRGB-området og korrigerer fargen.
- Adobe RGB  
Adobe RGB Optimerer sRGB-området og korrigerer fargen.

Husk at hvis du klikker **Advanced (Avansert)** når ett av ovennevnte alternativer for fargebehandling er valgt, så kan du finjustere Gamma, Brightness (Lysstyrke), Contrast (Kontrast), Saturation (Metning) og fargebalanse for valgt alternativ.

Bruk dette alternativet når programmet du bruker, ikke har en funksjon for fargekorrigering.

### Justere innstillinger i Windows

**1** Når du bruker programmer som inneholder en funksjon for fargebehandling, angir du hvordan fargene skal justeres fra disse programmene.

Når du bruker programmer uten en funksjon for fargebehandling, starter du på trinn 2.

Foreta innstillingene ut fra tabellen nedenfor og avhengig av programtypen.

Program	Innstillinger for fargebehandling
Adobe Photoshop CS3 eller nyere Adobe Photoshop Lightroom 1 eller nyere Adobe Photoshop Elements 6 eller nyere	Printer Manages Colors (Skriver behandler farger)
Andre programmer	No Color Management (Ingen fargebehandling)

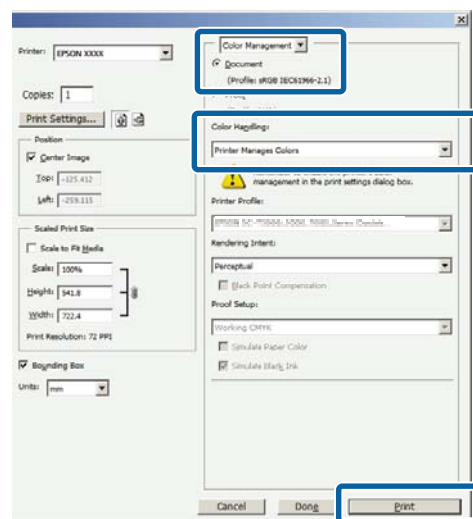
#### Merknad:

Gå til leverandørens nettsted hvis du vil vite hvilke operativsystemer som støttes av de ulike programmene.

Eksempel på innstilling for Adobe Photoshop CS5

Åpne skjermbildet **Print (Skriv ut)**.

Velg **Color Management (Fargebehandling)** og deretter **Document (Dokument)**. Velg **Printer Manages Colors (Skriver behandler farger)** som innstilling for **Color Handling (Fargebehandling)**, og klikk deretter **Print (Skriv ut)**.

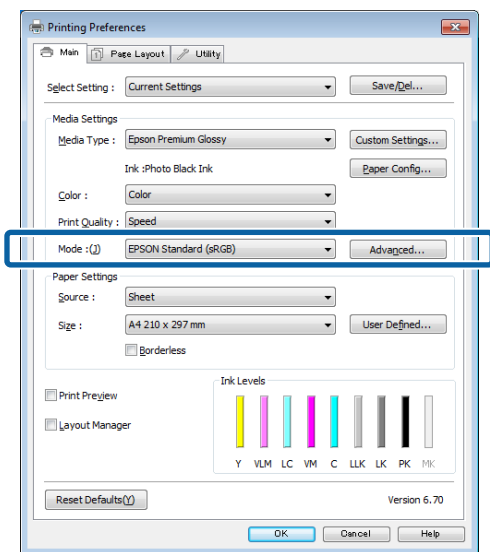


**2** Når skjermbildet **Main (Hoved)** vises i skriverdriveren, velger du modus for fargekorrigering.

[☞ “Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift\(Windows\)” på side 32](#)

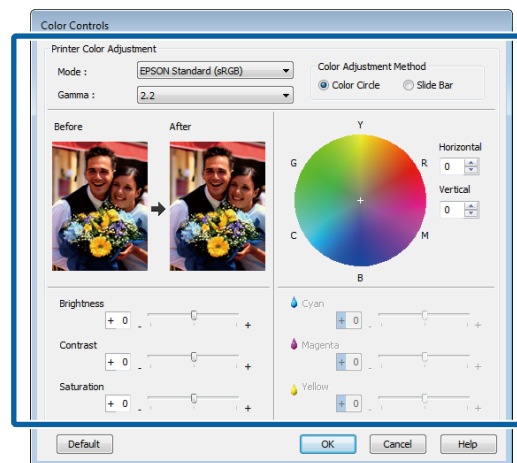
## Utskriftsmuligheter

Vil du justere innstillingene manuelt, klikker du **Advanced (Avansert)** for å vise **Color Controls (Fargekontroller)**.



**3** Hvis du valgte å vise skjermbildet **Color Controls (Fargekontroller)** i trinn 2, justerer du innstillingene slik du vil ha dem.

Se i hjelpen for skriverdriveren hvis du vil vite mer om hvert enkelt element.



### **Merknad:**

Du kan justere korrigeringsverdien ved å kontrollere eksempelbildet til venstre på skjermen. Du kan også bruke fargesirkelen til å finjustere fargebalansen.

**4** Kontroller andre innstillinger, og start utskriften.

### Foreta innstillinger i Mac OS X

**1** Når du bruker programmer som inneholder en funksjon for fargebehandling, angir du hvordan fargene skal justeres fra disse programmene.

Når du bruker programmer uten en funksjon for fargebehandling, starter du på trinn 2.

Angi fargebehandling til **Printer Manages Colors (Skriver behandler farger)** i følgende programmer.

Adobe Photoshop CS3 eller nyere  
 Adobe Photoshop Elements 6 eller nyere  
 Adobe Photoshop Lightroom 1 eller nyere

I andre programmer angir du **No Color Management (Ingen fargebehandling)**.

## Utskriftsmuligheter

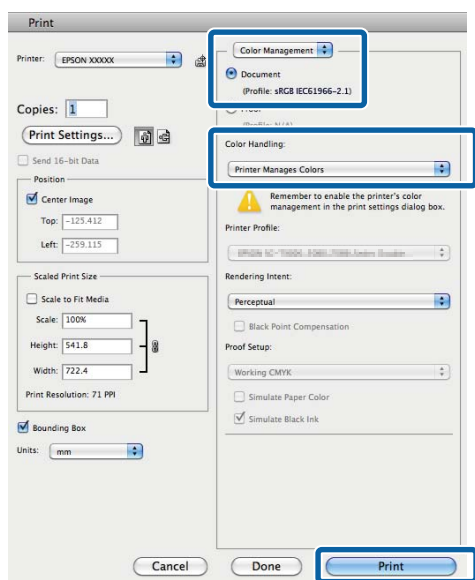
**Merknad:**

Gå til leverandørens nettsted hvis du vil vite hvilke operativsystemer som støttes av de ulike programmene.

Eksempel på innstilling for Adobe Photoshop CS5

Åpne skjermbildet **Print (Skriv ut)**.

Velg **Color Management (Fargebehandling)** og deretter **Document (Dokument)**. Velg **Printer Manages Colors (Skriver behandler farger)** som innstilling for **Color Handling (Fargebehandling)**, og klikk deretter **Print (Skriv ut)**.



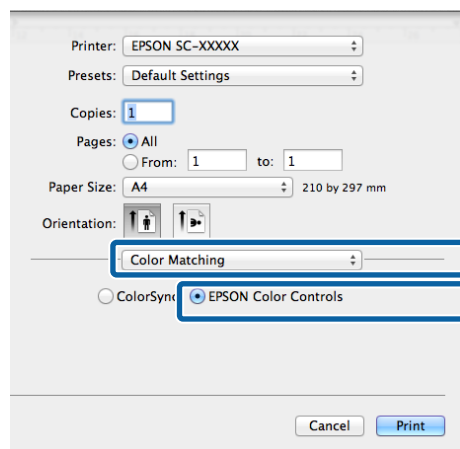
2

Vis skjermbildet **Print (Skriv ut)**.

🔗 “Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift(Mac OS X)” på side 34

3

Velg **Color Matching (Fargetilpassing)** fra listen, og klikk deretter **EPSON Color Controls (EPSON Fargekontroller)**.

**Merknad:**

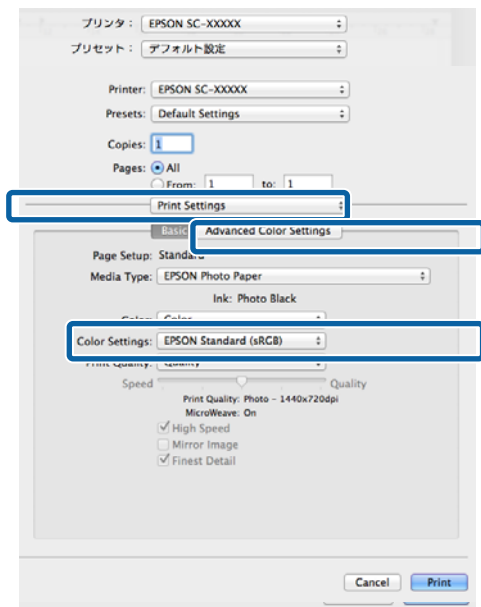
**EPSON Color Controls (EPSON Fargekontroller)** er utilgjengelige hvis ikke innstillingen i steg 1 utføres for følgende programmer.

- Adobe Photoshop CS3 eller nyere
- Adobe Photoshop Lightroom 1 eller nyere
- Adobe Photoshop Elements 6 eller nyere



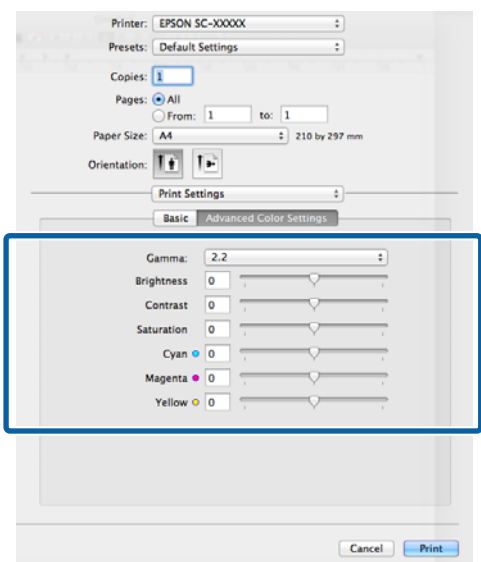
## Utskriftsmuligheter

- 4** Velg **Print Settings (Utskriftsinnstillinger)** fra listen, og velg så **EPSON Standard (sRGB)** (EPSON-standard (sRGB)) eller **AdobeRGB** under **Color Settings (Fargeinnstillinger)**. Når du justerer parameterne manuelt, klikker du **Advanced Color Settings (Avanserte fargeinnstillinger)**.



- 5** Foreta nødvendige innstillinger.

Se i hjelpen for skriverdriveren hvis du vil vite mer om hvert enkelt element.



- 6** Kontroller andre innstillinger, og start utskriften.

## Skrive ut bilder i svart/hvitt

Du kan skrive ut bilder i svart/hvitt med rik gradering ved å justere bildedatafargen i skriverdriveren.

Dette endrer ikke de opprinnelige dataene.

Du kan korrigere bildedata mens du skriver ut uten å behandle dataene i programmet.

### **Merknad:**

*Det anbefales at du bruker bilder med sRGB-fargeområde.*

### Justere innstillinger i Windows

- 1** Når du bruker programmer som inneholder en funksjon for fargebehandling, angir du hvordan fargene skal justeres fra disse programmene.

Når du bruker programmer uten en funksjon for fargebehandling, starter du på trinn 2.

Foreta innstillingene ut fra tabellen nedenfor og avhengig av programtypen.

Program	Innstillinger for fargebehandling
Adobe Photoshop CS3 eller nyere	Printer Manages Colors (Skriver behandler farger)
Adobe Photoshop Lightroom 1 eller nyere	
Adobe Photoshop Elements 6 eller nyere	
Andre programmer	No Color Management (Ingen fargebehandling)

### **Merknad:**

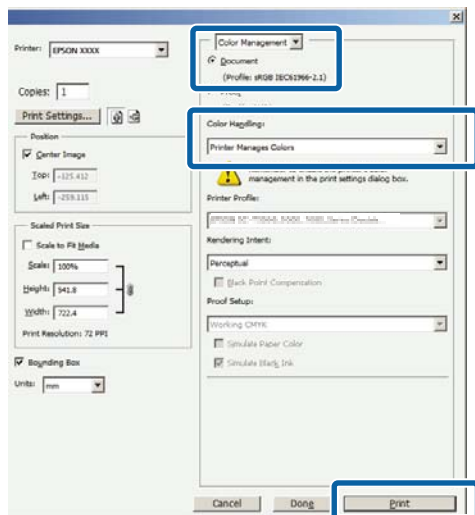
*Gå til leverandørens nettsted hvis du vil vite hvilke operativsystemer som støttes av de ulike programmene.*

Eksempel på innstilling for Adobe Photoshop CS5


Åpne skjermbildet **Print (Skriv ut)**.

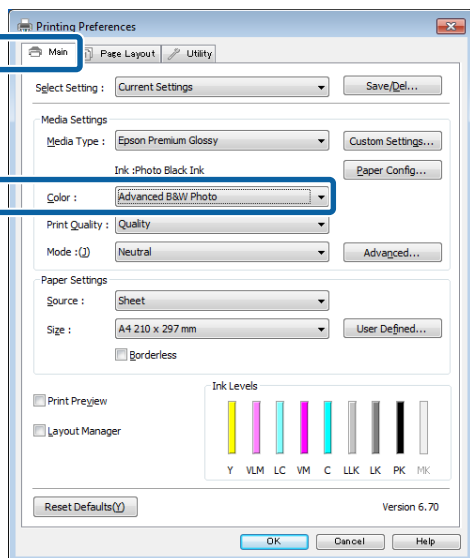
## Utskriftsmuligheter

Velg **Color Management (Fargebehandling)** og deretter **Document (Dokument)**. Velg **Printer Manages Colors (Skriver behandler farger)** eller **No Color Management (Ingen fargebehandling)** som innstilling for **Color Handling (Fargebehandling)**, og klikk deretter **Print (Skriv ut)**.

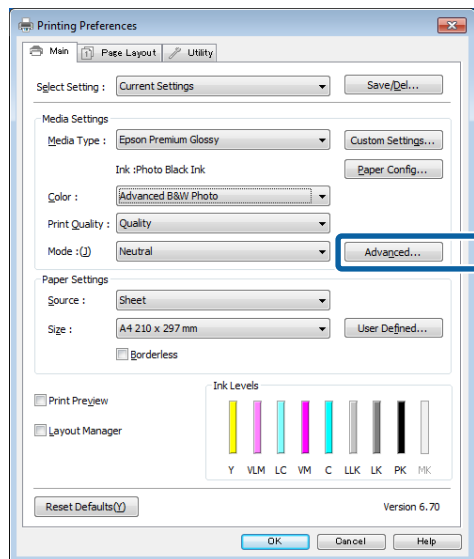


2 Vis kategorien **Main (Hoved)** i skriverdriveren, og velg **Advanced B&W Photo (Avansert B&W Foto)** som **Color (Farge)**.

 "Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift(Windows)" på side 32

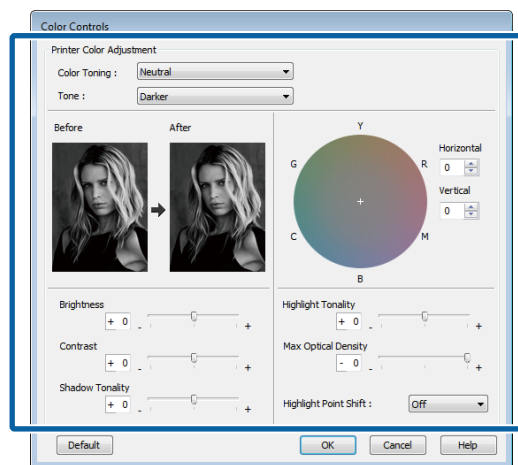


3 Klikk **Advanced (Avansert)** for **Mode (Modus)**.



4 Foreta nødvendige innstillinger.

Se i hjelpen for skriverdriveren hvis du vil vite mer om hvert enkelt element.



5 Kontroller andre innstillinger, og start utskriften.

### Foreta innstillinger i Mac OS X

1 Når du bruker programmer som inneholder en funksjon for fargebehandling, angir du hvordan fargene skal justeres fra disse programmene.

Angi fargebehandling til **Printer Manages Colors (Skriver behandler farger)** i følgende programmer.

Adobe Photoshop CS3 eller nyere  
Adobe Photoshop Elements 6 eller nyere  
Adobe Photoshop Lightroom 1 eller nyere

## Utskriftsmuligheter

I andre programmer angir du **No Color Management (Ingen fargebehandling)**.

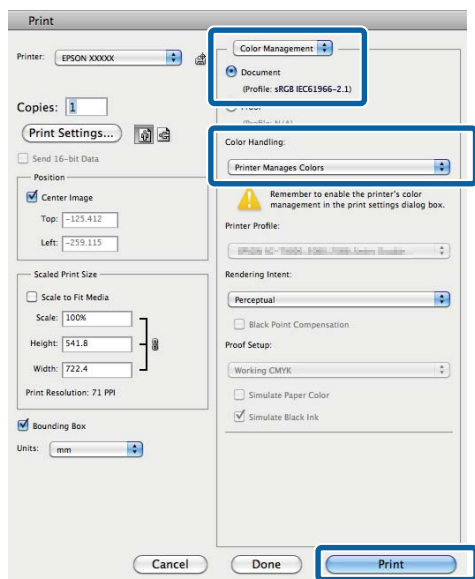
**Merknad:**

Gå til leverandørens nettsted hvis du vil vite hvilke operativsystemer som støttes av de ulike programmene.

Eksempel på innstilling for Adobe Photoshop CS5

Åpne skjermbildet **Print (Skriv ut)**.

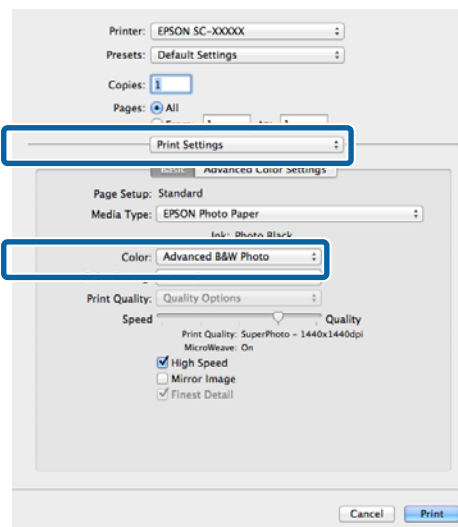
Velg **Color Management (Fargebehandling)** og deretter **Document (Dokument)**. Velg **Printer Manages Colors (Skriver behandler farger)** som innstilling for **Color Handling (Fargebehandling)**, og klikk deretter **Print (Skriv ut)**.



2

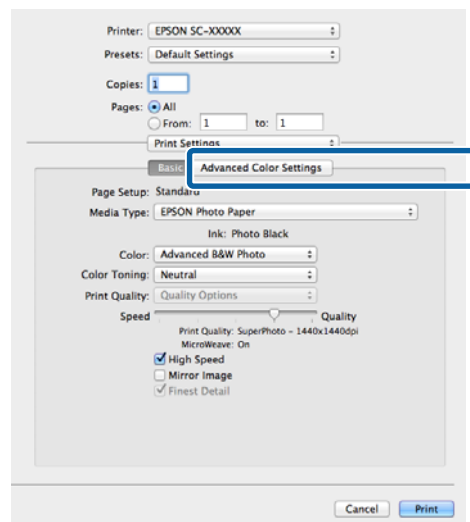
Vis skjermbildet **Print (Skriv ut)**, velg **Print Settings (Utskriftsinnstillinger)** fra listen, og velg deretter **Advanced B&W Photo (Avansert B&W Foto)** som **Color (Farge)**.

☞ “Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift (Mac OS X)” på side 34



3

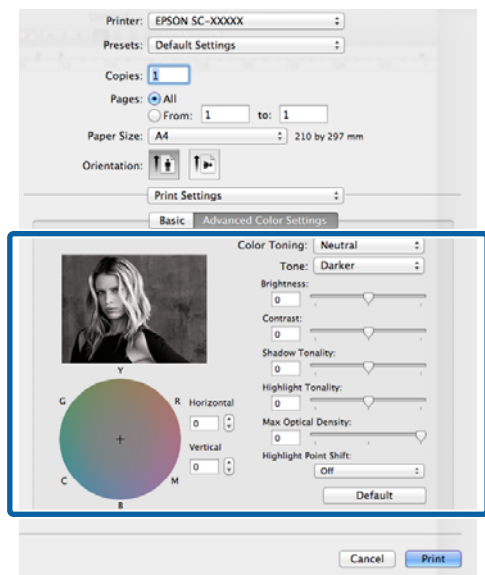
Klikk **Advanced Color Settings (Avanserte fargeinnstillinger)**.



## Utskriftsmuligheter

### 4 Foreta nødvendige innstillinger.

Se i hjelpen for skriverdriveren hvis du vil vite mer om hvert enkelt element.



### 5 Kontroller andre innstillinger, og start utskriften.

## Utskrift uten kanter


Du kan skrive ut dataene uten marger på papiret.

Hvilke typer utskrift uten kanter som finnes, avhenger som vist nedenfor av medietypen.

Enkeltark: Ingen marger for alle sider

Papirrull: Ingen marger for venstre og høyre side

Ved utskrift uten kanter på venstre og høyre side, vises det marger øverst og nederst på papiret.

Verdier for øvre og nedre marger   
[“Utskriftsområde” på side 35](#)

Utskrift uten kanter er ikke tilgjengelig for plakatkartong eller CD-/DVD-er.

## Ulike fremgangsmåter for utskrift uten kanter

Det finnes to alternativer for utskrift uten kanter: Auto Expand (Utvid automatisk) og Retain Size (Behold størrelse).

Velg ett av alternativene når du skriver ut på enkeltark. Innstillinger for papirrull justeres automatisk som vist nedenfor.

- Papirrull: Auto Expand (Utvid automatisk)
- Papirrull (banner): Retain Size (Behold størrelse) (kun Windows)

### Auto Expand (Utvid automatisk)

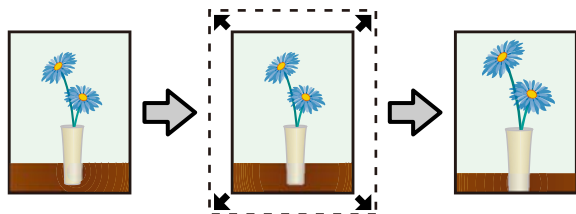
Skriverdriveren forstørrer utskriftsdataene til en størrelse som er litt større enn papirstørrelsen, og skriver ut det forstørrede bildet. Områdene utenfor papirkantene blir ikke skrevet ut, og du får dermed en utskrift uten kanter.

Bruk innstillinger, for eksempel Sidelayout, i programmene til å angi størrelsen på bildedataene som vist nedenfor.

- Tilpass papirstørrelsen og sideinnstillingen for utskriftsdataene.

## Utskriftsmuligheter

- Hvis programmet har marginstillinger, setter du margene til 0 mm.
- Lag bildedataene like store som papirstørrelsen.

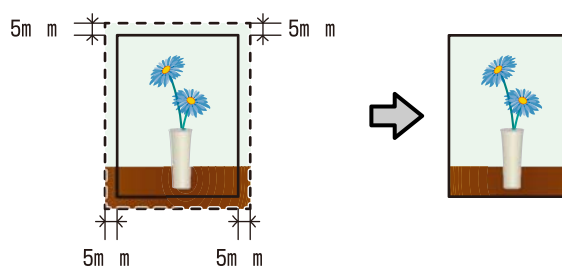


## Retain Size (Behold størrelse)

Gjør utskriftsdataene større enn papirstørrelsen i programmene for å lage en utskrift uten kanter. Skriveren forstørrer ikke bildedataene. Bruk innstillinger, for eksempel Sidelayout, i programmene til å angi størrelsen på bildedataene som vist nedenfor.

- Utskriftsdata lages slik at 5 mm (10 mm totalt) utvides i alle retninger utover faktisk papirstørrelse.
- Hvis programmet har marginstillinger, setter du margene til 0 mm.
- Lag bildedataene like store som papirstørrelsen.
- Det er ikke nødvendig å øke topp- og bunnstørrelsen for papirrull.

Velg denne innstillingen hvis du vil unngå at bildet forstørres av skriverdriveren.



## Støttede mediestørrelser for utskrift uten kanter

Følgende mediestørrelser støttes for utskrift uten kanter.

Støttede papirstørrelser
A4 (210 × 297 mm)
A3 (297 × 420 mm)
A3+ (329 × 483 mm)
Letter (8½ × 11 tommer)
100 × 148 mm
9 × 13 cm (3,5 × 5 tommer)
10 × 15 cm (4 × 6 tommer)
13 × 18 cm (5 × 7 tommer)

## Utskriftsmuligheter

Støttede papirstørrelser
13 × 20 cm (5 × 8 tommer)
16:9 bredformat (102 × 181 mm)
20 × 25 cm (8 × 10 tommer)
254 × 305 mm (10 × 12 tommer)
279 × 356 mm (11 × 14 tommer)
US B 11 × 17 tommer
30 × 30 cm (12 × 12 tommer)
A3+ papirrull (329 mm bred)


Avhengig av medietypen kan det hende at utskriftskvaliteten reduseres eller at utskrift uten kanter ikke kan velges.

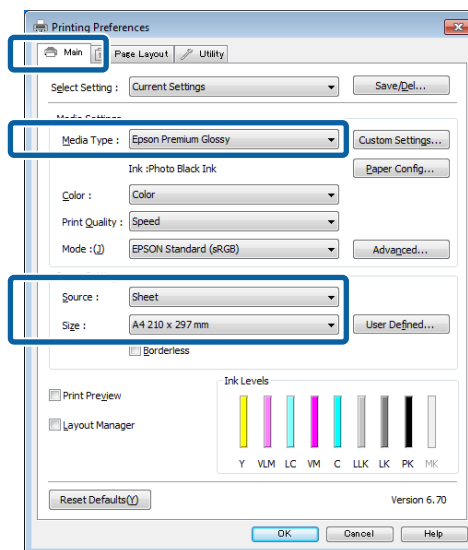
 [“Oversikt over Epson-spesialmedier” på side 118](#)

## Angi fremgangsmåter for utskrift

### Justere innstillinger i Windows

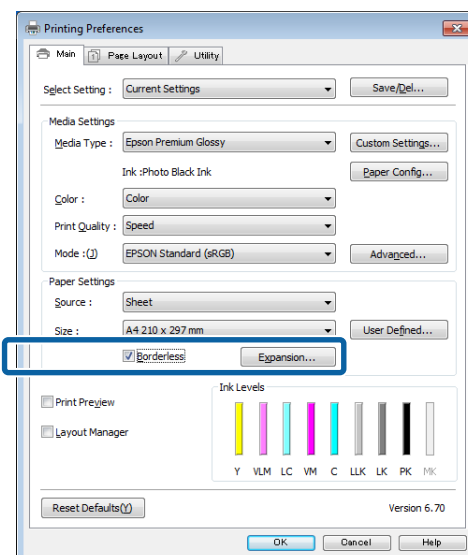
- 1 Når skjermbildet **Main (Hoved)** vises i skriverdriveren, kan du konfigurere ulike innstillinger som er nødvendige for utskrift, for eksempel **Media Type (Medietype)**, **Source (Kilde)** og **Size (Størrelse)**.

 [“Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift\(Windows\)” på side 32](#)



- 2 Velg **Borderless (Uten kant)**, og klikk deretter **Expansion (Utvidelse)**.

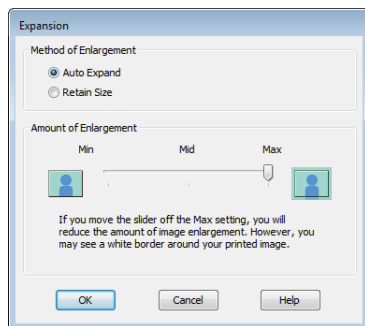
Du kan ikke velge utvidelsesverdi når **Roll Paper (Papirrull)** eller **Roll Paper (Banner) (Papirrull (banner))** er valgt for **Source (Kilde)**.



## Utskriftsmuligheter

- 3** Velg **Auto Expand (Utvid automatisk)** eller **Retain Size (Behold størrelse)** som **Method of Enlargement (Forstørrelsesmetode)**. Hvis du velger **Auto Expand (Utvid automatisk)**, angir du hvor mye av bildet som skal gå utenfor kanten av papiret, som vist nedenfor.

Max (Maks.)	<p>Størrelser som er større enn A4:</p> <p>Ca. 3 mm utenfor toppen, 4,5 mm utenfor bunnen og 3,5 mm utenfor venstre og høyre sider</p> <p>A4 eller mindre (unntatt 100 × 148 mm, 9 × 13 cm / 3,5 × 5 tommer, 10 × 15 cm / 4 × 6 tommer):</p> <p>Ca. 3 mm utenfor toppen, 4 mm utenfor bunnen og 2,5 mm utenfor venstre og høyre sider</p> <p>100 × 148 mm, 9 × 13 cm / 3,5 × 5 tommer, 10 × 15 cm / 4 × 6 tommer:</p> <p>Ca. 1,3 mm utenfor toppen, 2,5 mm utenfor bunnen og 2,5 mm utenfor venstre og høyre sider</p>
Mid	½ av maks.
Min (Min.)	½ av maks.



**Merknad:**

Når du velger **Mid** eller **Min (Min.)**, reduseres bildeforstørrelsesforholdet. Enkelte marger kan derfor vises på kanten av papiret, avhengig av papiret og utskriftsmiljøet.

- 4** Kontroller andre innstillinger, og start utskriften.

### Foreta innstillinger i Mac OS X

- 1** Åpne skjermbildet Print (Skriv ut), velg papirstørrelse fra alternativet **Paper Size (Papirstørrelse)**, og velg deretter en fremgangsmåte for utskrift uten kanter.

☞ [“Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift\(Mac OS X\)” på side 34](#)

De ulike fremgangsmåtene for utskrift uten kanter vises som angitt nedenfor.

XXXX Sheet Feeder - Borderless (Auto Expand)  
(Arkmater - Uten kant (Utvid automatisk))

XXXX Sheet Feeder - Borderless (Retain Size)  
(Arkmater - Uten kant (Behold størrelse))

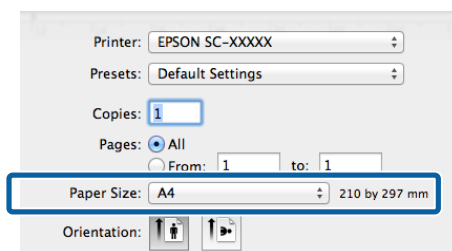
XXXX Fr.-FineArt(Borderless, Retain Size)  
(Front - Kunst (Uten kant, Behold størrelse))

XXXX Fr.-FineArt(Borderless, Retain Size)  
(Front - Kunst (Uten kant, Behold størrelse))

A3+ Roll Paper - Borderless (Papirrull - Uten kant)

Der XXXX er den faktiske papirstørrelsen, for eksempel A4.

Hvis elementer på skjermbildet Page Setup ikke vises på skriversonnen fordi programmet brukes, går du til skjermbildet Page Setup og velger innstillinger.



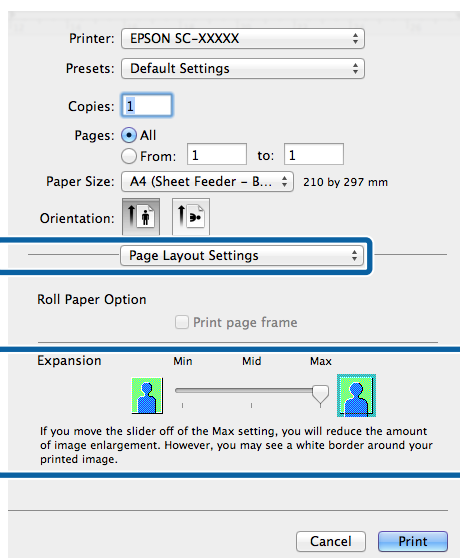
- 2** Hvis Auto Expand (Utvid automatisk) er valgt for **Paper Size (Papirstørrelse)**, angir du hvor mye av bildet som skal gå utenfor kanten av papiret, på skjermbildet **Expansion (Utvidelse)**.

Velg **Page Layout Settings (Sidelayout-innst.)** fra listen. Nedenfor kan du se hvor mye større bildet blir i forhold til papirkantene.

## Utskriftsmuligheter

Max (Maks.)	<p>Størrelser som er større enn A4: Ca. 3 mm utenfor toppen, 4,5 mm utenfor bunnen og 3,5 mm utenfor venstre og høyre sider</p> <p>A4 eller mindre (unntatt 100 × 148 mm, 9 × 13 cm / 3,5 × 5 tommer, 10 × 15 cm / 4 × 6 tommer): Ca. 3 mm utenfor toppen, 4 mm utenfor bunnen og 2,5 mm utenfor venstre og høyre sider</p> <p>100 × 148 mm, 9 × 13 cm / 3,5 × 5 tommer, 10 × 15 cm / 4 × 6 tommer: Ca. 1,3 mm utenfor toppen, 2,5 mm utenfor bunnen og 2,5 mm utenfor venstre og høyre sider</p>
Mid	½ av maks.
Min	½ av maks.

Du kan ikke velge utvidelsesverdi når A3+ (**Roll Paper - Borderless (Papirull - Uten kant)**) er valgt for **Paper Size (Papirstørrelse)**.

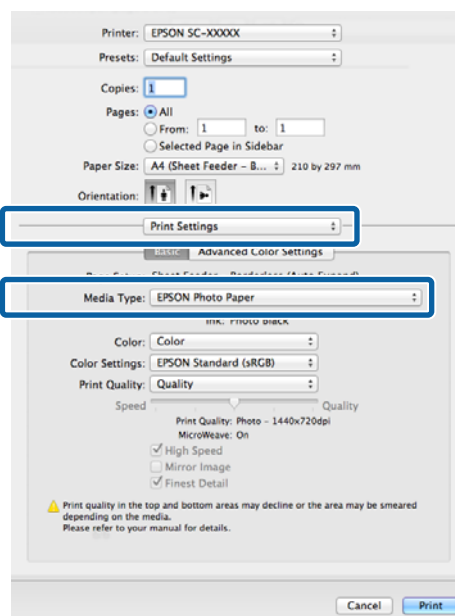


### **Merknad:**

Når du velger **Mid** eller **Min (Min.)**, reduseres bildeforstørrelsesforholdet. Enkelte marger kan derfor vises på kanten av papiret, avhengig av papiret og utskriftsmiljøet.

### 3

Velg **Print Settings (Utskriftsinnstillinger)** fra listen, og angi deretter **Media Type (Medietype)**.



### 4

Kontroller andre innstillinger, og start utskriften.

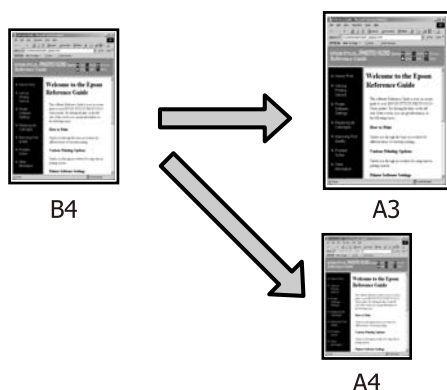


## Forstørret/forminsket utskrift

Du kan forstørre eller forminske størrelsen på dataene. Det finnes tre innstillingsmåter.

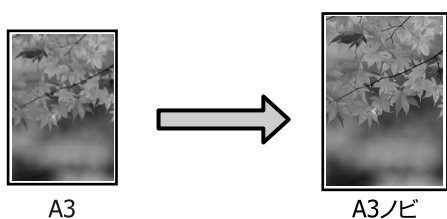
- ❑ Utskrift med Fit to Page (Tilpass til side)

Forstørrer eller forminsker bildet automatisk etter papiret.



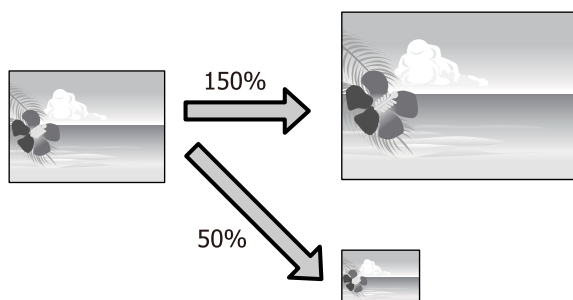
- ❑ Fit to Roll Paper Width (Tilpass til papirrullbredde) (kun Windows)

Forstørrer eller forminsker bildet automatisk etter bredden på papirrullen.



- ❑ Custom (Egendef.)

Du kan angi forstørrelses- eller forminskningsforholdet. Bruk denne metoden til papirstørrelser utenom standard.

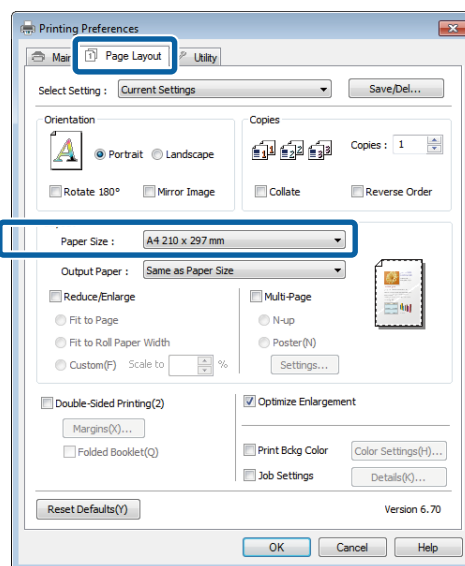


## Tilpass til side / Skaler til papirstørrelse

### Justere innstillinger i Windows

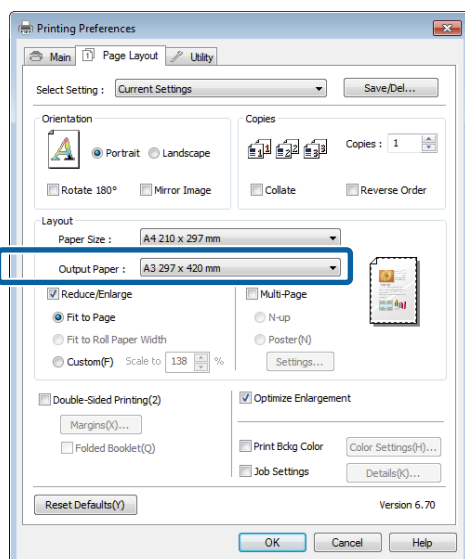
- 1 Når skjermbildet **Page Layout (Sidelayout)** vises i skriverdriveren, angir du samme papirstørrelse som dataenes papirstørrelse i **Page Size (Sidestørrelse)** eller **Paper Size (Papirstørrelse)**.

☞ “Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift(Windows)” på side 32



- 2 Velg størrelsen til papiret som er lagt i skriveren, fra listen **Output Paper (Utdatapapir)**.

**Fit to Page (Tilpass til side)** er valgt som **Reduce/Enlarge (Forminsk/forstør)**.




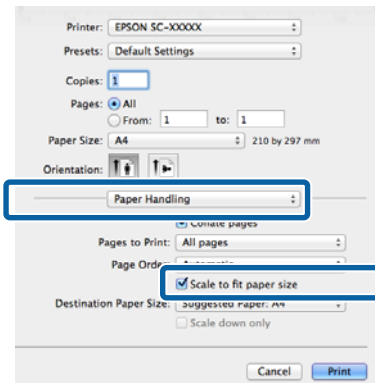
## Utskriftsmuligheter

- 3** Kontroller andre innstillinger, og start utskriften.

### Foreta innstillinger i Mac OS X

- 1** Åpne skjermbildet Print (Skriv ut), velg **Paper Handling (Papirhåndtering)** fra listen, og merk deretter av for **Scale to fit paper size (Skaler til papirstørrelse)**.

 “Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift(Mac OS X)” på side 34



- 2** Velg størrelsen til papiret som er lagt i skriveren, som **Destination Paper Size (Målpapirstørrelse)**.

**Merknad:**


*Fjern merket for **Scale down only (Kun nedskalering)** når du utfører forstørret utskrift.*

- 3** Kontroller andre innstillinger, og start utskriften.

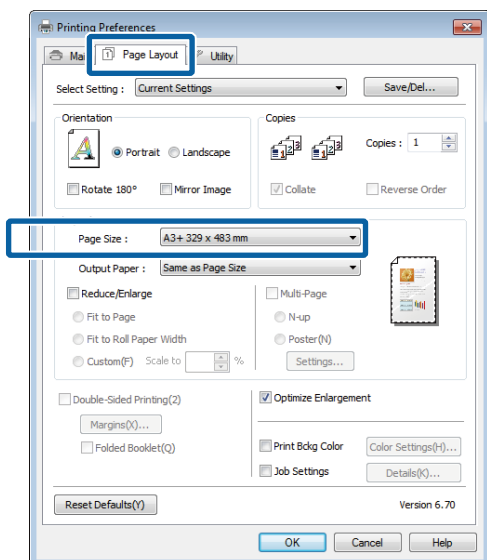
## Utskriftsmuligheter

### Tilpass til papirrullbredde (kun Windows)

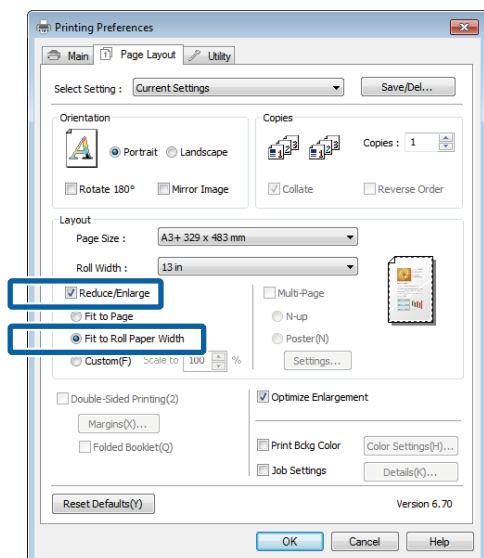
- 1 Vis kategorien **Main (Hoved)** i skriverdriveren, og velg **Roll Paper (Papirrull)** som **Source (Kilde)**.

 “Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift(Windows)” på side 32

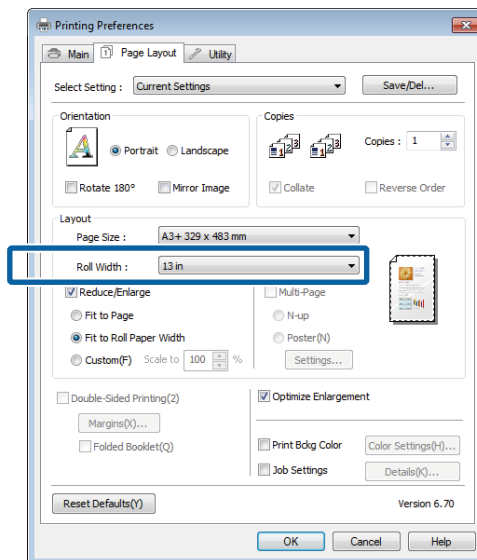
- 2 Vis kategorien **Page Layout (Sidelayout)**, og velg en **Paper Size (Papirstørrelse)** som samsvarer med sidestørrelsen som er brukt som dokumentstørrelse.



- 3 Velg **Reduce/Enlarge (Forminsk/for størr)**, og klikk **Fit to Roll Paper Width (Tilpass til papirrullbredde)**.



- 4 Velg bredden til papirrullen som er lagt i skriveren, fra listen **Roll Width (Rullbredde)**.




- 5 Kontroller andre innstillinger, og start utskriften.

### Innstilling for egendefinert skalering

#### Justere innstillinger i Windows

- 1 Når skjermbildet **Page Layout (Sidelayout)** vises i skriverdriveren, angir du samme papirstørrelse som dataenes papirstørrelse i **Page Size (Sidestørrelse)** eller **Paper Size (Papirstørrelse)**.

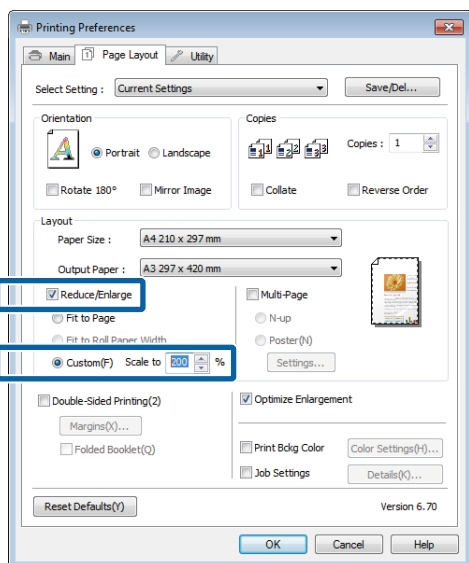
 “Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift(Windows)” på side 32

- 2 Velg alternativet for **Output Paper (Utdatapapir)** som samsvarer med størrelsen til papiret som er lagt i skriveren.
- 3 Velg **Reduce/Enlarge (Forminsk/for størr)**, klikk **Custom (Egendef.)**, og angi deretter verdien for **Scale to (Skaler til)**.

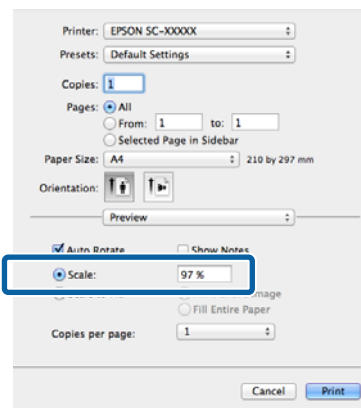
Skriv inn en verdi direkte, eller klikk pilene til høyre for skaleringsboksen for å angi verdien.

## Utskriftsmuligheter

Velg skalering innenfor et område fra 10 til 650 %.



2 Skriv inn skalering.




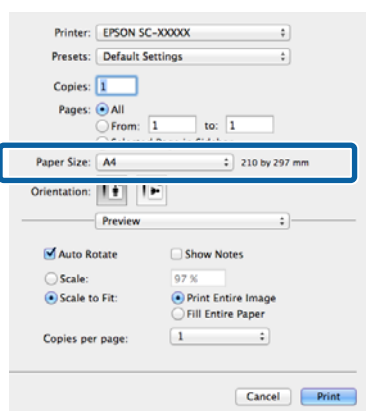
4 Kontroller andre innstillinger, og start utskriften.

### Foreta innstillinger i Mac OS X

1 Når skjermbildet Print (Skriv ut) vises, velger du størrelsen til papiret som er lagt i skriveren, fra listen **Paper Size (Papirstørrelse)**.

Hvis elementer på skjermbildet Page Setup ikke vises på skrivingskjermen fordi programmet brukes, går du til skjermbildet Page Setup og velger innstillinger.

 [“Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift\(Mac OS X\)” på side 34](#)

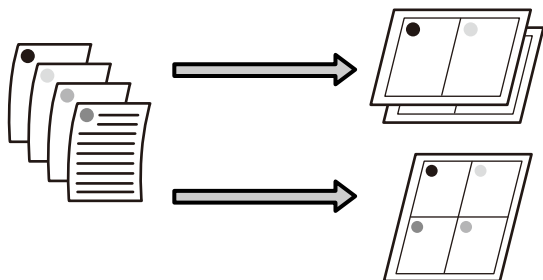


## Utskriftsmuligheter

### Utskrift med flere sider

Du kan skrive ut flere sider i dokumentet på ett ark.

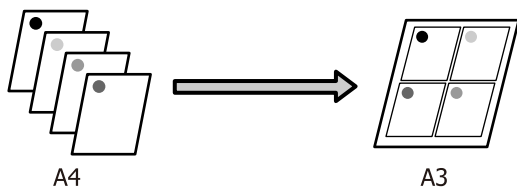
Hvis du skriver ut fortløpende data som er klargjort i A4-størrelse, skrives dette ut som vist nedenfor.



#### Merknad:

- I Windows kan du ikke bruke funksjonen for utskrift med flere sider når du skriver ut uten kanter.
- I Windows kan du bruke funksjonen for forminskning/forstørrelse (Tilpass til side) til å skrive ut dataene på ulike papirstørrelser.

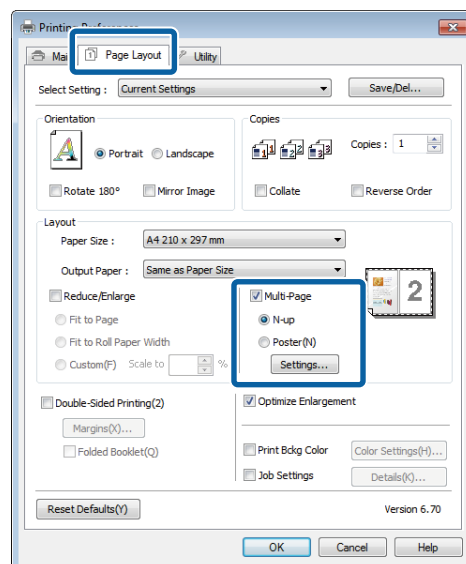
“Forstørret/forminsket utskrift” på side 65



### Justere innstillinger i Windows

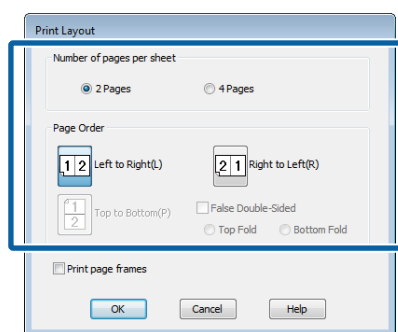
- 1 Når skjermbildet **Page Layout (Sidelayout)** vises i skriverdriveren, merker du av for **Multi-Page (Flere sider)**, velger **N-up (per ark)**, og klikker deretter **Settings (Innstillinger)**.

“Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift(Windows)” på side 32



- 2 På skjermbildet **Print Layout (Utskriftsoppsett)** angir du antall sider per ark samt siderekkefølgen.

Hvis det er merket av for **Print page frames (Skriv ut siderammer)**, blir det skrevet ut siderammer på hver side.




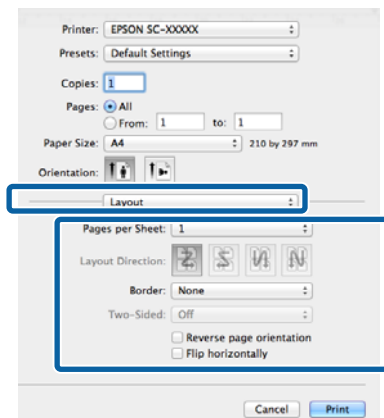
- 3 Kontroller andre innstillinger, og start utskriften.

## Utskriftsmuligheter

### Foreta innstillinger i Mac OS X

- 1 Når skjermbildet Print (Skriv ut) vises, velger du **Layout** fra listen, og deretter angir du antall sider per ark, og så videre.

 “Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift(Mac OS X)” på side 34



**Merknad:**

Du kan skrive ut rammer rundt ordnede sider ved hjelp av funksjonen **Border (Ramme)**.

- 2 Kontroller andre innstillinger, og start utskriften.

## Manuell dobbeltsidig utskrift (kun Windows)

Du kan enkelt skrive ut på begge sider av arket ved først å skrive ut alle partallssidene, og deretter snu disse sidene rundt og legge dem i på nytt manuelt for å skrive ut oddetallssidene.

## Forsiktighetsregler ved dobbeltsidig utskrift

Vær oppmerksom på følgende når du utfører dobbeltsidig utskrift.

- Bruk papir som støtter dobbeltsidig utskrift.
- Avhengig av papirtypen og utskriftsdataene kan det lekke blekk gjennom til baksiden av papiret.
- Dobbeltsidig utskrift støttes kun sammen med den automatiske arkmateren.
- Hvis du skriver ut flere dobbeltsidige utskriftsjobber etter hverandre, kan dette søle til skriveren innvendig med blekk. Rengjør skriveren hvis utskriftene er tilsølt med blekk på valsen.

**Merknad:**

Du kan spare enda mer papir ved å kombinere denne utskriftsmåten med å skrive ut flere sider på ett ark.

 “Utskrift med flere sider” på side 69

## Angi fremgangsmåter for utskrift

- 1 Legg papir i den automatiske arkmateren.


 “Legge papir i den automatiske arkmateren” på side 23

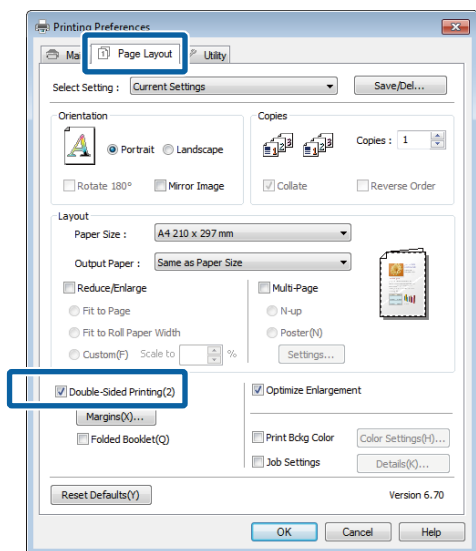
## Utskriftsmuligheter

2

Når skjermbildet **Page Layout (Sidelayout)** vises i skriverdriveren, velger du **Double-Sided Printing (Dobbeltsidig utskrift)**.

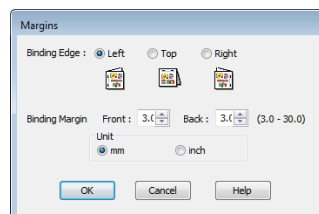
Når **Roll Paper (Papirrull)** er valgt som innstilling for **Source (Kilde)**, kan du ikke velge **Double-Sided Printing (Dobbeltsidig utskrift)**. I så fall angir du først **Source (Kilde)** på skjermbildet **Main (Hoved)**.

 “Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift(Windows)” på side 32

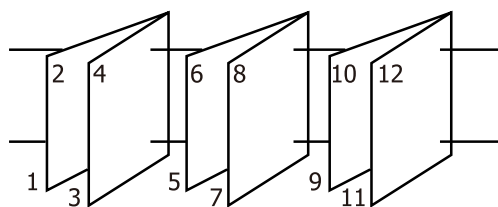


### Merknad:

- Du kan angi **Binding Edge (Innbindingskant)** og **Binding Margin (Innbindingsmarg)** ved å klikke **Margins (Marger)**. Avhengig av programmet kan angitt innbindingsmarg avvike fra faktisk utskriftsresultat.



- Velg **Folded Booklet (Falsset hefte)** for å skrive ut som hefte. På eksempeltegningen nedenfor blir sidene som vises på innsiden når siden brettes i to (sidene 2, 3, 6, 7, 10, 11), skrevet ut først.



3

Kontroller andre innstillinger, og start utskriften.

4

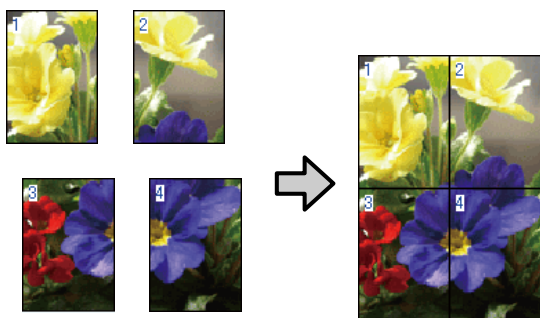
Når oddetallssidene er skrevet ut og veiledningen på skjermen vises, legger du i papiret på nytt som anvist, og deretter klikker du **Resume (Fortsett)**.

## Plakatutskrift (forstørr for å dekke flere ark, og skriv ut – kun Windows)

Med funksjonen for plakatutskrift forstørres og deles utskriftsdataene opp automatisk. Du kan sette sammen utskriftene for å lage en stor plakat eller kalender. Plakatutskrift er tilgjengelig med opptil 16 ganger (fire ganger fire ark) normal utskriftsstørrelse. Du kan skrive ut plakater på to måter.

### Plakatutskrift uten kant

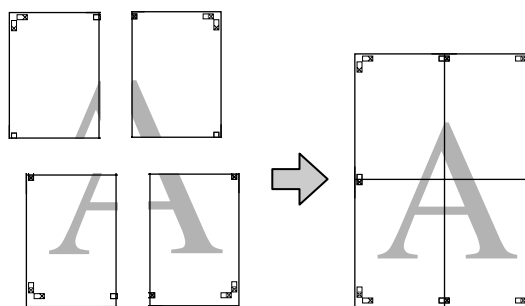
Denne forstørrer og deler opp utskriftsdataene automatisk, og skriver ut uten marger. Du kan lage en plakat ved å sette sammen utskriftene. Hvis du vil utføre utskrift uten kanter, blir dataene utvidet slik at de strekker seg litt utenfor papirstørrelsen. Forstørrede områder som strekker seg utenfor papiret, blir ikke skrevet ut. Bildet kan derfor bli litt forskjøvet ved skjotene. Vil du sette sammen sidene helt nøyaktig, velger du plakatutskrift med marger nedenfor.



### Plakatutskrift med marger

Denne forstørrer og deler opp utskriftsdataene automatisk, og skriver ut med marger. Du må klippe vekk margene, og deretter sette sammen utskriftene for å lage en plakat. Selv om den ferdige

størrelsen er litt mindre siden du må klippe vekk margene, passer bildeskjøtene helt nøyaktig.



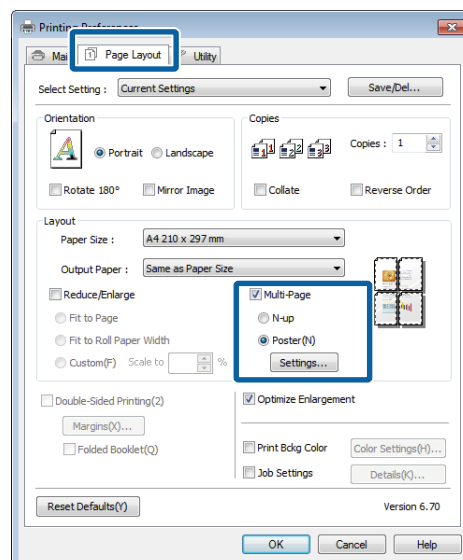
## Angi fremgangsmåter for utskrift

### 1 Gjør klar utskriftsdataene med programmer.

Skriverdriveren forstørrer bildedataene automatisk under utskrift.

### 2 Når skjermbildet **Page Layout (Sidelayout)** vises i skriverdriveren, merker du av for **Multi-Page (Flere sider)**, velger **Poster (Plakat)**, og klikker deretter **Settings (Innstillinger)**.

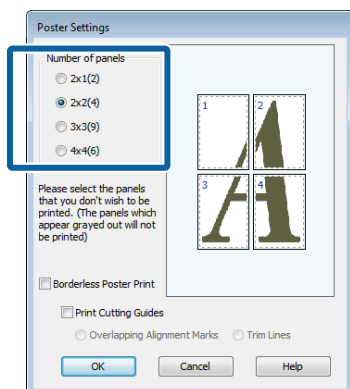
[“Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift\(Windows\)” på side 32](#)





## Utskriftsmuligheter

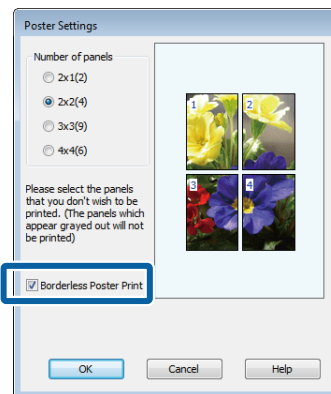
- 3** På skjermbildet **Poster Settings (Plakatinnstillinger)** velger du antall sider du vil ha i plakaten.



- 4** Velg plakatutskrift uten kant eller plakatutskrift med marger, og velg deretter eventuelle sider du ikke vil skrive ut.

**Når uten kant er valgt:**

Velg **Borderless Poster Print (Plakatutskrift uten kant)**.



**Merknad:**

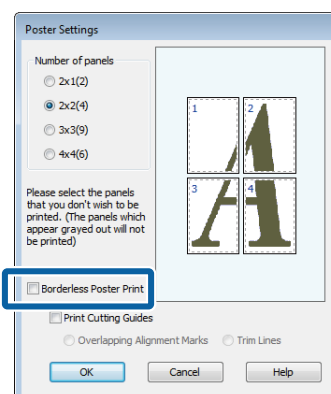
Hvis **Borderless Poster Print (Plakatutskrift uten kant)** er nedtonet, støtter ikke valgt papir eller størrelse utskrift uten kant.

☞ [“Støttede mediestørrelser for utskrift uten kanter” på side 61](#)

☞ [“Oversikt over Epson-spesialmedier” på side 118](#)

**Når med marger er valgt:**

Fjern merket for **Borderless Poster Print (Plakatutskrift uten kant)**.



## Utskriftsmuligheter

### Merknad:

Om størrelsen etter montering:

Når du har fjernet merket for **Borderless Poster Print (Plakatutskrift uten kant)** og utskrift med marger er valgt, vises elementene for **Print Cutting Guides (Skriv ut kuttelinjer)**.

Den ferdige størrelsen er den samme uavhengig av om **Trim Lines (Klippelinjer)** er valgt. Men hvis **Overlapping Alignment Marks (Overlappende justeringsmerker)** er valgt, er den ferdige størrelsen mindre med en overlapping.

5

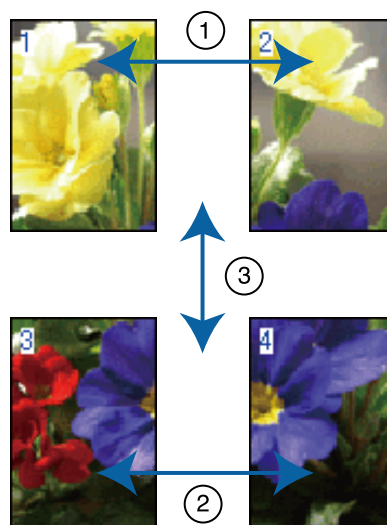
Kontroller andre innstillinger, og start utskriften.

## Sette sammen utskriftene

Trinnene for å sette sammen utskriftene varierer mellom plakatutskrift uten kant og plakatutskrift med marger.

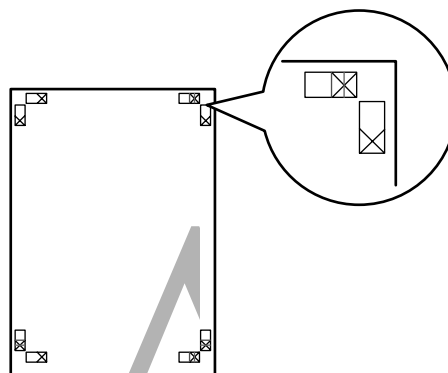
### Plakatutskrift uten kant

Dette avsnittet beskriver hvordan du setter sammen fire utskrifter. Kontroller og tilpass utskriftene, og sett dem sammen i angitt rekkefølge nedenfor ved hjelp av tape bak på arkene.



### Plakatutskrift med marger

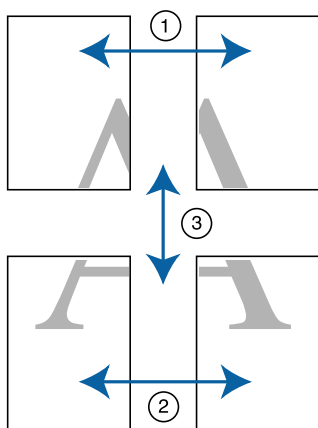
Når du velger **Overlapping Alignment Marks (Overlappende justeringsmerker)**, blir merkene nedenfor skrevet ut på papiret. Se fremgangsmåten nedenfor om hvordan du setter sammen de fire utskriftene ved hjelp av justeringsmerkene.



### Merknad:

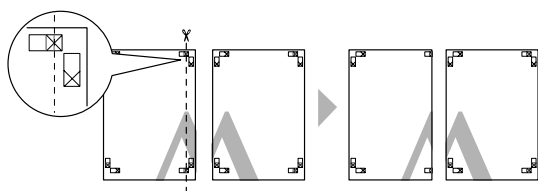
Justeringsmerkene er svarte for svart/hvitt-utskrift.

## Utskriftsmuligheter

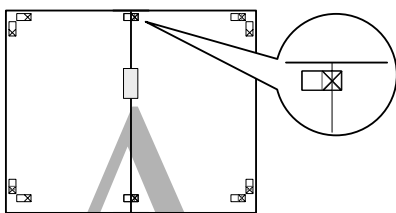


Nedenfor blir det beskrevet hvordan du setter sammen fire utskrifter.

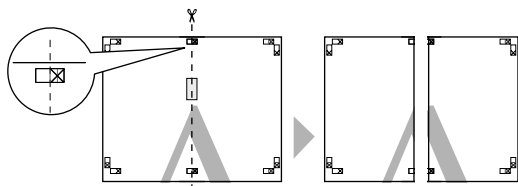
- 1 Klipp langs justeringsmerket (loddrett blå strek) på det øverste venstre arket.



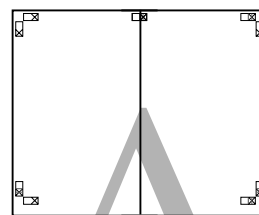
- 2 Legg det øverste venstre arket på det øverste høyre arket. Juster X-merkene som vist på illustrasjonen nedenfor, og fest arkene midlertidig med tape på baksiden.



- 3 Mens de to sidene er overlappende, klipper du dem langs justeringsmerket (loddrett rød strek).

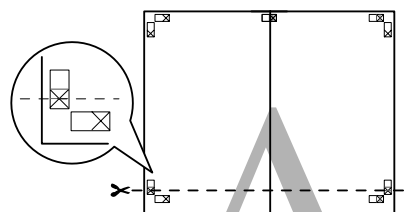


- 4 Sett sammen venstre og høyre ark.  
Bruk tape til å klebe sammen baksiden av arkene.

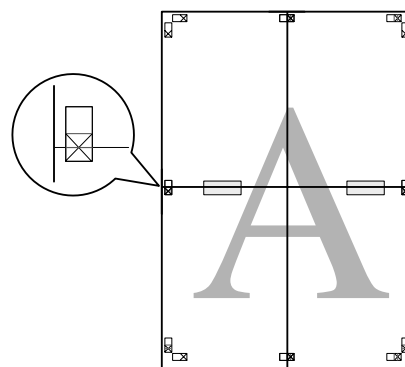


- 5 Gjenta trinn 1 til 4 for de nederste arkene.

- 6 Klipp langs justeringsmerkene (vannrett blå strek) nederst på de øverste arkene.

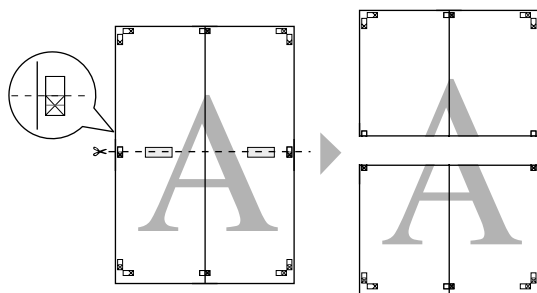


- 7 Legg det øverste arket på det nederste arket. Juster X-merkene som vist på illustrasjonen nedenfor, og fest arkene midlertidig med tape på baksiden.

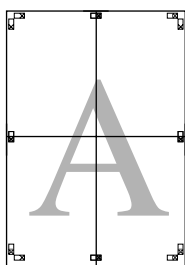


## Utskriftsmuligheter

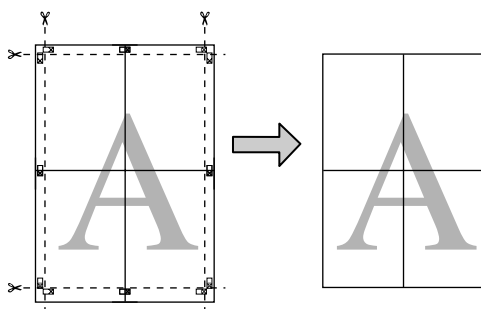
- 8** Mens de to sidene er overlappende, klipper du dem langs justeringsmerkene (vannrett rød strek).



- 9** Sett sammen de øverste og de nederste arkene.  
Bruk tape til å klebe sammen baksiden av arkene.



- 10** Når du har satt sammen alle arkene, klipper du vekk margene langs de ytre linjene.



## Brukerdefinerte papirstørrelser / Egendefinerte papirstørrelser

Du kan også skrive ut på papirstørrelser som ikke allerede er tilgjengelige i skriverdriveren. Brukerdefinerte papirstørrelser som er opprettet og lagret som beskrevet nedenfor, kan velges ved hjelp av alternativet for utskriftsformat i programmet. Hvis programmet støtter oppretting av brukerdefinerte størrelser, følger du trinnene nedenfor for å velge samme størrelse som ble opprettet i programmet, og deretter skriver du ut.



Se nedenfor hvis du vil vite mer om papirstørrelsene som støttes av denne skriveren.

[☞ "Kommersielt tilgjengelige papirtyper som kan brukes" på side 120](#)

I tillegg kan følgende papirstørrelser velges for **User Defined Paper Size (Brukerdefinert papirstørrelse)** (Windows) eller **Custom Paper Sizes (Egendefinerte papirstørrelser)** (Mac OS X) i skriverdriveren.



### Viktig:

- Selv om du kan angi en stor papirstørrelse som ikke kan legges i denne skriveren, vil den ikke bli skrevet ut på riktig måte.
- Tilgjengelig utskriftsstørrelse er begrenset avhengig av programmet.

### Automatisk arkmater

Bredde	89,0 til 329,0 mm
Lengde	89,0 til 3276,7*1 mm

### Papirrull\*2

Bredde	329,0 mm
--------	----------

## Utskriftsmuligheter

Lengde	55,0 til 3276,7*1 mm
--------	----------------------

### Fremre skuff for manuell matning (plakatkartong) / fremre skuff for manuell matning (kunstmedier)


Bredde	210,0 til 329,0 mm
Lengde	279,4 til 3276,7*1 mm

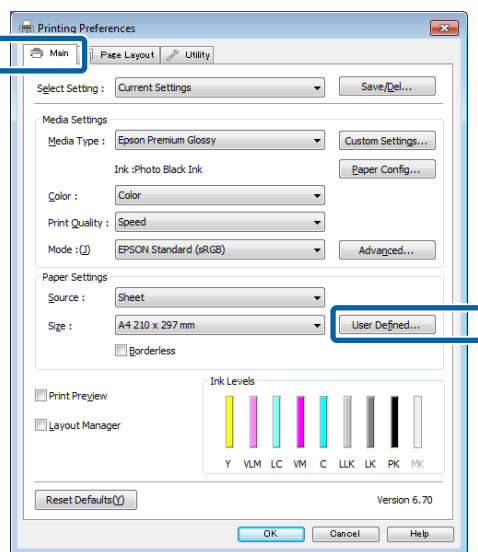
1 Maksimal lengde i Mac OS X er 1117,6 mm.

2 Papirlengden kan være lenger enn maksimal lengden spesifisert hvis programmet støtter bannerutskrift. Den faktiske utskriftsstørrelsen avhenger imidlertid av programmet, papirstørrelsen som er lagt i skriveren, og datamaskinens miljø.

### Justere innstillinger i Windows

**1** Når skjermbildet **Main (Hoved)** vises i skriverdriveren, klikker du **User Defined (Brukerdefinert)**.

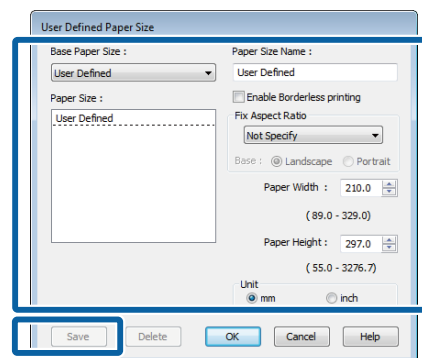
 “Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift(Windows)” på side 32



**2** På skjermbildet **User Defined Paper Size (Brukerdefinert papirstørrelse)** angir du papirstørrelsen du vil bruke, og deretter klikker du **Save (Lagre)**.

- Du kan skrive inn opptil 24 enkelbytte tegn for **Paper Size Name (Navn på papirstørrelse)**.
- Lengde- og breddeverdiene for en forhåndsdefinert størrelse tett opptil ønsket egendefinert størrelse kan vises ved å velge aktuelt alternativ på menyen **Base Paper Size (Standard papirstørrelse)**.

- Hvis lengde- og breddeforholdet er det samme som for en definert papirstørrelse, velger du den definerte papirstørrelsen under **Fix Aspect Ratio (Fast høyde-/breddeforhold)**, og deretter velger du **Landscape (Liggende)** eller **Portrait (Stående)** for **Base (Standard)**. I så fall kan du bare justere enten papirbredden eller papirhøyden.



### Merknad:

- Vil du endre papirstørrelsen du har lagret, velger du navnet på papirstørrelsen fra listen til venstre.
- Vil du slette den brukerdefinerte størrelsen du har lagret, velger du navnet på papirstørrelsen fra listen til venstre, og deretter klikker du **Delete (Slett)**.
- Du kan lagre opptil 100 papirstørrelser.

**3** Velg **OK**.

Nå kan du velge den nye papirstørrelsen på menyen **Size (Størrelse)** i kategorien **Main (Hoved)**.


Nå kan du skrive ut som normalt.

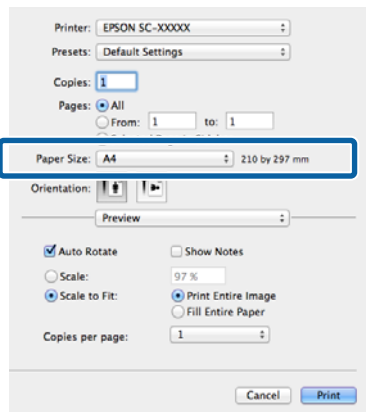
### Foreta innstillinger i Mac OS X

**1** Når skjermbildet **Print (Skriv ut)** vises, velger du **Manage Custom Sizes (Organiser tilpassede størrelser)** fra listen **Paper Size (Papirstørrelse)**.

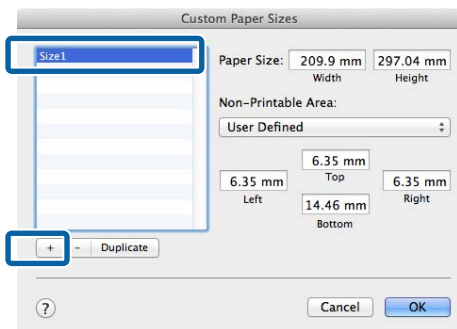
Hvis elementer på skjermbildet **Page Setup** ikke vises på skriverskjermen fordi programmet brukes, går du til skjermbildet **Page Setup** og velger innstillinger.

## Utskriftsmuligheter

 “Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift(Mac OS X)” på side 34

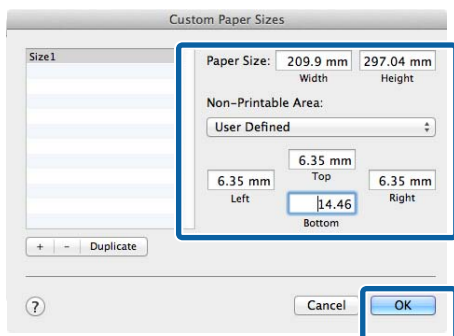


- 2** Klikk +, og skriv deretter inn navnet på papirstørrelsen.



- 3** Angi **Width (Bredde)** og **Height (Høyde)** for **Paper Size (Papirstørrelse)**, definer margene, og klikk deretter **OK**.

Du kan angi papirstørrelsen og skrivermargene, avhengig av utskriftsmåten.



### **Merknad:**

- Vil du endre innholdet du har lagret, velger du navnet på papirstørrelsen fra listen til venstre på skjermbildet **Custom Paper Sizes (Egendefinerte papirstørrelser)**.
- Vil du kopiere den brukerdefinerte størrelsen du har lagret, velger du navnet på papirstørrelsen fra listen til venstre på skjermbildet **Custom Paper Sizes (Egendefinerte papirstørrelser)**, og deretter klikker du **Duplicate (Dupliser)**.
- Vil du slette den brukerdefinerte størrelsen du har lagret, velger du navnet på papirstørrelsen fra listen til venstre på skjermbildet **Custom Paper Sizes (Egendefinerte papirstørrelser)**, og deretter klikker du -.
- Innstillingen for egendefinert papirstørrelse varierer, avhengig av versjonen til operativsystemet. Se i dokumentasjonen for operativsystemet hvis du vil vite mer.

- 4** Velg **OK**.

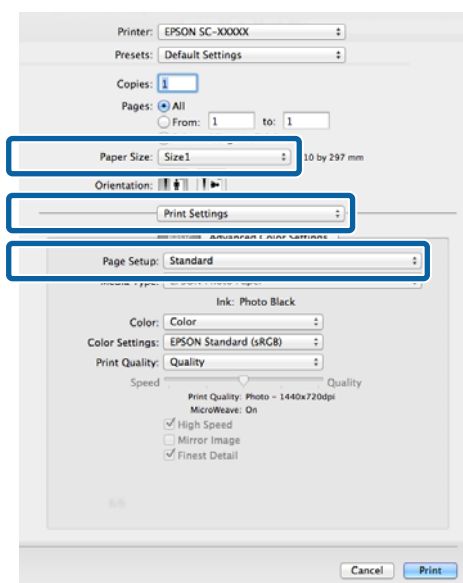
Du kan velge papirstørrelsen du har lagret, på hurtigmenyen Paper Size (Papirstørrelse).

- 5** Åpne menyen **Paper Size (Papirstørrelse)**, og velg lagret papirstørrelse ved hjelp av dialogboksen **Custom Paper Size**. Velg **Print Settings (Utskriftsinnstillinger)**, og velg en papirkilde på menyen **Page Layout (Sidelayout)**.

Tilgjengelige papirkilder avhenger av sidestørrelsen.

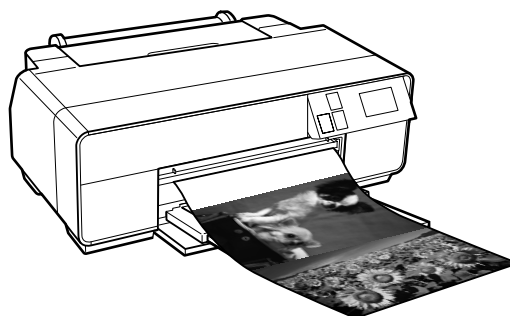
## Utskriftsmuligheter

Nå kan du skrive ut som normalt.



## Bannerutskrift (på papirrull)

Du kan skrive ut bannere og panoramabilder hvis du oppretter og angir utskriftsdata for bannerutskrift i programmet.



Du kan skrive ut et banner på to måter.

Kilde i skriverdriveren	Støttede programmer
Papirrull	Programvare for dokumentklargjøring, billedredigering og lignende*1
Papirrull (banner*2)	Programmer som støtter bannerutskrift

\*1 Opprett utskriftsdata i en størrelse som støttes av det aktuelle programmet, samtidig som lengde- og breddeforholdet bevares ved utskrift.

\*2 Kun Windows

Følgende utskriftsstørrelser er tilgjengelige.

Tilgjengelige mediestørrelser	
Bredde	329,0 mm
Lengde*	Windows: Maks. 3 276,7 mm Mac OS X: Maks. 1 117,6 mm

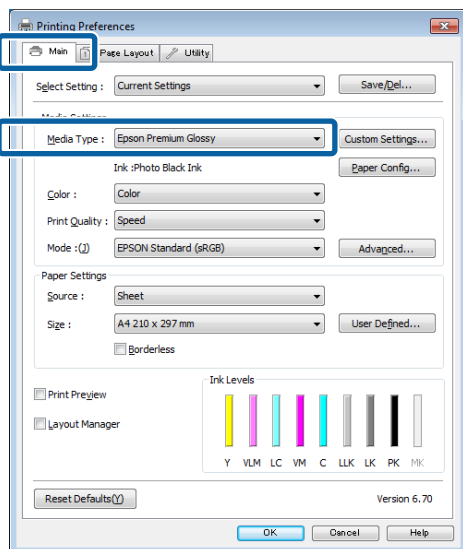
\* Papirlengden kan være lenger hvis du bruker programmer som støtter bannerutskrift. Den faktiske utskriftsstørrelsen avhenger imidlertid av programmet, papirstørrelsen som er lagt i skriveren, og datamaskinens miljø.

## Utskriftsmuligheter

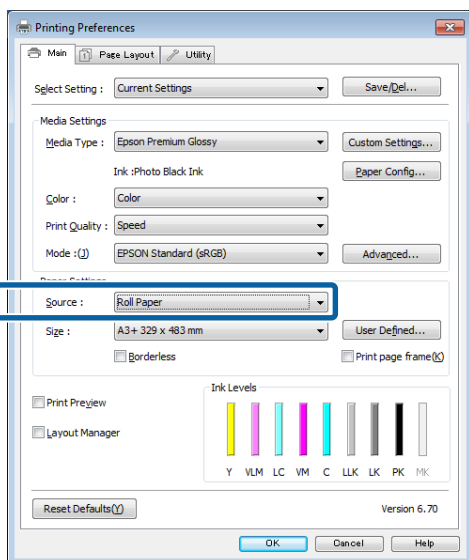
### Justere innstillinger i Windows

- 1 På skjermbildet **Main (Hoved)** i skriverdriveren velger du **Media Type (Medietype)**.

☞ “Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift(Windows)” på side 32



- 2 Velg **Roll Paper (Papirull)** eller **Roll Paper (Banner) (Papirull (banner))** fra listen **Source (Kilde)**.



#### Merknad:

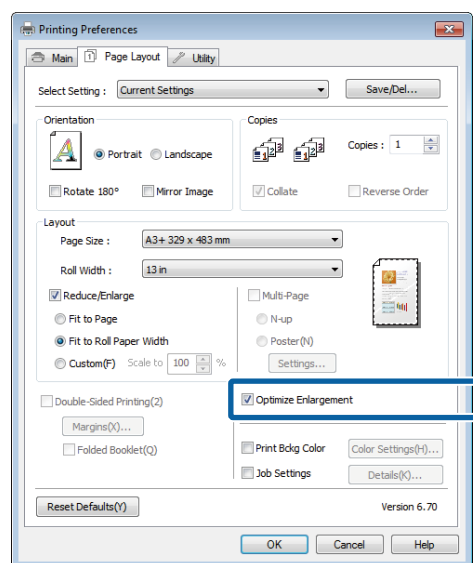
- ❑ Du kan bare bruke **Roll Paper (Banner) (Papirull (banner))** for programmer som støtter bannerutskrift.
- ❑ Når du velger **Roll Paper (Banner) (Papirull (banner))**, stilles topp- og bunnmargene på papiret til 0 mm.

- 3 Klikk **User Defined (Brukerdefinert)**, og tilpass om nødvendig papirstørrelsen etter størrelsen på dataene.

#### Merknad:

Hvis du bruker programmer som støtter bannerutskrift, trenger du ikke angi **User Defined Paper Size (Brukerdefinert papirstørrelse)** hvis du velger **Roll Paper (Banner) (Papirull (banner))** som **Source (Kilde)**.

- 4 Kontroller at det er merket av for **Optimize Enlargement (Optimer forstørrelse)**.



- 5 Kontroller andre innstillinger, og start utskriften.


### Foreta innstillinger i Mac OS X

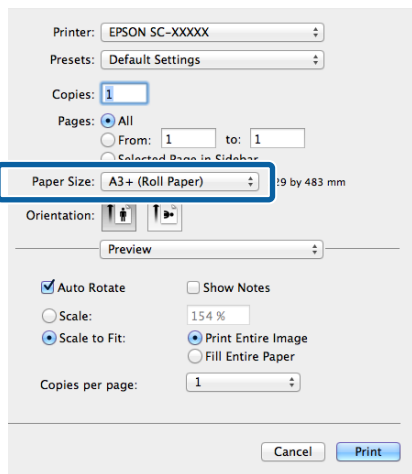
- 1 Når skjermbildet **Print (Skriv ut)** vises, velger du størrelsen til dataene som ble opprettet med programmet, i **Paper Size (Papirstørrelse)**.

Hvis elementer på skjermbildet **Page Setup** ikke vises på skrivekskjermen fordi programmet brukes, går du til skjermbildet **Page Setup** og velger innstillinger.



## Utskriftsmuligheter

 “Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift(Mac OS X)” på side 34

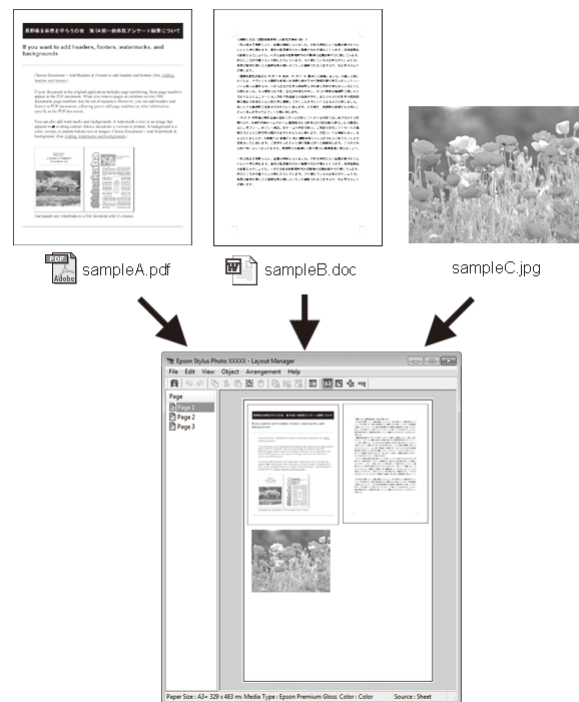


**2** Kontroller andre innstillinger, og start utskriften.

## Layout Manager (Oppsettsbehandling) (kun Windows)

Med funksjonen Layout Manager (Oppsettsbehandling) kan du legge flere deler med utskriftsdata som er opprettet i ulike programmer, fritt på papiret og skrive dem ut samtidig.

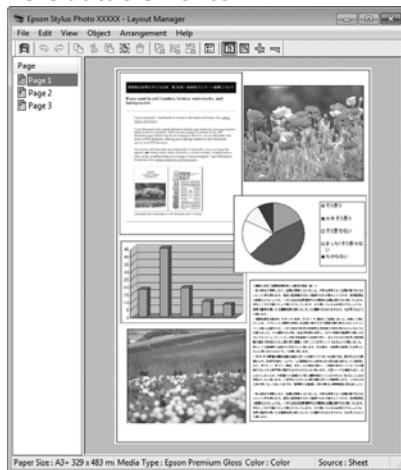
Du kan lage en plakat eller vise materiale ved å legge flere deler med utskriftsdata akkurat der du vil. Med Layout Manager (Oppsettsbehandling) kan du dessuten bruke papiret effektivt.



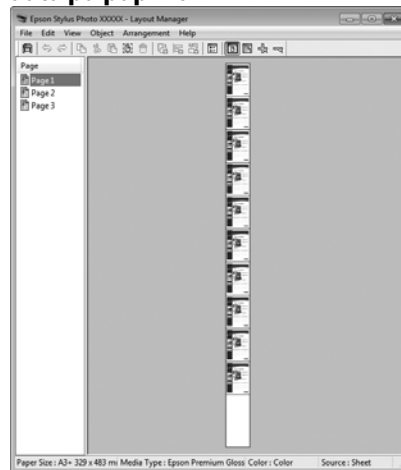
Oppsettet nedenfor er et eksempel.

## Utskriftsmuligheter

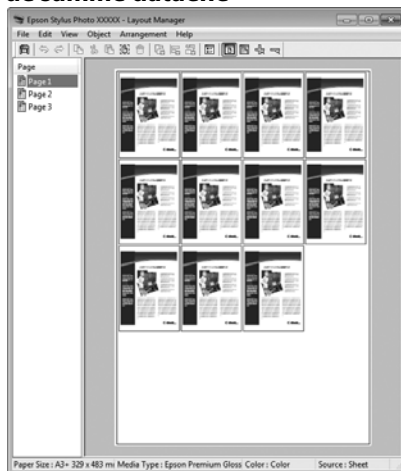
### Plassere flere dataelementer



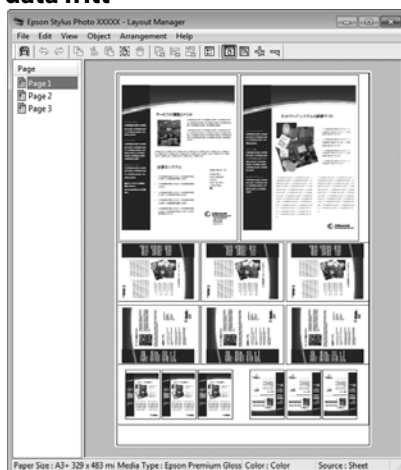
### Plassere data på papirull



### Plassere de samme dataene




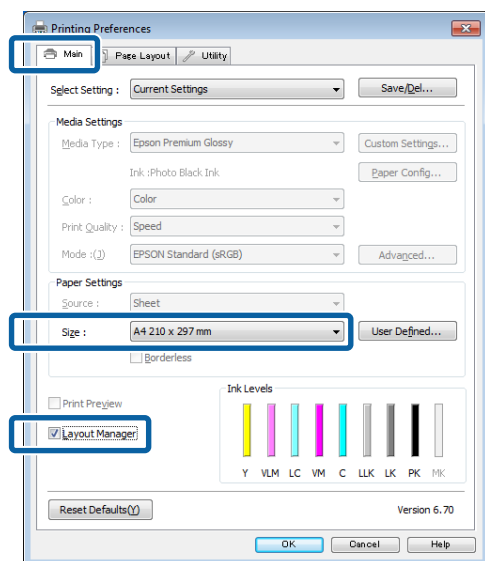
### Plassere data fritt



## Angi fremgangsmåter for utskrift

- 1 Kontroller at skriveren er tilkoblet og klar for utskrift.
- 2 Åpne filen du vil skrive ut i programmet.
- 3 Velg **Layout Manager (Oppsettsbehandling)** i kategorien **Main (Hoved)** i skriverdriveren, og velg et alternativ for **Size (Størrelse)** som samsvarer med størrelsen til dokumentet som ble opprettet i programmet.

 "Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift(Windows)" på side 32



## Utskriftsmuligheter

### Merknad:

Alternativet som er valgt for **Size (Størrelse)**, er størrelsen som er brukt i **Layout Manager (Oppsettsbehandling)**. Den faktiske papirstørrelsen for utskrift angis på skjermbildet i trinn 7.

- 4** Velg **OK**. Når du skriver ut med et program, åpnes skjermbildet **Layout Manager (Oppsettsbehandling)**.

Utskriftsdataene skrives ikke ut, men én side blir plassert på papiret på skjermbildet **Layout Manager (Oppsettsbehandling)** som ett objekt.

- 5** La skjermbildet **Layout Manager (Oppsettsbehandling)** være åpent, og gjenta trinn 2 til 4 for å ordne de neste delene med data.

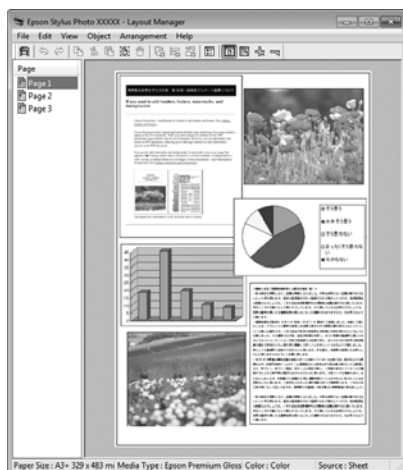
Objektene blir lagt til på skjermbildet **Layout Manager (Oppsettsbehandling)**.

- 6** Ordne objektene på skjermbildet **Layout Manager (Oppsettsbehandling)**.

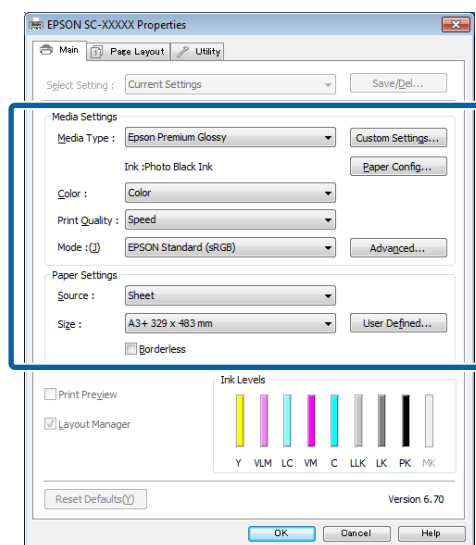
Du kan dra objekter for å flytte og endre størrelsen på dem, bruke verktøyknapper og du kan bruke menyen **Object (Objekt)** til å justere og rotere objekter på skjermbildet **Layout Manager (Oppsettsbehandling)**.

Du kan endre størrelsen på og flytte om på hele objekter på skjermbildet **Preference (Innstilling)** eller **Arrangement Settings (Disposisjonsinnstillinger)**.

Se i hjelpen på skjermbildet **Layout Manager (Oppsettsbehandling)** hvis du vil vite mer om hver enkelt funksjon.



- 7** Klikk **File (Fil)** og **Properties (Egenskaper)**, og angi utskriftsinnstillinger på skjermbildet i skriverdriveren.



Angi **Media Type (Medietype)**, **Source (Kilde)**, **Size (Størrelse)** og så videre.

- 8** Klikk menyen **File (Fil)** på skjermbildet **Layout Manager (Oppsettsbehandling)**, og klikk deretter **Print (Skriv ut)**.

Utskriften starter.


## Lagre og hente frem innstillinger for Oppsettsbehandling

Du kan lagre disposisjonen og innstillingene for skjermbildet **Layout Manager (Oppsettsbehandling)** i en fil. Hvis du må lukke programmet mens du jobber, kan du lagre innholdet i en fil, og deretter åpne den senere for å fortsette arbeidet.


### Lagre

- 1** På skjermbildet **Layout Manager (Oppsettsbehandling)** klikker du menyen **File (Fil)** og deretter **Save as (Lagre som)**.
- 2** Skriv inn et filnavn, velg plassering, og klikk deretter **Save (Lagre)**.
- 3** Lukk skjermbildet **Layout Manager (Oppsettsbehandling)**.

## Åpne lagrede filer

- 1 Høyreklikk verktøyikonet () i Windows taskbar, og velg **Layout Manager (Oppsettsbehandling)** på menyen som vises.

Skjermbildet **Layout Manager (Oppsettsbehandling)** vises.

Hvis verktøyikonet ikke vises i Windows taskbar (oppgavelinje)  “Sammendrag for kategorien Verktøy” på side 45

- 2 På skjermbildet **Layout Manager (Oppsettsbehandling)** klikker du menyen **File (Fil)** og deretter **Open**.

- 3 Velg plassering, og åpne filen du vil ha.

## Utskrift via en smartenhet

---

### Bruke Epson iPrint

Epson iPrint er en app som gjør det mulig å skrive ut bilder, nettsteder, dokumenter osv. fra smartenheter som smarttelefoner og nettbrett.



Du kan installere Epson iPrint på smartenheten ved bruk av følgende URL eller QR-kode.

<http://ipr.to/d>

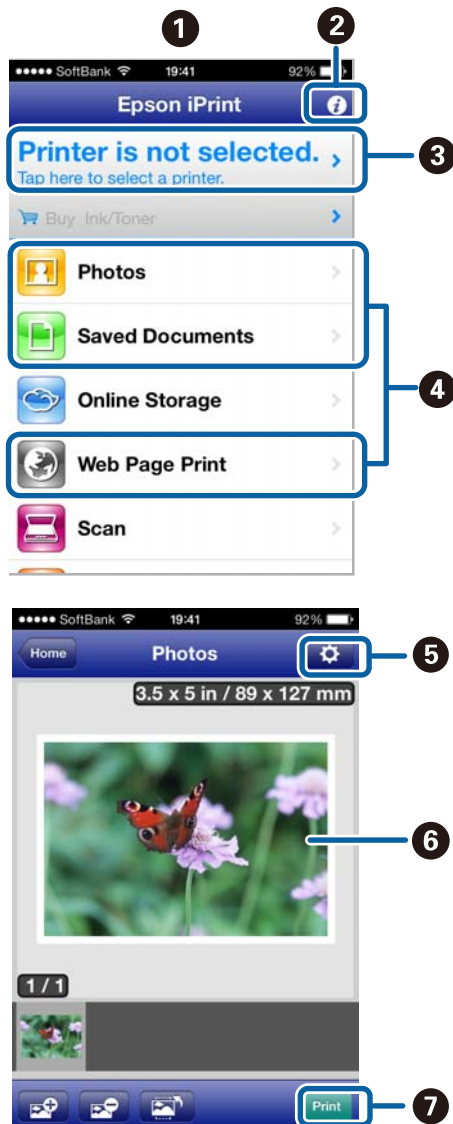


## Utskriftsmuligheter

### Bruke Epson iPrint

Åpne Epson iPrint på smartenheten, og velg deretter elementet du vil bruke fra følgende hjem-skjerm.

Følgende skjerm kan endres uten forvarsel.



1	Hjem-skjerm som vises ved oppstart.
2	Viser informasjonssider som hvordan man utfører skriverinnstillinger og vanlige spørsmål.
3	Viser skjermen som lar deg velge og konfigurere skriveren. Når du har valgt skriveren, blir den tilgjengelig neste gang applikasjonen startes, uten at du trenger å velge den på nytt.
4	Velg dataene du ønsker å skrive ut, f.eks. et bilde, et dokument eller en nettside.
5	Skjermen hvor du kan utføre skriverinnstillinger som papirstørrelse og papirtype, vises.

6	Valgte bilder og dokumenter vises.
7	Utskriften starter.

#### **Merknad:**

Når du skriver ut fra dokumentmenyen på iPhone, iPad eller iPod touch, sendes dokumentene du vil skrive ut, ved bruk av fildelingsfunksjonen til iTunes, og starter så Epson iPrint.

### Bruke AirPrint

Du kan skrive ut trådløst med denne skriveren fra iOS-enheter som bruker den nyeste versjonen av iOS, eller datamaskiner med Mac OS X v10.7.x eller nyere.



#### **Merknad:**

- AirPrint er ikke tilgjengelig når konfigurasjonsmenyen for kontrollpanelet – **System Administration – Paper Setup Display** er satt til **Off**.
- Se AirPrint-siden på Apples nettsted for mer detaljert informasjon om AirPrint.

- 1 Koble enheten du vil bruke til samme trådløse LAN som skriveren.
- 2 Legg papir i skriveren.
- 3 Skriv ut fra enheten til skriveren.

👉 [“Legge i enkeltark” på side 23](#)

# Utskrift med fargebehandling

## Om fargebehandling

Selv når du bruker samme billedata, kan originalbildet og vist bilde se forskjellige ut, og utskriftsresultatet kan avvike fra bildet du ser i displayet. Dette skjer på grunn av ulike egenskaper når inndataenheter som skannere og digitalkameraer, registrerer farger som elektroniske data, og når utdataenheter som skjermdisplayer og skrivere, gjenskaper farger fra fargedataene. Fargebehandlingssystemet brukes til å justere ulike egenskaper ved fargekonvertering for inndata- og utdataenheter. I likhet med programmer for bildebehandling, er også operativsystemene utstyrt med et fargebehandlingssystem, for eksempel ICM for Windows og ColorSync for Mac OS X.

I et fargebehandlingssystem brukes det en fargedefinisjonsfil som kalles "Profil", til å utføre fargeavstemming mellom enheter. (Denne filen kalles også en ICC-profil.) Profilen til en inndataenhet kalles inndataprofil (eller kildeprofil), og for en utdataenhet, for eksempel en skriver, kalles den skriverprofil (eller utdataprofil). Det er opprettet en profil for hver enkelt medietype i denne skriverdriveren.

Fargekonverteringsområdene til inndataenheten og fargegjengivelsesområdet til utdataenheten er forskjellige. Det finnes derfor fargeområder uten samsvar selv om fargeavstemmingen utføres med en profil. I tillegg til å angi profiler, angir fargebehandlingssystem også konverteringsbetingelser for områder der fargeavstemming mislyktes som "form". Navnet på og typen form varierer avhengig av fargebehandlingssystemet du bruker.

Du kan ikke avstemme fargene på utskriften og i displayet ved hjelp av fargebehandling mellom inndataenheten og skriveren. Hvis du vil avstemme begge fargene, må du utføre fargebehandling mellom inndataenheten og displayet også.

## Utskriftsinnstillinger for fargebehandling

Det finnes to måter for å utføre fargebehandlingsutskrift med skriverdriveren for denne skriveren.

Velg den beste måten i henhold til programmet du bruker, operativsystemmiljøet, formålet med utskriften, og så videre.

### Angi fargebehandling med programmene

Denne måten brukes når du skal skrive ut fra programmer som støtter fargebehandling. Alle fargebehandlingsprosesser utføres av programmets fargebehandlingssystem. Denne måten er nyttig når du vil ha samme utskriftsresultat med fargebehandling ved hjelp av et felles program blant ulike operativsystemmiljøer.

 ["Angi fargebehandling med programmene" på side 87](#)

### Angi fargebehandling med skriverdriveren

Skriverdriveren bruker operativsystemets fargebehandlingssystem og utfører alle fargebehandlingsprosessene. Det finnes to måter for å angi innstillinger for fargebehandling i skriverdriveren.

- Host ICM (Verts-ICM) (Windows) / ColorSync (Mac OS X)


Velg denne når du skriver ut fra programmer som støtter fargebehandling. Denne er nyttig når du vil produsere tilsvarende utskriftsresultater fra ulike programmer på samme operativsystem.

 ["Fargebehandlingsutskrift med Verts-ICM \(Windows\)" på side 89](#)

 ["Fargebehandlingsutskrift med ColorSync \(Mac OS X\)" på side 90](#)

- Driver ICM (kun Windows)

Med denne kan du utføre fargebehandlingsutskrift fra programmer som ikke støtter fargebehandling.

 ["Fargebehandlingsutskrift med Driver ICM\(kun Windows\)" på side 90](#)

## Utskrift med fargebehandling

### Angi profiler


Innstillinger for inndataprofilen, skriverprofilen og formen (avstemningsmetode) varierer mellom tre typer fargebehandlingsutskrift siden fargebehandlingsmotorene brukes forskjellig. Dette skyldes at bruken av fargebehandling er forskjellig blant motorene. Foreta innstillinger i skriverdriveren eller programmet som beskrevet i tabellen nedenfor.

	Innstillinger for inndataprofil	Innstillinger for skriverprofil	Forinnstillinger
Driver ICM (Windows)	Skriverdriver	Skriverdriver	Skriverdriver
Host ICM (Verts-ICM) (Windows)	Program	Skriverdriver	Skriverdriver
ColorSync (Mac OS X)	Program	Skriverdriver	Program
Program	Program	Program	Program

Det installeres skriverprofiler sammen med skriverens skriverdriver for hver enkelt papirtype du trenger når du utfører fargebehandling. Du kan velge profil på skjermbildet med innstillinger for skriverdriveren.

Se nedenfor hvis du vil ha mer informasjon.

 [“Fargebehandlingsutskrift med Driver ICM\(kun Windows\)” på side 90](#)

 [“Fargebehandlingsutskrift med Verts-ICM \(Windows\)” på side 89](#)

 [“Fargebehandlingsutskrift med ColorSync \(Mac OS X\)” på side 90](#)

 [“Angi fargebehandling med programmene” på side 87](#)

### Angi fargebehandling med programmene

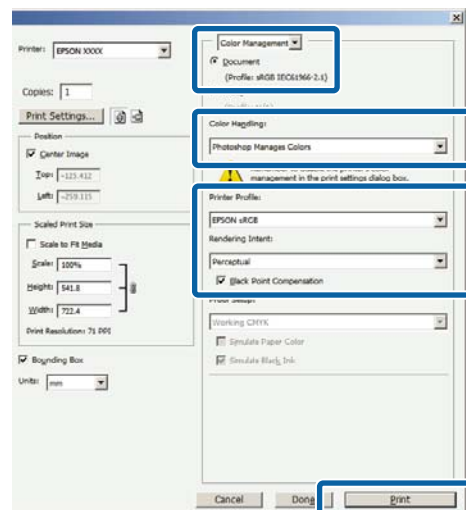
Skriv ut ved hjelp av programmer med fargebehandlingsfunksjon. Angi innstillingene for fargebehandling i programmet, og deaktiver skriverdriverens fargejusteringsfunksjon.

**1** Angi innstillinger for fargebehandling i programmene.

Eksempel på innstilling for Adobe Photoshop CS5

Åpne skjermbildet **Print (Skriv ut)**.


Velg **Color Management (Fargebehandling)** og deretter **Document (Dokument)**. Velg **Photoshop Manages Colors (Photoshop behandler farger)** som innstilling for **Color Handling (Fargebehandling)**, velg **Printer Profile (Skriverprofil)** og **Rendering Intent (Gjengivelsesform)**, og klikk deretter **Print (Skriv ut)**.



**2** Vis skjermbildet med innstillinger for skriverdriveren (Windows) eller Print (Skriv ut) (Mac OS X).

Foreta innstillinger for skriverdriveren.

#### For Windows

 [“Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift\(Windows\)” på side 32](#)



## Utskrift med fargebehandling

### For Mac OS X

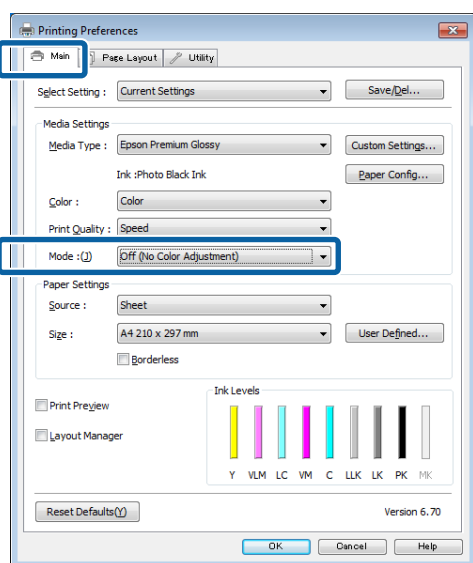
☞ “Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift(Mac OS X)” på side 34

# 3

Deaktiver fargebehandling.

### For Windows

På skjermbildet **Main (Hoved)** velger du **Custom (Egendef.)** som innstilling for **Mode (Modus)**, og deretter velger du **Off (No Color Adjustment) (Av (Ingen fargejustering))**.

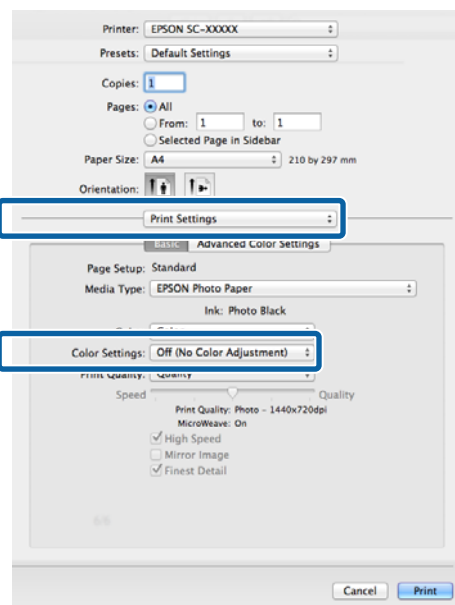


#### **Merknad:**

I Windows 7 og Windows Vista velges **Off (No Color Adjustment) (Av (Ingen fargejustering))** automatisk.

### For Mac OS X

Velg **Print Settings (Utskriftsinnstillinger)** fra listen, og velg deretter **Off (No Color Adjustment) (Av (Ingen fargejustering))** som innstilling for **Color Settings (Fargeinnstillinger)**.



# 4

Kontroller andre innstillinger, og start utskriften.



## Utskrift med fargebehandling

# Angi fargebehandling med skriverdriveren

## Fargebehandlingsutskrift med Verts-ICM (Windows)

Bruk bildedata der det finnes en innebygd inndataprofil. Programmet må dessuten støtte ICM.

- 1 Foreta innstillingene for fargejustering ved hjelp av programmet.

Foreta innstillingene ut fra tabellen nedenfor og avhengig av programtypen.

Program	Innstillinger for fargebehandling
Adobe Photoshop CS3 eller nyere Adobe Photoshop Lightroom 1 eller nyere Adobe Photoshop Elements 6 eller nyere	Printer Manages Colors (Skriver behandler farger)
Andre programmer	No Color Management (Ingen fargebehandling)

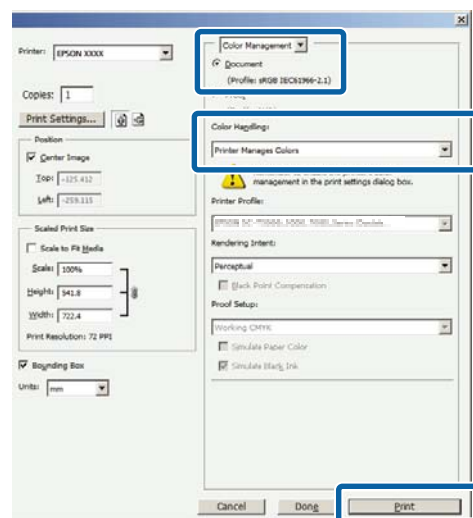
### **Merknad:**

Gå til leverandørens nettsted hvis du vil vite hvilke operativsystemer som støttes av de ulike programmene.

Eksempel på innstilling for Adobe Photoshop CS5

Åpne skjermbildet **Print (Skriv ut)**.

Velg **Color Management (Fargebehandling)** og deretter **Document (Dokument)**. Velg **Printer Manages Colors (Skriver behandler farger)** som innstilling for **Color Handling (Fargebehandling)**, og klikk deretter **Print (Skriv ut)**.

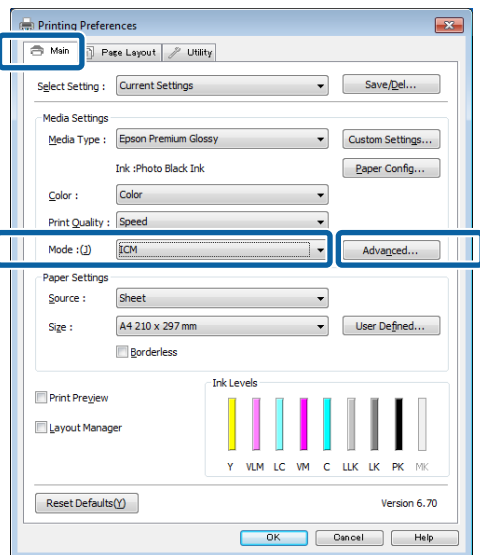


Når du bruker programmer uten en funksjon for fargebehandling, starter du på trinn 2.

## Utskrift med fargebehandling

- 2** På skjermbildet **Main (Hoved)** i skriverdriveren velger du **Custom (Egendef.)** som **Mode (Modus)**, du velger **ICM**, og deretter klikker du **Advanced (Avansert)**.

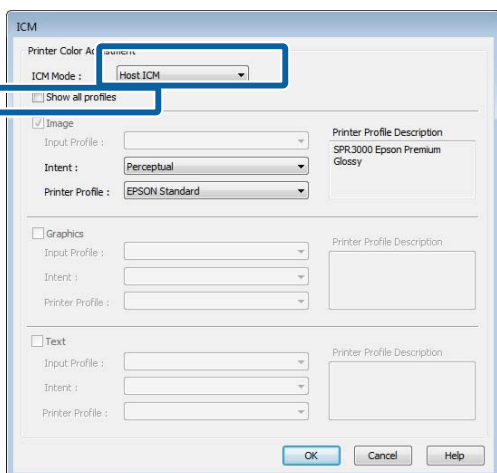
☞ “Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift(Windows)” på side 32



- 3** Velg **Host ICM (Verts-ICM)**.

Når Epson-spesialmedier er valgt fra **Media Type (Medietype)** på skjermbildet **Main (Hoved)**, blir skriverprofilen tilhørende medietypen automatisk valgt og vist i boksen **Printer Profile Description (Beskrivelse skriverprofil)**.

Vil du endre profil, merker du av for **Show all profiles (Vis alle profiler)** under.



- 4** Kontroller andre innstillinger, og start utskriften.

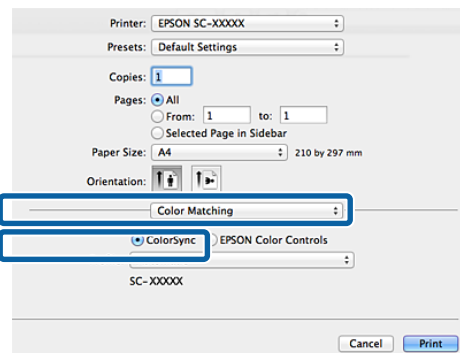
## Fargebehandlingsutskrift med ColorSync (Mac OS X)

Bruk bildedata der det finnes en innebygd inndataprofil. Programmet må dessuten støtte ColorSync.

### Merknad:

*Avhengig av programmet kan det hende at fargebehandlingsutskrift med ColorSync ikke støttes.*

- 1** Deaktiver fargebehandlingsfunksjonene i programmet.
- 2** Vis skjermbildet Print (Skriv ut).
- ☞ “Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift(Mac OS X)” på side 34
- 3** Velg **Color Matching (Fargetilpassing)** fra listen, og klikk deretter **ColorSync**.



- 4** Kontroller andre innstillinger, og start utskriften.

## Fargebehandlingsutskrift med Driver ICM (kun Windows)

Skriverdriveren bruker egne skriverprofiler til å utføre fargebehandling. Det finnes to måter du kan bruke for å korrigere farger.

- Driver ICM (Basic) (Driver ICM (Grunnleggende))

Angi én type profil og form for å behandle alle bildedataene.

### Utskrift med fargebehandling

Driver ICM (Advanced) (Driver ICM (Avansert))

Skriverdriveren deler bildedataene inn i områder for **Image (Bilde)**, **Graphics (Grafikk)** og **Text (Tekst)**. Angi tre typer profiler og former for å behandle hvert område.

#### Når du bruker programmer med fargebehandlingsfunksjon

Foreta innstillingene for fargebehandling ved hjelp av programmet før du angir innstillinger for skriverdriveren.

Foreta innstillingene ut fra tabellen nedenfor og avhengig av programtypen.

Program	Innstillinger for fargebehandling
Adobe Photoshop CS3 eller nyere	Printer Manages Colors (Skriver behandler farger)
Adobe Photoshop Lightroom 1 eller nyere	
Adobe Photoshop Elements 6 eller nyere	
Andre programmer	No Color Management (Ingen fargebehandling)

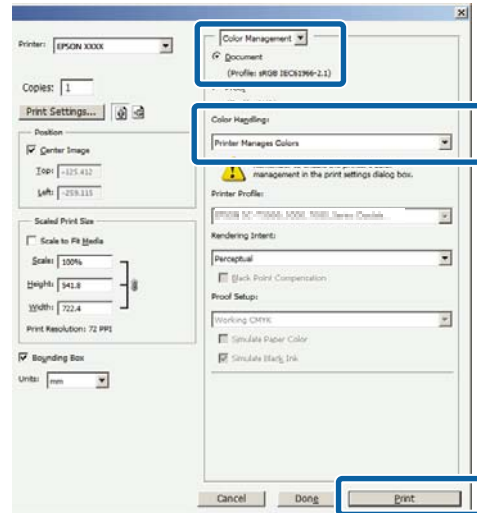
**Merknad:**

Gå til leverandørens nettsted hvis du vil vite hvilke operativsystemer som støttes av de ulike programmene.

Eksempel på innstilling for Adobe Photoshop CS5

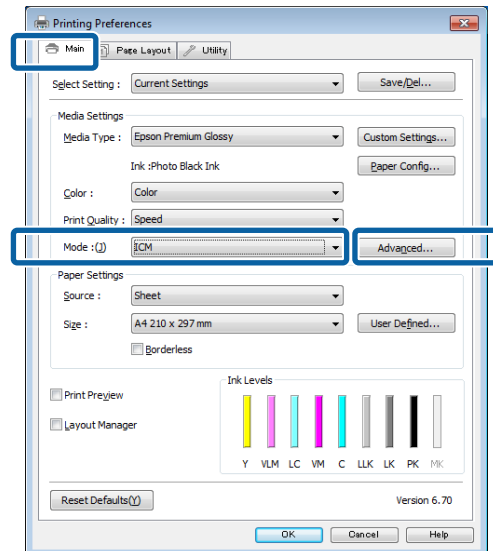
Åpne skjermbildet **Print (Skriv ut)**.

Velg **Color Management (Fargebehandling)** og deretter **Document (Dokument)**. Velg **Printer Manages Colors (Skriver behandler farger)** som innstilling for **Color Handling (Fargebehandling)**, og klikk deretter **Print (Skriv ut)**.



**1** På skjermbildet **Main (Hoved)** i skriverdriveren velger du **Custom (Egendef.)** som **Mode (Modus)**, du velger **ICM**, og deretter klikker du **Advanced (Avansert)**.

[“Grunnleggende fremgangsmåter for utskrift\(Windows\)”](#) på side 32



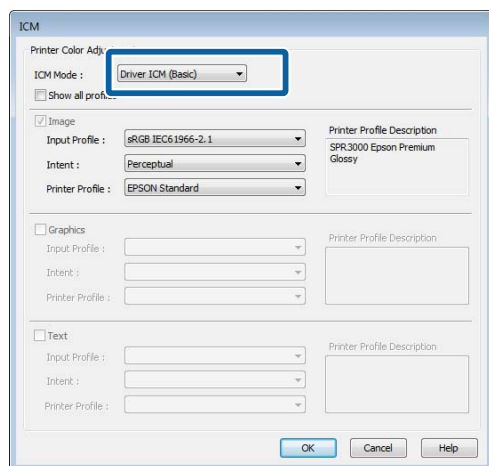
## Utskrift med fargebehandling

2

Under **ICM Mode (ICM-modus)** på skjermbildet **ICM** velger du **Driver ICM (Basic)** (**Driver ICM (Grunnleggende)**) eller **Driver ICM (Advanced)** (**Driver ICM (Avansert)**).

Hvis du velger **Driver ICM (Advanced)** (**Driver ICM (Avansert)**), kan du angi profilene og formen for hvert bilde, for eksempel bilder, grafikk og tekstdata.

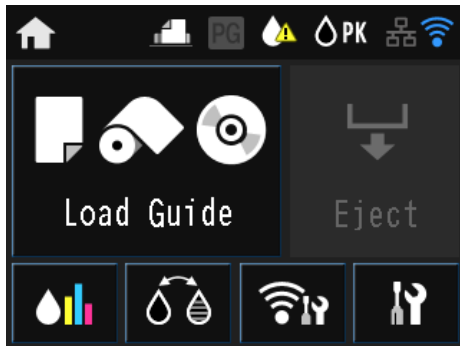
Form	Forklaring
Saturation (Metning)	Bevarer gjeldende metning uendret og konverterer dataene.
Perceptual (Sanselig)	Konverterer dataene slik at det dannes et mer visuelt naturlig bilde. Denne funksjonen brukes når det er brukt en bredere fargeskala for bildedataene.
Relative Colorimetric (Relativ kolorimetrisk)	Konverterer dataene slik at et sett fargeskala- og hvitpunktkoordinater (eller fargetemperatur) i originaldataene samsvarer med tilhørende utskriftskoordinater. Denne funksjonen brukes til mange typer fargeavstemming.
Absolute Colorimetric (Absolutt kolorimetrisk)	Tilordner absolutte fargeskala- og hvitpunktkoordinater til original- og utskriftsdataene, og konverterer dataene. Det utføres derfor ikke fargetonejustering på hvitpunkt (eller fargetemperatur) for original- eller utskriftsdata. Denne funksjonen brukes til spesielle formål, for eksempel fargeutskrift av logo.



3

Kontroller andre innstillinger, og start utskriften.

# Bruk kontrollpanelet




Trykk på ikonene for å vise menyer som Innstillinger og Kontrollere.


[“Startskjermen” på side 12](#)

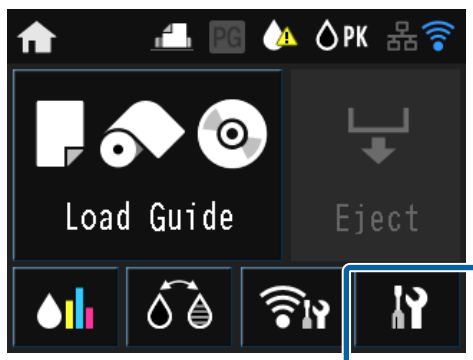
## Menyer

### Bruke menyen

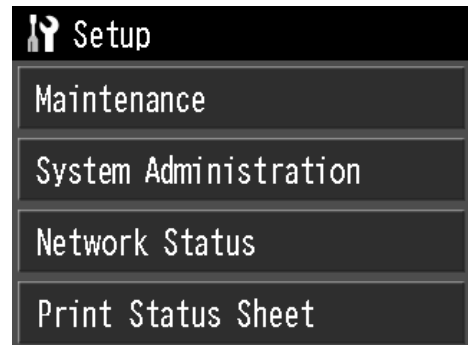
Forklaringer i dette avsnittet bruker konfigurasjonsmenyen som eksempel.

1 Trykk på -knappen.



2 Trykk på .

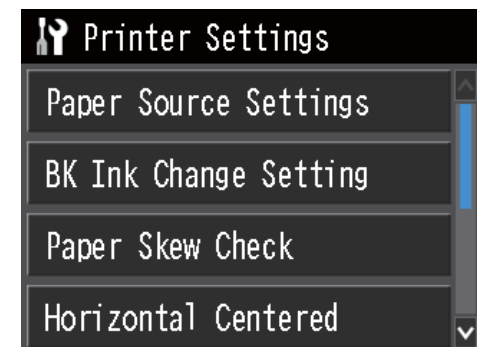


3 Trykk på et element for å velge det.



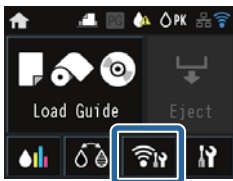
**Merknad:**

Avhengig av element, trykker du på  eller  for å endre skjermer.



## Bruk kontrollpanelet

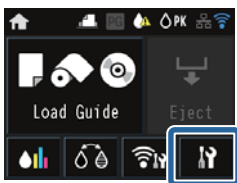
### Innstillingselement for sammendragvisningen for nettverk



Følgende element kan angis fra sammendragvisningen for nettverk.

Element		Innhold
Meny	Wi-Fi/Network Settings	Se <i>Nettverkshåndbok</i> (PDF).
	Wi-Fi Setup	
	Wi-Fi Direct Setup	
Wi-Fi Setup		Se <i>Nettverkshåndbok</i> (PDF).




### Innstillingselement for konfigurasjonsmeny



Menyen Setup inneholder følgende elementer og parametere.

\* indikerer standardinnstillinger.



## Bruk kontrollpanelet

Element		Innhold	
Maintenance	Print Head Nozzle Check	Kontroller om skriverhodedysene er tette. Kontroller de utskrevne kontrollmønstret, og utfør hoderengjøring hvis det er uskarpt eller hvis det mangler deler.   <a href="#">"Kontrollere om dysene er tette" på side 99</a>	
	Print Head Cleaning	Utfør hoderengjøring hvis du ser striper eller tomme partier på utskriften. Rengjør øvre del av skriverhodet for å øke utskriftskvaliteten.	
	Paper Guide Cleaning	Velg dette alternativet for å føre inn (mate og løse ut) et rengjøringsark eller vanlig papir gjennom skriveren og rengjør den innvendig.   <a href="#">"Rengjøre skriveren innvendig" på side 105</a>	
	Thick Paper	On	Dette alternativet er bare tilgjengelig når du skriver ut fra en smartenhet.  Angi dette hvis utskriftsresultatene er oppskrapet eller tilsmusset. Når dette er angitt til <b>On</b> , kan skriverhastighet reduseres. Bruk kun dersom slitasje grunnet slipevirkning inntreffer. Når skriveren er skrudd av, vil denne innstillingen gå tilbake til <b>Off</b> .
		Off*	
Print Head Alignment	Utfør skriverhodejustering hvis utskriften er kornete eller uskarpt for å korrigere feiljustering på utskriften.   <a href="#">"Korriger feiljustering på utskriften (Print Head Alignment (Justering av skriverhode))" på side 100</a>		
System Administration		Se neste avsnitt.	
Network Status	Wi-Fi/Network Status	Sjekk nettverksinformasjon.	
	Wi-Fi Direct Status		
	Google Cloud Print Status		
Print Status Sheet	Configuration Status Sheet	Skriver ut et informasjonsark som viser nåværende status og innstillinger.	
	Supply Status Sheet		
	Usage History Sheet		

## Bruk kontrollpanelet

### Systemadministrasjon

\* indikerer standardinnstillinger.

Element		Parameter		Innhold
Printer Settings	Paper Source Settings	Paper Setup Display	On*	Viser automatisk mediekonfigurasjonsskjermen når papir er lagt inn. Når dette er <b>Off</b> , er AirPrint utilgjengelig. <b>Error Notice</b> fra <b>Paper Source Settings</b> blir også <b>Off</b> .
			Off	
	Error Notice	On	Angi hvorvidt det skal vises en feil hvis papirstørrelsen eller -typen er forskjellig fra skriverinnstillingene.	
		Off*		
BK Ink Change Setting	Normal*	Save Ink	Velg <b>Save Ink</b> for å redusere blekkmengden som brukes ved bytte fra én svart blekkpatron til en annen. Vær imidlertid oppmerksom på at dette kan føre til ujevn glans på områder som skrives ut med svart blekk etter byttet.  Velg <b>Normal</b> for å sikre tilfredsstillende utskriftskvalitet etter bytte av svart blekk.	
Printer Settings	Paper Skew Check	On*	Dette alternativet gjelder kun for kunstmedier og plakatkartong.  Velg <b>On</b> for å vise en feilmelding på skjermen til kontrollpanelet når papiret mates skjevt.  <b>On</b> anbefales siden det kan oppstå papirstopp hvis papiret mates skjevt.	
		Off		
	Print Page Line	On*	Når dette er angitt som <b>On</b> , vil en stiplet linje skrives ut på papirrullen.	
		Off		
Paper Size Check	On*	Velg hvorvidt (Av/På) papirbredde skal oppdages. Når dette er angitt som <b>Off</b> , vil utskrift utføres utenfor kantene av papiret. Hvis utskrift utføres utenfor kantene av papiret, vil innsiden av skriveren tilsmusses av blekk. Vi anbefaler at denne innstillingen angis til <b>On</b> .		
	Off			
BK Ink Auto Change	On*	Når denne er angitt til <b>On</b> , vil det svarte blekket byttes automatisk ved bruk av <b>Media Type (Medietype)</b> valgt i skriverdriveren.   "Endre typen svart blekk" på side 36   "Støttede medier" på side 118		
	Off			



## Bruk kontrollpanelet

Element	Parameter		Innhold	
Common Settings	LCD Brightness	1-9 (9*)	Du kan justere lysstyrken på skjermen i ni nivåer.	
	Sound	Button Press	High*	Angi hvorvidt det skal spilles av lyd, samt volum for operasjonslyder, feilmeldingslyder og fullført-lyder.
			Medium	
			Low	
			Off	
		Error Notice	High*	
			Medium	
			Low	
			Off	
		Completion Notice	High*	
			Medium	
			Low	
			Off	
Common Settings	Sleep Timer	1 til 240 min. (3*)	Angi tiden for å bytte til hvilemodus (strømsparingsmodus) når skriveren ikke brukes over en sammenhengende periode.	
	Power Off Timer	Off, 30minutes, 1h, 2h, 4h, 8h, 12h	Angi hvorvidt skriveren skal skrus av automatisk, i tillegg til å angi tiden før skriveren automatisk skrus av når ingen utskrifter utføres over en sammenhengende periode. Standardinnstillingen varierer avhengig av bruksområde.	
	Date/Time Settings	Date/Time	Angi dato/klokkeslett.	
		Time Difference	Angi tidsforskjellen fra UTC (Coordinated Universal Time). Standard: Siden dette angis som ±0:00, er det vanligvis ikke nødvendig å endre.	
	Language	Engelsk, fransk, italiensk, tysk, spansk, portugisisk, nederlandsk, russisk, forenklet kinesisk, tradisjonell kinesisk, koreansk	Velg språk for skjermvisning. Standardinnstillingen varierer avhengig av bruksområde.	
Operation Time Out	On*	Du sendes tilbake til hjem-skjermen hvis ingen operasjoner utføres innen tre minutter på hver meny.		
	Off			

## Bruk kontrollpanelet

Element		Parameter	Innhold
Wi-Fi/Network Settings	Wi-Fi/Network Status	-	Skriv ut et statusark for nettverk. Vis nettverksinnstillinger og tilkoblingsstatus.
	Wi-Fi Setup	Manual	Se <i>Nettverkshåndbok</i> (PDF).
		Push Button Setup (WPS)	
		PIN Code Setup (WPS)	
		Wi-Fi Auto Connect	
		Disable Wi-Fi	
		Wi-Fi Direct Setup	
	Connection Check	-	Se <i>Nettverkshåndbok</i> (PDF).
	Advanced Setup	Printer Name	Se <i>Nettverkshåndbok</i> (PDF).
		TCP/IP Address	
DNS Server			
Proxy Server			
Wi-Fi Direct			
Google Cloud Print Services	How to	-	Velg <b>How to</b> for å vise en forklaring for funksjonen.
	Settings	-	Gå til portalen hvis du vil ha mer informasjon om registrering og bruk.  Du kan stoppe tjenestebruk, eller starte det på nytt, og gjenopprette innhold til standardinnstillinger fra <b>Settings</b> .
Restore Default Settings	Network Settings	-	Gjenopprett nettverksinnstillinger til standardinnstillinger.
	All except Network Settings	-	Gjenoppretter alle innstillinger for kontrollpanelet, unntatt nettverksinnstillinger, til standardinnstillinger.
	All Settings	-	Gjenopprett alle innstillinger til standardinnstillinger.

# Vedlikehold

## Justere skriverhodet

Du må justere skriverhodet hvis det vises hvite streker på utskriften eller hvis du ser at utskriftskvaliteten er blitt redusert. Du kan utføre følgende funksjoner for skrivervedlikehold for å holde skriverhodet i god stand og sikre best mulig utskriftskvalitet.

Utfør aktuelt vedlikehold avhengig av utskriftsresultatet og situasjonen.

### Kontrollere om dysene er tette

Kontroller om skriverhodedydene er tette. Det kan være striper eller uvanlige farger på utskriften hvis dysene er tette. Utfør rengjøring av skriverhodet hvis dysene er tette.

☞ [“Kontrollere om dysene er tette” på side 99](#)

### Hoderengjøring

Utfør hoderengjøring hvis du ser striper eller tomme partier på utskriften. Rengjør øvre del av skriverhodet for å øke utskriftskvaliteten.

☞ [“Hoderengjøring” på side 100](#)

### Justere posisjonen til skriverhodet (justering av skriverhode)

Utfør Print Head Alignment (Justering av skriverhode) hvis utskriften er kornete eller uskarp. Funksjonen Print Head Alignment (Justering av skriverhode) korrigerer feiljustering på utskriften.

☞ [“Korrigerer feiljustering på utskriften \(Print Head Alignment \(Justering av skriverhode\)\)” på side 100](#)

## Kontrollere om dysene er tette

Skriv ut et mønster for å kontrollere om skriverhodedydene er tette. Du bør utføre hoderengjøring hvis du ser striper eller tomme partier på utskriften når du kontrollerer det utskrevne mønsteret.

### Fra datamaskinen

Forklaringer i dette avsnittet bruker skriverdriveren i Windows som eksempel.

Bruk **Epson Printer Utility 4** for Mac OS X.

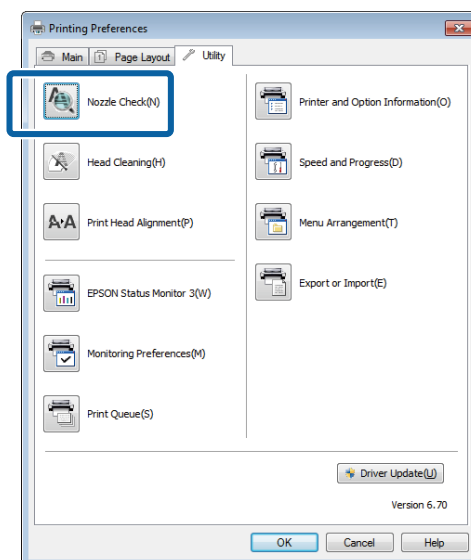
☞ [“Funksjoner for Epson Printer Utility 4” på side 48](#)

- 1 Legg vanlig A4-papir i den automatiske arkmateren.

☞ [“Legge papir i den automatiske arkmateren” på side 23](#)

- 2 Klikk **Nozzle Check (Dysekontroll)** i kategorien **Utility (Verktøy)** på skjermbildet **Properties (Egenskaper)** (eller **Print Settings (Utskriftsinnstillinger)**) i skriverdriveren.

Følg instruksjonene på skjermen.



## Fra skriveren

- 1 Trykk **⏠** for å vise Menu.
- 2 Trykk på **⚙** – **Maintenance** – **Print Head Nozzle Check**.

- 3 Legg vanlig A4-papir i den automatiske arkmateren, og trykk på **Print**.

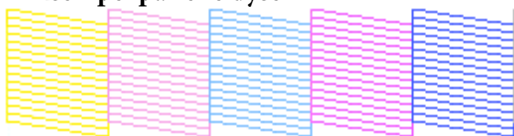
☞ [“Legge papir i den automatiske arkmateren” på side 23](#)

- 4 Kontroller resultatet.

Se gjennom det utskrevne kontrollmønsteret for dysene når du leser neste avsnitt.

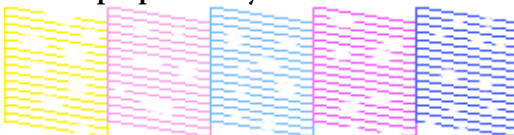
## Vedlikehold

### Eksempel på rene dyser



Det er ingen tomme partier på kontrollmønsteret for dysene.

### Eksempel på tette dyser



Utfør hoderengjøring hvis deler av kontrollmønsteret mangler.

## Hoderengjøring

### Merknader om hoderengjøring

Husk på følgende når du utfører hoderengjøring.

- Du bør bare rengjøre skriverhodet når utskriftskvaliteten blir dårligere, for eksempel hvis utskriften blir uklart eller hvis fargen er feil eller mangler helt.
- Hoderengjøring bruker blekk fra alle blekkpatronene. Selv om du bare bruker svart blekk til svart/hvitt-utskrift, brukes det likevel fargeblekk.
- Er dysene fremdeles tette etter at du har utført ca. fire runder med dysekontroll og hoderengjøring, slår du av skriveren, venter i minst seks timer, og deretter utfører du én runde med dysekontroll og hoderengjøring på nytt. Når du lar patronene være en stund, kan det hende at blekket som tetter dysene, kan løse seg opp.

Hvis dysene fremdeles er tette, kontakter du forhandleren eller Epson kundestøtte.

### Utføre hoderengjøring

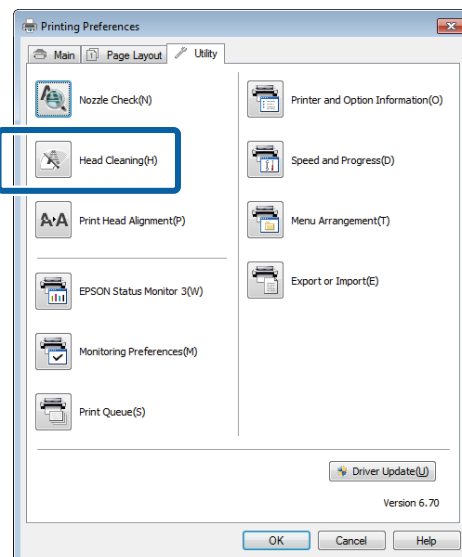
#### Fra datamaskinen

Forklaringer i dette avsnittet bruker skriverdriveren i Windows som eksempel.

Bruk **Epson Printer Utility 4** for Mac OS X.

[“Bruke Epson Printer Utility 4” på side 48](#)

- 1** Klikk **Head Cleaning (Hoderengjøring)** i kategorien **Utility (Verktøy)** på skjermbildet **Properties (Egenskaper)** (eller **Print Settings (Utskriftsinnstillinger)**) i skriverdriveren.



- 2** Følg instruksjonene på skjermen. Hoderengjøringen kan ta opptil fem og et halvt minutt.

#### Fra skriveren

- 1** Trykk for å vise Menu.  
 [“Menyer” på side 93](#)

- 2** Trykk på – **Maintenance – Print Head Cleaning**.

Det vises ytterligere instruksjoner på skjermen til kontrollpanelet.

## Korriger feiljustering på utskriften (Print Head Alignment (Justering av skriverhode))

Siden det er litt avstand mellom skriverhodet og papiret, kan det oppstå feiljustering på grunn av luftfuktighet eller temperatur, treghetskraften i skriverhodets bevegelser, eller ved å flytte skriverhodet i begge retninger. Utskriftene kan dermed bli kornete og uskarpe. Hvis dette skjer, utfører du justering av skriverhodet for å korriger feiljustering på utskriften.

#### Fra datamaskinen

Forklaringer i dette avsnittet bruker skriverdriveren i Windows som eksempel.

## Vedlikehold

Bruk Epson Printer Utility 4 for Mac OS X.

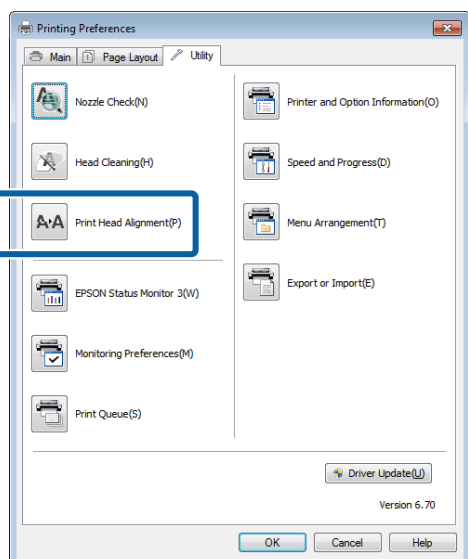
 “Funksjoner for Epson Printer Utility 4” på side 48

- 1 Legg flere A4-ark med Photo Quality Inkjet Paper (Blekkpapir med fotokvalitet) i den automatiske arkmateren.

 “Legge papir i den automatiske arkmateren” på side 23

- 2 Klikk **Print Head Alignment (Justering av skriverhode)** i kategorien **Utility (Verktøy)** på skjermbildet **Properties (Egenskaper)** (eller **Print Settings (Utskriftsinnstillinger)**) i skriverdriveren.



Følg instruksjonene på skjermen.



### Fra skriveren

- 1 Legg flere A4-ark med Photo Quality Inkjet Paper (Blekkpapir med fotokvalitet) i den automatiske arkmateren.

 “Legge papir i den automatiske arkmateren” på side 23

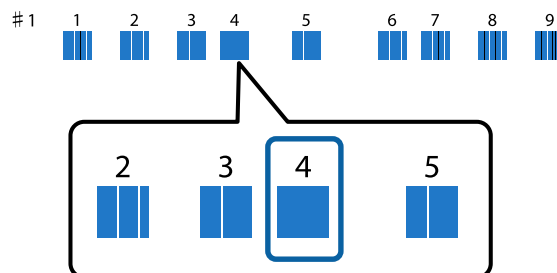
- 2 Trykk på knappen  for å vise startskjermen.
- 3 Trykk på  – **Maintenance – Print Head Alignment**.

 “Menyer” på side 93

- 4 Trykk på **Print** for å skrive ut et justeringsmønster.

- 5 Se på nr. 1, og se etter mønsteret med færrest vertikale linjer.

I dette eksempelet ville du valgt 4.



- 6 Sjekk at nr. 1 vises på kontrollpanelskjermen, trykk på knappene  $\wedge / \vee$  for å velge nummeret du valgte i trinn 4, og trykk deretter på **Proceed**.

- 7 Velg mønsteret med færrest vertikale linjer for nr. 2 til 9.

- 8 Følg instruksjonene på skjermen for å fortsette.

## Skifte ut blekkpatroner

### Produktnumre for blekkpatroner

Følgende blekkpatroner kan brukes med denne skriveren. (Gjelder fra og med juni, 2014)

Du finner oppdatert informasjon på Epsons nettsted.

#### SC-P600

Blekkfarge	Produktnummer
Photo Black (Foto-svart)	T7601
Cyan	T7602
Vivid Magenta (Klar magenta)	T7603
Yellow (Gul)	T7604
Light Cyan (Lys cyan)	T7605
Vivid Light Magenta (Klar, lys magenta)	T7606
Light Black (Lys svart)	T7607
Matte Black (Matt svart)	T7608
Light Light Black (Lys, lys svart)	T7609

#### SC-P607

Blekkfarge	Produktnummer
Photo Black (Foto-svart)	T7631
Cyan	T7632
Vivid Magenta (Klar magenta)	T7633
Yellow (Gul)	T7634
Light Cyan (Lys cyan)	T7635
Vivid Light Magenta (Klar, lys magenta)	T7636
Light Black (Lys svart)	T7637
Matte Black (Matt svart)	T7638

Blekkfarge	Produktnummer
Light Light Black (Lys, lys svart)	T7639

#### SC-P608

Blekkfarge	Produktnummer
Photo Black (Foto-svart)	T7611
Cyan	T7612
Vivid Magenta (Klar magenta)	T7613
Yellow (Gul)	T7614
Light Cyan (Lys cyan)	T7615
Vivid Light Magenta (Klar, lys magenta)	T7616
Light Black (Lys svart)	T7617
Matte Black (Matt svart)	T7618
Light Light Black (Lys, lys svart)	T7619



#### Viktig:

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 informasjon om uekte blekknivåer vises, og bruk av uekte blekk registreres for mulig bruk ved kundestøtte.

## Slik skifter du

Du kan ikke skrive ut hvis én av de installerte blekkpatronene er oppbrukt. Hvis det vises en advarsel om lite blekk, anbefaler vi at du skifter ut blekkpatronen(e) så snart som mulig.

Hvis en blekkpatron går tom under utskrift, kan du fortsette utskriften etter at du har skiftet ut blekkpatronen. Når du bytter blekk midt i en utskriftsjobb, kan du imidlertid se fargeforskjeller avhengig av tørkeforholdene.

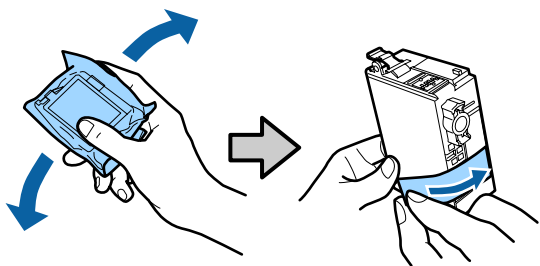
## Vedlikehold

Støttede blekkpatroner  “Produkt-numre for blekkpatroner” på side 102

Følgende fremgangsmåte bruker gult blekk som eksempel. Du kan bruke samme fremgangsmåte for å skifte ut alle blekkpatronene.

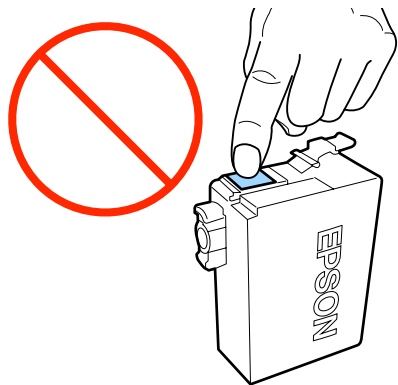
- 1 Kontroller at skriveren er på.
- 2 Hold den nye patronen som anvist, og rist den fire eller fem ganger før du tar den ut av esken. Trekk kun av den gule plastfilmen.

Det kan høres en raslelyd fra patronen når du rister den.



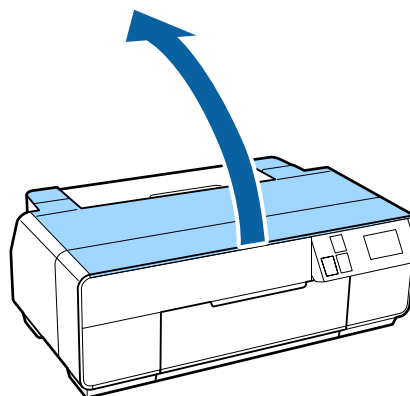
**!** **Viktig:**

- ❑ Rør ikke området som vist på bildet. Du vil kanskje ikke kunne skrive ut på riktig måte.

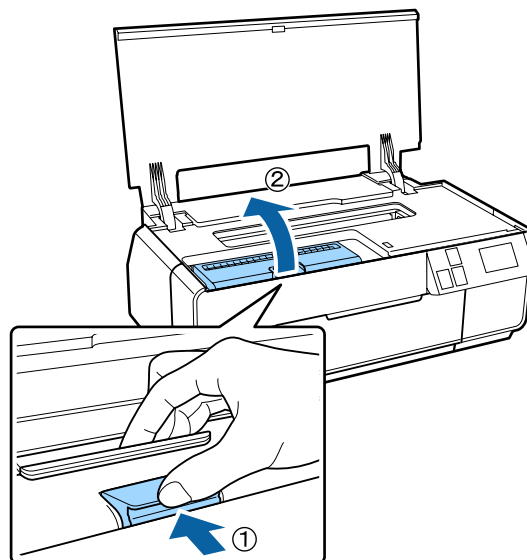


- ❑ Rist ikke blekkpatronen etter den har blitt fjernet fra pakken, da blekk kan lekke ut.

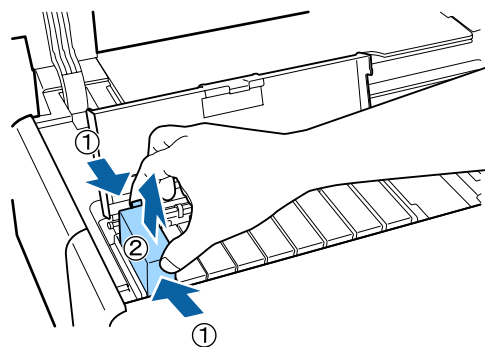
- 3 Åpne skriverdekselet.



- 4 Lukk opp patrondekselet.



- 5 Ta ut blekkpatronen som skal byttes.  
Hold patronen i krokene, og løft den rett opp.  
Dra hardere hvis patronen ikke løsner.



**Vedlikehold**



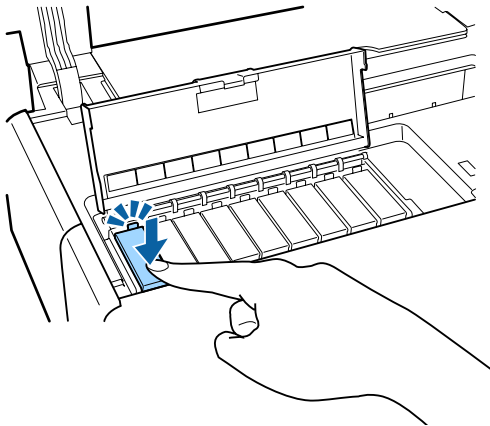
**Viktig:**

*Fjernede blekkpatroner kan ha blekk rundt blekkforsyningsporten, så pass på så du ikke får blekk på området rundt.*

**6**

Sett inn den nye blekkpatronen.

Trykk ned patronen til den klikker på plass.



Gjenta trinn 4 til 6 for å skifte ut andre blekkpatroner.

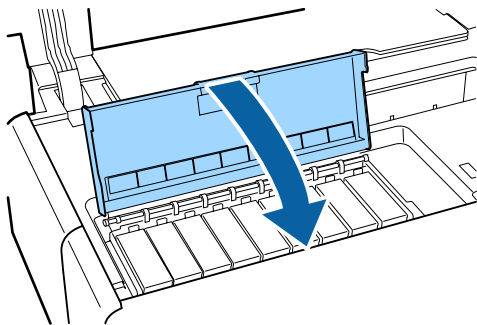


**Viktig:**

*Installer alle blekkpatronene. Du kan ikke skrive ut hvis én eller flere farger med blekkpatron ikke er satt inn.*

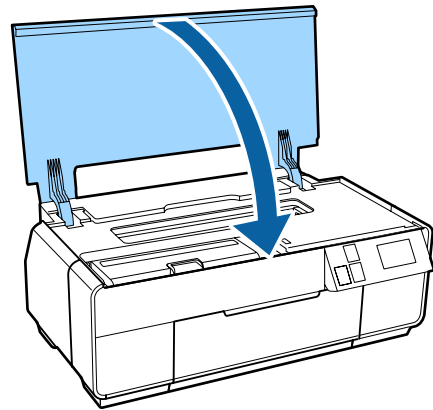
**7**

Lukk patrondekselet.



**8**

Lukk skriverdekselet.





## Rengjøre skriveren innvendig

Rengjør valsene ved å føre (mate og løse ut) én av følgende papirtyper gjennom skriveren.

### Vanlig papir

Hvis utskriften er oppripet eller tilsmusset, kan det være smuss på valsene. Før (mat og løs ut) vanlig papir gjennom skriveren for å fjerne smuss fra valsene.

### Rengjøringsark

Hvis det følger med et rengjøringsark for Epson-spesialmediene, kan du føre (mate og løse ut) det gjennom skriveren for å rengjøre valsene når du ikke oppnår ønsket resultat med vanlig papir.

Du finner mer informasjon i veiledningen som fulgte med papiret.

**1** Slå på skriveren.

**2** Legg vanlig papir i størrelse A3 eller A3+ eller et rengjøringsark i den automatiske arkmateren.

Vanlig papir: Hvis papiret er mindre enn A3 eller A3+, rengjøres bare området tilsvarende størrelsen på papiret.

Rengjøringsark: Fjern beskyttelsesfilmen fra rengjøringsarket, og legg arket i den automatiske arkmateren. Det er tape under beskyttelsesfilmen. Ikke ta på tapen eller fest den til andre objekter.

**3** Trykk på  – **Maintenance – Paper Guide Cleaning** på kontrollpanelets meny.

 [“Menyer” på side 93](#)







Vanlig papir: Fortsett med å mate og løse ut papir til alle blekkflekkene er borte.

Rengjøringsark: Mat og løs ut det samme rengjøringsarket tre ganger.

# Problemløser

## Meldinger

Hvis én av meldingene nedenfor vises på skjermen til kontrollpanelet, ser du på løsningene som står oppført her, og utfører trinnene som må til for å løse problemet.

Melding	Dette må du gjøre
Printer error. Turn power off and then on again. For details, see your documentation.	Slå av skriveren, og slå den deretter på igjen. Hvis problemet vedvarer, slår du av skriveren, åpner skriverdekselet og kontrollerer at det ikke er papirstopp eller fremmedlegemer i skriveren. Fjern eventuelle fremmedlegemer, og slå på skriveren.
Combination of IP address and subnet mask is invalid. See your documentation.	Se <i>Nettverkshåndbok</i> (PDF).
Close the printer cover. See your documentation for details.	Se den aktuelle delen nedenfor.  <a href="#">"Papir fra den automatiske arkmateren setter seg fast under utskrift" på side 112</a>  <a href="#">"Fastkjørte kunstmedier" på side 114</a>  <a href="#">"Fastkjørt plakatkartong" på side 114</a>  <a href="#">"Fastkjørt papirrull" på side 115</a>  <a href="#">"CD/DVD-skuffen sitter fast" på side 116</a>
Some function may not be available. For details, see your documentation.	Når <b>Paper Setup Display</b> er satt til <b>Off</b> , er AirPrint utilgjengelig. <b>Error Notice</b> fra <b>Paper Source Settings</b> blir <b>Off</b> . Angi <b>Paper Setup Display</b> til <b>On</b> , for å bruke denne funksjonen.  <a href="#">"Menyer" på side 93</a>
A printer's ink pad is at the end of its service life. Please contact Epson support.	Kontakt forhandleren eller Epson kundestøtte når <b>"Please contact Epson support"</b> vises.
A printer's ink pad is nearing the end of its service life. Please contact Epson support.	

## Feilsøking

### Du kan ikke skrive ut (fordi skriveren ikke virker)


#### Skriveren slår seg ikke på.

- **Er nettkabelen koblet til strømuttaket eller skriveren?**  
Kontroller at nettkabelen er skikkelig festet til skriveren.



- **Er det problemer med strømuttaket?**  
Kontroller at uttaket fungerer ved å tilkoble nettkabelen for et annet elektrisk produkt.

- **Trykk, og hold  litt inne.**

#### Skriveren slår seg av automatisk.


- **Er Power Off Timer aktivert?**  
Hvis du ikke vil at skriveren skal slå seg av automatisk, setter du denne til **Off**.  
 ["Menyer" på side 93](#)

### Kan ikke skrive ut

- **Kontroller at skriveren virker.**  
Skriv ut et kontrollmønster for dysene.  
 ["Kontrollere om dysene er tette" på side 99](#)  
Hvis det skrives ut et kontrollmønster for dysene, har ikke skriveren noen funksjonsfeil.  
Kontroller følgende.  
 ["Kan ikke skrive ut fra skriverdriveren" på side 107](#)  
Det kan hende skriveren må repareres hvis kontrollmønsteret for dysene ikke skrives ut riktig.  
Kontakt forhandleren eller Epson kundestøtte.

### Kan ikke skrive ut fra skriverdriveren

- **Er kabelen skikkelig festet?**  
Kontroller at skriverens grensesnittkabel er skikkelig festet i riktig kontakt på datamaskinen og skriveren. Kontroller også at kabelen ikke er skadet eller bøyd. Hvis du har en reservekabel, kan du prøve å koble til med reservekabelen.

- **Stemmer spesifikasjonene for grensesnittkabelen med spesifikasjonene for datamaskinen?**  
Kontroller at spesifikasjonene for grensesnittkabelen stemmer med spesifikasjonene for skriveren og datamaskinen.  
 ["Oversikt over spesifikasjoner" på side 125](#)

- **Er grensesnittkabelen koblet direkte til datamaskinen?**  
Hvis du bruker en koblingsenhet for skriver eller skjoteledning mellom skriveren og datamaskinen, kan du kanskje ikke skrive ut, avhengig av kombinasjonen. Tilkoble skriveren og datamaskinen direkte med grensesnittkabelen, og se om du kan skrive ut normalt.

- **Bruker du en eventuell USB-hub riktig?**  
I USB-spesifikasjonen er det mulig med kjedekoblinger med opptil fem USB-huber. Vi anbefaler imidlertid at du kobler skriveren til den første huben som er koblet direkte til datamaskinen. Avhengig av huben du bruker, kan driften av skriveren bli ustabil. Hvis dette skjer, setter du USB-kabelen direkte inn i USB-porten på datamaskinen.

- **Gjenkjennes USB-huben riktig?**  
Kontroller at USB-huben gjenkjennes riktig på datamaskinen. Hvis USB-huben gjenkjennes riktig, trekker du ut alle USB-hubene fra USB-porten på datamaskinen, og deretter kobler du skriverens USB-grensesnittkontakt direkte til USB-porten på datamaskinen. Spør produsenten av USB-huben om hvordan USB-huben brukes.

- **Står skriverikonet oppført i mappen Devices and Printers (Enheter og skrivere), Printers (Skrivere) eller Printers and Faxes (Skrivere og telefakser) (Windows)?**  
Hvis skriverikonet ikke står oppført der, er ikke skriverdriveren installert. Installer skriverdriveren.

## Problemløser

■ **Samsvarer innstillingen for skriverporten med tilkoblingsporten til skriveren? (Windows)**

Kontroller skriverporten.

Klikk kategorien **Ports (Porter)** på skjermbildet Properties (Egenskaper) i skriverdriveren, og merk av for **Print to the following port(s) (Skriv til følgende port(er))**.

- USB: **USB xxx** (x står for portnummeret) for USB-tilkoblingen
- Nettverk: Riktig IP-adresse for nettverkstilkoblingen

Hvis den ikke er angitt, er ikke skriverdriveren riktig installert. Slett og installer skriverdriveren på nytt.

 ["Avinstallere skriverdriveren" på side 47](#)

■ **Er skriveren lagt til på skriverlisten? (Mac OS X)**

Klikk Apple-menyen, mappen **System Preferences (Systemvalg)** og deretter mappen **Print & Fax (Utskrift og faks)**.

Legg til skriveren hvis skrivernavnet ikke vises.

## Du kan ikke skrive ut i nettverksmiljøet.

■ **Koble skriveren direkte til datamaskinen med USB-kabel, og prøv deretter å skrive ut.**

Hvis du kan skrive ut via USB, er det problemer med nettverksmiljøet. Se *Nettverkshåndbok* (PDF). Hvis du ikke kan skrive ut via USB, ser du aktuelt avsnitt i denne Brukerhåndbok.

## Skriveren har en feilmelding.

■ **Les meldingen på skjermen.**

 ["Meldinger" på side 106](#)

## Skriveren stanser utskriften.

■ **Er statusen til utskriftskø Pause (Stans midlertidig)? (Windows)**

Hvis du stanser utskriften eller skriveren stanser utskriften på grunn av en feil, får utskriftskøen statusen **Pause (Stans midlertidig)**. Du kan ikke skrive ut i denne statusen.

Dobbelklikk skriverikonet i mappen **Devices and Printers (Enheter og skrivere), Printers (Skrivere)** eller **Printers and Faxes (Skrivere og telefakser)**. Hvis utskriften er midlertidig stanset, fjerner du merket for **Pause Printing (Stans utskrift midlertidig)** på menyen **Printer (Skriver)**.

■ **Er skriverstatusen midlertidig stanset? (Mac OS X)**

Vis skjermen som indikerer skriverstatus, og sjekk at skriveren ikke er midlertidig stanset.

- (1) Klikk på **Utskrift og skanning** fra Apple-menyen (eller **Utskrift og faks**), og klikk deretter på **Åpne utskriftskø**.
- (2) Dobbelklikk skriveren som er satt på pause.
- (3) Klikk **Resume Printer (Fortsett med skriver)**.

## Problemet står ikke oppført her.

- **Finn ut om problemet skyldes skriverdriveren eller programmet. (Windows)**  
Lag et prøvetrykk fra skriverdriveren slik at du kan kontrollere at tilkoblingen mellom skriveren og datamaskinen er riktig, og at innstillingene for skriverdriveren er riktige.


(1) Kontroller at skriveren er slått på og har Klar-status, og legg i A4-papir eller større.

(2) Åpne mappen **Devices and Printers (Enheter og skrivere), Printers and Faxes (Skrivere og telefakser)** eller **Printers (Skrivere)**.

(3) Høyreklikk ikonet for skriveren, og velg **Properties (Egenskaper)**.

(4) I kategorien **General (Generelt)** klikker du **Print Test Page (Skriv ut testside)**.


Etter en stund begynner skriveren å skrive ut en testside.

  - Hvis testsiden skrives ut riktig, er tilkoblingen mellom skriveren og datamaskinen riktig. Gå til neste avsnitt.
  - Hvis testsiden ikke skrives ut riktig, kontrollerer du elementene ovenfor på nytt.
    -  ["Du kan ikke skrive ut \(fordi skriveren ikke virker\)" på side 107](#)

Strengen "Driverversjon", som vises på testsiden, er versjonsnummeret til den interne driveren til Windows. Dette avviker fra versjonen til Epson-skriverdriveren du installerte.

## Det høres ut som skriveren skriver ut, men den gjør det ikke


- **Har skriveren stått ubrukt over lengre tid?**  
Hvis skriveren ikke er brukt på lenge, kan dysene ha tørket inn og blitt tette. Hvis du ikke har brukt skriveren på en lang stund, må du kontrollere om skriverhodet er tilstoppet før du begynner å skrive ut. Foreta hoderengjøring hvis skriverhodet er tilstoppet.

 ["Kontrollere om dysene er tette" på side 99](#)


## Utskriftskvalitet/ utskriftsresultat

### Utskriftskvaliteten er dårlig, ujevn, for lys eller for mørk.


- **Er skriverhodedysene tette?**  
Hvis dysene er tette, er det enkelte dyser som ikke spruter blekk og dermed reduseres utskriftskvaliteten. Kontroller om dysene er tette.

 ["Kontrollere om dysene er tette" på side 99](#)

Utfør rengjøring av skriverhodet hvis dysene er tette.

 ["Hoderengjøring" på side 100](#)

- **Ble Print Head Alignment (Justering av skriverhode) utført?**  
Med toveisutskrift skriver skriverhodet mens det beveger seg mot både venstre og høyre. Hvis skriverhodet er feiljustert, kan linjerte streker bli tilsvarende feiljustert. Hvis loddrette linjerte streker blir feiljustert med toveisutskrift, utfører du Print Head Alignment (Justering av skriverhode).

 ["Korriger feiljustering på utskriften \(Print Head Alignment \(Justering av skriverhode\)\)" på side 100](#)

- **Bruker du ekte Epson-blekkpatroner?**  
Denne skriveren er konstruert for bruk med Epson-blekkpatroner. Hvis du bruker andre blekkpatroner enn fra Epson, kan det utskriften bli tilsmusset, eller fargen på det utskrevne bildet kan endres fordi nivået for gjenværende blekk ikke er riktig registrert. Sørg for å bruke riktig blekkpatron.

- **Bruker du en gammel blekkpatron?**  
Utskriftskvaliteten reduseres når en gammel blekkpatron brukes. Bytt ut en gammel blekkpatron med en ny. Vi anbefaler at du bruker opp blekkpatronen innen utløpsdatoen som står trykt på emballasjen (innen seks måneder etter at pakken ble åpnet).


- **Er innstillingene for Media Type (Medietype) riktige?**  
Utskriftskvaliteten påvirkes hvis papiret i skriveren ikke samsvarer med **Media Type (Medietype)** som er valgt i kategorien **Main (Hoved)** i skriverdriveren (Windows) eller på skjermbildet Print (Skriv ut) (Mac OS X). Sørg for at innstillingen for medietype stemmer med papiret som er lagt i skriveren.

## Problemløser

- **Valgte du en modus for lav kvalitet (for eksempel Speed (Hast.)) som Utskriftskvalitet?**  
Utskriftskvaliteten kan reduseres når du velger **Speed (Hast.)** for **Print Quality (Utskriftskval.)**, eller angir innstillinger for **Quality Options (Kvalitetsalternativer)** som gir prioritet til hastighet fra skriverdriveren. Hvis du vil forbedre utskriftskvaliteten, velger du en innstilling som gir prioritet til kvalitet.

- **Ble det utført fargebehandling?**  
Utfør fargebehandling.  
 "Utskrift med fargebehandling" på side 86

- **Har du sammenliknet utskriften med bildet på skjermen?**  
Siden skjermer og skrivere produserer farger ulikt, vil ikke alltid fargene på utskriften samsvare helt med fargene på skjermen.

- **Skriver du ut med PhotoEnhance (automatisk justering av utskriftskvalitet)?**  
PhotoEnhance forbedrer dataene optimalt hvis de ikke har riktig kontrast eller metning til at utskriften blir bra. Fargene på bilder som er skrevet ut med PhotoEnhance, kan derfor avvike fra fargene som vises på skjermen.  
 "Korrigerer farger automatisk og skriv ut bilder (PhotoEnhance)" på side 51

- **Skrev du ut et fotografi eller annet fargebilde på vanlig papir?**  
Papirtypen som brukes til fargeutskrift, påvirker i stor grad utskriftskvaliteten. Velg papir (inkludert spesialmedier og vanlig papir) ut fra hva det skal brukes til.

- **Skrev du ut på feil side av arket?**  
Spesialmedier har en (ikke-utskrivbar) bakside. Legg (utskrivbar) forside øverst.

## Fargen er ikke helt lik som på en annen skriver.


- **Fargene varierer avhengig av skrivertypen på grunn av hver enkelt skrivners egenskaper.**  
Siden det er utviklet blekk, skriverdriverer og skriverprofiler for hver skrivermodell, blir ikke fargene helt like når de skrives ut på forskjellige skrivermodeller.  
  
Du kan oppnå liknende farger med samme fargejusteringsmetode eller samme gammainnstilling ved hjelp av skriverdriveren.

 "Utskrift med fargebehandling" på side 86

## Utskriften er ikke riktig plassert på papiret.

- **Har du angitt utskriftsområdet?**  
Kontroller utskriftsområdet i innstillingene for programmet og skriveren.

- **Er innstillingen for papirstørrelse riktig?**  
Hvis innstillingen **Paper Size (Papirstørrelse)** i skriverdriveren og størrelsen på papiret i skriveren ikke samsvarer, kan det hende at utskriften ikke er plassert der du vil, eller at deler av den er kuttet vekk. I så fall kontrollerer du utskriftsinnstillingene.

- **Er kunstpapir eller plakatkartong forskjøvet?**  
Hvis **Off** er valgt fra **System Administration – Printer Settings – Paper Skew Check** i konfigurasjonsmenyen, kan utskrift havne på utsiden av den utskrivbare område, selv om kunstmедier og plakatkartong er forskjøvet. Angi **System Administration – Printer Settings – Paper Skew Check** til **On** i konfigurasjonsmenyen.  
  
 "Menyer" på side 93

## Loddrette linjerte streker er feiljustert.

- **Er skriverhodet feiljustert? (ved toveisutskrift)**  
Med toveisutskrift skriver skriverhodet mens det beveger seg mot både venstre og høyre. Hvis skriverhodet er feiljustert, kan linjerte streker bli tilsvarende feiljustert. Hvis loddrette linjerte streker blir feiljustert med toveisutskrift, utfører du **Print Head Alignment** (Justering av skriverhode).


 "Korrigerer feiljustering på utskriften (Print Head Alignment (Justering av skriverhode))" på side 100

## Utskriftssiden er oppskrapet eller tilsmusset.

■ **Er papiret for tykt eller for tynt?**  
Kontroller at papirspesifikasjonene er kompatible med denne skriveren. Se i veiledningen som fulgte med papiret, eller kontakt forhandleren av papiret eller produsenten av RIP hvis du vil ha informasjon om medietypene og de riktige innstillingene for å skrive ut på papir fra andre produsenter eller når du bruker RIP-programvare.

■ **Er papiret krøllete eller brettet?**  
Ikke bruk gammelt papir eller papir med brett. Bruk alltid nytt papir.

■ **Er papiret bølgete eller slapt?**  
Enkeltark blir bølgete eller slapt ved endringer i temperatur eller luftfuktighet, slik at skriveren ikke kan gjenkjenne papirstørrelsen riktig. Glatt ut papiret før du legger det i skriveren, eller bruk nytt papir.

■ **Er skriveren skitten innvendig?**  
Det kan være smuss på valsene. Før (mat og løs ut) papir gjennom skriveren for å rengjøre valsene.  
 ["Rengjøre skriveren innvendig" på side 105](#)

## Papiret er krøllete.


■ **Bruker du skriveren ved normal romtemperatur?**  
Epson-spesialmedier skal brukes ved normal romtemperatur (temperatur: 15 til 25 °C, luftfuktighet: 40 til 60%). Se i veiledningen som fulgte med papiret hvis du vil ha informasjon om papir, for eksempel tynt papir fra andre leverandører som krever spesialhåndtering.

■ **Har du utført Paper Configuration (Papirkonfigurasjon) når du bruker spesialmedier fra andre enn Epson?**  
Før du skriver ut på annet papir enn Epson-spesialmedier, justerer du innstillingene etter papiret i kategorien **Paper Configuration (Papirkonfigurasjon)** i skriverdriveren. Se i hjelpen for skriverdriveren hvis du vil vite mer om skjermbildet **Paper Configuration (Papirkonfigurasjon)**.


## Det kommer for mye blekk.

■ **Er innstillingene for Media Type (Medietype) riktige?**  
Kontroller at innstillingene for **Media Type (Medietype)** i skriverdriveren samsvarer med papiret du bruker. Hvor mye blekk det kommer ut, reguleres etter medietypen. Det kan komme for mye blekk hvis innstillingene ikke samsvarer med papiret i skriveren.


■ **Er innstillingen for Color Density (Fargetetthet) riktig?**  
Reduser blekkettheten på skjermbildet **Paper Configuration (Papirkonfigurasjon)** i skriverdriveren. Det kan komme for mye blekk for enkelte papirtyper. Se i hjelpen for skriverdriveren hvis du vil vite mer om skjermbildet **Paper Configuration (Papirkonfigurasjon)**.

■ **Ristet du blekkpatronen før du installerte den i skriveren?**  
Skriveren bruker pigmentblekk, som forutsetter at blekket i blekkpatronen blandes før patronen installeres.  
 ["Skifte ut blekkpatroner" på side 102](#)

## Det vises marger ved utskrift uten kanter.

■ **Er innstillingene for utskriftsdataene i programmet riktige?**  
Kontroller at papirinnstillingene er riktige både i programmet og i skriverdriveren.  
 ["Utskrift uten kanter" på side 60](#)

■ **Er papirinnstillingene riktige?**  
Kontroller at papirinnstillingene for skriveren samsvarer med papiret du bruker.

■ **Har du endret mengden forstørrelse?**  
Juster mengden forstørrelse for utskrift uten kanter. Det kan vises marger hvis du setter mengden forstørrelse til **Min (Min.)**.  
 ["Utskrift uten kanter" på side 60](#)

■ **Oppbevares papiret riktig?**  
Papiret kan utvide seg eller krympe hvis det ikke oppbevares riktig, slik at det vises marger selv om det er angitt uten kanter. Du finner mer informasjon om oppbevaringsmåte i veiledningen som fulgte med papiret.

## Problemløser

■ **Bruker du papir som støtter utskrift uten kanter?**

Papir som ikke støtter utskrift uten kanter, kan utvide seg eller krympe under utskrift slik at det vises marger selv om det er angitt uten kanter. Vi anbefaler å bruke papir som er utformet for å støtte utskrift uten kanter.

 ["Oversikt over Epson-spesialmedier" på side 118](#)

## Kan ikke mate eller løse ut papir.

■ **Er papiret lagt i på riktig sted?**

Se nedenfor om riktig sted for ilegging av papir.

 ["Legge i enkeltark" på side 23](#)

 ["Legge i og fjerne papirrull" på side 28](#)

 ["Legge i og ta ut CD-/DVD-er" på side 30](#)

Hvis papiret er lagt i riktig, kontrollerer du tilstanden til papiret du bruker.

■ **Er papiret lagt i med riktig retning?**

Legg i enkeltark stående. Hvis papiret ikke legges i med riktig retning, kan ikke skriveren gjenkjenne papiret eller mate det riktig, og det vil oppstå feil.

 ["Legge i enkeltark" på side 23](#)

■ **Er papiret krøllete eller brettet?**

Ikke bruk gammelt papir eller papir med brett. Bruk alltid nytt papir.

■ **Er papiret fuktig?**

Ikke bruk papir som er fuktig. Epson-spesialmedier skal dessuten oppbevares i pakken til du skal bruke dem. Hvis det blir liggende lenge ute, krøller papiret seg og blir fuktig, slik at det ikke mates riktig.

■ **Er papiret bølgete eller slapt?**

Enkeltark blir bølgete eller slapt ved endringer i temperatur eller luftfuktighet, slik at skriveren ikke kan gjenkjenne papirstørrelsen riktig. Glatt ut papiret før du legger det i skriveren, eller bruk nytt papir.

■ **Er papiret for tykt eller for tynt?**

Kontroller at papirspesifikasjonene er kompatible med denne skriveren. Se i veiledningen som fulgte med papiret, eller kontakt forhandleren av papiret eller produsenten av RIP hvis du vil ha informasjon om medietypene og de riktige innstillingene for å skrive ut på papir fra andre produsenter eller når du bruker RIP-programvare.

■ **Bruker du skriveren ved normal romtemperatur?**

Epson-spesialmedier skal brukes ved normal romtemperatur (temperatur: 15 til 25 °C, luftfuktighet: 40 til 60 %).

■ **Sitter papiret fast i skriveren?**

Åpne skriverdekselet på skriveren, og kontroller at det ikke er papirstopp eller fremmedlegemer i skriveren. Hvis papiret sitter fast, ser du nedenfor om hvordan du fjerner det.

■ **Valsene i skriveren kan være skitne.**

Hvis det følger med et rengjøringsark for papiret, fører (mater og løser ut) du det gjennom skriveren for å rengjøre valsene.

 ["Rengjøre skriveren innvendig" på side 105](#)

■ **Lot du den fremre skuffen for manuell mating stå åpen da du la inn papirrullen?**

Lukk den fremre skuffen for manuell mating, og legg inn papirrullen.

■ **Kunstmedier kan ha blitt matet skjevt.**

Når du har lagt i kunstmedier, kontrollerer du at bakenden av papiret er rett med streken på den fremre skuffen for manuell mating.

 ["Legge i kunstmedier" på side 24](#)

■ **Har du fjernet transportlåsen?**

Hvis du ikke allerede har gjort det, må du fjerne transportlåsen som holder fast den fremre skuffen for manuell mating.

Papiret kan sette seg fast hvis transportlåsen ikke fjernes.

## Papir fra den automatiske arkmatoren setter seg fast under utskrift

Følg instruksjonene på kontrollpanelskjermen, og fjern alt papir som har satt seg fast ved å følge trinnene under.



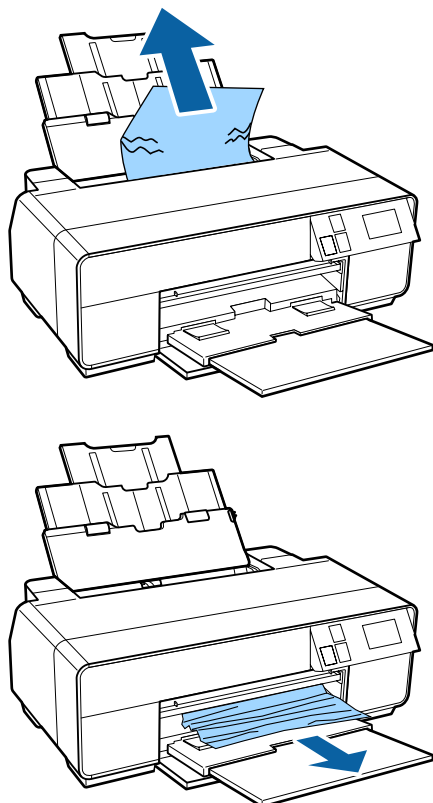
**Viktig:**

*Ikke bruk makt. Du kan skade skriveren hvis du bruker makt for å fjerne fastkjørt papir.*

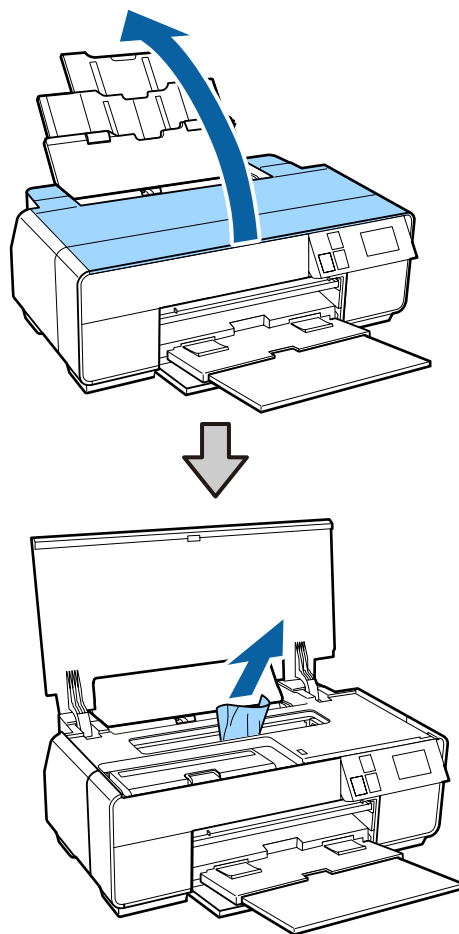


Problemløser

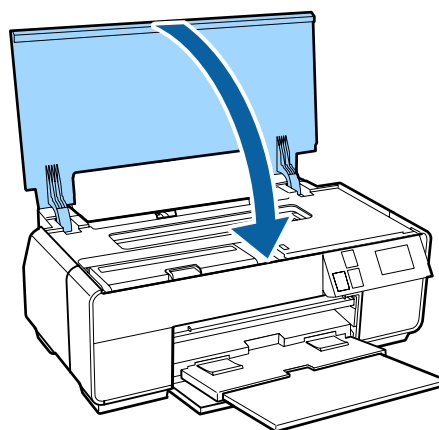
**1** Trekk det fastkjørte papiret sakte ut av skriveren.



**2** Åpne skriverdekselet, og trekk sakte det fastkjørte papiret ut av skriveren.



**3** Når du har fjernet papiret, lukker du skriverdekselet og trykker **Restart**.



**4** Hvis det fremdeles vises en feilmelding etter at du har fullført trinn 3, slår du skriveren av og deretter på igjen.

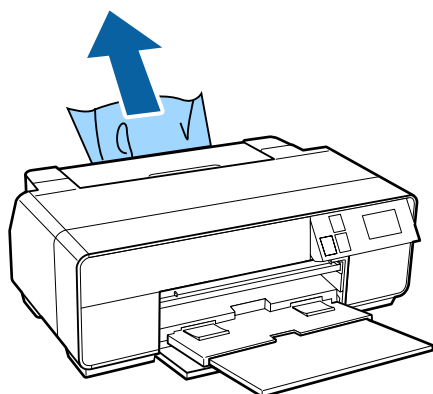
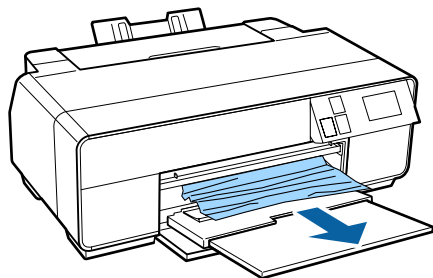
**5** Kontakt forhandleren eller Epson kundestøtte hvis du ikke kan fjerne papiret.

## Problemløser

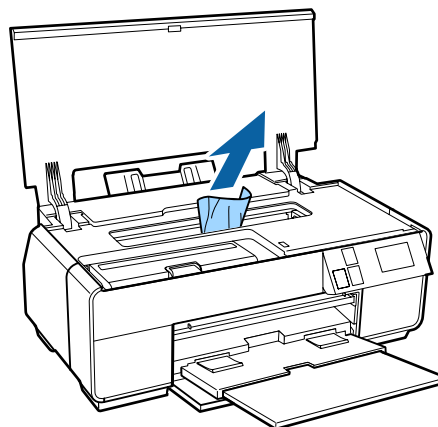
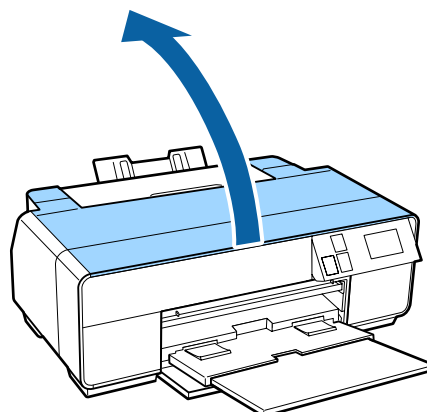
## Fastkjørte kunstmedier

Følg instruksjonene på kontrollpanelskjermen, og fjern alt papir som har satt seg fast ved å følge trinnene under.

- 1 Trekk ut papiret fra forsiden eller baksiden (det som er enklest).



- 2 Åpne skriverdekselet, og trekk sakte det fastkjørte papiret ut av skriveren.



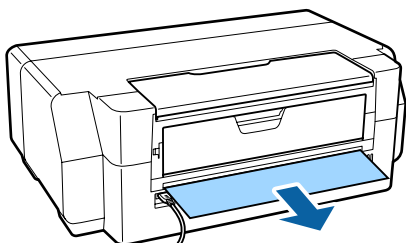
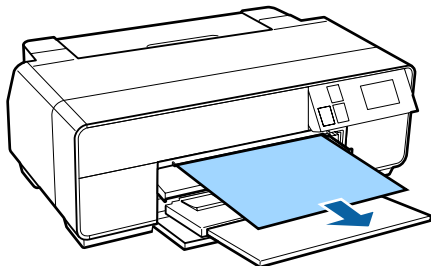
- 3 Når du har fjernet papiret, lukker du skriverdekselet og trykker **Restart**.
- 4 Hvis det fremdeles vises en feilmelding etter at du har fullført trinn 3, slår du skriveren av og deretter på igjen.
- 5 Kontakt forhandleren eller Epson kundestøtte hvis du ikke kan fjerne papiret.

## Fastkjørt plakatkartong

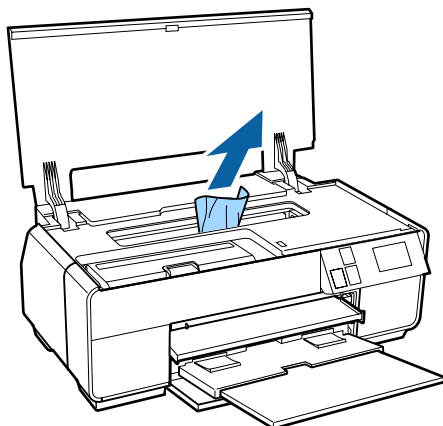
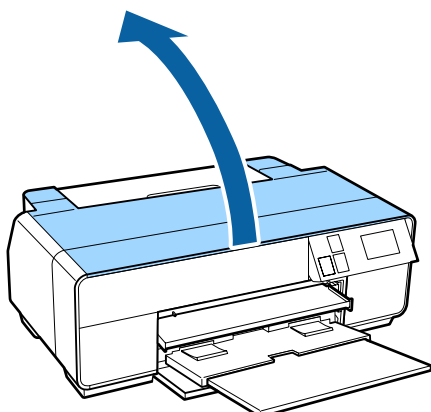
Følg instruksjonene på kontrollpanelskjermen, og fjern alt papir som har satt seg fast ved å følge trinnene under.

## Problemløser

- 1 Trekk ut papiret fra forsiden eller baksiden (det som er enklest).



- 2 Åpne skriverdekselet, og trekk sakte det fastkjørte papiret ut av skriveren.



- 3 Når du har fjernet papiret, lukker du skriverdekselet og trykker **Restart**.

- 4 Hvis det fremdeles vises en feilmelding etter at du har fullført trinn 3, slår du skriveren av og deretter på igjen.

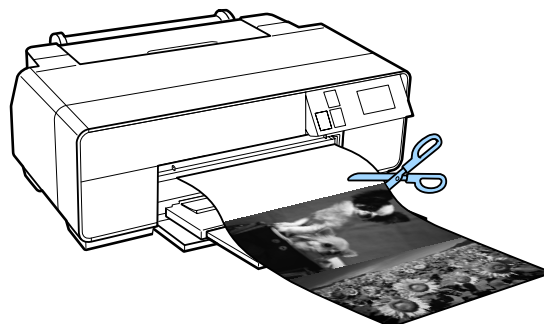
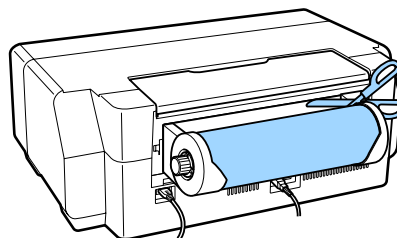
- 5 Kontakt forhandleren eller Epson kundestøtte hvis du ikke kan fjerne papiret.

---

## Fastkjørt papirrull

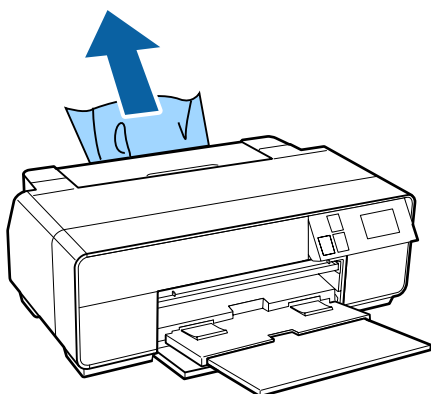
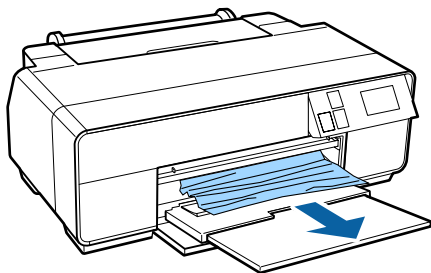
Følg instruksjonene på kontrollpanelskjermen, og fjern alt papir som har satt seg fast ved å følge trinnene under.

- 1 Klipp av papiret nær papirrullmaterialet og mottakerbrettet.

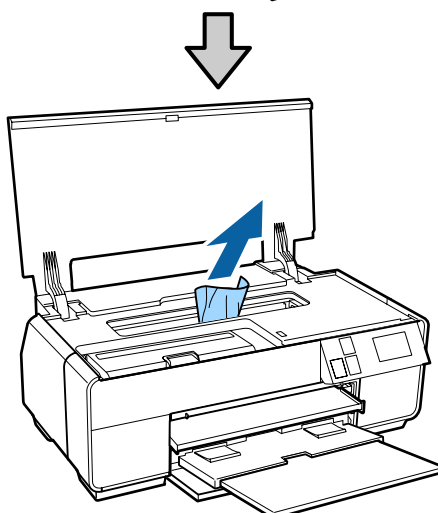
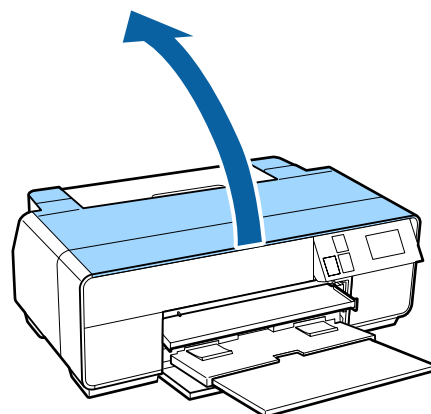


## Problemløser

- 2** Trekk ut papiret fra forsiden eller baksiden (det som er enklest).



- 3** Åpne skriverdekselet, og trekk sakte det fastkjørte papiret ut av skriveren.



- 4** Når du har fjernet papiret, lukker du skriverdekselet og trykker **Restart**.

- 5** Hvis det fremdeles vises en feilmelding etter at du har fullført trinn 4, slår du skriveren av og deretter på igjen.

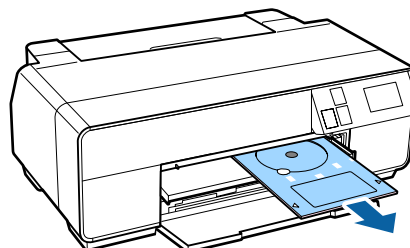
- 6** Kontakt forhandleren eller Epson kundestøtte hvis du ikke kan fjerne papiret.

---

## CD/DVD-skuffen sitter fast

Følg instruksjonene på kontrollpanelskjermen, og fjern CD/DVD-skuff ved å følge trinnene under.

- 1** Trekk sakte ut CD/DVD-skuffen fra forsiden av skriveren.



- 2** Når du har tatt ut skuffen, trykker du **Restart**.

- 3** Hvis det fremdeles vises en feilmelding etter at du har fullført trinn 2, slår du skriveren av og deretter på igjen.

- 4** Kontakt forhandleren eller Epson kundestøtte hvis du ikke kan fjerne skuffen.

---

## Annet

### Skjermen til kontrollpanelet slår seg av hele tiden.

■ **Er skriveren i hvilemodus?**

Hvilemodus avsluttes og normal drift gjenopptas når det mottas en utskriftsjobb eller du trykker noen av knappene (unntatt ⏻) på kontrollpanelet.

## Fargeblekk blir fort tomt selv ved utskrift i modus for svart blekk eller av svarte data.

■ **Det brukes fargeblekk under hoderengjøringen.**

Alle dysene rengjøres under hoderengjøringen, og alle blekkfargene brukes. (Selv når modus for svart blekk er valgt, brukes det blekk fra alle fargene under rengjøringen.)

 ["Hoderengjøring" på side 100](#)

---

# Tillegg

---

## Støttede medier

Vi anbefaler at du bruker følgende Epson-spesialmedier for å oppnå utskriftsresultater av høy kvalitet.

**Merknad:**

Se i veiledningen som fulgte med papiret, eller kontakt forhandleren av papiret eller produsenten av RIP hvis du vil ha informasjon om medietypene og de riktige innstillingene for å skrive ut på annet papir enn Epson-spesialmedier eller når du bruker RIP-programvare (Raster Image Processing).

---

## Beskrivelse av elementer

Navn: Beskriver navnet på mediet.

Størrelse: Beskriver størrelsen på enkeltark eller bredde på papirrullen.

Kapasitet: Beskriver hvor mange ark som kan legges i den automatiske arkmateren. Kun for enkeltark.

Tykkelse: Beskriver tykkelsen på mediet.

Kilde: Beskriver kilden som papiret legges i.

Uten kant: Beskriver om utskrift uten kanter er tilgjengelig.

Svart blekk: Beskriver typen svart blekk som kan brukes med mediet i skriveren.

ICC-profil: Beskriver ICC-profilen for mediet. Filnavnet til profilen brukes som profilnavn i skriverdriveren eller programmet.

Media Type (Medietype): Beskriver medietypen som er valgt i skriverdriveren.

---

## Oversikt over Epson-spesialmedier

PK: Foto-svart / MK: Matt svart

## Tillegg

Navn	Størrelse	Kapasitet	Kilde	Uten kant	Svart blekk	ICC-profil	Medietype (skriverdriver)
Premium Glossy Photo Paper (Eksklusivt, glanset fotopapir)	13 x 18 cm	30	Ark	✓	PK	SC-P600 Series Premium Glossy.icc	Epson Premium Glossy
	16:9 bredformat (102 x 181 mm)	20					
	10 x 15 cm	30					
	A4	30					
	A3	10					
	A3+	10					
Photo Paper Glossy	13 x 18 cm	30	Ark	✓	PK	SC-P600 Series Glossy.icc	Epson Glossy
	10 x 15 cm	30					
	A4	30					
Premium Semigloss Photo Paper (Eksklusivt, halvglanset fotopapir)	10 x 15 cm	30	Ark	✓	PK	SC-P600 Series Premium Semigloss.icc	Epson Premium Semigloss
	A4	30					
	A3	10					
	A3+	10					
Epson Premium Luster Photo Paper (Eksklusivt, skinnende fotopapir)	A4	30	Ark	✓	PK	SC-P600 Series Epson Premium Luster.icc	Epson Premium Luster
	A3	10					
	A3+	10					
Premium Glossy Photo Paper (Eksklusivt, glanset fotopapir)	329 mm (A3+)	-	Papirull	✓	PK	SC-P600 Series Premium Glossy.icc	Epson Premium Glossy
Premium Semigloss Photo Paper (Eksklusivt, halvglanset fotopapir)	329 mm (A3+)	-	Papirull	✓	PK	SC-P600 Series Premium Semigloss.icc	Epson Premium Semigloss
Epson Premium Luster Photo Paper (Eksklusivt, skinnende fotopapir)	329 mm (A3+)	-	Papirull	✓	PK	SC-P600 Series Epson Premium Luster.icc	Epson Premium Luster

## Tillegg

Navn	Størrelse	Kapasitet	Kilde	Uten kant	Svart blekk	ICC-profil	Medietype (skriverdriver)
Photo Quality Inkjet Paper (Blekkpapir med fotokvalitet)	A4	100	Ark	-	MK	SC-P600 Series Standard.icc	Epson Photo Quality Ink Jet
	A3	50					
	A3+	50					
Matte Paper-Heavyweight (Matt, tykt papir)	A4	30	Ark	✓	MK	SC-P600 Series Archival Matte.icc	Epson Archival Matte
	A3	10					
	A3+	10					
Archival Matte Paper (Matt arkivpapir)	A4	30	Ark	✓	MK	SC-P600 Series Archival Matte.icc	Epson Archival Matte
	A3	10					
	A3+	10					
Bright White Ink Jet Paper (Ekstra hvitt blekkpapir)	A4	80	Ark	✓*	PK/MK	SC-P600 Series Standard.icc	Plain paper (vanlig papir)
Premium Ink Jet Plain Paper (Eksklusivt blekkpapir, vanlig)	A4	80	Ark	✓*	PK/MK	SC-P600 Series Standard.icc	Plain paper (vanlig papir)
Double-Sided Matte Paper (Dobbelt-sidig, matt papir)	A4	1	Ark	-	MK	SC-P600 Series Archival Matte.icc	Epson Archival Matte
Watercolor Paper - Radiant White (Ekstra hvitt akvarellpapir)	A3+	1	Front - Kunst	✓	MK	SC-P600 Series Watercolor Paper - Radiant White.icc	Watercolor Paper - Radiant White
Velvet Fine Art Paper (Satinert kunstpapir)	A3+	1	Front - Kunst	✓	MK	SC-P600 Series Velvet Fine Art Paper.icc	Velvet Fine Art Paper
UltraSmooth Fine Art Paper (Ultraglatt kunstpapir)	A3+	1	Front - Kunst	✓	MK	SC-P600 Series Ultra Smooth Fine Art Paper.icc	UltraSmooth Fine Art Paper
Photo Quality Self Adhesive sheets (Selvklebende ark med fotokvalitet)	A4	1	Ark	-	MK	SC-P600 Series Standard.icc	Epson Photo Quality Ink Jet

\*1 Du kan angi og utføre utskrift uten kanter. Det kan imidlertid hende at margene vises eller at utskriftskvaliteten reduseres fordi papiret utvider seg eller krymper.

Det kan dessuten hende at utskrift uten kanter ikke er tilgjengelig for valgt utskriftskvalitet.

## Kommersielt tilgjengelige papirtyper som kan brukes

Denne skriveren støtter følgende papirspesifikasjoner for medier som ikke er fra Epson.



## Tillegg



**Viktig:**

- Ikke bruk papir som er krøllete, oppskrapet, revet i stykker eller skittent.*
- Selv om du kan legge og mate vanlig papir og resirkulert papir som er produsert av andre selskaper, i skriveren forutsatt at de oppfyller spesifikasjonene nedenfor, kan ikke Epson garantere utskriftskvaliteten.*
- Selv om du kan legge andre papirtyper som er produsert av andre selskaper, i skriveren forutsatt at de oppfyller spesifikasjonene nedenfor, kan ikke Epson garantere papirmatingen og utskriftskvaliteten.*

## Tillegg

PK: Foto-svart / MK: Matt svart

Navn	Størrelse	Kapasitet	Tykkelse	Kilde	Uten kant	Svart blekk	Medietype (skriverdriver)
Vanlig papir (enkeltark)	A4, B5, A5, A6, Letter	Tykkelse totalt opptil 12 mm	0,08 til 0,11 mm (64 til 90 g/m <sup>2</sup> )	Automatisk arkmater	-	PK/MK	Vanlig papir
	A3, B4, Legal	Tykkelse totalt opptil 5 mm					
	Størrelser utenom standard Bredde: 89 til 329 mm Lengde: 127 to 1117,6 mm						
Papirrull	329 mm (A3+ bredde)	-	0,08 til 0,11 mm (64 til 90 g/m <sup>2</sup> )	Papirrull	✓*1	PK/MK	*1
Tykt papir	A4/A3/A3+/brev / US B 11×17 tommer	1	0,3 til 0,7 mm	Fremre skuff for manuell mating (kunstmedier)	✓	PK/MK	*1
	A4/A3/A3+/brev / US B 11×17 tommer	1	0,7 til 1,3 mm	Fremre skuff for manuell mating (plakatkartong)	-		
CD/DVD	12 cm	1	-	CD/DVD-skuff	-	PK/MK	Du trenger et eget program for å skrive ut på CD-/DVD-plater. Bruk det medfølgende programmet Epson Print CD.
Premium surface CD/DVD	12 cm	1	-	CD/DVD-skuff	-	PK/MK	

\*1 Se i veiledningen som fulgte med papiret, og sett innstillingene slik de skal være.

## Transportere skriveren

Følg trinnene nedenfor når du flytter eller transporterer skriveren. Pakk skriveren ned i originalesken med originalemballasjen for å beskytte den mot støt og vibrasjoner.

### ! Viktig:

- ❑ Du må bare holde i angitt område, ellers kan skriveren bli skadet.
- ❑ Flytt og transporter skriveren med blekkpatronene installert. Ikke ta ut blekkpatronene, for ellers kan dyse bli tette slik at du ikke kan skrive ut, eller det kan lekke ut blekk.

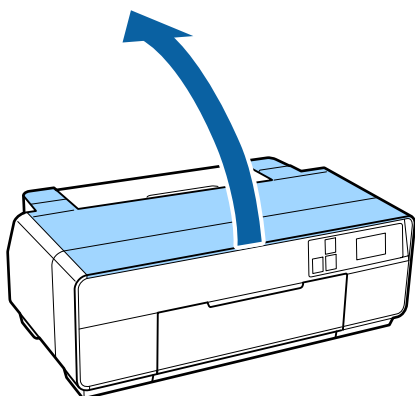
## Gjøre klar skriveren for transport

Da transportprosedyren for skriveren krever kommersiell teip, er det viktig at du har tilgjengelig teip som er lett å fjerne (maskeringsteip osv.) på forhånd. Noen typer teip kan være vanskelig å få av hvis den blir sittende lenge. Fjern umiddelbart etter transport.

**1** Slå av skriveren, og trekk ut alle kabler.

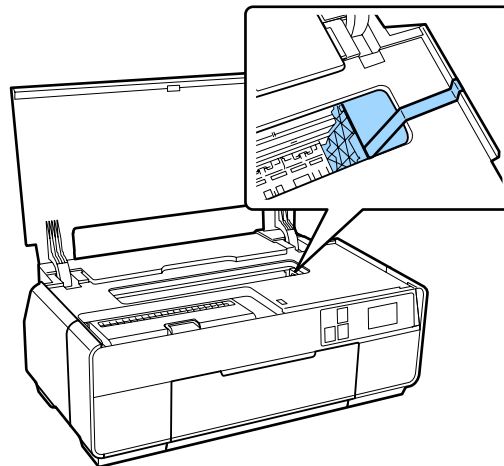
**2** Fjern papiret.

**3** Åpne skriverdekselet.



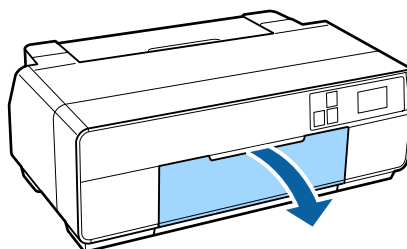
**4** Fest skriverhodet med vanlig tape.

Når du fester tapen, må du passe på så du ikke berører de innvendige delene til skriveren.

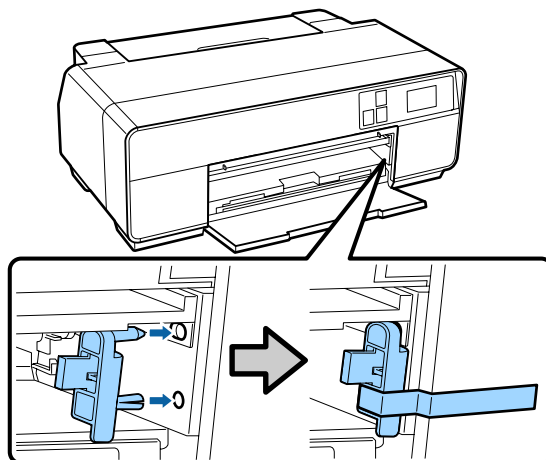


**5** Lukk skriverdekselet.

**6** Åpne frontdekselet.



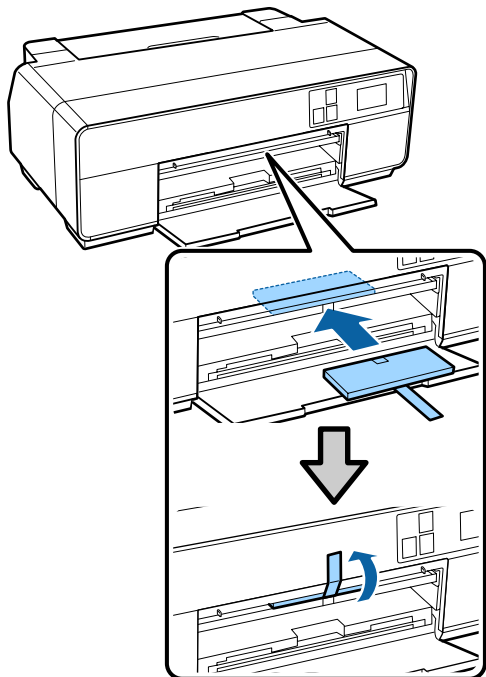
**7** Fest transportlåsen nederst til høyre på den fremre skuffen for manuell matning, og fest den med kommersielt tilgjengelig teip osv.



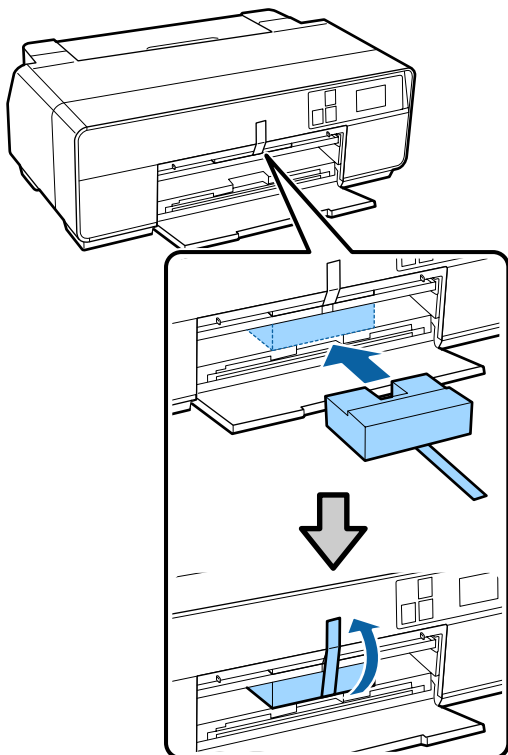
Tillegg

- 8** Etter at du har sikret transportlåsen med teip, fester du transportlåsene til toppen og bunnen av den fremre skuffen for manuell mating, og sikrer dem med teip.

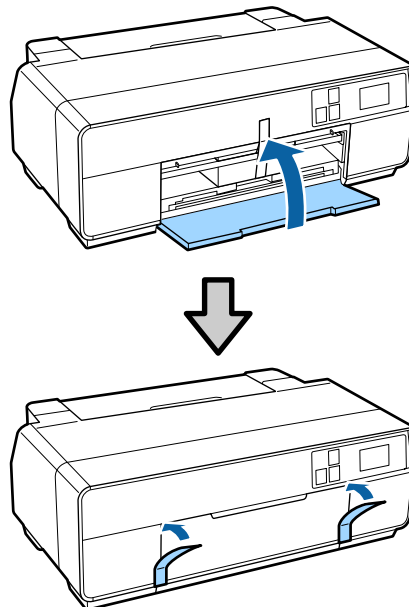
Toppen av skuffen



Bunnen av skuffen



- 9** Lukk det fremre dekselet og sikre det med kommersielt tilgjengelig teip osv.



- 10** Hold skriveren vannrett, pakk den inn i isopor eller annet beskyttelsesmateriale, og legg den i esken.

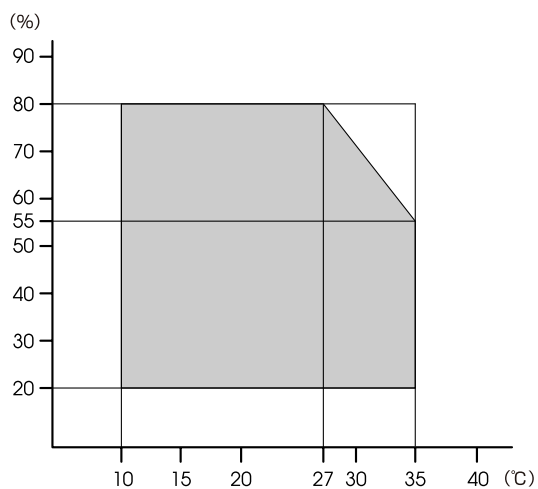
## Etter transport

Før du bruker skriveren første gang etter transport, må du kontrollere at skriverhodet ikke er tilstoppet.

 ["Kontrollere om dysene er tette" på side 99](#)

## Oversikt over spesifikasjoner

Skriverspesifikasjoner	
Utskriftsmetode	Blekk etter behov
Dysekonfigurasjon	Svart: 180 dyser x 3 (foto-svart/matt svart, lys, lys svart, lys svart)
	Farge: 180 dyser x 5 (gul, lys cyan, klar, lys magenta, klar magenta, cyan)
Oppløsning (maksimum)	5760 x 1440 dpi
Kontrollkode	ESC/P-raster (hemmelige kommandoer) ESC/P-R
Papirmatningsmetode	Friksjonsmating
Temperatur	Drift: 10 til 35 °C Oppbevaring (før utpakking): -20 til 60 °C (inntil 120 timer ved 60 °C, inntil en måned ved 40 °C) Oppbevaring (etter utpakking): -20 til 40 °C (inntil en måned ved 40 °C)
Luftfuktighet	Drift: 20 til 80 % (uten kondens) Oppbevaring (før utpakking): 5 til 85 % (uten kondens) Oppbevaring (etter utpakking): 5 til 85 % (uten kondens)



Skriverspesifikasjoner	
Utvendige mål	Mål ved oppbevaring: (B) 616 x (D) 369 x (H) 228 mm Vanlige mål: (B) 616 x (D) 814 x (H) 424 mm
Vekt	Ca. 15,0 kg (uten blekkpatroner)
Grensesnitt	Høyhastighets-USB x 1 (for tilkobling til datamaskiner). Ethernet 10BASE-T, 100BASE-TX* IEEE802.11b/g/n

\* Bruk skjermet kabel med snodd ledningspar (kategori 5 eller høyere).

Elektrisk			
		100-120 V-modell	220-240 V-modell
Inngangsspenningsområde		Vekselstrøm 90-132 V	Vekselstrøm 198-264 V
Nominelt frekvensområde		50/60 Hz	
Inngangsfrekvensområde		49,5-60,5 Hz	
Merkestrøm		0,6 A	0,3 A
Strømforbrytning	Utskrift	Ca. 20 W (ISO/IEC24712)	Ca. 20 W (ISO/IEC24712)
	Klarmodus	Omtrent 5,3 W	Omtrent 5,3 W
	Hvilemodus	Omtrent 1,4 W	Omtrent 1,4 W
	Avslått	Omtrent 0,15 W	Omtrent 0,3 W

Nettverk		
Trådløst LAN	Standard:	IEEE 802.11b/g/n
	Sikkerhet:	WPA-PSK (TKIP/AES) WPA2-kompatibelt, WEP (64-/128-biter)
	Frekvensbånd:	2,4 GHz
	Kommunikasjonsmodus:	Infrastrukturmodus, Ad hoc*

## Tillegg

Nettverk		
Kablet LAN	Standard:	Ethernet 100BASE-TX/10 BASE-T

\*: IEEE802.11n støttes ikke.

Blekkspesifikasjoner	
Type	Spesialblekkpatroner
Pigmentblekk	Svart: Photo Black (Foto-svart), Matte Black (Matt svart), Light Black (Lys svart), Light Light Black (Lys, lys svart)  Farge: Yellow (Gul), Cyan, Light Cyan (Lys cyan), Vivid Magenta (Klar magenta), Vivid Light Magenta (Klar, lys magenta)
Forbruksdato	Se datoen som er trykt på esken og patronen (ved normal temperatur)
Garanti på utskriftskvalitet utløper	Seks måneder (etter åpningen av pakken)
Oppbevarings-temperatur	Ikke installert: -20 til 40 °C (inntil én måned ved 40 °C)  Installert: -20 til 40 °C (inntil én måned ved 40 °C)

**Viktig:**

- Blekket fryser ved lengre oppbevaring i under -15 °C. Hvis blekket fryser, lar du det ligge i romtemperatur (25 °C, uten kondens) i minst tre timer før du bruker det.*
- Ikke fyll på nytt blekk.*

**Støttede operativsystemer**

Windows Vista / Windows Vista x64  
Windows 7 / Windows 7 x64  
Windows 8 / Windows 8 x64  
Windows 8.1 / Windows 8.1 x64  
Mac OS X 10.6.8/10.7.x/10.8.x/10.9.x

**Standarder og godkjenninger****Amerikansk modell:**

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

EMC	FCC Del 15 underdel B klasse B CAN/CSA-CEI/IEC CISPR 22 klasse B (CAN ICES-3(B) / NMB-3(B))
-----	---

Dette utstyret inneholder følgende trådløs modul.

- Produsent: ASKEY Computer Corp.
- Type: WLU6117-D69 (WLU6117-D69 (RoHS))

Dette produktet samsvarer med del 15 av FCC-standardene og RSS-210 av IC-standardene.

Epson kan ikke påta seg ansvaret for at kravene om beskyttelse ikke oppfylles etter en ikke-anbefalt endring av produktet.

For å forhindre radioforstyrrelse av den lisensierte tjenesten, er denne enheten beregnet for innendørs bruk og vekk fra vinduer for å gi størst mulig skjerming. Utstyr (eller senderantennen) som installeres utendørs, er underlagt lisensiering.

Denne enheten overholder del 15 av FCC-reglene. Drift er underlagt følgende to betingelser: (1) denne enheten skal ikke forårsake skadelige forstyrrelser, og (2) denne enheten må tåle forstyrrelser som mottas, inkludert forstyrrelser som kan forårsake uønsket drift.

Denne enheten samsvarer med lisensuntatte RSS-standard(er) for Industry Canada. Drift er underlagt følgende to betingelser: (1) denne enheten skal ikke forårsake skadelige forstyrrelser, og (2) denne enheten må tåle forstyrrelser som mottas, inkludert forstyrrelser som kan forårsake uønsket drift av enheten.

Dette utstyret har blitt testet og har blitt vurdert samsvarende med begrensningene for en klasse B digital enhet, i henhold til del 15 av FCC-reglene. Disse begrensningene er utformet for å gi tilfredsstillende beskyttelse mot skadelig forstyrrelse ved installering i boligområde. Utstyret genererer, bruker og kan utstråle radiofrekvensenergi og – hvis det ikke installeres og brukes i samsvar med instruksjonene – det kan skape skadelig forstyrrelse for radiokommunikasjon. Det er derimot ingen garanti at forstyrrelser ikke vil oppstå i en gitt installasjon. Hvis utstyret skaper skadelig forstyrrelser for radio- og fjernsynsmottak, noe som kan fastslås ved å skru utstyret av og på, er brukeren oppfordret til å prøve å korrigere forstyrrelsen ved i iverksette ett eller flere av følgende tiltak:

- Forandre retning eller flytt mottakerantennen.

## Tillegg

- Øk avstanden mellom utstyret og mottakeren.
- Koble utstyret til et strømuttak på en annen krets enn den mottakeren er koblet til.
- Kontakt leverandøren eller en erfaren radio/TV-tekniker for hjelp.

**Europeisk modell:**

Lavspennings-direktiv 2006/95/EF	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 EN50566

For europeiske brukere:

Vi, Seiko Epson Corporation, erklærer herved at dette utstyret, Modell B471A, samsvarer med de vesentlige kravene og andre relevante bestemmelser i direktiv 1999/5/EF.

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

Kun innendørs bruk er tillatt i Frankrike. Ved bruk utenfor egen eiendom kreves det generell godkjenning i Italia.

Epson kan ikke påta seg ansvaret for at kravene om beskyttelse ikke oppfylles etter en ikke-anbefalt endring av produktene.



---

## Hvis du trenger hjelp

---

### Web-område for kundestøtte

På Epsons nettsted for kundestøtte får du hjelp med problemer som ikke kan løses ved hjelp av feilsøkinginformasjonen i produktokumentasjonen. Hvis du har en web-leser og kan koble deg til Internett, kan du besøke området på adressen:

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

Hvis du trenger de nyeste driverne, svar på vanlige spørsmål, håndbøker eller annet nedlastbart materiale, kan du gå til området på adressen:

<http://www.epson.com>

Deretter velger du Epsons web-område for kundestøtte i ditt område.

---

## Kontakte Epson kundestøtte

---

### Før du kontakter Epson

Hvis Epson-produktet ikke fungerer som det skal, og du ikke kan løse problemet ved hjelp av feilsøkinginformasjonen i produktokumentasjonen, kan du kontakte Epson kundestøtte for å få hjelp. Hvis Epson kundestøtte for området ditt ikke står oppført nedenfor, kontakter du forhandleren der du kjøpte produktet.

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 (Velg **About (Om)**, **Version Info (Versjonsinformasjon)** eller liknende alternativer 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



## Hvis du trenger hjelp

### Hjelp for brukere i Nord-Amerika

Epson tilbyr kundestøttetjenestene som står oppført nedenfor.

#### Internett-støtte

Besøk Epsons nettsider for kundestøtte på <http://epson.com/support> og velg produktet for å finne løsninger på vanlige problemer. Du kan laste ned drivere og dokumentasjon, finne Vanlige spørsmål og få råd om feilsøking, eller du kan sende en e-post med spørsmålene dine til Epson.

#### Snakk med en kundefrådgiver

Tlf.: (562) 276-1300 (USA) eller (905) 709-9475 (Canada), 06:00 til 18:00, Stillehavskysten, mandag til fredag. Åpningstidene kan endres uten varsel. Avgifter eller fjerntakster kan påløpe.

Ha følgende informasjon klar før du ringer Epson for å få hjelp:

- Produktnavn
- Serienummeret for produktet
- Kjøpsbevis (for eksempel kvittering) og kjøpsdato
- Datamaskinkonfigurasjon
- Beskrivelse av problemet

**Merknad:**

*Trenger du hjelp for å bruke annen programvare på systemet, kan du se etter informasjon om kundestøtte i dokumentasjonen for programvaren.*

#### Kjøpe utstyr og tilbehør

Du kan kjøpe ekte Epson blekkpatroner, fargebåndkassetter, papir og tilbehør fra en godkjent Epson-forhandler. Vil du finne nærmeste forhandler, ringer du 800-GO-EPSON (800-463-7766). Du kan også handle på Internett på <http://www.epsonstore.com> (USA) eller <http://www.epson.ca> (Canada).

### 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.

#### Epsons sentralbord (Telefon: +0800212873)

Sentralbordbetjeningen kan hjelpe deg med følgende over telefon:

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

#### Servicesenter for reparasjon:

Telefon-nummer	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

## Hvis du trenger hjelp

Telefonnummer	Faksnummer	Adresse
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 (R.O.C.)
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 (R.O.C.)
04-23805000	04-23806000	No.530, Sec. 4, Henan Rd., Nantun Dist., Taichung City 408, 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
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 produktdokumentasjonen, kan du finne informasjon på følgende steder:

## Forhandleren

Ikke glem at forhandleren ofte kan hjelpe deg med å identifisere og løse problemer. Du bør alltid kontakte forhandleren først for å få råd om problemer. De kan ofte løse problemer raskt og enkelt, samt gi råd om hva du bør gjøre videre.

## Internett URL

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

Besøk web-området for Epson Australia. Det er verdt å ta en tur innom her i ny og ne! Området 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

Faks: (02) 8899 3789

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 dokumentasjon 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:

## Hvis du trenger hjelp

### 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 Thailand

Kontaktsted for informasjon, kundestøtte og tjenester er:

#### Internett

(<http://www.epson.co.th>)

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

### Epson direkte (Telefon: (66) 2685 -9899)

Betjeningen på direktelinjen 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 Vietnam

Kontaktsted for informasjon, kundestøtte og tjenester er:

Epson direkte (telefon): 84-8-823-9239

Servicesenter: 80 Truong Dinh Street, District 1, Hochiminh City Vietnam

### Hjelp for brukere i Indonesia

Kontaktsted for informasjon, kundestøtte og tjenester er:

#### Internett

(<http://www.epson.co.id>)

- Informasjon om produktspesifikasjoner, drivere for nedlasting
- Svar på vanlige spørsmål, salgsspørsmål, spørsmål via e-post

### Epson direkte

- Salgsspørsmål og produktinformasjon
- Kundestøtte

Telefon (62) 21-572 4350

Faks (62) 21-572 4357

### Epson servicesenter

Jakarta Mangga Dua Mall 3rd floor No 3A/B  
Jl. Arteri Mangga Dua,  
Jakarta

Telefon/faks: (62) 21-62301104

Bandung Lippo Center 8th floor  
Jl. Gatot Subroto No.2  
Bandung

Telefon/faks: (62) 22-7303766

Surabaya Hitech Mall It IIB No. 12  
Jl. Kusuma Bangsa 116 – 118  
Surabaya

Telefon: (62) 31-5355035  
Faks: (62)31-5477837

## Hvis du trenger hjelp

Yogyakarta	Hotel Natour Garuda Jl. Malioboro No. 60 Yogyakarta
	Telefon: (62) 274-565478
Medan	Wisma HSBC 4th floor Jl. Diponegoro No. 11 Medan
	Telefon/faks: (62) 61-4516173
Makassar	MTC Karebosi Lt. III Kav. P7-8 Jl. Ahmad Yani No.49 Makassar
	Telefon: (62)411-350147/411-350148

## Hjelp for brukere i Hong Kong

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

### Hjemmeside på internett

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

- Produktinformasjon
- Svar til ofte stilte spørsmål (FAQ)
- Siste versjoner av Epson produkt drivere

Brukere kan benytte seg av webområdet på hjemmesiden:

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

### Kundestøtte Hotline

Du kan også kontakte vår tekniske avdeling på følgende hjelpelinje og faksnumre:

Telefon: (852) 2827-8911

Faks: (852) 2827-4383

## Hjelp for brukere i Malaysia

Kontaktsted for informasjon, kundestøtte og tjenester er:

### Internett

(<http://www.epson.com.my>)

- Informasjon om produktspesifikasjoner, drivere for nedlasting
- Svar på vanlige spørsmål, salgsspørsmål, spørsmål via e-post

### Epson Trading (M) Sdn. Bhd.

Hovedkontor.

Telefon: 603-56288288

Faks: 603-56288388/399

### Epsons sentralbord

- Salgsspørsmål og produktinformasjon (informasjonslinje)

Telefon: 603-56288222

- Spørsmål om reparasjonstjenester og garantier, bruk av produktet og kundestøtte (teknisk linje)

Telefon: 603-56288333

## Hjelp for brukere i India

Kontaktsted for informasjon, kundestøtte og tjenester er:

### Internett

(<http://www.epson.co.in>)

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

## Hvis du trenger hjelp

### Hovedkontor for Epson India i Bangalore

Telefon: 080-30515000

Faks: 30515005

### Distriktskontorer for Epson India:

Sted	Telefonnummer	Faksnummer
Mumbai	022-28261515 / 16/17	022-28257287
Delhi	011-30615000	011-30615005
Chennai	044-30277500	044-30277575
Kolkata	033-22831589 / 90	033-22831591
Hyderabad	040-66331738/ 39	040-66328633
Cochin	0484-2357950	0484-2357950
Coimbatore	0422-2380002	I/T
Pune	020-30286000 / 30286001 /30286002	020-30286000
Ahmedabad	079-26407176 / 77	079-26407347

### Telefonhjelp

For service, produktinformasjon eller bestilling av patroner, ring 18004250011 (9:00 – 21:00). Dette er et grønt nummer.

For service (CDMA- og mobilbrukere), ring 3900 1600 (9:00 – 18:00). Legg til lokal STD-kode

### Hjelp for brukere på Filippinene

Brukere kan kontakte Epson Philippines Corporation for å få kundestøtte samt tilgang til andre tjenester knyttet til produktkjøp på telefon- og faksnumrene samt på e-postadressen nedenfor:

Administra- (63-2) 706 2609  
sjon:

Faks: (63-2) 706 2665

Sentralbord, di-(63-2) 706 2625  
rekte:

E-post: [epchelpdesk@epc.epson.com.ph](mailto:epchelpdesk@epc.epson.com.ph)

#### Internett

(<http://www.epson.com.ph>)

Informasjon om produktspesifikasjoner, drivere for nedlasting, svar på vanlige spørsmål og e-postspørsmål er tilgjengelig.

**Grønt nummer: 1800-1069-EPSON(37766)**

Betjeningen på direktelinjen kan hjelpe deg med følgende over telefon:

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