

Användarhandbok

Copyright

Ingen del av denna publikation får reproduceras, lagras i ett informationssystem eller överföras i någon form eller på något sätt, elektroniskt, mekaniskt, fotokopiering, inspelning eller på annat sätt, utan skriftligt tillstånd av Seiko Epson Corporation. Inget patentansvar förutsätts med avseende på användningen av den information som ges häri. Inte heller något ansvar för skador förutsätts till följd av användning av informationen häri. Informationen är endast avsedd för användning tillsammans med den här Epson-produkten. Epson ansvarar inte för någon användning av denna information som gäller för andra produkter.

Varken Seiko Epson Corporation eller dess dotterbolag påtar sig något ansvar gentemot köparen av produkten eller tredje part för skador, förluster, kostnader eller utgifter som köparen eller tredje part har ådragit sig till följd av olyckshändelse, felaktig användning eller missbruk av produkten eller ej godkända modifieringar, reparationer eller ändringar av produkten eller (gäller ej USA) underlåtenhet att följa Seiko Epson Corporations användnings- och underhållsanvisningar.

Seiko Epson Corporation och dess dotterbolag kan inte hållas ansvarigt för skador eller problem som uppstår vid användning av eventuella tillval eller förbrukningsartiklar än sådana som av Seiko Epson Corporation har märkts med Original Epson Products (originalprodukter från Epson) eller Epson Approved Products (av Epson godkända produkter).

Seiko Epson Corporation kan inte hållas ansvarigt för skador som uppstår till följd av elektromagnetiska störningar som beror på att andra gränssnittskablar än de som är märkta Epson Approved Products (Epson-godkända produkter) av Seiko Epson Corporation har använts.

© 2015 Seiko Epson Corporation. All rights reserved.

Innehållet i den här handboken och specifikationerna för den här produkten kan ändras utan förvarning.

Varumärken

- ❑ EPSON® är ett registrerat varumärke och EPSON EXCEED YOUR VISION eller EXCEED YOUR VISION är ett varumärke som tillhör Seiko Epson Corporation.
- ❑ PRINT Image Matching™ och PRINT Image Matching-logotypen är varumärken som tillhör Seiko Epson Corporation. Copyright © 2001 Seiko Epson Corporation. Med ensamrätt.
- ❑ EPSON Scan software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.
- ❑ libtiff
Copyright © 1988-1997 Sam Leffler
Copyright © 1991-1997 Silicon Graphics, Inc.
Permission to use, copy, modify, distribute, and sell this software and its documentation for any purpose is hereby granted without fee, provided that (i) the above copyright notices and this permission notice appear in all copies of the software and related documentation, and (ii) the names of Sam Leffler and Silicon Graphics may not be used in any advertising or publicity relating to the software without the specific, prior written permission of Sam Leffler and Silicon Graphics.
THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS-IS" AND WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS, IMPLIED OR OTHERWISE, INCLUDING WITHOUT LIMITATION, ANY WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE.
IN NO EVENT SHALL SAM LEFFLER OR SILICON GRAPHICS BE LIABLE FOR ANY SPECIAL, INCIDENTAL, INDIRECT OR CONSEQUENTIAL DAMAGES OF ANY KIND, OR ANY DAMAGES WHATSOEVER RESULTING FROM LOSS OF USE, DATA OR PROFITS, WHETHER OR NOT ADVISED OF THE POSSIBILITY OF DAMAGE, AND ON ANY THEORY OF LIABILITY, ARISING OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE USE OR PERFORMANCE OF THIS SOFTWARE.
- ❑ Microsoft®, Windows®, and Windows Vista® are registered trademarks of Microsoft Corporation.
- ❑ Apple, Macintosh, Mac OS, OS X, Bonjour, Safari, iPad, iPhone, iPod touch, and iTunes are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries.
- ❑ Chrome™, Chrome OS™, and Android™ are trademarks of Google Inc.
- ❑ Adobe, Adobe Reader, Acrobat, and Photoshop are trademarks of Adobe systems Incorporated, which may be registered in certain jurisdictions.
- ❑ Intel® is a registered trademark of Intel Corporation.
- ❑ Allmänt: Andra produktnamn som förekommer i detta dokument används endast i identifieringssyfte och kan vara varumärken som tillhör respektive ägare. Epson fransäger sig all rätt till dessa varumärken.

Innehållsförteckning

Copyright

Varumärken

Om den här användarhandboken

| | |
|--|---|
| Introduktion till användarhandböckerna. | 7 |
| Varumärken och symboler. | 7 |
| Beskrivningar som används i den här användarhandboken. | 8 |
| Referenser för operativsystem. | 8 |

Viktiga instruktioner

| | |
|--|----|
| Säkerhetsanvisningar. | 9 |
| Råd och varningar för skrivaren. | 9 |
| Råd och varningar vid konfiguration/ användning av skrivaren. | 9 |
| Råd och varningar vid användning av skrivaren med trådlös anslutning. | 11 |

Grundläggande om skrivaren

| | |
|---------------------------------------|----|
| Namn på delar och funktioner. | 12 |
| Kontrollpanel. | 14 |

Fyller på papper

| | |
|---|----|
| Försiktighetsåtgärder för pappershantering. | 16 |
| Papper som kan användas och kapaciteter. | 17 |
| Lista över papperstyper. | 18 |
| Fyll på papper i enhetens Bakre pappersmatning. | 18 |

Placera original på enhetens Skannerglas

Utskrift

| | |
|--|----|
| Utskrift från en dator. | 24 |
| Grundläggande om utskrift – Windows. | 24 |
| Grundläggande om utskrift – Mac OS X. | 25 |
| Skriva ut dubbelsidigt (endast för Windows). | 28 |
| Skriva ut flera sidor på ett ark. | 29 |
| Anpassa utskrift efter pappersstorlek. | 30 |
| Skriva ut flera filer samtidigt (endast för Windows). | 31 |

| | |
|---|----|
| Skriva ut en bild på flera ark för att skapa en affisch (endast för Windows) | 32 |
| Skriva ut med avancerade funktioner. | 38 |
| Skriva ut foton med Epson Easy Photo Print. | 40 |
| Skriva ut från smartenheter. | 41 |
| Använda Epson iPrint. | 41 |
| Avbryta utskrift. | 42 |
| Avbryta utskrift – utskriftsknappen. | 43 |
| Avbryta utskrift – Windows. | 43 |
| Avbryta utskrift – Mac OS X. | 43 |

Kopiera

| | |
|----------------------------------|----|
| Grundläggande kopiering. | 44 |
| Göra 20 kopior. | 44 |

Skanna

| | |
|---|----|
| Skanna från kontrollpanelen. | 45 |
| Skanna från en dator. | 45 |
| Grundläggande skanning. | 45 |
| Skanna med avancerade funktioner. | 48 |
| Skanna från smarta enheter. | 51 |
| Installera Epson iPrint. | 51 |
| Använda Epson iPrint. | 51 |

Byta ut bläckpatroner

| | |
|---|----|
| Kontrollera bläcknivåerna. | 53 |
| Kontrollera bläcknivåerna - Windows. | 53 |
| Kontrollera bläcknivåerna – Mac OS X. | 53 |
| Koder för bläckpatronshållare. | 53 |
| Försiktighetsåtgärder när bläckpatroner hanteras. | 54 |
| Byta ut bläckpatroner. | 56 |
| Tillfällig utskrift med svart bläck. | 60 |
| Tillfällig utskrift med svart bläck – Windows. | 61 |
| Tillfällig utskrift med svart bläck – Mac OS X. | 62 |
| Spara svart bläck när svart bläck börjar ta slut (endast för Windows). | 63 |

Underhåll av skrivaren

| | |
|---|----|
| Kontrollera och rengöra skrivarhuvudet. | 64 |
| Kontrollera och rengöra skrivhuvudet – skrivarens knapp. | 64 |
| Kontrollera och rengöra skrivarhuvudet – Windows. | 65 |

Innehållsförteckning

| | | | |
|---|----|--|----|
| Kontrollera och rengöra skrivarhuvudet – Mac OS X. | 65 | Ta bort papper som fastnat i utmatningsfacket. | 85 |
| Justera skrivarhuvudet. | 66 | Ta bort papper som fastnat inuti skrivaren. | 85 |
| Justera skrivarhuvudet – Windows. | 66 | Pappret matas inte in korrekt. | 87 |
| Justera skrivarhuvudet – Mac OS X. | 66 | Papperstrassel. | 87 |
| Rensa pappersbanan. | 66 | Pappret matas in snett. | 87 |
| Rengöra enhetens Skannerglas. | 67 | Flera pappersark matas i taget. | 88 |
| Spara ström. | 68 | Ingen pappersmatning. | 88 |
| Spara ström - Windows. | 68 | Problem med ström och kontrollpanel. | 88 |
| Spara ström - Mac OS X. | 68 | Strömmen slås inte på. | 88 |
| | | Strömmen stängs inte av. | 88 |
| | | Det går inte att skriva ut från en dator. | 88 |
| | | Problem med utskrift. | 89 |
| Nätverkstjänst och programvaruinformation | | Ingen eller en mycket svag bild skrivs ut. | 89 |
| Tjänsten Epson Connect. | 69 | Utskriftskvaliteten är dålig. | 89 |
| Web Config. | 69 | Utskriftskvaliteten förbättras inte ens efter att skrivarhuvudet har justerats. | 90 |
| Köra Web Config i en webbläsare. | 70 | Bilder eller foton skrivs ut i oväntade färger. | 90 |
| Köra Web Config på Windows. | 70 | Ränder visas i intervall om cirka 2.5 cm. | 91 |
| Köra Web Config på Mac OS X. | 70 | Kopieringskvaliteten är dålig. | 91 |
| Skrivardrivrutin för Windows. | 71 | Streck syns på den kopierade bilden. | 91 |
| Vägledning för skrivardrivrutinen i Windows. | 71 | En bild av den motsatta sidan av originalet framträder på den kopierade bilden. | 91 |
| Ange driftsinställningar för Windows- skrivardrivrutinen. | 74 | Felaktig position, storlek eller marginal för utskriften. | 91 |
| Skrivardrivrutin för Mac OS X. | 74 | Kan inte skriva ut utan marginaler. | 92 |
| Vägledning för skrivardrivrutinen i Mac OS X. | 75 | Kanterna på bilden beskärs vid marginalfri utskrift. | 92 |
| Ange driftsinställningar för Mac OS X- skrivardrivrutinen. | 76 | Papperet är kladdigt eller repigt. | 92 |
| EPSON Scan (skannerdrivrutin). | 77 | Utskrivna tecken är felaktiga eller förvanskade. | 92 |
| Epson Event Manager. | 77 | Den utskrivna bilden är inverterad. | 93 |
| Epson Easy Photo Print. | 78 | Utskriftsproblemet kunde inte rensas. | 93 |
| E-Web Print (endast för Windows). | 78 | Övriga utskriftsproblem. | 93 |
| Easy Photo Scan. | 78 | Utskriften är för långsam. | 93 |
| EPSON Software Updater. | 79 | Utskriftshastigheten minskar avsevärt vid kontinuerlig utskrift. | 94 |
| Avinstallera program. | 79 | Skanningen startar inte. | 94 |
| Avinstallera program – Windows. | 79 | Det går inte att använda kontrollpanelen för att starta skanning. | 94 |
| Avinstallera program – Mac OS X. | 80 | Problem med skannade bilder. | 95 |
| Installera program. | 80 | Skanningskvaliteten är dålig. | 95 |
| Uppdatera program och inbyggd programvara. | 81 | Tecknen är suddiga. | 95 |
| | | En bild på baksidan av originalet syns på den skannade bilden. | 95 |
| | | Moarémönster (vattrat) syns på den skannade bilden. | 96 |
| | | Skanningsområdet eller riktningen är fel. | 96 |
| | | Problemet med den skannade bilden kunde inte rensas. | 96 |
| | | Övriga skanningsproblem. | 97 |
| Lösa problem | | | |
| Kontrollera skrivarens status. | 82 | | |
| Kontrollera skrivarens felindikatorer. | 82 | | |
| Kontrollera skrivarens status – Windows. | 83 | | |
| Kontrollera skrivarens status – Mac OS X. | 84 | | |
| Ta bort papper som fastnat. | 84 | | |
| Ta bort papper som fastnat via Bakre pappersmatning. | 85 | | |

Innehållsförteckning

| | |
|---|----|
| Det går inte att skanna med Helautomatiskt läge i EPSON Scan. | 97 |
| Förhandsgranskning med miniatyrbild fungerar inte. | 97 |
| Skanningen är för långsam. | 97 |
| Skanningen avbryts när du skannar till PDF/Multi-TIFF. | 97 |
| Övriga problem. | 97 |
| En lätt elstöt om du rör vid skrivaren. | 97 |
| Hög ljudvolym vid drift. | 97 |
| Programmet blockeras av en brandvägg (endast för Windows). | 98 |

Bilaga

| | |
|--|-----|
| Tekniska specifikationer. | 99 |
| Skrivarspecifikationer. | 99 |
| Skannerns specifikationer. | 100 |
| Gränssnittsspecifikationer. | 100 |
| Wi-Fi-specifikationer. | 100 |
| Säkerhetsprotokoll. | 101 |
| Dimensioner. | 101 |
| Elspecifikationer. | 101 |
| Miljöspecifikationer. | 102 |
| Systemkrav. | 102 |
| Information om bestämmelser. | 102 |
| Standarder och godkännanden. | 102 |
| Kopieringsrestriktioner. | 103 |
| Transportera skrivaren. | 104 |
| Var du kan få hjälp. | 106 |
| Webbplatsen för teknisk support. | 106 |
| Kontakta Epsons kundtjänst. | 106 |

Om den här användarhandboken

Introduktion till användarhandböckerna

Följande handböcker medföljer din Epson-skrivare. Förutom användarhandböckerna kan du även titta på hjälpaavsnitten som medföljer de olika Epson-programmen.

Starta här (användarhandbok i pappersformat)

Innehåller information om skrivarens inställning, installation av programvaran, skrivarens användning, problemlösning och så vidare.

Användarhandbok (digital handbok)

Den här användarhandboken. Innehåller övergripande information och instruktioner om skrivarens användning och problemlösning.

Nätverkshandbok (digital handbok)

Innehåller information om nätverksinställningar och problemlösning vid användning av skrivaren i ett nätverk.

Du kan få de senaste versionerna av handböckerna ovan med följande metoder.

Pappershandbok

Besök Epson Europes supportwebbplats på <http://www.epson.eu/Support> eller Epsons globala supportwebbplats på <http://support.epson.net/>.

Digital handbok

Starta EPSON Software Updater på datorn. EPSON Software Updater söker efter tillgängliga uppdateringar av Epsons program och digitala manualer och låter dig hämta de senaste versionerna.

Relaterad information

➔ ”EPSON Software Updater” på sidan 79

Varumärken och symboler



Obs!

Anvisningarna måste efterföljas noga för att undvika kroppsskador.



Viktigt:

Anvisningar som måste följas för att undvika skador på utrustningen.

Anmärkning:

Erbjuder kompletterande och referensinformation.

➔ Relaterad information

Länkar till relaterade avsnitt.

Beskrivningar som används i den här användarhandboken

- Skärmbilder av skrivardrivrutinen och EPSON Scan (skannerdrivrutin) är från Windows 8.1 eller Mac OS X v10.10.x. Innehållet som visas på skärmarna varierar beroende på modell och situation.
- Skrivarillustrationerna som används i den här användarhandboken är endast exempel. Det kan finnas små skillnader mellan modellerna, men driftsättet är det samma.

Referenser för operativsystem

Windows

I den här användarhandboken syftar termer som Windows 8.1, Windows 8, Windows 7, Windows Vista och Windows XP på följande operativsystem. Dessutom används Windows som referens till alla versioner.

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

Mac OS X

I den här användarhandboken refererar "Mac OS X v10.10.x" till OS X Yosemite, "Mac OS X v10.9.x" refererar till OS X Mavericks och "Mac OS X v10.8.x" refererar till OS X Mountain Lion. Dessutom används Mac OS X för att referera till Mac OS X v10.10.x, Mac OS X v10.9.x, Mac OS X v10.8.x, Mac OS X v10.7.x och Mac OS X v10.6.8.

Viktiga instruktioner

Säkerhetsanvisningar

Läs och följ dessa instruktioner så att skrivaren används på ett säkert sätt. Spar den här handboken för framtida referens. Kom även ihåg att följa alla varningar och instruktioner som anges på skrivaren.

- Använd endast den elsladd som medföljde skrivaren och använd inte sladden med någon annan utrustning. Användning av andra sladdar med denna skrivaren eller användning av den medföljande elsladden med annan utrustning kan resultera i brand eller elstöt.
- Se till att nätsladden uppfyller tillämplig lokal säkerhetsstandard.
- Ta aldrig isär, ändra eller försök reparera elsladden, kontakten, skrivarenheten, skannerenheten, eller några tillval själv, utom när det speciellt beskrivs i skrivarens handböcker.
- Dra ur kontakten till skrivaren och låt kvalificerad servicepersonal utföra service i följande situationer:
Elsladden eller kontakten är skadad, det har kommit in vätska i skrivaren, du har tappat skrivaren eller höljet har skadats, skrivaren fungerar inte normalt eller uppvisar en klart försämrad prestanda. Justera inte reglage som inte täcks i bruksanvisningen.
- Placera produkten nära ett vägguttag där kontakten enkelt kan dras ut.
- Placera eller förvara inte produkten utomhus, i närheten av smutsiga eller dammiga platser, vatten, värmekällor eller platser som utsätts för stötar, vibrationer, höga temperaturer eller hög luftfuktighet.
- Var noggrann med att inte spilla vätska på produkten och hantera inte produkten med våta händer.
- Denna produkt måste ha ett avstånd på minst 22 cm till en pacemaker. Radiovågorna från denna skrivaren kan ha negativ inverkan på pacemakers.
- Var försiktig när du hanterar förbrukade bläckpatroner, då det kan finnas bläck vid bläckutloppet.
 - Om du får bläck på huden bör du genast tvätta området noga med tvål och vatten.
 - Om du får bläck i ögonen ska du genast skölja dem med vatten. Om du känner obehag eller får problem med synen efter noggrann sköljning bör du omedelbart kontakta läkare.
 - Om du får bläck i munnen söker du upp en läkare direkt.
- Ta inte isär bläckpatronen, bläck kan hamna i ögonen eller på huden.
- Skaka inte bläckpatronerna kraftigt eller tappa dem. Var också försiktig så att du inte klämmer dem eller drar av etiketterna. Det kan orsaka läckage.
- Förvara bläckpatroner utom räckhåll för barn.



Råd och varningar för skrivaren

Läs och följ dessa instruktioner för att undvika att skada skrivaren eller din egendom. Behåll den här användarhandboken för framtida referens.

Råd och varningar vid konfiguration/användning av skrivaren

- Blockera inte och täck inte över skrivarens fläktar och öppningar.
- Använd endast den typ av strömkälla som anges på skrivarens etikett.

Viktiga instruktioner

- Undvik att använda uttag på samma krets som kopiatorer eller luftregleringssystem som slås av och på med jämna mellanrum.
- Undvik eluttag som styrs av strömbrytare eller automatiska timers.
- Håll hela datorsystemet borta från potentiella källor till elektromagnetisk störning, t.ex. högtalare eller basenheter till sladdlösa telefoner.
- Nätsladdar ska alltid placeras så att de skyddas från slitage, skador, hack, veck och knutar. Placera inte föremål ovanpå nätsladdar. Se även till att nätsladdar inte ligger så att någon kan trampa på eller köra över dem. Se speciellt till att sladdarna ligger rakt där de ansluter till transformatorn.
- Om du använder en förlängningssladd till skrivaren kontrollerar du att den totala märkströmmen för enheterna som är kopplade till förlängningssladden inte överstiger sladdens märkström. Se också till att den totala märkströmmen för alla enheter som är anslutna till vägguttaget inte överstiger vägguttagets märkström.
- Om produkten ska användas i Tyskland måste den elslinga som produkten är ansluten till vara säkrad med en säkring på 10 A eller 16 A för att ge ett tillräckligt kortslutnings- och överslagsskydd för skrivaren.
- Vid anslutning av skrivaren till en dator eller annan enhet med en sladd bör du se till att kontakterna är vända åt rätt håll. Alla kontakter går endast att sätta i på ett sätt. Om en kontakt sätts in i fel riktning kan enheterna som kopplas till varandra med kabelns hjälp skadas.
- Placera skrivaren på en plan, stabil yta som är större än skrivarens bottenplatta i alla riktningar. Skrivaren fungerar inte korrekt om den lutar.
- När skrivaren förvaras eller transporteras ska du undvika att luta den, placera den vertikalt eller vända den upp och ned eftersom det kan göra att bläck läcker ut.
- Se till att det finns utrymme ovanför skrivaren så att skrivarluckan kan lyftas upp helt.
- Lämna tillräckligt med utrymme framför skrivaren så att pappret kan matas ut helt och hållet.
- Undvik platser där temperatur och luftfuktighet kan förändras snabbt. Utsätt inte skrivaren för direkt solljus, starkt ljus eller värmekällor.
- För inte in några föremål i öppningarna på skrivaren.
- Stoppa inte in handen i skrivaren vid utskrift.
- Ta inte på den vita, platta sladden inuti skrivaren.
- Använd inte sprej som innehåller lättantändlig gas i eller i närheten av skrivaren. Det kan orsaka brand.
- Flytta inte skrivarhuvudet för hand då det kan skada skrivaren.
- Kläm inte fingrarna när du stänger skannerenheten.
- Tryck inte för hårt på skannerglas när du placerar originalen.
- Stäng alltid av skrivaren med -knappen. Dra inte ur skrivarens elsladd och stäng inte av strömmen vid eluttaget förrän -lampan slutat blinka.
- Innan du transporterar skrivaren bör du kontrollera att skrivarhuvudet är i ursprungsläget (längst åt höger) och att bläckpatronerna sitter som de ska.
- Om du inte ska använda skrivaren under en längre tid ser du till att dra ur skrivarens elsladd från eluttaget.

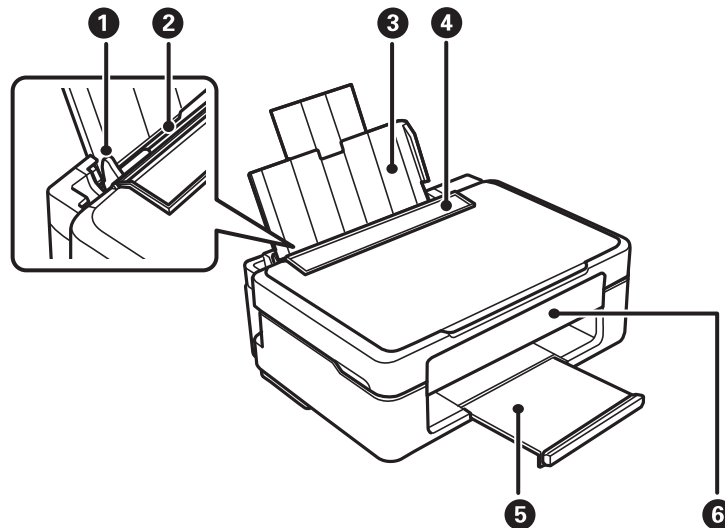
Viktiga instruktioner

Råd och varningar vid användning av skrivaren med trådlös anslutning

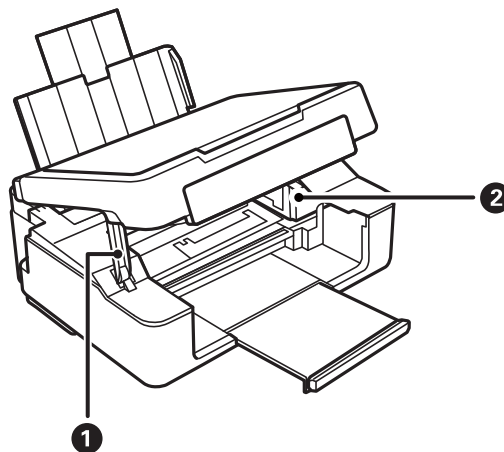
- ❑ Radiovågor från skrivaren kan påverka funktionen hos medicinska utrustningar negativt vilket kan göra att de fungerar på fel sätt. När skrivaren används på vårdinrättningar eller i närheten av medicinska utrustningar ska du följa eventuella instruktioner från behörig personal på anläggningen samt alla varningar och instruktioner på den medicinska utrustningen.
- ❑ Radiovågor från skrivaren kan negativt påverka funktionen hos automatiskt styrda enheter som automatiska dörrar eller brandlarm vilket kan leda till olyckor på grund av fel. Följ alla varningar och anvisningar på enheterna när skrivaren används i närheten av automatiskt styrda enheter.

Grundläggande om skrivaren

Namn på delar och funktioner



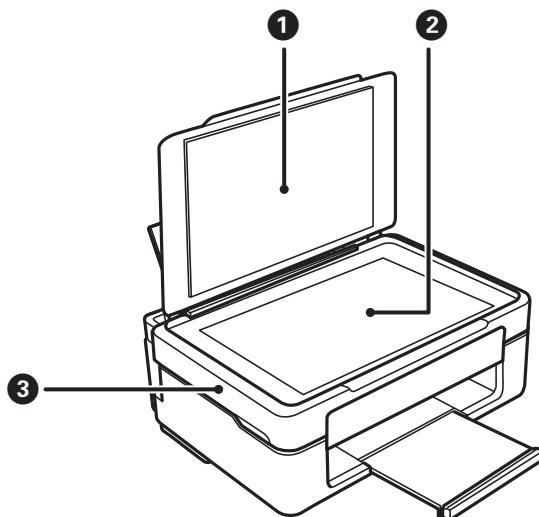
| | | |
|---|----------------------|---|
| ① | Kantstöd | Matar in papperet rakt i skrivaren. Skjut kantstöden mot papperskanterna. |
| ② | Bakre pappersmatning | Fyller på papper. |
| ③ | Pappersstöd | Stöttar påfyllt papper. |
| ④ | Matarskydd | Hindrar att främmande material kommer in i skrivaren. Det här skyddet ska vanligtvis hållas stängt. |
| ⑤ | Utmatningsfack | Tar emot papperet som matas ut. |
| ⑥ | Kontrollpanel | Styr skrivaren. |



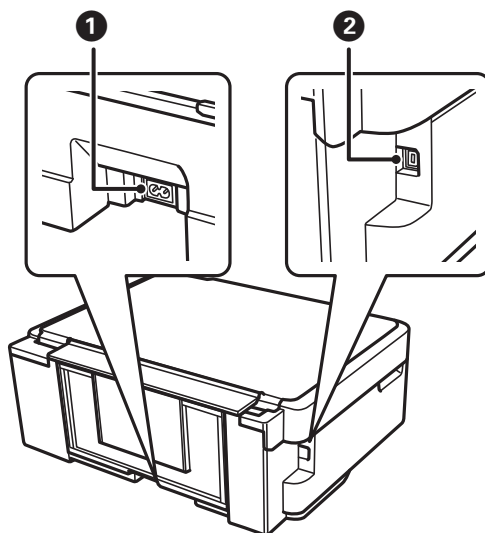
| | | |
|---|-----------------------|-------------------------|
| ① | Stöd för skannerenhet | Stöttar skannerenheten. |
|---|-----------------------|-------------------------|

Grundläggande om skrivaren

| | | |
|---|---------------------|---|
| 2 | Bläckpatronshållare | Montera bläckpatronerna. Bläcket matas ut ur skrivhuvudmunstyckena nedtill. |
|---|---------------------|---|

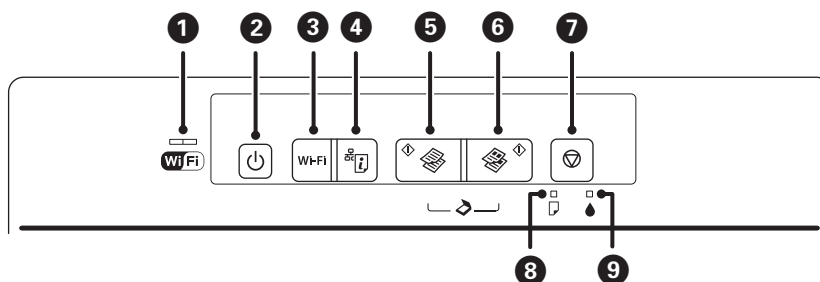












| | | |
|---|---------------|---|
| 1 | Dokumentlucka | Skymmer det externa ljuset under skanning. |
| 2 | Skannerglas | Placera originalen. |
| 3 | Skannerenhet | Skannar originalen som placerats. Öppna den när du ska byta bläckpatroner eller ta bort papper som fastnat i skrivaren. |




| | | |
|---|------------|---|
| 1 | Strömuttag | Anslutning för strömsladd. |
| 2 | USB-port | Anslutning för en USB-kabel för att kunna ansluta med en dator. |

Kontrollpanel








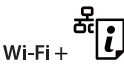

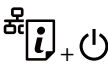





| | | |
|---|---|---|
| 1 |  | <p>Lamporna till vänster och höger visar nätverkets status.</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Grön lampa – vänster: Tänds när skrivaren är ansluten till ett trådlöst nätverk (Wi-Fi) och blinkar vid kommunikation. <input type="checkbox"/> Orange lampa - höger: Blinkar när ett problem inträffar med skrivarens trådlösa nätverksanslutning (Wi-Fi). <p>Lamporna kan blinka omväxlande eller samtidigt när nätverksinställningar initieras eller anges.</p> |
| 2 |  | <p>Stänger av skrivaren.</p> <p>Stäng inte av strömmen när strömlampan blinkar (dvs. när skrivaren arbetar eller bearbetar data).</p> <p>Dra ut strömsladden när strömlampan har slocknat.</p> |
| 3 | Wi-Fi | <p>Om ett nätverksfel inträffar kan du rensa felet genom att trycka på knappen. Håll knappen intryckt i mer än tre sekunder när du vill göra en automatisk Wi-Fi-inställning med WPS-knappen.</p> <p>Mer information finns i <i>Nätverkshandbok</i>.</p> |
| 4 |  | <p>Håll denna knapp intryckt för att skriva ut statusarket för nätverket där du kan kontrollera nätverksinställningar och anslutningsstatus. PIN-koden för PIN-kodsinställning (WPS) skrivs också ut.</p> |
| 5 |  | <p>Startar svartvit kopiering på vanligt papper med A4-format.</p> <p>Håll knappen intryckt i tre sekunder när du vill starta svartvit kopiering i utkastläge.</p> <p>Utkastläget är inte tillgängligt för användare i Belgien.</p> |
| 6 |  | <p>Startar färgkopiering på vanligt papper med A4-format.</p> <p>Håll knappen intryckt i tre sekunder när du vill starta färgkopiering i utkastläge.</p> <p>Utkastläget är inte tillgängligt för användare i Belgien.</p> |
| 7 |  | <p>Stoppa den aktuella åtgärden.</p> <p>Håll knappen intryckt i tre sekunder tills knappen  blinkar när du vill rengöra skrivhuvudet.</p> <p>När lampan  tänds kan du trycka på den här knappen om du vill byta bläckpatroner. När lampan  blinkar eller slocknar ska du hålla knappen nedtryckt i sex sekunder för att byta patronen.</p> |
| 8 |  | <p>Tänds eller blinkar när papperet är slut eller ett pappersstopp inträffar.</p> |

Grundläggande om skrivaren

| | | |
|---|---|---|
| 9 |  | Tänds när ett fel inträffar i en bläckpatron, t.ex. att en bläckpatron måste bytas. Blinkar när bläcket börjar ta slut. |
|---|---|---|

Andra funktioner är tillgängliga med olika knappkombinationer.

| | |
|---|---|
|  | Tryck på  och  samtidigt när du vill köra program på en USB-ansluten dator och skanna som en PDF-fil. |
|  | Tryck på  och  eller  samtidigt om du vill göra 20 kopior. |
|  | Håll ner Wi-Fi och  -knapparna samtidigt i tre sekunder för att starta PIN-kodsinställningen (WPS). Mer information finns i <i>Nätverkshandbok</i> . |
|  | Slå på skrivaren samtidigt som du håller  intryckt om du vill återställa nätverket till standardinställningarna. När nätverket återställs slås skrivaren på och nätverksstatus blinkar orange och grönt. |
|  | Slå på skrivaren samtidigt som du håller knappen  intryckt när du vill skriva ut ett mönster för munstycks kontroll. |

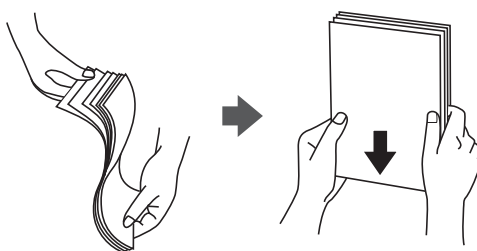
Relaterad information

➔ [”Kontrollera skrivarens felindikatorer” på sidan 82](#)

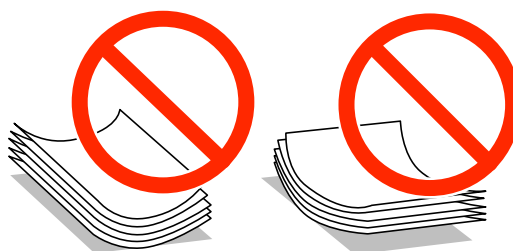
Fyller på papper

Försiktighetsåtgärder för pappershantering

- ❑ Läs bruksanvisningarna som följer med pappret.
- ❑ Separera arken och jämna till kanterna innan du fyller på med dem. Fotopapper ska inte separeras eller rullas. Det kan skada utskriftssidan.



- ❑ Om pappret har rullats, plattar du till det eller rullar det försiktigt i motsatt riktning innan du fyller på det. Utskrifter på rullade papper kan leda till att pappret fastnar eller att utskrifterna blir kladdiga.



- ❑ Använd inte papper som är vågigt, rivet, klippt, vikt, fuktigt, för tjockt, för tunt, eller papper med klistermärken. Sådant papper kan leda till att pappret fastnar eller att utskrifterna blir kladdiga.
- ❑ Separera kuverten och jämna till kanterna innan du fyller på med dem. Om de staplade kuverten innehåller luft, trycker du på dem för att platta till dem innan du fyller på.



- ❑ Använd inte kuvert som är rullade eller vikta. Sådana kuvert kan leda till att pappret fastnar eller att utskrifterna blir kladdiga.
- ❑ Använd inte kuvert med vidhäftande ytor på flikarna eller på fönsterkuvert.
- ❑ Undvik att använda för tunna kuvert, eftersom de kan rullas vid utskrift.

Relaterad information

- ➔ ["Skrivarspecifikationer" på sidan 99](#)

Papper som kan användas och kapaciteter

Epson rekommenderar att du använder Epson originalpapper för utskrifter med hög kvalitet. Det enda pappersformatet och papperstypen som kan användas vid utskrift från kontrollpanelen är vanligt papper med A4-format.

Epson originalpapper

| Medienamn | Format | Påfyllningskapacitet (ark) | Manuell dubbelsidig utskrift | Marginalfri utskrift |
|-------------------------------------|--|----------------------------|------------------------------|----------------------|
| Epson Bright White Ink Jet Paper | A4 | 40* | ✓ | – |
| Epson Ultra Glossy Photo Paper | A4, 13 × 18 cm (5 × 7 in.), 10 × 15 cm (4 × 6 in.) | 10 | – | ✓ |
| Epson Premium Glossy Photo Paper | A4, 13 × 18 cm (5 × 7 in.), 16:9 brett format (102 × 181 mm), 10 × 15 cm (4 × 6 in.) | 10 | – | ✓ |
| Epson Premium Semigloss Photo Paper | A4, 10 × 15 cm (4 × 6 in.) | 10 | – | ✓ |
| Epson Photo Paper Glossy | A4, 13 × 18 cm (5 × 7 in.), 10 × 15 cm (4 × 6 in.) | 10 | – | ✓ |
| Epson Matte Paper-Heavyweight | A4 | 20 | – | ✓ |
| Epson Photo Quality Ink Jet Paper | A4 | 40 | – | – |

* För manuell dubbelsidig utskrift kan du fylla på högst 15 pappersark med ena sidan utskriven.

Anmärkning:

Papperstillgången varierar på olika platser. Kontakta Epsons support om du vill ha den senaste informationen om papper som finns i ditt område.

Kommersiellt tillgängliga papper

| Medienamn | Format | Påfyllningskapacitet (antal ark) | Manuell dubbelsidig utskrift | Marginalfri utskrift |
|------------------------------|------------------------------------|---|------------------------------|----------------------|
| Vanligt papper* ¹ | Letter, A4, B5, A5, A6 | Upp till linjen som anges med triangelsymbolen på kantstödet.* ² | ✓ | – |
| | Legal | 1 | | |
| | Användardefinierad | | | |
| Kuvert | Kuvert nr 10, DL-kuvert, C6-kuvert | 5 | – | – |

Fyller på papper

*1 Påfyllningskapacitet för hålat papper är ett ark.

*2 För manuell dubbelsidig utskrift kan du fylla på högst 15 pappersark med ena sidan utskriven.

Relaterad information

➔ [”Webbplatsen för teknisk support” på sidan 106](#)

Lista över papperstyper

För bästa utskriftsresultat väljer du den dokumenttyp som är lämplig för papperet.

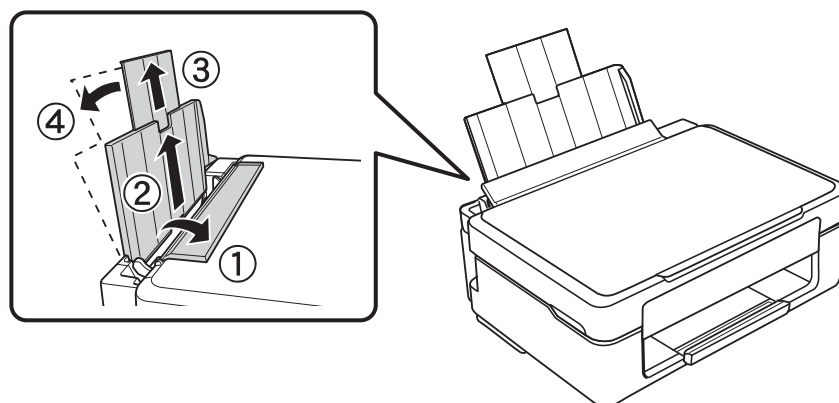
| Medienamn | Medietyper*2 |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Epson Bright White Ink Jet Paper*1 | vanligt papper |
| Epson Ultra Glossy Photo Paper*1 | Epson Ultra Glossy |
| Epson Premium Glossy Photo Paper*1 | Epson Premium Glossy |
| Epson Premium Semigloss Photo Paper*1 | Epson Premium Semigloss |
| Epson Photo Paper Glossy*1 | Photo Paper Glossy |
| Epson Matte Paper-Heavyweight*1 | Epson Matte |
| Epson Photo Quality Ink Jet Paper*1 | Epson Matte |
| Vanligt papper*1 | vanligt papper |
| Kuvert | Kuvert |

*1 Dessa papperstyper är kompatibla med Exif Print och PRINT Image Matching vid utskrift från skrivardrivrutinen. Mer information finns i dokumentationen som medföljer den Exif Print- eller PRINT Image Matching-kompatibla digitalkameran.

*2 På smartenheter kan dessa medietyper väljas när du skriver ut med Epson iPrint.

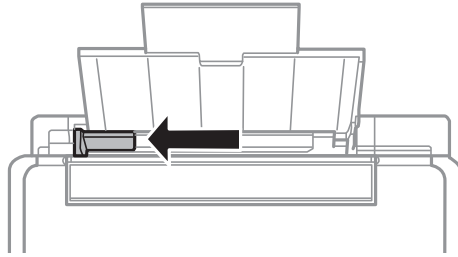
Fyll på papper i enhetens Bakre pappersmatning.

1. Öppna matarskyddet, dra ut pappersstödet och luta det bakåt.

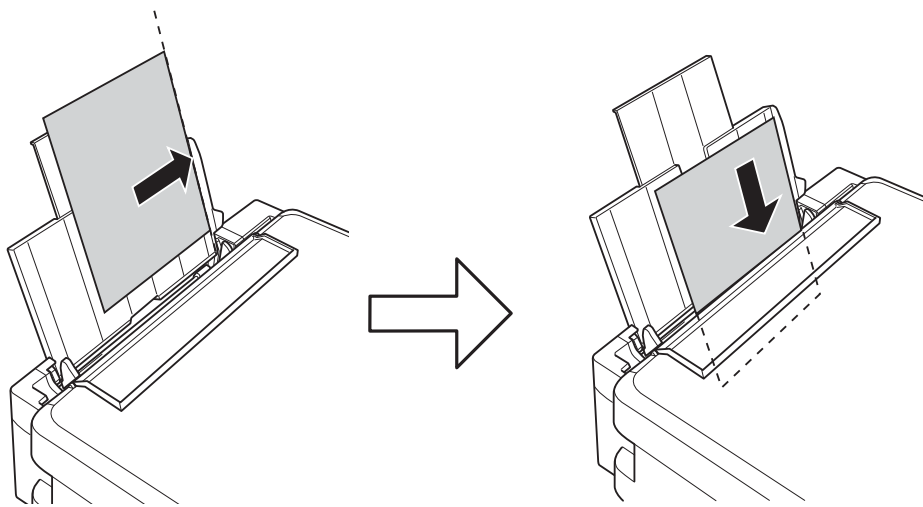


Fyller på papper

2. Skjut kantstödet åt vänster.



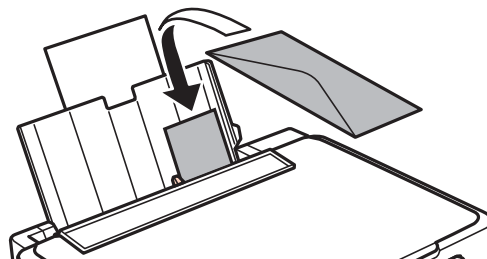
3. Fyll på papper vertikalt längs den högra sidan av enhetens bakre pappersmatning med utskriftssidan uppåt.



Viktigt:

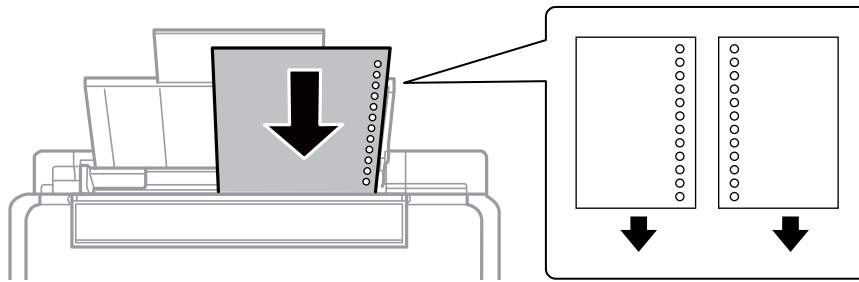
Fyll inte på med mer än maximalt antal ark som anges för papperet. Fyll inte på över linjen som anges med triangelsymbolen på kantstödet när du använder vanligt papper.

- Kuvert



Fyller på papper

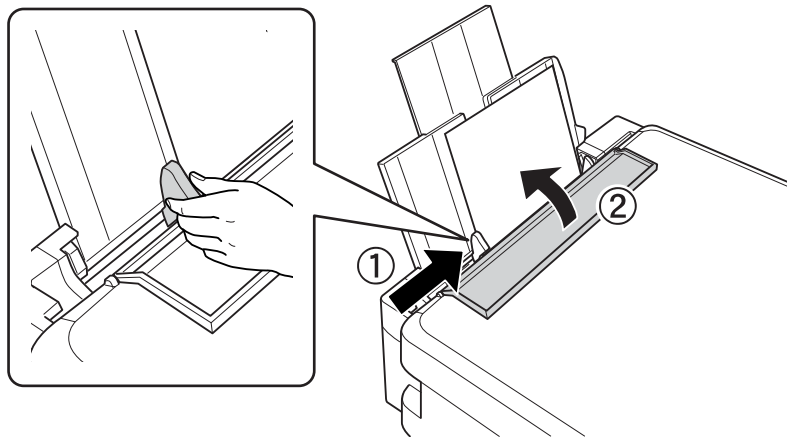
- ❑ Hålat papper



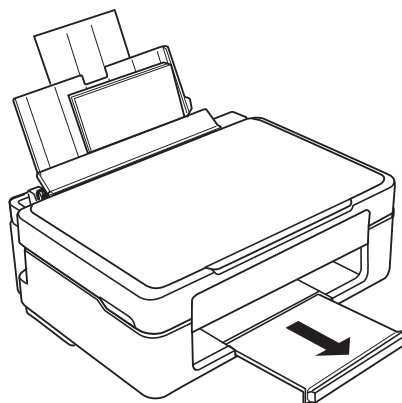
Anmärkning:

- ❑ Fyll på ett ark papper utan bindningshål i den övre eller nedre kanten.
- ❑ Justera filens utskriftsposition så att du inte skriver ut över hålen.

4. Skjut kantstödet mot papperskanten och stäng matarskyddet.



5. Dra ut utmatningsfacket.



Anmärkning:

Lägg tillbaka återstående papper i förpackningen. Om du lämnar kvar det i skrivaren kan papperet böjas eller utskriftskvaliteten försämrans.

Relaterad information

- ➔ [”Försiktighetsåtgärder för pappershantering”](#) på sidan 16

Fyller på papper

➡ ["Papper som kan användas och kapaciteter"](#) på sidan 17

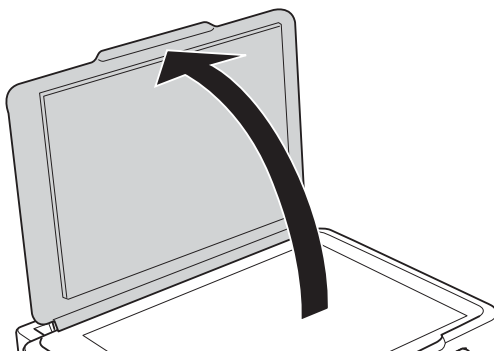
Placera original på enhetens Skannerglas



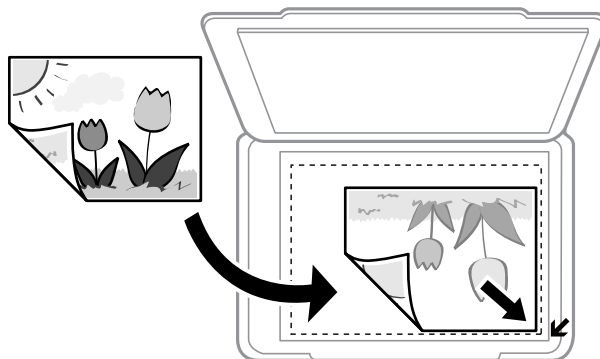
Viktigt:

Förhindra att externt ljus skiner direkt på enhetens skannerglas när du placerar otympliga original som böcker.

1. Öppna dokumentluckan.



2. Ta bort damm eller fläckar på enhetens skannerglas.
3. Placera originalet med framsidan nedåt och dra det till kantmarkeringen.

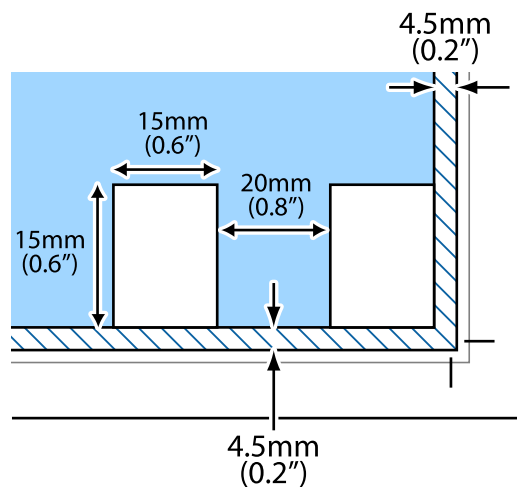


Anmärkning:

Området 1,5 mm från kanterna på enhetens skannerglas skannas inte.

Placera original på enhetens Skannerglas

Om du skannar med **Helautomatiskt läge** eller en förhandsgranskning i miniatyr med EPSON Scan ska du placera originalet 4,5 mm bort från de horisontala och vertikala kanterna på enhetens skannerglas.



Anmärkning:

- Placera flera foton med minst 20 mm mellanrum från varandra.
- Fotona bör vara större än 15 x 15 mm.

4. Stäng luckan försiktigt.

Anmärkning:

Ta bort originalen efter skanning och kopiering. Om du lämnar originalen på enhetens skannerglas under en längre tid kan de fastna på glasytan.

Utskrift

Utskrift från en dator

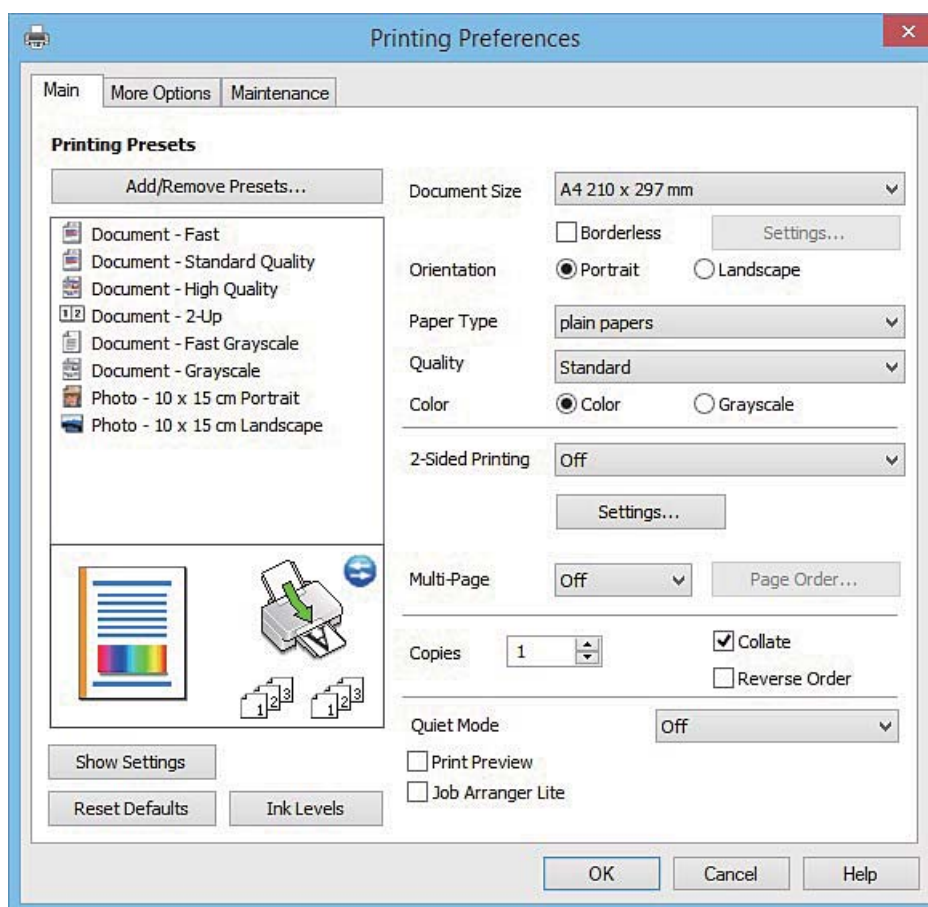
Grundläggande om utskrift – Windows

Anmärkning:

Mer information om inställningsalternativen finns i onlinehjälp. Högerklicka på ett alternativ och klicka sedan på **Hjälp**.

Åtgärderna varierar beroende på programmet. Mer information finns i programhjälp.

1. Fyll på papper i skrivaren.
2. Öppna filen du vill skriva ut.
3. Välj **Skriv ut** eller **Skrivarinställning** på menyn **Arkiv**.
4. Välj skrivare.
5. Välj **Inställningar** eller **Egenskaper** för att öppna fönstret för skrivarens drivrutiner.



Utskrift

6. Gör följande inställningar.

Pappersstorlek: Välj pappersformatet som du har fyllt på i skrivaren.

Marginalfri: Välj om du vill skriva ut bilden utan marginaler.

Med marginalfri utskrift förstoras data en aning utöver papperets storlek så att inga marginaler skrivs ut runt kanterna på papperet. Klicka på **Inställningar** och välj graden av förstoring.

Orientering: Välj orienteringen som du har angett i programmet.

Papperstyp: Välj papperstypen som du har fyllt på.

Färg: Välj **Gråskala** om du vill skriva ut i svartvitt eller olika nyanser av grått.

Anmärkning:

När du skriver ut på kuvert ska du välja **Liggande** som inställning i **Orientering**.

7. Klicka på **OK** när du vill stänga skrivardrivrutinens fönster.

8. Klicka på **Skriv ut**.

Relaterad information

➔ [”Papper som kan användas och kapaciteter”](#) på sidan 17

➔ [”Fyll på papper i enhetens Bakre pappersmatning.”](#) på sidan 18

➔ [”Vägledning för skrivardrivrutinen i Windows ”](#) på sidan 71

➔ [”Lista över papperstyper”](#) på sidan 18

Grundläggande om utskrift – Mac OS X

Anmärkning:

Förklaringar i avsnittet använder *TextEdit* som exempel. Funktioner och skärmar varierar beroende på programmet. Mer information finns i programhjälpen.

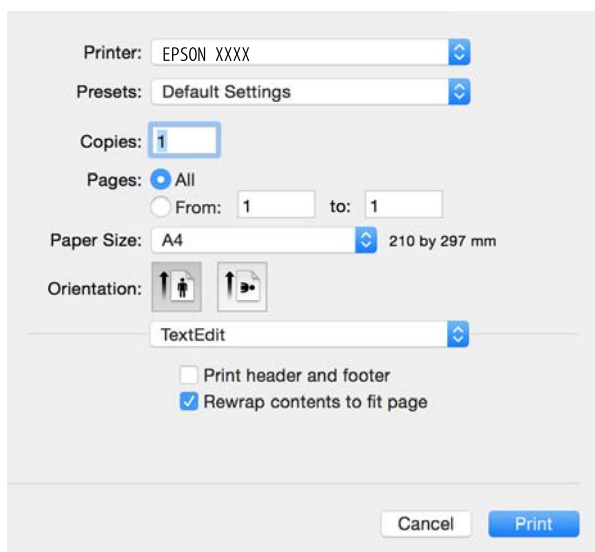
1. Fyll på papper i skrivaren.

2. Öppna filen du vill skriva ut.

Utskrift

3. Välj **Skriv ut** i menyn **Arkiv** eller ett annat kommando för att öppna dialogrutan för utskrift.

Om det behövs klickar du på **Visa detaljer** eller ▼ för att expandera skrivarfönstret.



4. Gör följande inställningar.

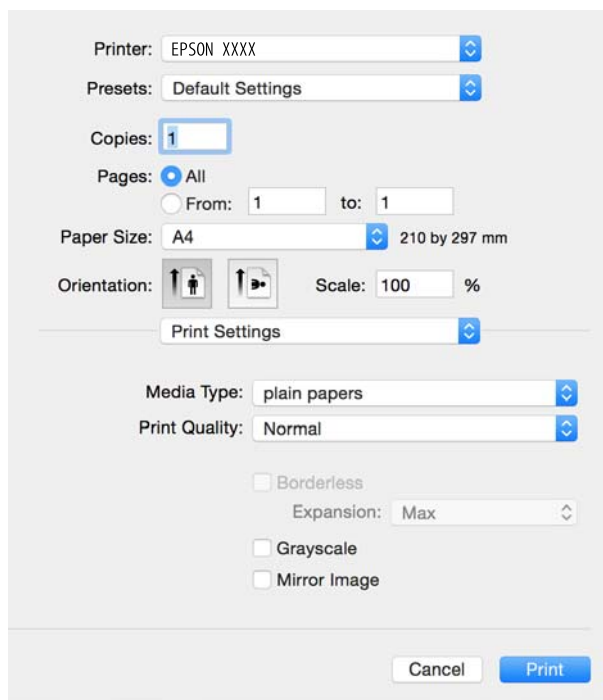
- Skrivare: Välj skrivare.
- Förinställningar: Välj när du vill använda registrerade inställningar.
- Pappersstorlek: Välj pappersformatet som du har fyllt på i skrivaren.
Om du skriver ut utan marginaler ska du välja ett pappersformat som passar för marginalfri utskrift.
- Orientering: Välj orienteringen som du har angett i programmet.

Anmärkning:

- Om ovanstående inställningsmenyer inte visas, stäng utskriftsfönstret, välj **Utskriftsformat** i menyn **Arkiv** och utför sedan inställningarna.
- Välj liggande orientering när du skriver ut på kuvert.


Utskrift

5. Välj **Utskriftsinställningar** på snabbmenyn.



Anmärkning:

I Mac OS X v10.8.x och senare har Epsons skrivardrivrutin inte installerats på rätt sätt om menyn **Utskriftsinställningar** inte visas.

Välj **Systeminställningar** på menyn  > **Skrivare och skannrar** (eller **Skriv ut och skanna, Skriv ut och faxa**), ta bort skrivaren och lägg till den igen. Se följande när du ska lägga till en skrivare.

<http://epson.sn>

6. Gör följande inställningar.

- Medietyp: Välj papperstypen som du har fyllt på.
- Utökning: Tillgängligt när du väljer ett pappersformat för marginalfri utskrift.
Med marginalfri utskrift förstoras data en aning utöver papperets storlek så att inga marginaler skrivs ut runt kanterna på papperet. Välj mängden förstoring.
- Gråskala: Välj om du vill skriva ut i svartvitt eller olika nyanser av grått.

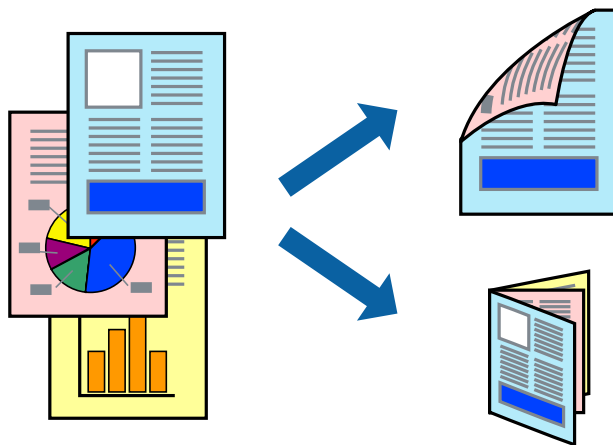
7. Klicka på **Skriv ut**.

Relaterad information

- ➔ ”Papper som kan användas och kapaciteter” på sidan 17
- ➔ ”Fyll på papper i enhetens Bakre pappersmatning.” på sidan 18
- ➔ ”Vägledning för skrivardrivrutinen i Mac OS X” på sidan 75
- ➔ ”Lista över papperstyper” på sidan 18

Skriva ut dubbelsidigt (endast för Windows)

Skrivardrivrutinen separerar jämna och udda sidor automatiskt vid utskrift. När skrivaren är klar med utskriften av udda sidor, vänder du på papprena enligt anvisningarna för att skriva ut jämna sidor. Du kan också skriva ut ett häfte som skapas genom att vika utskriften.



Anmärkning:

- Den här funktionen är inte tillgänglig för marginalfri utskrift.
- Om du inte använder papper som är anpassat för dubbelsidig utskrift, kan utskriftskvaliteten försämrans och papper kan fastna.
- Beroende på pappret och data kan bläcket blöda igenom till andra sidan.
- Om **EPSON Status Monitor 3** är inaktiverad, öppnar du skrivardrivrutinerna, klickar på **Utökade inställningar** på fliken **Underhåll** och väljer sedan **Aktivera EPSON Status Monitor 3**.
- Dubbelsidig utskrift är kanske inte tillgänglig när skrivaren används via ett nätverk eller används som en delad skrivare.

1. Fyll på papper i skrivaren.
2. Öppna filen du vill skriva ut.
3. Öppna fönstret för skrivardrivrutinen.
4. Välj **Manuell (Bindning vid långsidan)** eller **Manuell (Bindning vid kortsidan)** från **Dubbelsidig utskrift** på fliken **Huvudinställningar**.
5. Klicka på **Inställningar**, markera lämpliga inställningar och klicka på **OK**.

Anmärkning:

Skriv ut ett häfte genom att välja **Häfte**.

6. Ställ in de övriga objekten på flikarna **Huvudinställningar** och **Fler alternativ** efter behov och klicka sedan på **OK**.
7. Klicka på **Skriv ut**.
Ett fönster visas på datorn när den första sidan har skrivits ut. Följ anvisningarna på skärmen.

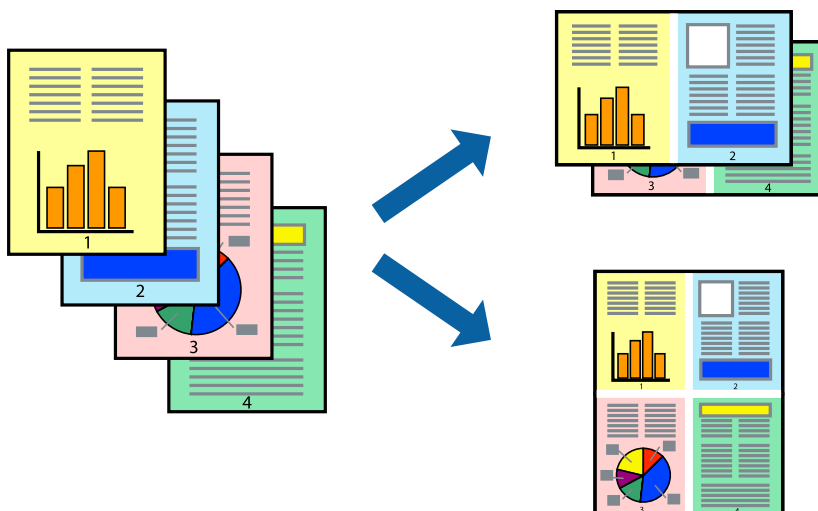
Relaterad information

- ➔ ["Papper som kan användas och kapaciteter"](#) på sidan 17
- ➔ ["Fyll på papper i enhetens Bakre pappersmatning."](#) på sidan 18

➔ ”Grundläggande om utskrift – Windows” på sidan 24

Skriva ut flera sidor på ett ark

Du kan skriva ut två eller fyra sidor på ett enda pappersark.



Skriva ut flera sidor på ett ark – Windows

Anmärkning:

Den här funktionen är inte tillgänglig för marginalfri utskrift.

1. Fyll på papper i skrivaren.
2. Öppna filen du vill skriva ut.
3. Öppna fönstret för skrivardrivrutinen.
4. Välj **2-upp** eller **4-upp** som **Flera sidor**-inställningen på fliken **Huvudinställningar**.
5. Klicka på **Sidordning**, gör de nödvändiga inställningarna och klicka sedan på **OK** för att stänga fönstret.
6. Ställ in de övriga objekten på flikarna **Huvudinställningar** och **Fler alternativ** efter behov och klicka sedan på **OK**.
7. Klicka på **Skriv ut**.

Relaterad information

➔ ”Fyll på papper i enhetens Bakre pappersmatning.” på sidan 18

➔ ”Grundläggande om utskrift – Windows” på sidan 24

Skriva ut flera sidor på ett ark – Mac OS X

1. Fyll på papper i skrivaren.
2. Öppna filen du vill skriva ut.

Utskrift

3. Öppna dialogrutan för utskrift.
4. Välj **Layout** i snabbmenyn.
5. Ställ in antalet sidor i **Pages per Sheet**, **Layout Direction** (sidordning) och **Border**.
6. Ställ in övriga objekt efter behov.
7. Klicka på **Skriv ut**.

Relaterad information

- ➔ ”Fyll på papper i enhetens Bakre pappersmatning.” på sidan 18
- ➔ ”Grundläggande om utskrift – Mac OS X” på sidan 25

Anpassa utskrift efter pappersstorlek

Du kan anpassa utskriften efter storleken på pappret som du har fyllt på i skrivaren.



Anpassa utskrift efter pappersstorlek – Windows

Anmärkning:

Den här funktionen är inte tillgänglig för marginalfri utskrift.

1. Fyll på papper i skrivaren.
2. Öppna filen du vill skriva ut.
3. Öppna fönstret för skrivardrivrutinen.
4. Ange följande inställningar på fliken **Fler alternativ**.
 - Pappersstorlek: Välj pappersstorleken som du har angett i programmet.
 - Utskriftspapper: Välj pappersstorleken som du har fyllt på i skrivaren.
Anpassa efter sida väljs automatiskt.

Anmärkning:

Om du vill skriva ut en förminska bild på mitten av sidan väljer du **Centrera**.

5. Ställ in de övriga objekten på flikarna **Huvudinställningar** och **Fler alternativ** efter behov och klicka sedan på **OK**.

Utskrift

6. Klicka på **Skriv ut**.

Relaterad information

- ➔ ”Fyll på papper i enhetens Bakre pappersmatning.” på sidan 18
- ➔ ”Grundläggande om utskrift – Windows” på sidan 24

Anpassa utskrift efter pappersstorlek – Mac OS X

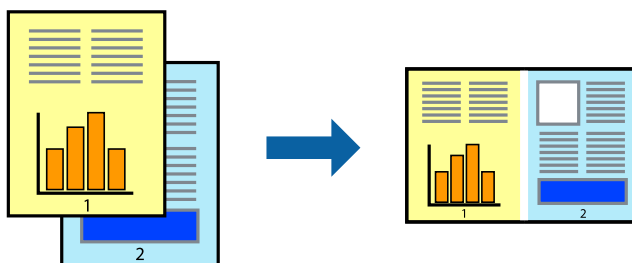
1. Fyll på papper i skrivaren.
2. Öppna filen du vill skriva ut.
3. Öppna dialogrutan för utskrift.
4. Ange pappersstorleken som du har ställt in i programmet i inställningen **Pappersstorlek**.
5. Välj **Pappershantering** i snabbmenyn.
6. Välj **Skala till pappersstorleken**.
7. Välj pappersstorleken som du fyllt på i skrivaren i inställningen **Målpappersstorlek**.
8. Ställ in övriga objekt efter behov.
9. Klicka på **Skriv ut**.

Relaterad information

- ➔ ”Fyll på papper i enhetens Bakre pappersmatning.” på sidan 18
- ➔ ”Grundläggande om utskrift – Mac OS X” på sidan 25

Skriva ut flera filer samtidigt (endast för Windows)

Med **Enkel utskriftshanterare** kan du kombinera flera filer som skapats i olika program till ett enda utskriftsjobb. Du kan ange utskriftsinställningar som layout, utskriftsordning och orientering för kombinerade filer.



Anmärkning:

Öppna ett **Skriv ut projekt** som sparats i **Enkel utskriftshanterare** genom att klicka på **Enkel utskriftshanterare** på fliken **Underhåll** för skrivarens drivrutiner. Sedan väljer du **Öppna** i menyn **Fil** för att välja filen. Tillägget för de sparade filerna är *ecl*.

1. Fyll på papper i skrivaren.

Utskrift

- Öppna filen du vill skriva ut.
- Öppna fönstret för skrivardrivrutinen.
- Välj **Enkel utskriftshanterare** på fliken **Huvudinställningar**.
- Klicka på **OK** så stängs fönstret för skrivarens drivrutiner.
- Klicka på **Skriv ut**.
Fönstret **Enkel utskriftshanterare** visas och utskriftsjobbet läggs till i **Skriv ut projekt**.
- När fönstret **Enkel utskriftshanterare** är öppet, öppnar du filen som du vill kombinera med den aktuella filen. Upprepa sedan steg 3 till 6.

Anmärkning:

Om du stänger fönstret **Enkel utskriftshanterare** tas osparade **Skriv ut projekt** bort. *Skriv ut senare genom att välja **Spara** i menyn **Fil**.*

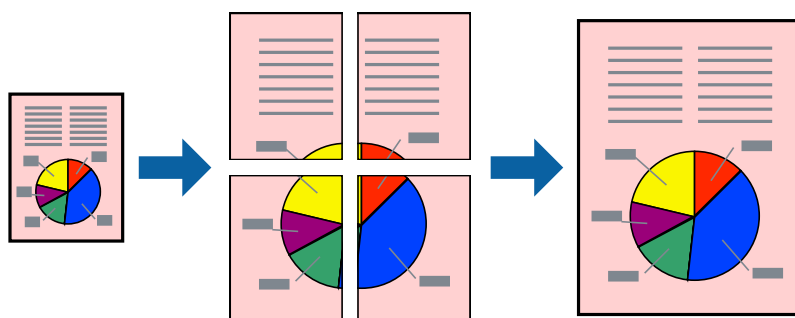
- Välj menyerna **Layout** och **Redigera** i **Enkel utskriftshanterare** för att ändra **Skriv ut projekt** efter behov.
- Välj **Skriv ut** i **Fil**-menyn.

Relaterad information

- ➔ ”Fyll på papper i enhetens Bakre pappersmatning.” på sidan 18
- ➔ ”Grundläggande om utskrift – Windows” på sidan 24

Skriva ut en bild på flera ark för att skapa en affisch (endast för Windows)

Med den här funktionen kan du skriva ut en bild på flera pappersark. Du kan skapa en större affisch genom att tejpa ihop dem.



Anmärkning:

Den här funktionen är inte tillgänglig för marginalfri utskrift.

- Fyll på papper i skrivaren.
- Öppna filen du vill skriva ut.
- Öppna fönstret för skrivardrivrutinen.
- Välj **2x1 affisch**, **2x2 affisch**, **3x3 affisch** eller **4x4 affisch** från **Flera sidor** på fliken **Huvudinställningar**.

Utskrift

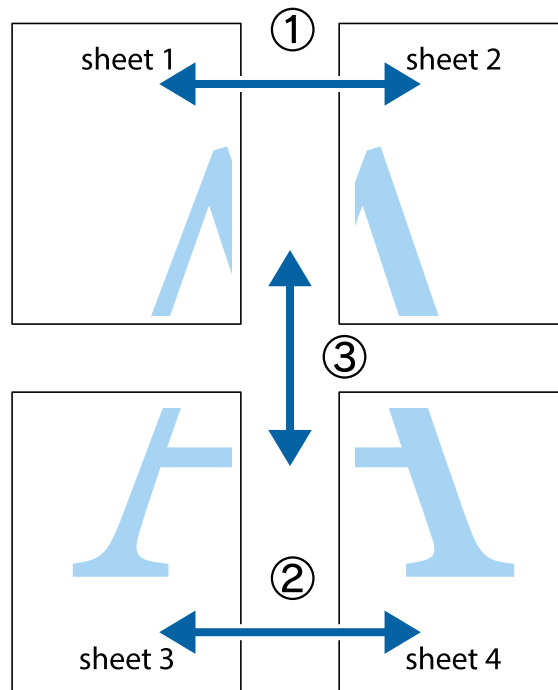
5. Klicka på **Inställningar**, markera lämpliga inställningar och klicka på **OK**.
6. Ställ in de övriga objekten på flikarna **Huvudinställningar** och **Fler alternativ** efter behov och klicka sedan på **OK**.
7. Klicka på **Skriv ut**.

Relaterad information

- ➔ ”Fyll på papper i enhetens Bakre pappersmatning.” på sidan 18
- ➔ ”Grundläggande om utskrift – Windows” på sidan 24

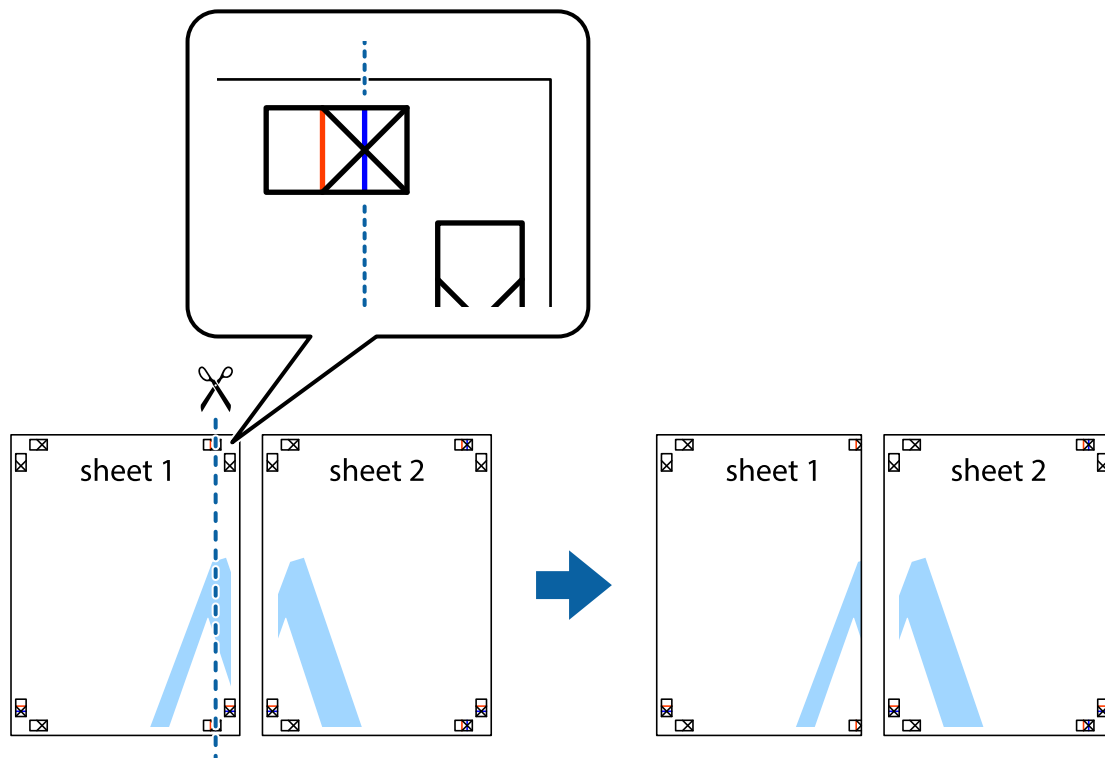
Skapa affischer med Överlappande justeringsmarkeringar

Följande är ett exempel på hur du skapar en affisch när **2x2 affisch** har valts och **Överlappande justeringsmarkeringar** är markerat i **Skriv ut klippningslinjer**.

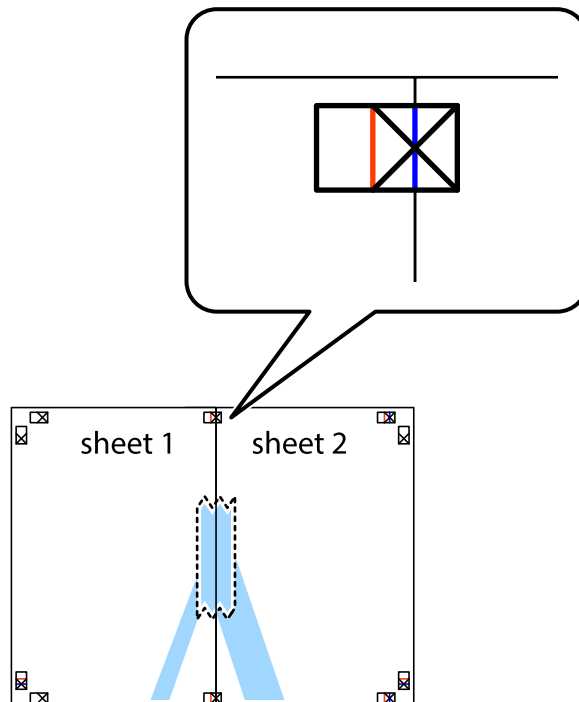


Utskrift

1. Förbered Sheet 1 och Sheet 2. Skär bort marginalerna på Sheet 1 längs den lodräta blå linjen genom mitten av de övre och nedre kryssen.

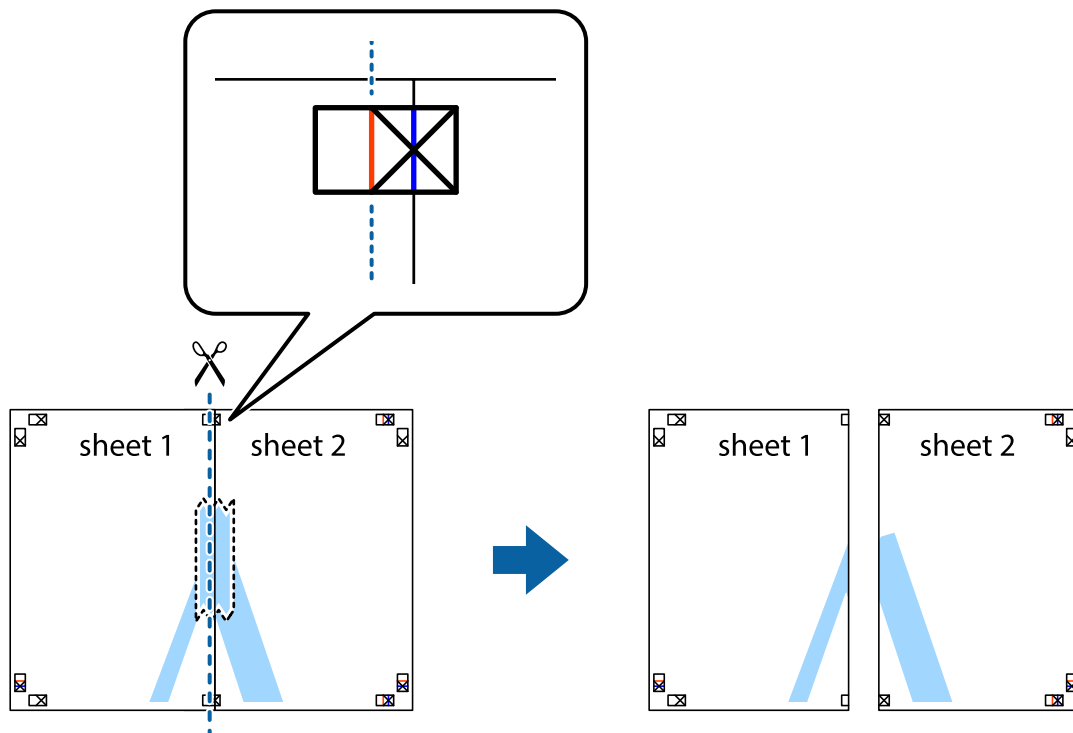


2. Placera kanterna på Sheet 1 överst på Sheet 2, justera kryssen och tejpa sedan temporärt ihop de två arken på baksidan.

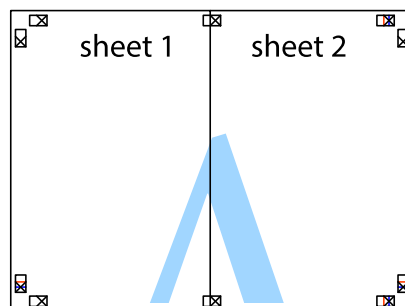


Utskrift

3. Dela de hoptejrade arken i två genom justeringmarkeringarna längs den lodräta röda linjen (linjen till vänster om kryssen).



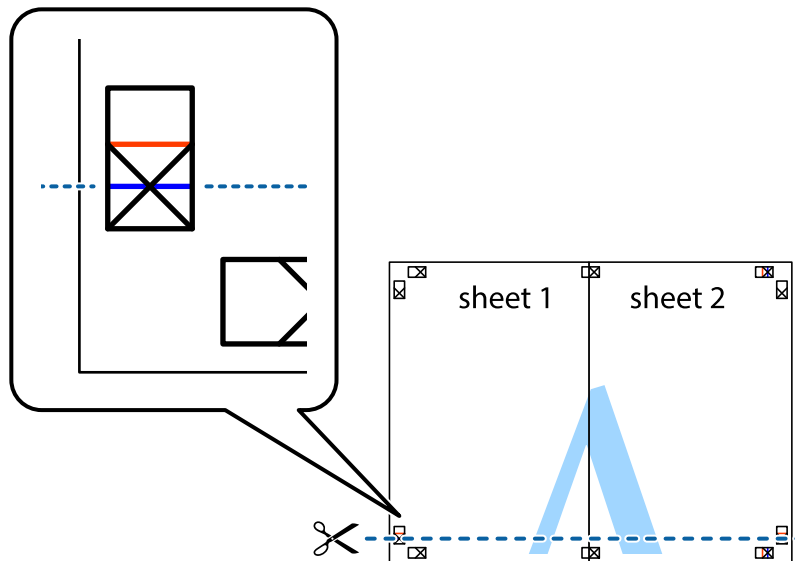
4. Tejpa ihop arken på baksidan.



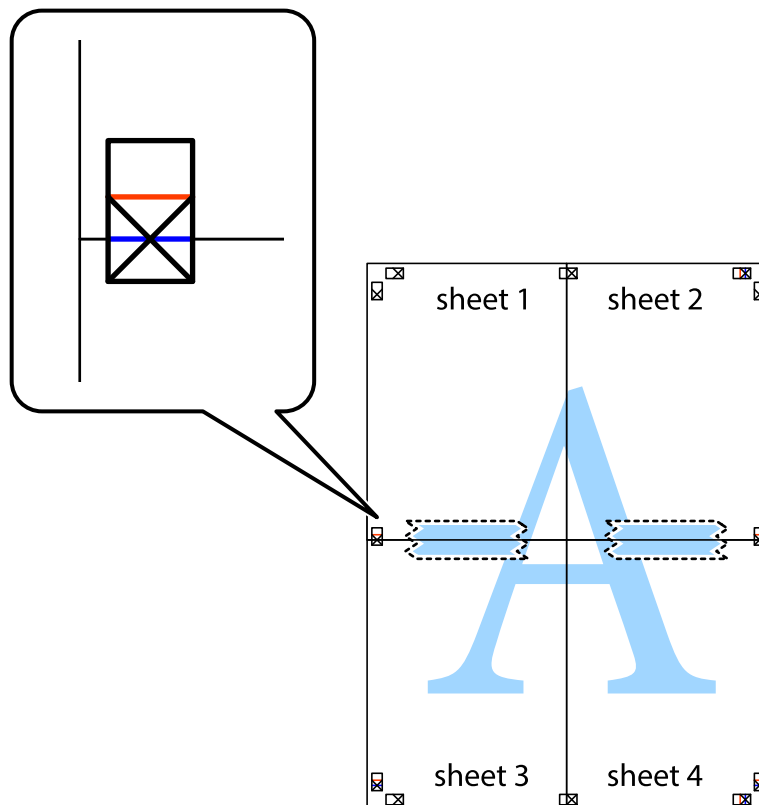
5. Upprepa steg 1 till 4 om du vill tejpa ihop Sheet 3 och Sheet 4.

Utskrift

- Skär bort marginalerna på Sheet 1 och Sheet 2 längs den vågräta blåa linjen genom mitten av kryssen på vänster och höger sida.

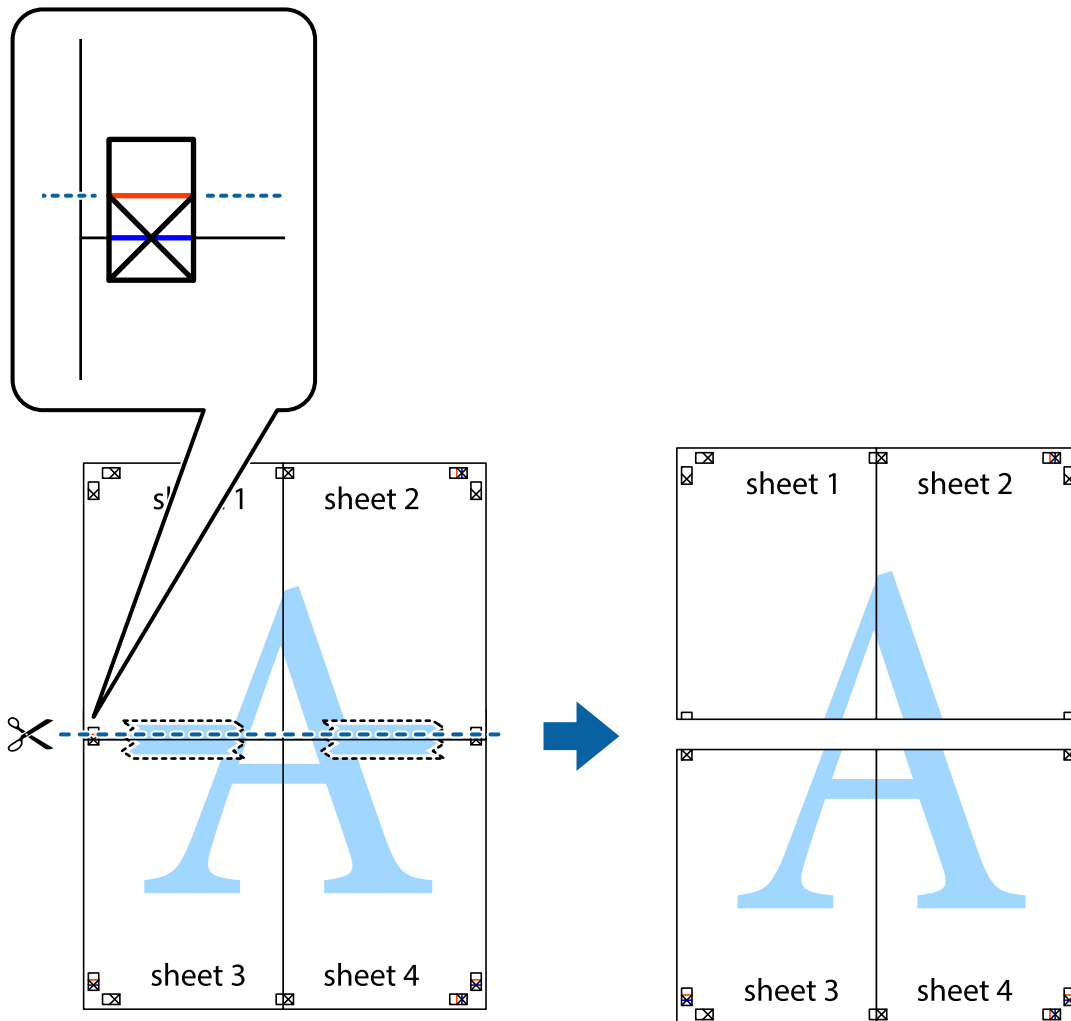


- Placera kanterna på Sheet 1 och Sheet 2 överst på Sheet 3 och Sheet 4, justera kryssen och tejpa sedan temporärt ihop de två arken på baksidan.

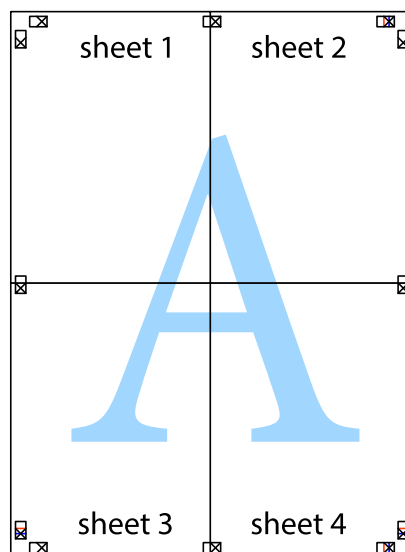


Utskrift

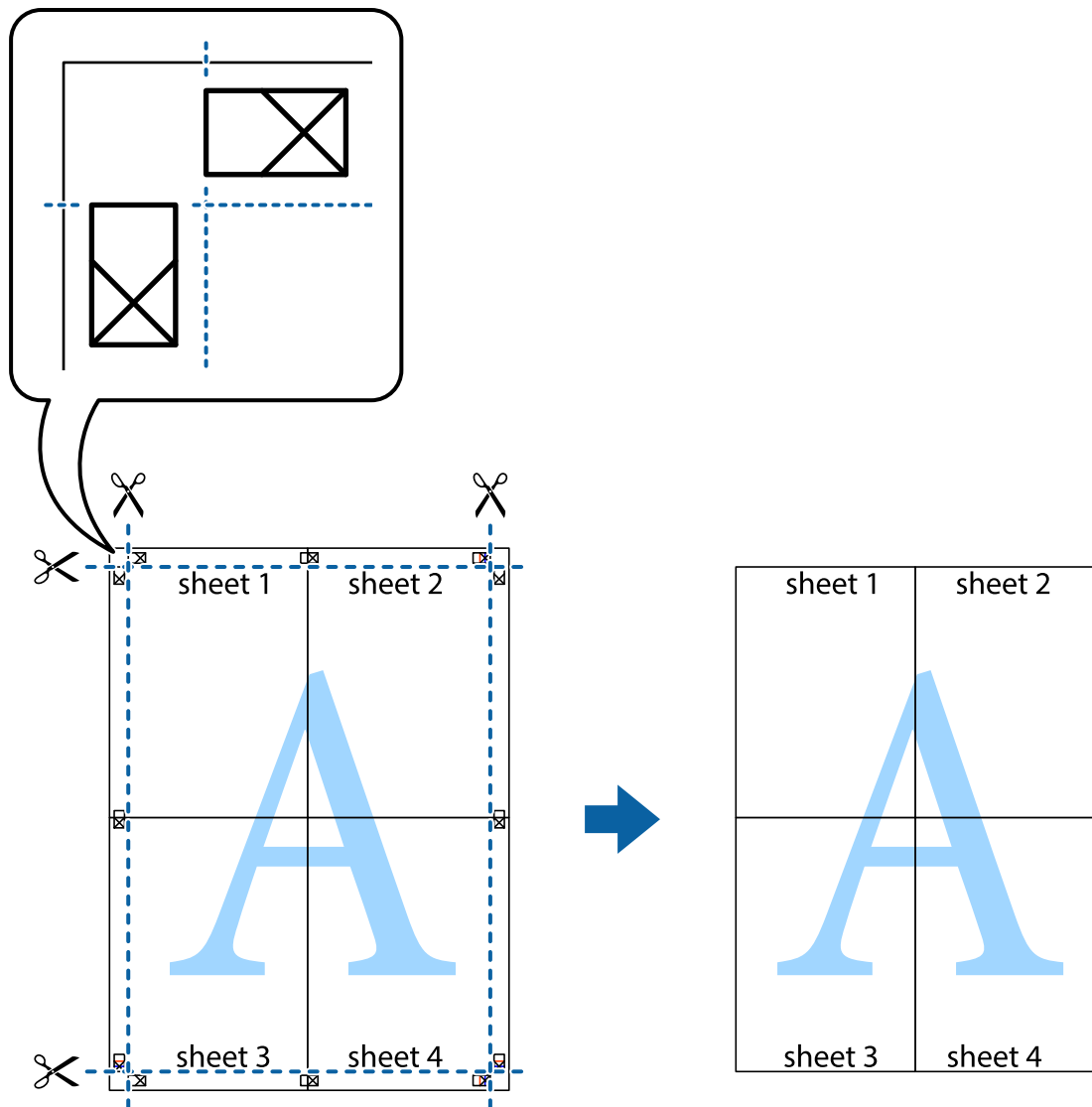
8. Dela de hoptejpade arken i två genom justeringmarkeringarna längs den vågräta röda linjen (linjen ovanför kryssen).



9. Tejpa ihop arken på baksidan.



10. Skär bort de kvarvarande marginalerna längs de yttre kanterna.



Skriva ut med avancerade funktioner

Det här avsnittet presenterar ett urval av ytterligare alternativ som finns tillgängliga på skrivarens drivrutiner för layout och utskriftsfunktioner.

Relaterad information

- ➔ ["Skrivardrivrutin för Windows" på sidan 71](#)
- ➔ ["Skrivardrivrutin för Mac OS X" på sidan 74](#)

Lägga till en förinställning för enkel utskrift

Om du skapar en egen förinställning med utskriftsinställningar som du ofta använder kan du enkelt skriva ut genom att välja förinställningen i listan.

Utskrift

Windows

Om du vill lägga till en egen förinställning anger du alternativ som **Pappersstorlek** och **Papperstyp** på fliken **Huvudinställningar** eller **Fler alternativ** och klickar sedan på **Lägg till/ta bort förinställningar** i **Förinställningar**.

Anmärkning:

Om du vill radera en förinställning ska du klicka på **Lägg till/ta bort förinställningar**, välja namnet på förinställningen som du vill radera i listan och sedan radera den.

Mac OS X

Öppna dialogrutan för utskrift. Om du vill lägga till egna förinställningar, anger du alternativ som **Pappersstorlek** och **Medietyp** och sedan sparar du de aktuella inställningarna som en förinställning i **Presets**.

Anmärkning:

Om du vill radera en förinställning ska du klicka på **Presets > Show Presets**, markera namnet på förinställningen som du vill radera i listan och sedan radera den.

Skriva ut ett förminskat eller förstorat dokument

Du kan förminska eller förstora ett dokument med en viss procent.

Windows

Anmärkning:

Den här funktionen är inte tillgänglig för marginalfri utskrift.

Ställ in **Pappersstorlek** på fliken **Fler alternativ**. Välj **Förminska/Förstora dokument**, **Zooma till** och ange sedan en procentsats.

Mac OS X

Anmärkning:

Funktioner varierar beroende på programmet. Mer information finns i programhjälpen.

Välj **Utskriftsformat** (eller **Skriv ut**) i menyn **Arkiv**. Välj skrivaren i **Format för**, ställ in pappersstorlek och ange sedan en procentsats i **Skala**. Stäng fönstret och skriv sedan ut enligt de grundläggande utskriftsinstruktionerna.

Justera utskriftsfärgen

Du kan justera färgerna som används i utskriftsjobbet.

PhotoEnhance ger skarpare bilder och intensivare färger genom att automatiskt justera kontrast, mättnad och ljusstyrka i originalbildens data.

Anmärkning:

Justeringarna påverkar inte originalbilden.

PhotoEnhance justerar färgen genom att analysera motivets plats. Om du har ändrat motivets plats genom förminskning, förstoring, beskärning eller rotering av bilden kan det hända att färgerna ändras oväntat. Marginalfri inställning ändrar också motivets plats vilket resulterar i färgändringar. Om bilden är oskarp kan det hända att nyansen blir onaturlig. Om färgen ändras eller blir onaturlig skriver du ut i ett annat läge än **PhotoEnhance**.

Windows

Välj en färgkorrigeringsmetod i **Färgkorrigering** på fliken **Fler alternativ**.

Utskrift

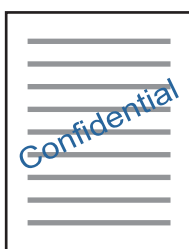
Färgerna justeras automatiskt för att passa papperstypen och inställningarna för utskriftskvalitet när du väljer **Automatiskt**. Du kan ange dina egna inställningar genom att välja **Anpassad** och klicka på **Avancerat**.

Mac OS X

Öppna dialogrutan för utskrift. Välj **Color Matching** på popupmenyn och sedan **EPSON Färgkontroller**. Välj **Färgalternativ** på popupmenyn och välj ett av de tillgängliga alternativen. Klicka på pilen bredvid **Avancerade inställningar** och ange lämpliga inställningar.

Skriva ut en vattenstämpel (endast för Windows)

Du kan skriva ut en vattenstämpel som till exempel Konfidentiellt på utskrifterna. Du kan också lägga till en egen vattenstämpel.



Anmärkning:

Den här funktionen är inte tillgänglig med marginalfri utskrift.

Klicka på **Vattenstämpelgenskaper** på fliken **Fler alternativ** och välj ett vattenmärke. Klicka på **Inställningar** för att ändra information som densitet och position för vattenstämpeln.

Skriva ut en rubrik och en sidfot (endast för Windows)

Du kan skriva ut information som ett användarnamn och utskriftsdatum som rubriker eller sidfötter.

Klicka på **Vattenstämpelgenskaper** på fliken **Fler alternativ** och välj **Sidhuvud/Sidfot**. Klicka på **Inställningar** och välj de alternativ som behövs i listrutan.

Skriva ut foton med Epson Easy Photo Print

Med Epson Easy Photo Print kan du enkelt arrangera och skriva ut foton på olika papperstyper. Mer information finns i programhjälpen.

Anmärkning:

- Bläckkvaliteten maximeras och utskrifterna blir intensiva och tydliga om du skriver ut på Epson fotopapper.
- Ange följande inställningar om du vill skriva ut utan marginaler med ett program som finns i handeln.
 - Skapa bilddata som passar hela pappersformatet och ställ in marginalen på 0 mm om det finns en marginalinställning i programmet som du använder.
 - Aktivera inställningen för marginalfri utskrift i skrivardrivrutinen.

Relaterad information

➔ ["Epson Easy Photo Print" på sidan 78](#)

Skriva ut från smartenheter

Använda Epson iPrint

Epson iPrint är ett program som låter dig skriva ut foton, dokument och webbsidor från en smart enhet som t.ex. smartphones eller tablets. Du kan använda lokal utskrift, utskrift från en smart enhet som är ansluten till samma trådlösa nätverk som skrivaren, eller fjärrutskrift eller utskrift från en fjärrplats över Internet. Registrera din skrivare i tjänsten Epson Connect för att använda fjärrutskrift.



Relaterad information

➔ ”Tjänsten Epson Connect ” på sidan 69

Installera Epson iPrint

Du kan installera Epson iPrint på din smarta enhet via följande URL-adress eller QR-kod.

<http://ipr.to/a>

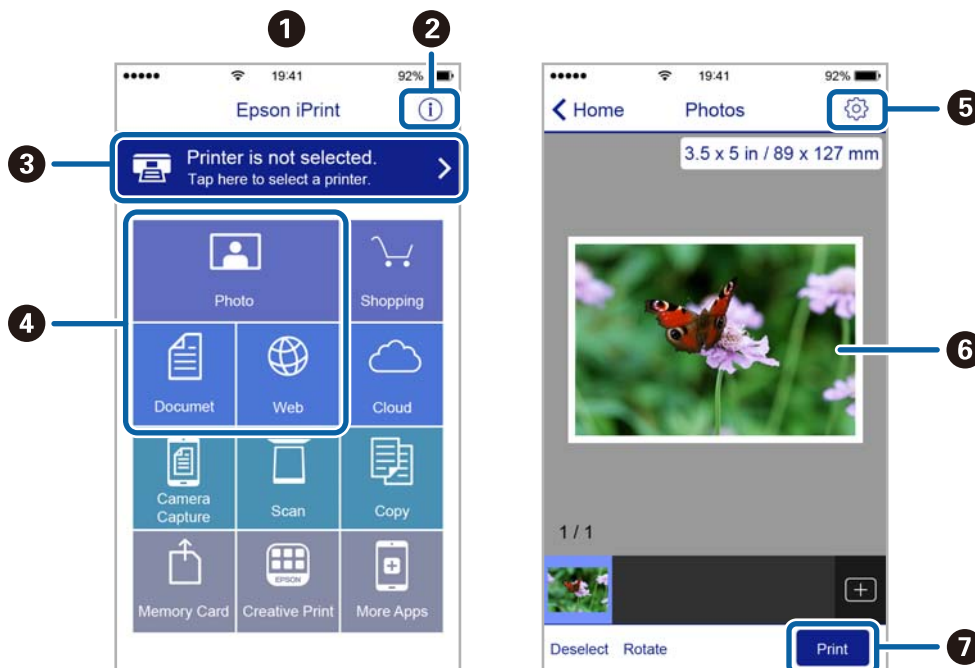


Skriva ut med Epson iPrint

Starta Epson iPrint från din smartenhet och välj det objekt du vill använda via startskärmen.

Utskrift

Följande skärmar kan ändras utan föregående meddelande.



| | |
|---|---|
| 1 | Startskärmen visas när programmet startas. |
| 2 | Visar information om hur skrivaren ska konfigureras och vanliga frågor. |
| 3 | Visar skärmen när du väljer skrivaren och gör skrivarinställningar. När du har valt skrivaren, behöver du inte välja den igen nästa gång. |
| 4 | Välj vad du vill skriva ut, till exempel foton, dokument och webbplatser. |
| 5 | Visar skärmen för att göra skrivarinställningar som pappersstorlek och papperstyp. |
| 6 | Visar dina valda foton och dokument. |
| 7 | Startar utskrift. |

Anmärkning:


Om du vill skriva ut via dokumentmenyn på en iPhone, iPad eller iPod touch som kör iOS ska du starta Epson iPrint efter det att du har överfört dokumentet som du vill skriva ut med fildelningsfunktionen i iTunes.

Avbryta utskrift

Anmärkning:

- Det går inte att avbryta ett utskriftsjobb från datorn i Windows när det har skickats till skrivaren. I det här fallet måste du avbryta utskriftsjobbet via skrivarens kontrollpanel.
- Vid utskrift av flera sidor från Mac OS X kan du inte avbryta alla jobb via kontrollpanelen. I det här fallet måste du avbryta utskriftsjobbet från datorn.
- Om du har skickat ett utskriftsjobb från Mac OS X v10.6.8 via nätverket, kan det hända att du inte kan avbryta utskriften från datorn. I det här fallet måste du avbryta utskriftsjobbet via skrivarens kontrollpanel.

Avbryta utskrift – utskriftsknappen

Tryck på -knappen om du vill avbryta ett pågående utskriftsjobb.


Avbryta utskrift – Windows

1. Öppna fönstret för skrivardrivrutinen.
2. Välj fliken **Underhåll**.
3. Klicka på **Utskriftskö**.
4. Högerklicka på det jobb du vill avbryta och välj sedan **Avbryt**.

Relaterad information

➔ ["Skrivardrivrutin för Windows" på sidan 71](#)



Avbryta utskrift – Mac OS X

1. Klicka på utskriftsikonen i **Dockan**.
2. Välj vilket jobb du vill avbryta.
3. Avbryt jobbet.
 - Mac OS X v10.8.x eller senare
Klicka på  intill förloppsindikatorn.
 - Mac OS X v10.6.8 till v10.7.x
Klicka på **Ta bort**.

Kopiera

Grundläggande kopiering

Du kan kopiera på vanligt A4-papper med samma förstoring. Marginaler med en bredd på 3 mm syns runt kanterna på papperet oavsett om originalet har marginaler runt kanterna. När du kopierar original som är mindre än A4-format kommer marginalerna att bli bredare än 3 mm beroende på originalets placering.

1. Fyll på vanligt A4-papper i skrivaren.
2. Placera originalen.
3. Tryck på  eller .

Anmärkning:

Håll  eller  intryckt i tre sekunder om du kopiera i utkastläge, då förbrukar skrivaren mindre bläck och skriver ut med lägre densitet.




Utkastläget är inte tillgängligt för användare i Belgien.

Relaterad information




- ➔ ”Fyll på papper i enhetens Bakre pappersmatning.” på sidan 18
- ➔ ”Placera original på enhetens Skannerglas” på sidan 22

Göra 20 kopior

Du kan göra upp till 20 kopior samtidigt. Marginaler med en bredd på 3 mm syns runt kanterna på papperet.

1. Fyll på samma antal ark med vanligt A4-papper som det antal du vill kopiera i skrivaren.
2. Placera originalen.
3. Tryck på  eller  samtidigt som du håller  intryckt.

Anmärkning:

Ett fel inträffar när papperet tar slut och kopieringen avbryts om du fyller på färre än 20 pappersark. Fyll på mer papper och tryck på  eller  när du vill fortsätta att kopiera. Avsluta kopieringen genom att trycka på -knappen.

Upprepa steg 3 om du vill göra 21 kopior eller fler.

Relaterad information

- ➔ ”Fyll på papper i enhetens Bakre pappersmatning.” på sidan 18
- ➔ ”Placera original på enhetens Skannerglas” på sidan 22



Skanna

Skanna från kontrollpanelen

Du kan spara den skannade bilden i PDF-format på en dator som är ansluten till skrivaren med en USB-kabel.

**Viktigt:**

Kontrollera att du har installerat EPSON Scan och Epson Event Manager på datorn innan du använder funktionen.

1. Placera originalen.
2. Tryck på  och  samtidigt.

Anmärkning:

Du kan ändra skanningsinställningar som används ofta, t.ex. dokumenttyp, lagringsmapp eller lagringsformat med Epson Event Manager.

Relaterad information

➔ ["Placera original på enhetens Skannerglas" på sidan 22](#)

Skanna från en dator

Skanna med hjälp av skannerdrivrutinen EPSON Scan. Mer information om varje inställningsobjekt finns i EPSON Scan-hjälpen.

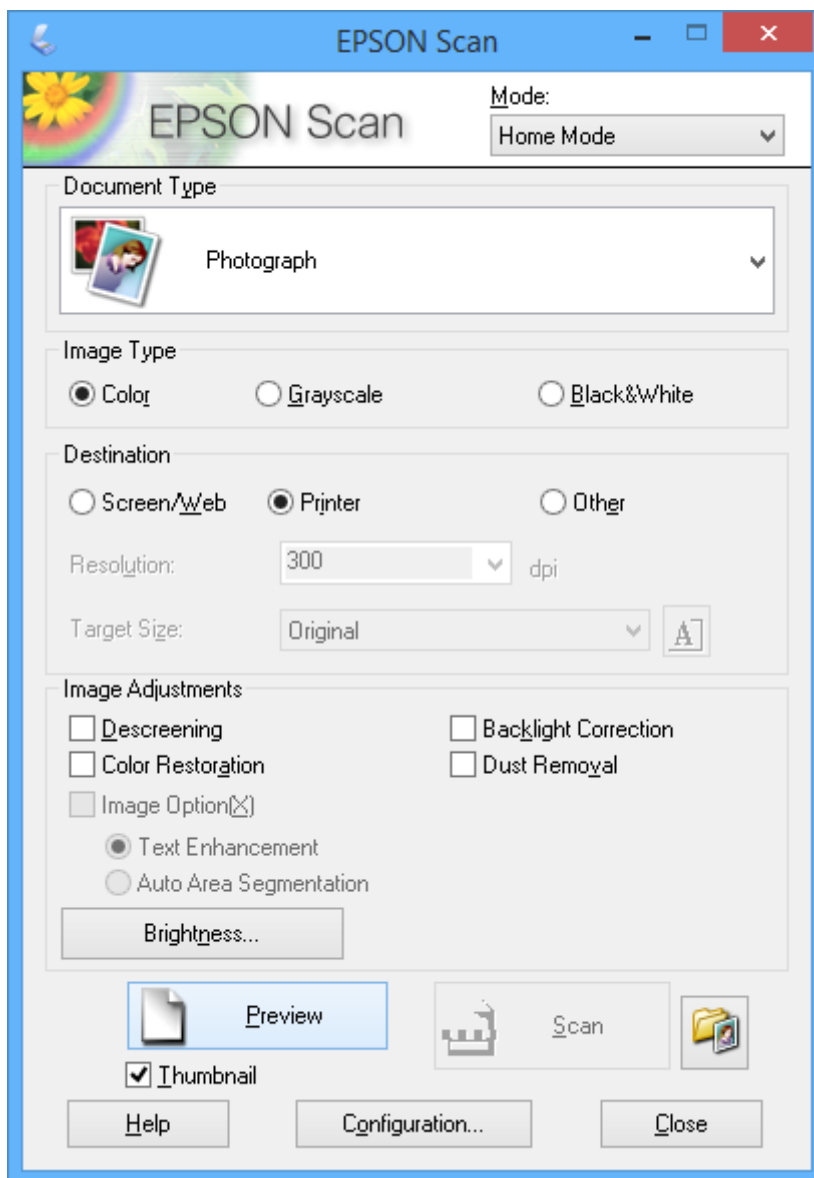
Grundläggande skanning

I det här avsnittet används **Hemläge** i EPSON Scan för att förklara grundläggande skanningsåtgärder. Arbetsflödet är detsamma i andra skanningslägen.

1. Placera originalen.
2. Starta EPSON Scan.

Skanna

3. Välj **Hemläge** i **Läge**-listan.



4. Gör följande inställningar.

Dokumenttyp: Välj typen av original som du vill skanna.

Bildtyp: Välj färgtyp för bilden som du vill skanna.

Den väljs automatiskt med inställningen **Dokumenttyp**, men du kan ändra inställningen.

Destination: Välj upplösning för den bild som du vill skanna.

Du kan ställa in **Upplösning** om du väljer **Annat**.

Miniatyrbild: Endast tillgängligt om du väljer **Foto** som Dokumenttyp-inställning.

Om du väljer detta alternativ och klickar på **Förhandsgranskning**, kan du skanna automatiskt genom att identifiera skanningsområde, riktning och skevning eller så kan du placera flera foton på enhetens skannerglas.

Skanna

5. Klicka på **Förhandsgranskning**.

Anmärkning:

- Skanningsresultatet kanske inte blir som förväntat beroende på fotona och skanningsförhållandena. Avmarkera **Miniatyrbild** och placera bara ett foto.
- När du placerar flera foton ska de placeras med ett mellanrum på minst 20 mm (0,8 tum). Kantområdet på enhetens skannerglas skannas inte.

6. Justera bildens kvalitet eller ljusstyrka vid behov.


Anmärkning:

Skanningsresultatet kanske inte blir som förväntat beroende på originalen.

7. Klicka på **Skanna**.

8. På skärmen **Inställningar för att spara fil**, utför lämpliga inställningar såsom filnamn, plats och bildformatets typ och klicka sedan på **OK**.

Anmärkning:

När **Visa denna dialogruta före nästa skanning** är avmarkerat visas inte skärmen **Inställningar för att spara fil** utan skanningen startar omedelbart. För att visa skärmen **Inställningar för att spara fil**, klicka på ikonen  (**Inställningar för att spara fil**) till höger om **Skanna** innan du börjar skanna.

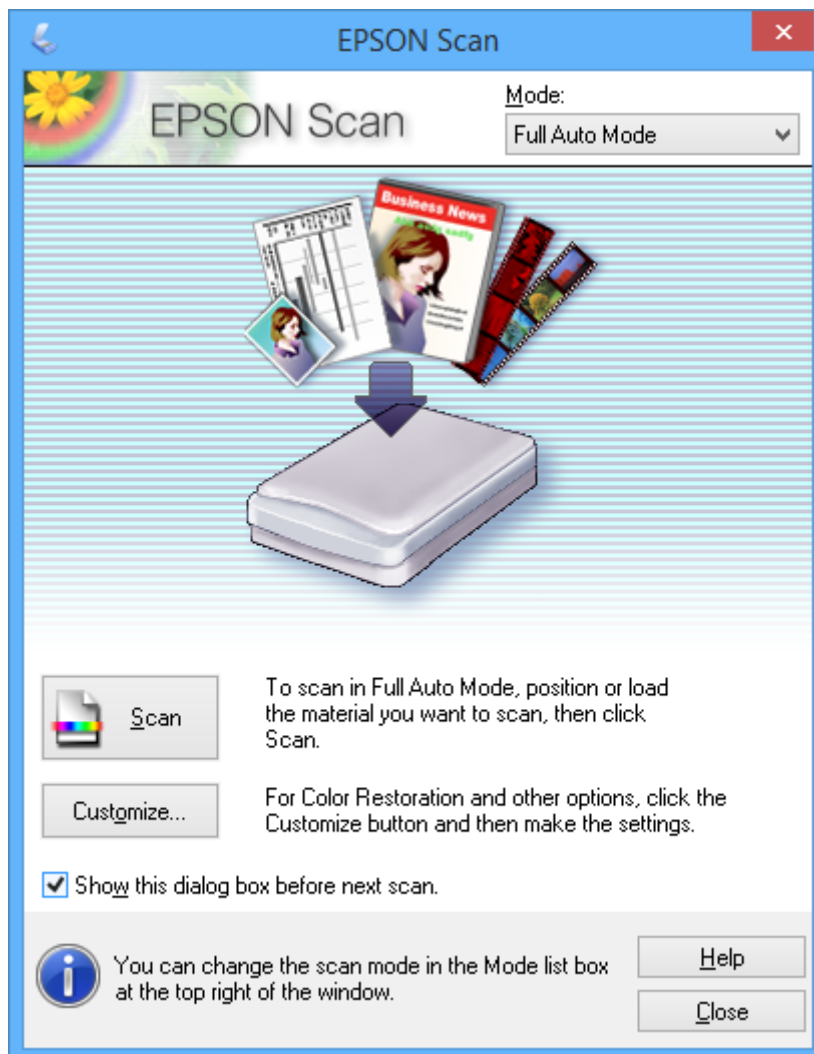
Relaterad information

- ➔ ["Placera original på enhetens Skannerglas" på sidan 22](#)
- ➔ ["EPSON Scan \(skannerdrivrutin\)" på sidan 77](#)

Skanna med avancerade funktioner

Skanna genom att identifiera original automatiskt (Helautomatiskt läge)

Du kan börja skanna genom att bara placera ett original och klicka på **Skanna**. Välj **Helautomatiskt läge** i listan **Läge** i EPSON Scan.



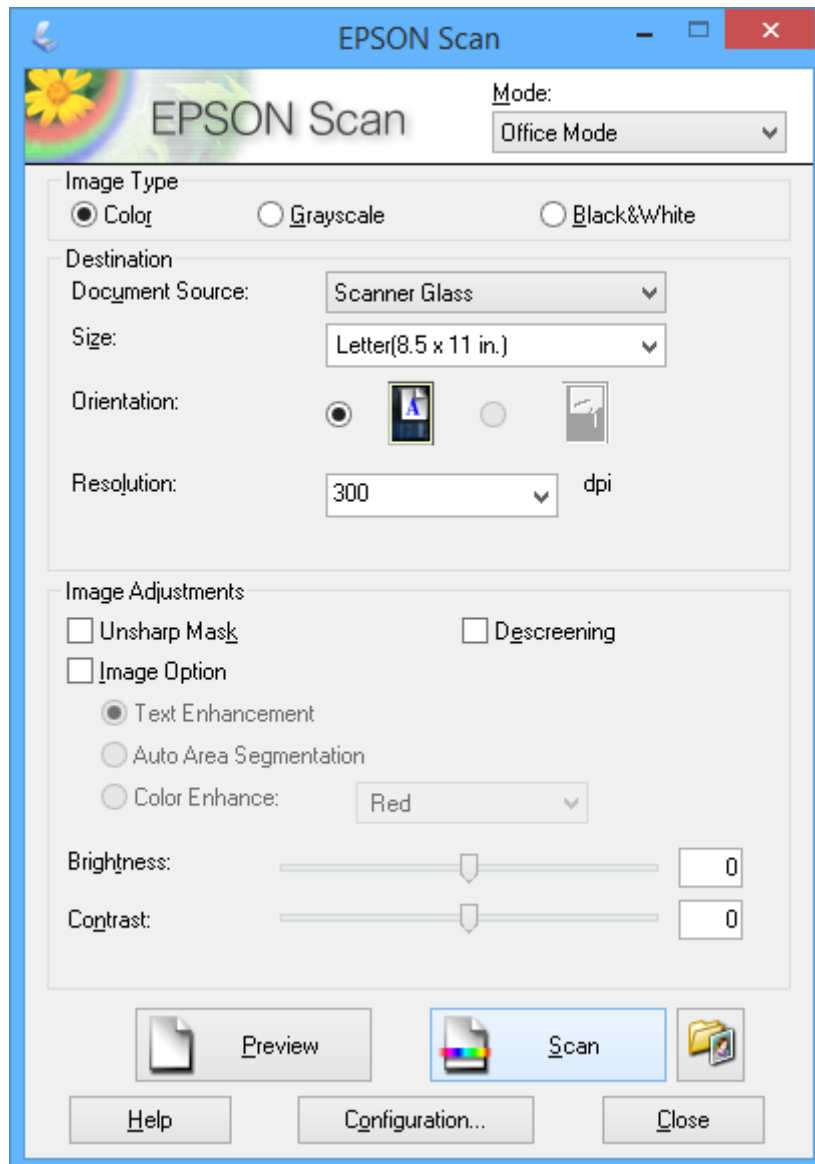
Skanna med en specificerad storlek (Kontorsläge)

Du kan skanna original med en specificerad storlek utan att förhandsgranska bilden. Välj **Kontorsläge** i listan **Läge** i EPSON Scan.

Skanna

Anmärkning:

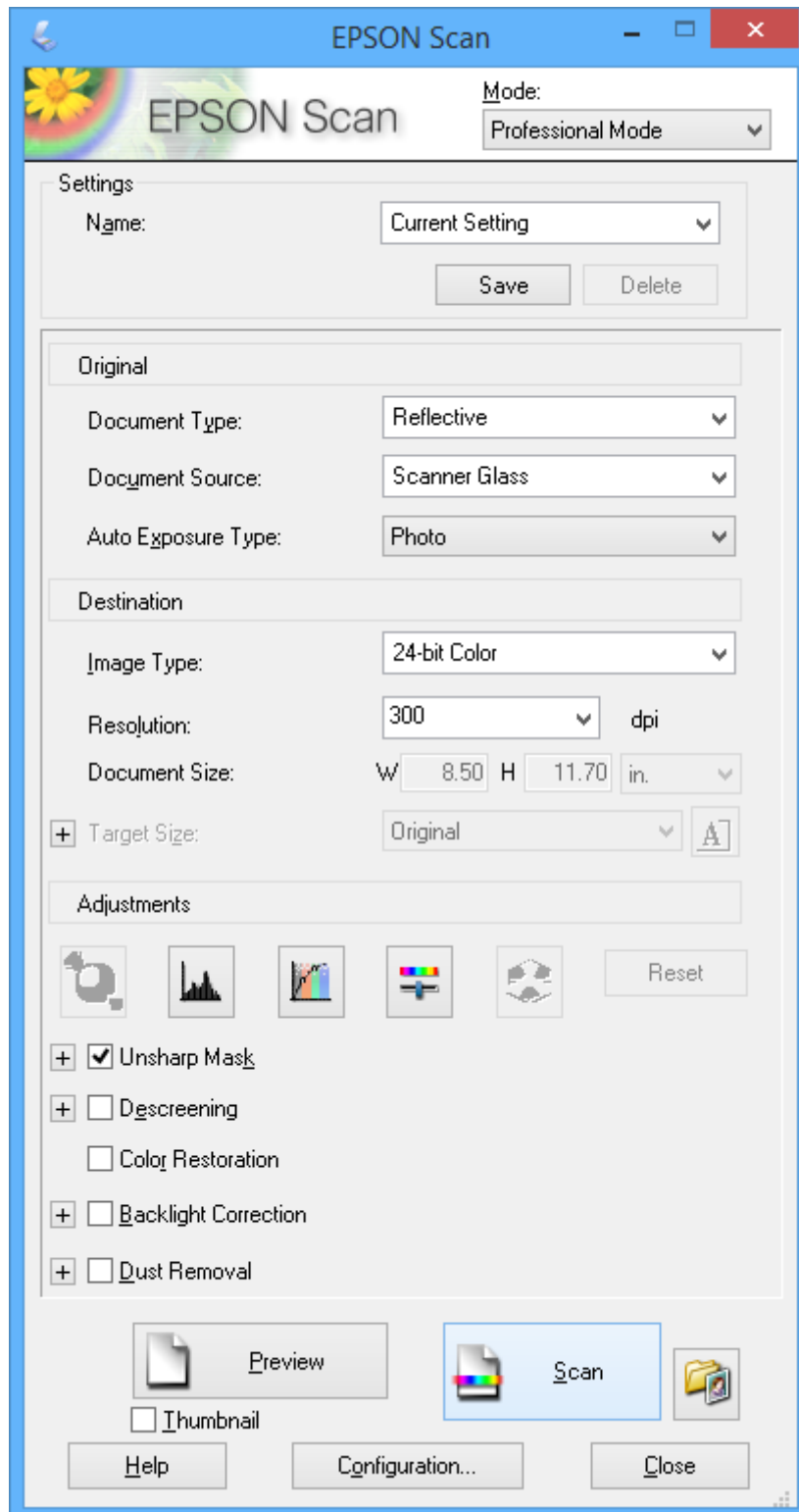
Kontorsläge är inte tillgängligt för japanska operativsystem.



Skanna

Skanna genom att justera bildkvaliteten (Professionellt läge)

Du kan skanna bilder medan du justerar kvalitet och färg. Det här läget rekommenderas för avancerade användare. Välj **Professionellt läge** i listan **Läge** i EPSON Scan.



Skanna från smarta enheter

Med programmet Epson iPrint kan du skanna foton och dokument från smartenheter, t.ex. en smarttelefon eller surfplatta, som är ansluten till samma trådlösa nätverk som skrivaren. Du kan spara skannad data på en smart enhet eller till molntjänster, skicka det via e-post eller skriva ut det.

Relaterad information

➔ ”Tjänsten Epson Connect ” på sidan 69

Installera Epson iPrint

Du kan installera Epson iPrint på din smarta enhet via följande URL-adress eller QR-kod.

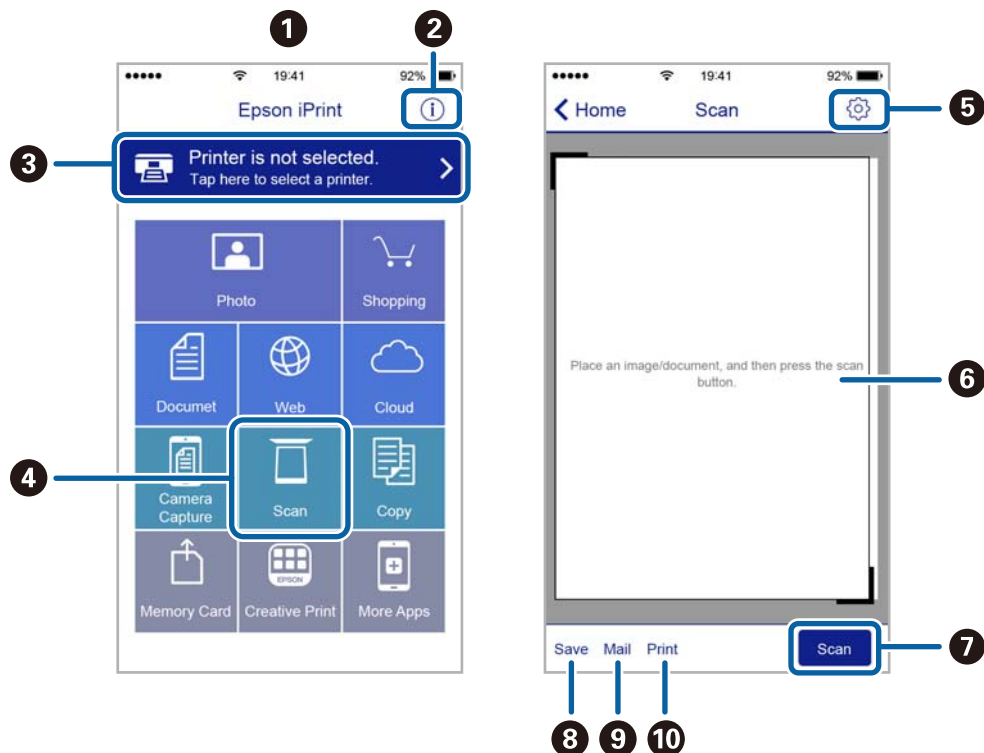
<http://ipr.to/a>



Använda Epson iPrint

Starta Epson iPrint från din smartenhet och välj det objekt du vill använda via startskärmen.

Följande skärmar kan ändras utan föregående meddelande.



Skanna

| | |
|---|---|
| ① | Startskärmen visas när programmet startas. |
| ② | Visar information om hur skrivaren ska konfigureras och vanliga frågor. |
| ③ | Visar skärmen när du väljer skrivaren och gör skrivarinställningar. När du har valt skrivaren, behöver du inte välja den igen nästa gång. |
| ④ | Visar skanningskärmen. |
| ⑤ | Visar skärmen där du kan göra skanningsinställningar, till exempel upplösning. |
| ⑥ | Visar skannade bilder. |
| ⑦ | Startar skanning. |
| ⑧ | Visar skärmen där du kan spara skannade data till en smartenhet eller molntjänster. |
| ⑨ | Visar skärmen där du kan skicka skannade data via e-post. |
| ⑩ | Visar skärmen där du kan skriva ut skannade data. |

Byta ut bläckpatroner

Kontrollera bläcknivåerna

Du kan kontrollera de ungefärliga bläcknivåerna via datorn.

Kontrollera bläcknivåerna - Windows

1. Öppna fönstret för skrivardrivrutinen.
2. Klicka på **Bläcknivåer** på fliken **Huvudinställningar**.


Anmärkning:

Om **EPSON Status Monitor 3** är inaktiverad visas inte bläcknivåerna. Klicka på **Utökade inställningar** i fliken **Underhåll** och välj sedan **Aktivera EPSON Status Monitor 3**.

Relaterad information

➔ ["Skrivardrivrutin för Windows" på sidan 71](#)


Kontrollera bläcknivåerna – Mac OS X

1. Välj **System Preferences** i -menyn > **Printers & Scanners** (eller **Print & Scan, Print & Fax**) och välj sedan skrivaren.
2. Klicka på **Options & Supplies** > **Utility** > **Open Printer Utility**.
3. Klicka på **EPSON Status Monitor**.

Koder för bläckpatronshållare

Epson rekommenderar att du använder originalbläckpatroner från Epson. Epson kan inte garantera kvalitet eller funktion för bläck av andra märken än Epson. Användning av bläck av andra märken än Epson kan orsaka skador som inte täcks av Epsons garanti, och under vissa förhållanden kan de få skrivaren att fungera dåligt. Information om nivåer för bläck av andra märken kanske inte visas.

Följande är koderna för originalbläckpatroner från Epson.

| Ikon | BK (Black (Svart)) | C (Cyan) | M (Magenta) | Y (Yellow (Gul)) |
|--|--------------------|-------------|-------------|------------------|
| Jordgubbe  | 29 29XL* | 29 29XL* | 29 29XL* | 29 29XL* |

* "XL" står för en stor patron.

Byta ut bläckpatroner

Anmärkning:

- Alla patroner är inte tillgängliga i alla regioner.
- Användare i Europa kan gå till följande webbplats för information om Epson-bläckpatroners kapacitet.
<http://www.epson.eu/pageyield>

För Australien och Nya Zeeland

| BK (Black (Svart)) | C (Cyan) | M (Magenta) | Y (Yellow (Gul)) |
|--------------------|----------|-------------|------------------|
| 29 | 29 | 29 | 29 |
| 29XL* | 29XL* | 29XL* | 29XL* |

* "XL" står för en stor patron.

Anmärkning:

Alla patroner är inte tillgängliga i alla regioner.

Försiktighetsåtgärder när bläckpatroner hanteras

Läs instruktionerna nedan innan du byter bläckpatroner.

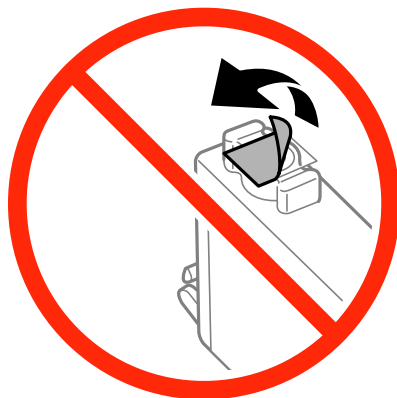
Försiktighetsåtgärder vid hantering

- Förvara bläckpatroner i normal rumstemperatur och utsätt dem inte för direkt solljus.
- Epson rekommenderar att du använder bläckpatronen före datumet som är tryckt på förpackningen.
- Bäst resultat får du om du använder bläckpatroner inom sex månader efter det att förpackningen har öppnats.
- För bästa resultat förvarar du bläckpatronspaketet med botten nedåt.
- Om du hämtar en bläckpatron från en kall förvaringsplats bör du låta den ligga i rumstemperatur i minst tre timmar innan du använder den.
- Öppna inte paketet med bläckpatronen förrän du ska installera den i skrivaren. Patronen är vakuumpförpackad för fortsatt tillförlitlighet. Om en patron lämnas oöppnad länge innan den används, kan det vara omöjligt att använda den för vanlig utskrift.
- Var försiktig så att inte hakarna på sidan av bläckpatronen går sönder när du tar upp den ur paketet.
- Du måste ta bort den gula tejen från patronen innan du installerar den. Annars kanske det inte går att skriva ut eller så kan utskriftskvaliteten försämrats. Ta inte bort eller riv sönder etiketten på patronen eftersom det kan orsaka läckage.

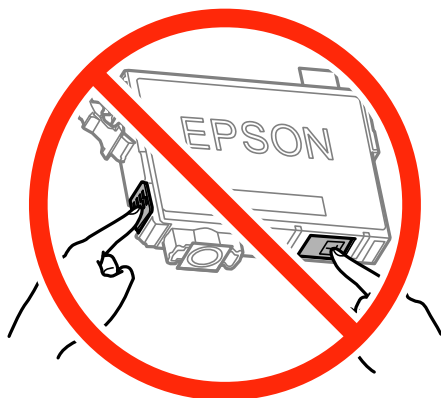


Byta ut bläckpatroner

- ❑ Ta inte bort det genomskinliga sigillet på patronens undersida, eftersom det kan göra att den inte kan användas.



- ❑ Rör inte vid delarna som visas på bilden. Detta kan förhindra normal användning och utskrift.



- ❑ Installera alla bläckpatroner, annars kan du inte skriva ut.
- ❑ Byt inte ut bläckpatronerna när strömmen är avstängd. Flytta inte skrivarhuvudet för hand, eftersom det kan skada skrivaren.
- ❑ När du har installerat skrivarpatronen kommer strömindikatorn att blinka medan skrivaren fyller på bläck. Stäng inte av skrivaren medan bläcket fylls på. Du kommer inte att kunna skriva ut om bläckpåfyllnaden inte slutförs.
- ❑ Lämna inte skrivaren med utplockade bläckpatroner, och stäng inte av skrivaren under tiden som patronerna byts ut. Annars kommer bläcket som finns i skrivarhuvudets munstycken att torka, och skrivaren kan inte användas.
- ❑ Se till att du skyddar området för bläcktillgång från smuts och damm om du tillfälligt behöver ta bort en bläckpatron. Förvara bläckpatronen på samma plats som skrivaren, med porten för bläcktillgång riktad nedåt eller åt sidan. Förvara inte bläckpatronerna med porten för bläcktillgång riktad uppåt. Eftersom porten för bläcktillgång har en ventil som är utformad för att hålla kvar överskottsbläck, behöver du inte använda egna lock eller pluggar.
- ❑ Bläckpatroner som plockats bort kan ha bläck runt den öppning där bläcket sprutar ut. Var därför försiktig så att du inte svärtar ner kläder eller föremål när du tar bort patronerna.
- ❑ Den här skrivaren använder bläckpatroner med ett grönt chip som övervakar information som hur mycket bläck som finns kvar i varje patron. Det betyder att du fortfarande kan använda patroner som du har tagit bort från skrivaren innan de har tagit slut, genom att sätta in dem på nytt. En del bläck kan dock förbrukas för att skrivaren ska fungera på bästa sätt när en patron sätts in på nytt.

Byta ut bläckpatroner

- För att göra bläckanvändandet så effektivt som möjligt är det bäst att bara ta bort en bläckpatron när det är dags att byta ut den. Bläckpatroner med låg bläckstatus kan inte användas när de sätts in på nytt.
- Det finns en viss mängd bläck i reserv när produkten indikerar att bläckpatronen ska bytas för att försäkra att du får bästa möjliga utskriftskvalitet och för att skydda skrivarhuvudet. Denna reserv är inte inkluderad i de uppgivna värdena.
- Bläckpatronerna kan innehålla återvunnet material men det påverkar inte skrivarens funktion eller prestanda.
- Bläckpatronens specifikationer och utseende kan ändras i syfte att förbättra den utan föregående meddelande.
- Ta aldrig isär eller konstruera om bläckpatronen. Det kan leda till att det inte går att skriva ut på normalt sätt.
- Du kan inte använda bläckpatronerna som medföljde skrivaren vid bytet.
- De uppgivna värdena kan variera beroende på vilken typ av bilder som skrivs ut, vilken typ av papper som används, hur ofta utskrift sker samt omgivningsförhållanden som temperatur.

Bläckförbrukning



- För att skrivarhuvudet ska prestera så bra som möjligt, förbrukas en viss mängd bläck från alla patroner, inte bara under utskrift, men även under underhållsåtgärder som byte av bläckpatroner och rengöring av skrivarhuvudet.
- När du gör svartvita utskrifter eller använder gråskala kan färgbläck användas istället för svart bläck beroende på papperstypen eller inställningarna för utskriftskvalitet. Detta beror på att en blandning av färgbläck används för att skapa svart färg.
- Bläckpatronerna som medföljer produkten används delvis under grundinstallationen. För att få fram utskrifter av hög kvalitet måste produktens skrivarhuvud helt fyllas med bläck. Den här engångsprocessen förbrukar en viss mängd bläck och därför skriver patronerna eventuellt ut färre sidor än efterföljande bläckpatroner.

Byta ut bläckpatroner

**Obs!**

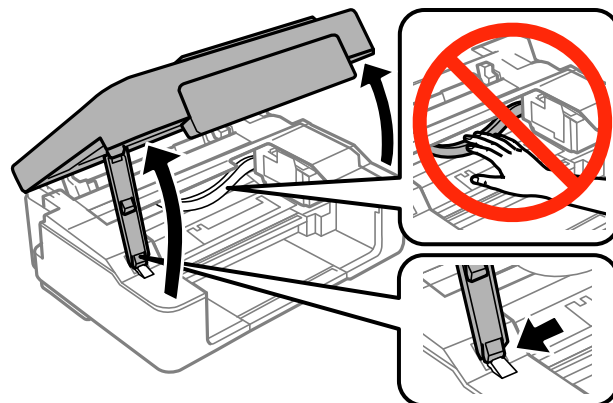
Var försiktig så att du inte fastnar med handen eller fingrarna när du öppnar eller stänger skannerenheten. Annars kan du skadas.

Anmärkning:

- Du kan fortsätta att skriva ut medan -lampan blinkar. Förbered dock nya bläckpatroner så snart som möjligt.
- Om du byter ut bläckpatronerna under kopiering är det möjligt att originalen flyttas från sin ursprungplats. Tryck på -knappen för att avbryta utskriften eller byta original.

Byta ut bläckpatroner

1. Öppna skannerenheten med dokumentluckan stängd.



2. Flytta skrivhuvudet med knapparna på skrivaren.

- ❑ Om lyser (en eller flera bläckpatroner är förbrukade)

Tryck på -knappen. Den förbrukade bläckpatronen flyttas till ikonen . Om fler bläckpatroner är tomma, flyttas en patron till ikonen varje gång du trycker på .

- ❑ Om blinkar (en eller flera bläckpatroner håller på att ta slut)

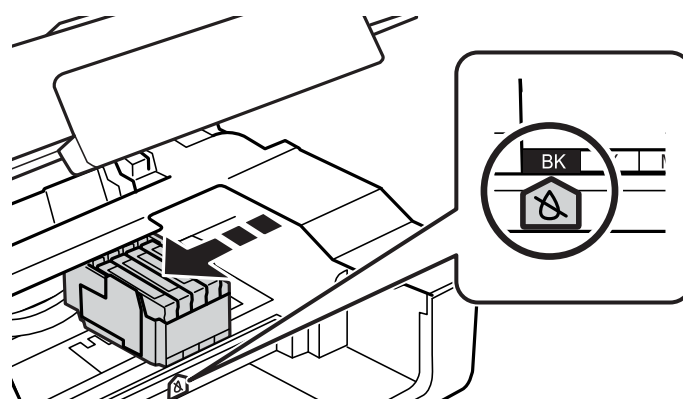
Tryck på i sex sekunder tills skrivhuvudet rör sig. Bläckpatronen som nästan är slut flyttas till ikonen . Om fler bläckpatroner nästan är slut, flyttas en patron till ikonen varje gång du trycker på .

- ❑ Om lampan är släckt


Tryck på i sex sekunder tills skrivhuvudet rör sig. Skrivhuvudet flyttas till läget för bläckpatronsbyte. Gå till steg 4.

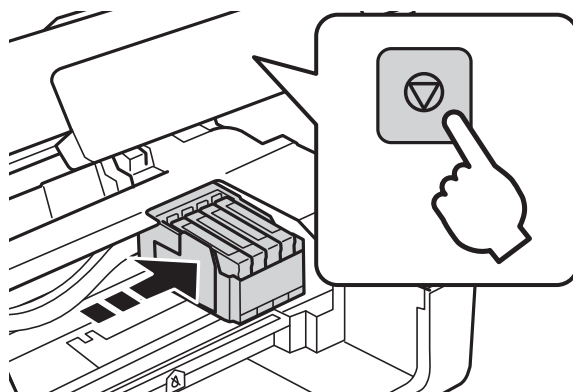
Anmärkning:

Om du vill avbryta bläckpatronsbytet ska du låta bläckpatronerna sitta kvar och stänga av skrivaren.

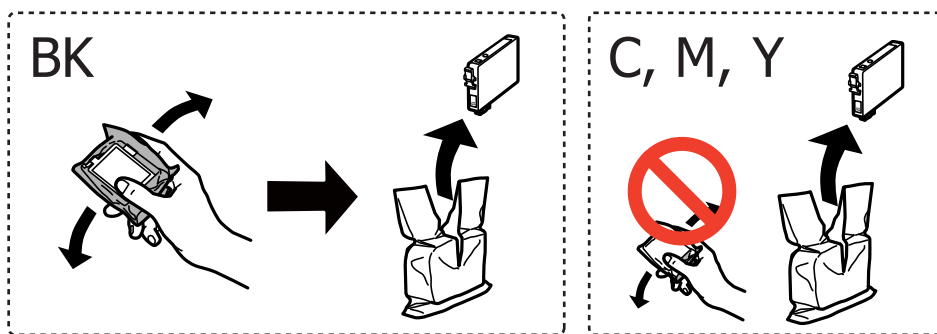


Byta ut bläckpatroner

- Tryck på -knappen igen.
Skrivhuvudet flyttas till läget för bläckpatronsbyte.



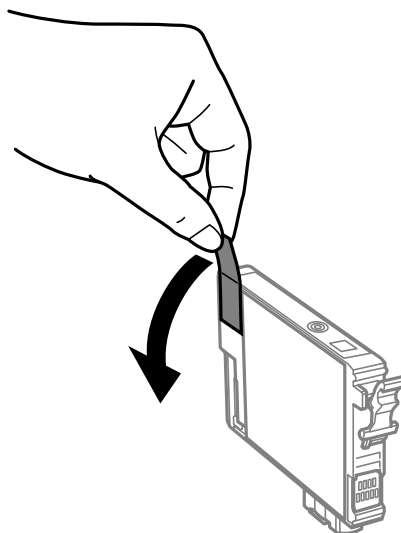
- När du byter den svarta bläckpatronen ska du först skaka den nya svarta bläckpatronen försiktigt fyra eller fem gånger och sedan ta ut den ur förpackningen. När du byter färgpatroner ska du ta ut den nya färgpatronen ur förpackningen utan att skaka den.



Viktigt:

Skaka inte patronerna när paketet har öppnats, eftersom de kan läcka.

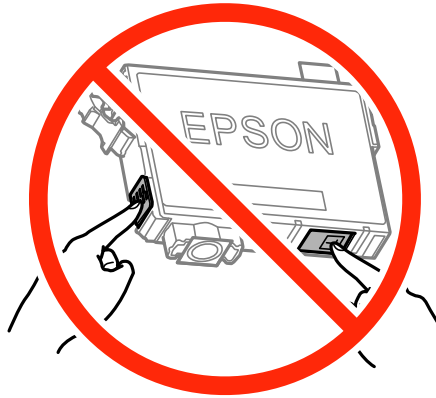
- Ta endast bort den gula tejp.



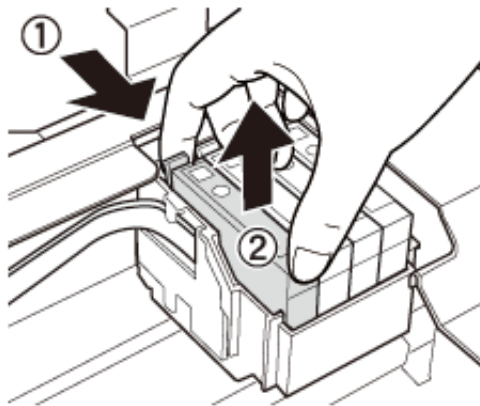
Byta ut bläckpatroner

! **Viktigt:**

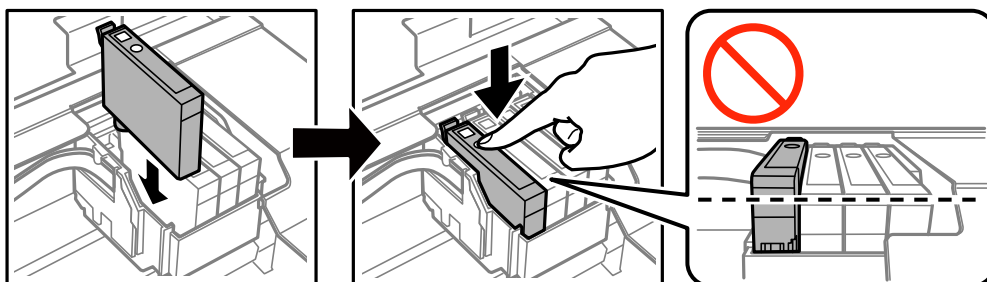
Rör inte vid delarna som visas på bilden. Detta kan förhindra normal användning och utskrift.



6. Ta tag i fliken på bläckpatronen och dra den rakt upp. Om den inte släpper kan du försöka att dra loss den med mer kraft.

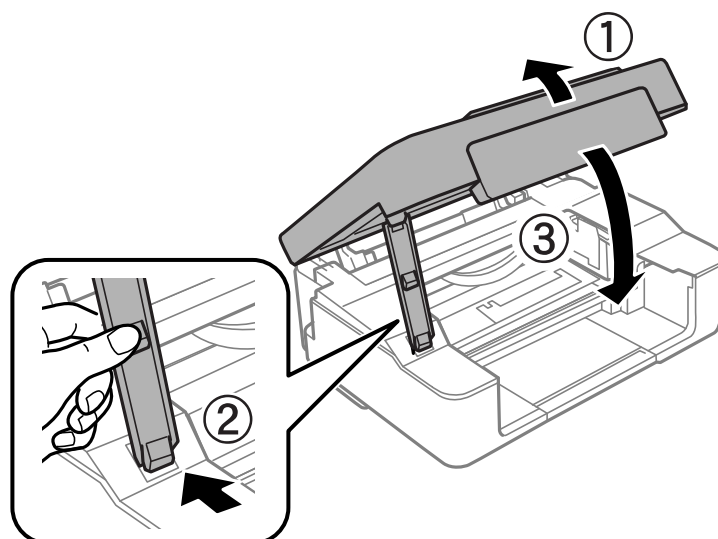



7. Sätt i den nya bläckpatronen och tryck ner den ordentligt.



Byta ut bläckpatroner

8. Stäng skannerenheten.




9. Tryck sedan på .

Bläckpåfyllnad startar.

**Viktigt:**

När du har installerat skrivarpatronen kommer strömindikatorn att blinka medan skrivaren fyller på bläck. Stäng inte av skrivaren medan bläcket fylls på. Påfyllningen tar cirka två minuter. Du kommer inte att kunna skriva ut om bläckpåfyllnaden inte slutförs.

Anmärkning:

Om lampan  inte slocknar ska du ta ut och sätta tillbaka bläckpatronen.

Relaterad information

- ➔ ["Koder för bläckpatronshållare" på sidan 53](#)
- ➔ ["Försiktighetsåtgärder när bläckpatroner hanteras" på sidan 54](#)

Tillfällig utskrift med svart bläck

Om du skriver ut från en dator och färgbläcket är slut när det finns svart bläck kvar, kan du fortsätta att skriva ut en kort tid med enbart svart bläck genom att använda följande inställningar.

- Papperstyp: vanligt papper, Kuvert
- Färg: **Gråskala**
- Marginalfritt: Ej valt
- EPSON Status Monitor 3: Aktiverad (endast för Windows)

Den här funktionen är endast tillgänglig i ungefär fem dagar, därför bör du byta ut den förbrukade bläckpatronen så snart som möjligt.

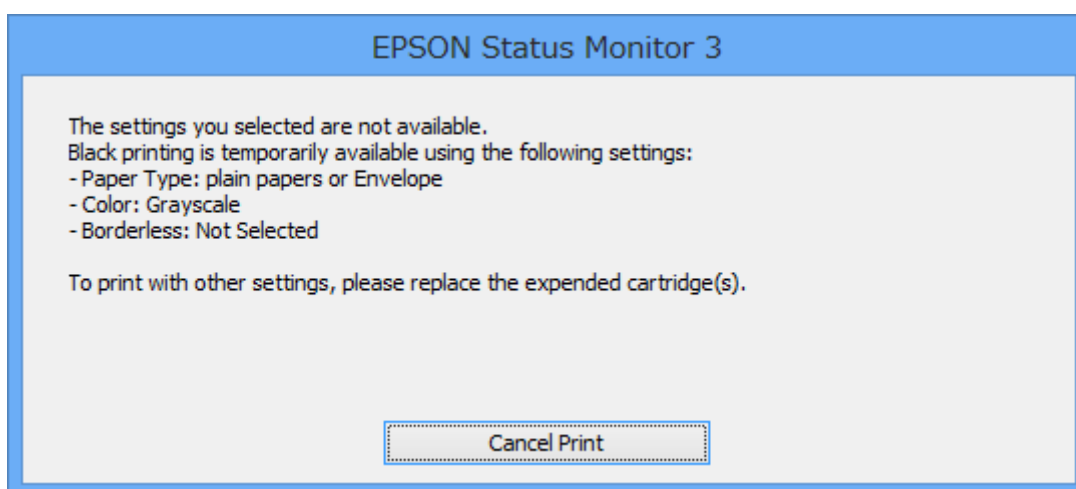
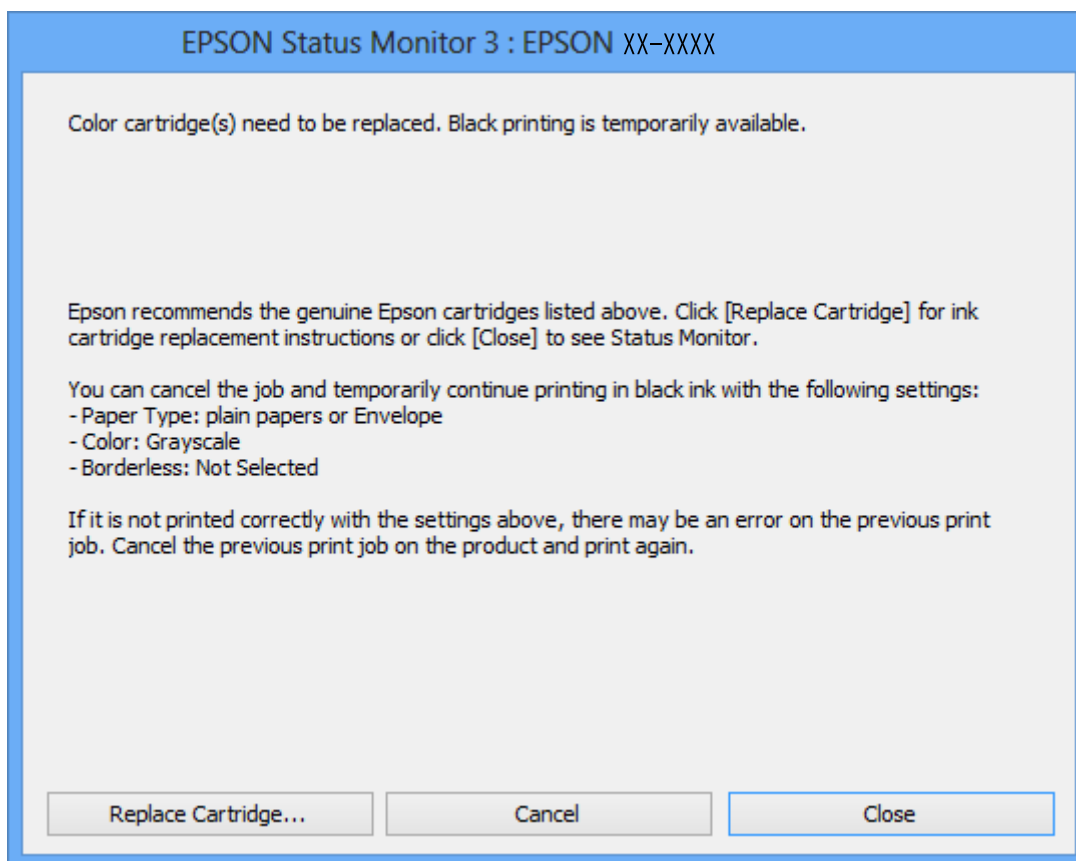
Byta ut bläckpatroner

Anmärkning:

- ❑ Om **EPSON Status Monitor 3** är inaktiverat ska du öppna skrivardrivrutinen, klicka på **Utökade inställningar** på fliken **Underhåll** och sedan välja **Aktivera EPSON Status Monitor 3**.
- ❑ Tidsperiodens längd varierar beroende på användningen.

Tillfällig utskrift med svart bläck – Windows

1. Avbryt utskriften när följande fönster visas.



Anmärkning:

Om du inte kan avbryta utskriften via datorn ska du avbryta den via skrivarens kontrollpanel.

Byta ut bläckpatroner

2. Öppna fönstret för skrivardrivrutinen.
3. Avmarkera **Marginalfri** på fliken **Huvudinställningar**.
4. Välj **vanligt papper** eller **Kuvert** som inställning för **Papperstyp** på fliken **Huvudinställningar**.
5. Välj **Gråskala**.
6. Ställ in de övriga objekten på flikarna **Huvudinställningar** och **Fler alternativ** efter behov och klicka sedan på **OK**.
7. Klicka på **Skriv ut**.
8. Klicka på **Skriv ut i svart** i fönstret som visas.

Relaterad information

- ➔ [”Fyll på papper i enhetens Bakre pappersmatning.”](#) på sidan 18
- ➔ [”Grundläggande om utskrift – Windows”](#) på sidan 24

Tillfällig utskrift med svart bläck – Mac OS X


Anmärkning:

Om du vill använda den här funktionen via ett nätverk ansluter du till **Bonjour**.

1. Klicka på utskriftsikonerna i **Dockan**.
2. Avbryt jobbet.

Anmärkning:

Om du inte kan avbryta utskriften från en dator kan du avbryta med hjälp av skrivarens kontrollpanel.

3. Välj **System Preferences** i -menyn > **Printers & Scanners** (eller **Print & Scan, Print & Fax**) och välj sedan skrivaren. Klicka på **Options & Supplies** > **Options** (eller **Driver**).
4. Välj **På** som inställningen **Tillåt svartvit utskrift tillfälligt**.
5. Öppna dialogrutan för utskrift.
6. Välj **Utskriftsinställningar** i snabbmenyn.
7. Välj valfri pappersstorlek (förutom marginalfri) för inställningen **Pappersstorlek**.
8. Välj **vanligt papper** eller **Kuvert** som **Medietyp**-inställning.
9. Välj **Gråskala**.
10. Ställ in övriga objekt efter behov.
11. Klicka på **Skriv ut**.

Relaterad information

- ➔ [”Avbryta utskrift”](#) på sidan 42

Byta ut bläckpatroner

- ➔ ”Fyll på papper i enhetens Bakre pappersmatning.” på sidan 18
- ➔ ”Grundläggande om utskrift – Mac OS X” på sidan 25

Spara svart bläck när svart bläck börjar ta slut (endast för Windows)

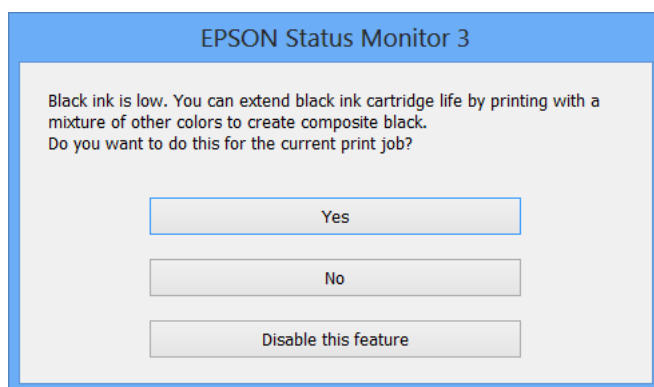
När det svarta bläcket börjar ta slut och det inte finns tillräckligt med färg kvar kan du använda en blandning av färgbläck för att skapa svart. Du kan fortsätta att skriva ut medan du förbereder en ersättning för den svarta bläckpatronen.

Den här funktionen är endast tillgänglig när du väljer följande inställningar för skrivardrivrutinen.

- Papperstyp: **vanligt papper**
- Kvalitet: **Standard**
- EPSON Status Monitor 3: Aktiverad

Anmärkning:

- Om **EPSON Status Monitor 3** är inaktiverad öppnar du skrivarens drivrutiner och klickar på **Utökade inställningar** på fliken **Underhåll** och sedan klickar du på **Aktivera EPSON Status Monitor 3**.
- Sammansatt svart ser lite annorlunda ut jämfört med oblandad svart. Dessutom är utskriftshastigheten nedsatt.
- Även svart bläck används för att behålla skrivarhuvudets kvalitet.



| Alternativ | Beskrivning |
|-----------------------|---|
| Ja | Välj det här alternativet om du vill använda en blandning av färgbläck för att skapa svart. Fönstret visas nästa gång du skriver ut ett liknande jobb. |
| Nej | Välj det här alternativet om du vill fortsätta att använda resterande svart bläck. Fönstret visas nästa gång du skriver ut ett liknande jobb. |
| Inaktivera funktionen | Välj det här alternativet om du vill fortsätta att använda resterande svart bläck. Det här fönstret visas inte förrän du ersätter den svarta bläckpatronen och den börjar ta slut igen. |

Underhåll av skrivaren

Kontrollera och rengöra skrivarhuvudet


Om munstyckena är tilltäppta kan utskriften bli blek, få synliga linjer eller visa felaktiga färger. Om utskriftskvaliteten blir sämre använder du funktionen munstyckeskontroll och ser efter om munstyckena är tilltäppta. Om munstyckena är tilltäppta rengör du skrivarhuvudet.





Viktigt:

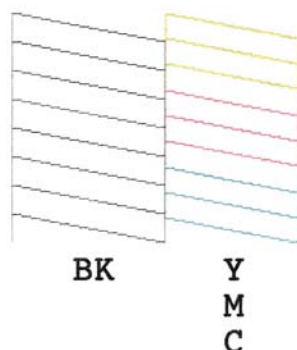
Öppna inte skannerenheten eller stäng av skrivaren under huvudrengöring. Du kommer inte att kunna skriva ut om huvudrengöringen inte slutförs.

Anmärkning:

- Rengör endast skrivarhuvudet om utskriftskvaliteten avtar eftersom det går åt bläck vid rengöring av huvud.
- När bläcknivån är låg kanske du inte kan rengöra skrivarhuvudet. Byt ut bläckpatronen först.
- Om utskriftskvaliteten inte har förbättrats efter att du har utfört munstyckeskontroll och huvudrengöring omkring fyra gånger väntar du minst sex timmar utan att skriva ut. Kör sedan munstyckeskontrollen igen och upprepa huvudrengöringen om det behövs. Vi rekommenderar att du stänger av skrivaren. Kontakta Epsons kundtjänst om utskriftskvaliteten inte förbättras.
- Förhindra att skrivarhuvudet torkar ut genom att alltid stänga av skrivaren med -knappen.
- Vi rekommenderar att du regelbundet skriver ut ett par sidor för att skrivarhuvudet ska fungera på bästa sätt.

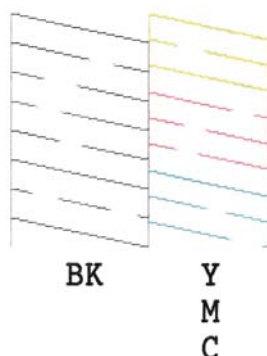
Kontrollera och rengöra skrivhuvudet – skrivarens knappar

1. Fyll på vanligt A4-papper i skrivaren.
2. Stäng av skrivaren genom att trycka på .
3. Stäng av skrivaren samtidigt som du håller  intryckt och släpp knapparna när strömlampan blinkar. Mönstret för munstyckeskontroll skrivs ut.
4. Jämför det utskrivna mönstret med exemplet nedan.
 - Alla linjer har skrivits ut: Skrivhuvudets munstycken är inte tilltäppta. Du behöver inte rengöra skrivhuvudet.




Underhåll av skrivaren

- ❑ Det finns brutna linjer eller saknade segment: Skrivhuvudets munstycken kan vara tilltäppta. Gå till nästa steg.



Anmärkning:

Testmönstret kan variera beroende på modell.

5. Håll  intryckt i tre sekunder tills strömlampan börjar blinka.
Rengöringen av skrivhuvudet startar.
6. Skriv ut ett mönster för munstyckskontroll igen när strömlampan slutar att blinka. Upprepa rengöringen och skriv ut mönstret tills alla linjer skrivs ut fullständigt.

Relaterad information

- ➔ [”Fyll på papper i enhetens Bakre pappersmatning.”](#) på sidan 18


Kontrollera och rengöra skrivarhuvudet – Windows

1. Fyll på papper i A4-storlek i skrivaren.
2. Öppna fönstret för skrivardrivrutinen.
3. Klicka på **Munstyckeskontroll** på fliken **Underhåll**.
4. Följ anvisningarna på skärmen.

Relaterad information

- ➔ [”Fyll på papper i enhetens Bakre pappersmatning.”](#) på sidan 18
- ➔ [”Skrivardrivrutin för Windows”](#) på sidan 71

Kontrollera och rengöra skrivarhuvudet – Mac OS X

1. Fyll på papper i A4-storlek i skrivaren.
2. Välj **System Preferences** i -menyn > **Printers & Scanners** (eller **Print & Scan, Print & Fax**) och välj sedan skrivaren.
3. Klicka på **Options & Supplies** > **Utility** > **Open Printer Utility**.

Underhåll av skrivaren

4. Klicka på **Munstyckeskontroll**.
5. Följ anvisningarna på skärmen.

Relaterad information

➔ ”Fyll på papper i enhetens Bakre pappersmatning.” på sidan 18

Justera skrivarhuvudet

Om du upptäcker att lodräta linjer är sneda eller att bilder är suddiga, justerar du skrivarhuvudet.

Justera skrivarhuvudet – Windows


1. Fyll på papper i A4-storlek i skrivaren.
2. Öppna fönstret för skrivardrivrutinen.
3. Klicka på **Skrivarhuvudjustering** på fliken **Underhåll**.
4. Följ anvisningarna på skärmen.

Relaterad information

➔ ”Fyll på papper i enhetens Bakre pappersmatning.” på sidan 18

➔ ”Skrivardrivrutin för Windows” på sidan 71

Justera skrivarhuvudet – Mac OS X

1. Fyll på papper i A4-storlek i skrivaren.
2. Välj **System Preferences** i -menyn > **Printers & Scanners** (eller **Print & Scan, Print & Fax**) och välj sedan skrivaren.
3. Klicka på **Options & Supplies** > **Utility** > **Open Printer Utility**.
4. Klicka på **Skrivarhuvudjustering**.
5. Följ anvisningarna på skärmen.

Relaterad information

➔ ”Fyll på papper i enhetens Bakre pappersmatning.” på sidan 18

Rensa pappersbanan

Rengör valsen på insidan när utskrifterna är kladdiga eller repiga.

Underhåll av skrivaren

**Viktigt:**

Rengör inte insidan av skrivaren med servetter. Skrivarhuvudets munstycken kan täppas till med ludd.

1. Kontrollera att det inte finns damm eller fläckar på enhetens skannerglas och dokumentluckan.
2. Fyll på papper i A4-storlek i skrivaren.
3. Börja kopiera utan att lägga ett original på skannerglas.
Papperet matas ut från skrivaren.
4. Upprepa den här proceduren tills papperet inte längre är kladdigt med bläck.

Anmärkning:

Om du har problem med pappersmatning och om du har ett rengöringsark som medföljde Epson originalpapper, kanske du kan lösa problemet med pappersmatning med hjälp av rengöringsarket istället för att använda A4-ark. När du använder rengöringsark, fyll på arket i skrivaren enligt anvisningarna som medföljde. Upprepa proceduren flera gånger med rengöringsarket.

Relaterad information

➔ [”Grundläggande kopiering”](#) på sidan 44

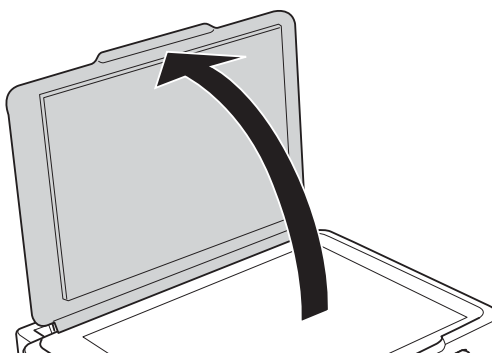
Rengöra enhetens Skannerglas

När kopierade eller skannade bilder blir smetiga eller repiga ska du rengöra enhetens skannerglas.

**Viktigt:**

Använd aldrig alkohol eller thinner när du rengör skrivaren. Kemikalierna kan skada skrivaren.

1. Öppna dokumentluckan.



Underhåll av skrivaren

2. Använd en mjuk, torr och ren trasa för att rengöra ytan på enhetens skannerglas.

Anmärkning:

- Om glasytan har fläckar som består av fett eller något annat material som är svårt att ta bort ska du använda lite glasrengöringsmedel och en mjuk trasa. Torka bort all vätska.
- Tryck inte för hårt på glasytan.
- Var försiktig så att du inte repar eller skadar glasytan. Om glasytan skadas kan kvaliteten på skanningarna försämrans.


Spara ström

Skrivaren går in i viloläge eller stängs av automatiskt om inga åtgärder utförs under en angiven tidsperiod. Du kan ange hur lång tid som ska gå innan energisparfunktioner aktiveras. Alla ökningar påverkar produktens energieffektivitet. Tänk på miljön innan du gör ändringar.

Spara ström - Windows

1. Öppna fönstret för skrivardrivrutinen.
2. Klicka på **Information om skrivare och alternativ** på fliken **Underhåll**.
3. Välj hur lång tid som ska gå innan skrivaren går in i viloläge i **Vilolägestimer** och klicka på **Skicka**. Om du vill att skrivaren ska stängas av automatiskt ska du välja tidsperiod i **Avstängningstimer** och klicka på **Skicka**.
4. Klicka på **OK**.

Spara ström - Mac OS X

1. Välj **Systeminställningar** på menyn  > **Skrivare och skannrar** (eller **Skriv ut och skanna**, **Skriv ut och faxa**) och välj sedan skrivaren.
2. Klicka på **Alternativ och förbrukningsmaterial** > **Verktysprogram** > **Öppna Skrivarverktyg**.
3. Klicka på **Skrivarinställningar**.
4. Välj hur lång tid som ska gå innan skrivaren går in i viloläge i **Vilolägestimer** och klicka på **Verkställ**. Om du vill att skrivaren ska stängas av automatiskt ska du välja tidsperiod i **Avstängningstimer** och klicka på **Verkställ**.

Nätverkstjänst och programvaruinformation

Detta avsnitt presenterar de nätverkstjänster och programvaruprodukter som finns tillgängliga för din skrivare från Epsons webbplats eller medföljande CD.

Tjänsten Epson Connect

Med tjänsten Epson Connect på internet kan du skriva ut från din smartphone, surfplatta eller bärbara dator när som helst och i stort sett var som helst.

Följande funktioner finns tillgängliga via internet.

| Email Print | Epson iPrint fjärrskrift | Scan to Cloud | Remote Print Driver |
|-------------|--------------------------|---------------|---------------------|
| ✓ | ✓ | – | ✓ |

Se Epson Connect-portalens webbplats för information.

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

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

Web Config

Web Config är ett program som körs i en webbläsare, till exempel Internet Explorer eller Chrome, på en dator eller smartenhet. Du kan bekräfta skrivarens status och ändra inställningar för nätverkstjänsten eller skrivaren. Använd Web Config genom att ansluta skrivaren och datorn eller enheten till samma nätverk.

Anmärkning:


Det finns stöd för följande webbläsare.

| OS | Webbläsare |
|-------------------------------|---|
| Windows XP eller senare | Internet Explorer 8 eller senare, Firefox*, Chrome* |
| Mac OS X v10.6.8 eller senare | Safari*, Firefox*, Chrome* |
| iOS* | Safari* |
| Android 2.3 eller senare | Standardwebbläsare |
| Chrome OS* | Standardwebbläsare |

*: Använd den senaste versionen.

Köra Web Config i en webbläsare

1. Kontrollera skrivarens IP-adress

Skriv ut ett statusark för nätverket genom att trycka på  och kontrollera skrivarens IP-adress.

2. Starta en webbläsare på en dator eller smartenhet och ange skrivarens IP-adress.

Format:

IPv4: http://skrivarens IP-adress/

IPv6: http://[skrivarens IP-adress]/

Exempel:

IPv4: http://192.168.100.201/

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

Anmärkning:

Med en smartenhet kan du också köra Web Config från underhållsskärmen i Epson iPrint.

Relaterad information


➔ [”Använda Epson iPrint” på sidan 41](#)

Köra Web Config på Windows

Vid anslutning av dator till skrivaren via WSD, följ stegen nedan för att köra Web Config.

1. Åtkomst till enheter och skrivarskärm i Windows.
 - Windows 8.1/Windows 8
Välj **Desktop > Settings > Control Panel > View devices and printers** i **Hardware and Sound** (eller **Hardware**).
 - Windows 7
Klicka på startknappen och välj **Control Panel > View devices and printers** i **Hardware and Sound**.
 - Windows Vista
Klicka på startknappen och välj **Control Panel > Printers** i **Hardware and Sound**.
2. Högerklicka på skrivaren och välj **Properties**.
3. Välj fliken **Web Service** och klicka på URL-adressen.

Köra Web Config på Mac OS X

1. Välj **System Preferences** i -menyn > **Printers & Scanners** (eller **Print & Scan, Print & Fax**) och välj sedan skrivaren.
2. Klicka på **Options & Supplies > Show Printer Webpage**.

Skrivardrivrutin för Windows

Skrivardrivrutinen styr skrivaren enligt utskriftskommandona från ett program. Du får bäst utskriftsresultat om du anger inställningar i skrivardrivrutinen. Du kan också kontrollera skrivarens status och hålla den i toppskick med skrivardrivrutinens verktyg.

Anmärkning:

Du kan ändra språket i skrivardrivrutinen. Välj språket du vill använda i inställningen **Språk** på fliken **Underhåll**.

Öppna skrivardrivrutinen via program

Om du vill ange inställningar som bara gäller i programmet du använder ska du öppna skrivardrivrutinen från det programmet.

Välj **Skriv ut** eller **Skrivarinställning** på menyn **Arkiv**. Välj skrivaren och klicka på **Inställningar** eller **Egenskaper**.

Anmärkning:

Åtgärderna varierar beroende på programmet. Mer information finns i programhjälpen.

Öppna skrivardrivrutinen via kontrollpanelen

Använd kontrollpanelen när du vill ange inställningar som gäller i alla program.

 Windows 8.1/Windows 8

Välj **Skrivbordet** > **Inställningar** > **Kontrollpanelen** > **Visa enheter och skrivare i Maskinvara och ljud**. Högerklicka på din skrivare eller tryck och håll ned den och välj sedan **Utskriftsinställningar**.

 Windows 7

Klicka på startknappen och välj **Kontrollpanelen** > **Visa enheter och skrivare i Maskinvara och ljud**. Högerklicka på skrivaren och välj **Utskriftsinställningar**.

 Windows Vista

Klicka på startknappen och välj **Kontrollpanelen** > **Skrivare i Maskinvara och ljud**. Högerklicka på skrivaren och välj **Utskriftsinställningar**.

 Windows XP

Klicka på startknappen och välj **Kontrollpanelen** > **Skrivare och annan maskinvara** > **Skrivare och fax**. Högerklicka på skrivaren och välj **Utskriftsinställningar**.

Öppna skrivardrivrutinen via skrivarikonen på aktivitetsfältet

Skrivarikonen på skrivbordets aktivitetsfält är en genvägsikon som gör att du snabbt kan öppna skrivardrivrutinen.

Om du klickar på skrivarikonen och väljer **Skrivarinställningar**, kan du öppna samma skrivarinställningsfönster som det som visas i kontrollpanelen. Du kan kontrollera skrivarens status genom att dubbelklicka på ikonen.

Anmärkning:

Om skrivarikonen inte visas på aktivitetsfältet ska du öppna skrivardrivrutinens fönster, klicka på **Övervakningsinställningar** på fliken **Underhåll** och sedan välja **Registrera genvägsikonen på aktivitetsfältet**.

Vägledning för skrivardrivrutinen i Windows

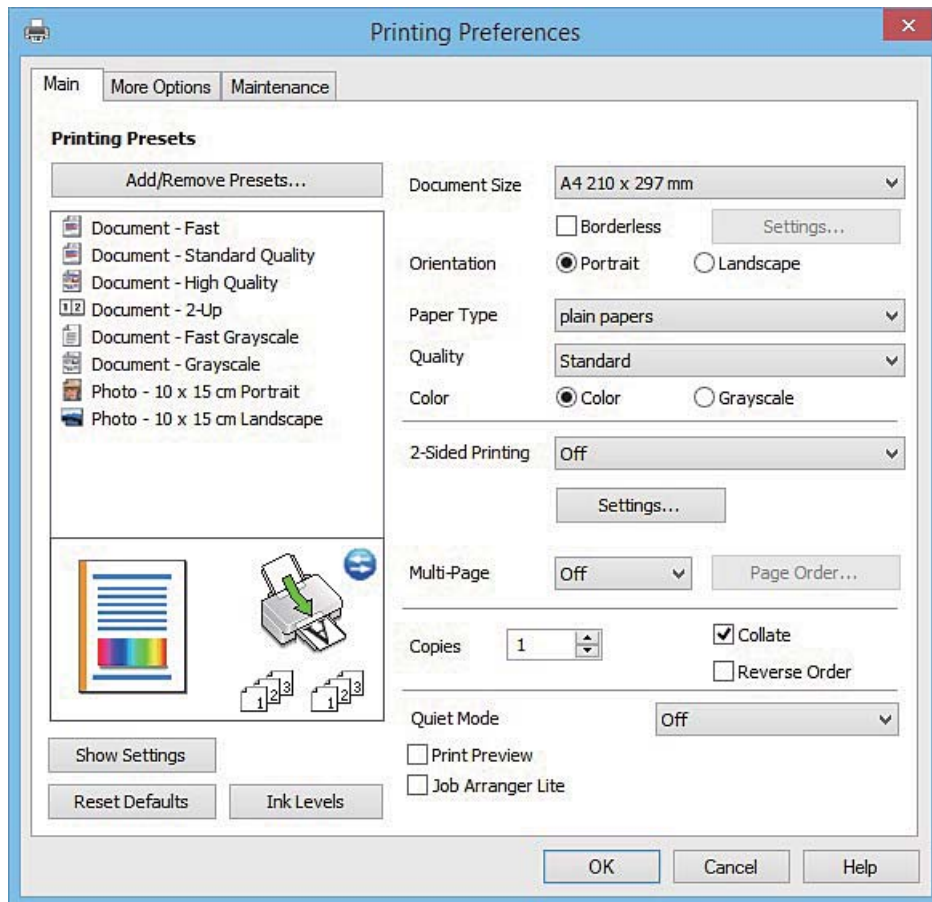
Det finns hjälp för skrivardrivrutinen i Windows. Om du vill visa förklaringar för inställningsalternativ ska du högerklicka på ett alternativ och sedan klicka på **Hjälp**.

Fliken Huvudinställningar

Du kan ange grundläggande inställningar för utskrift, t.ex. papperstyp eller pappersformat.

Nätverkstjänst och programvaruinformation

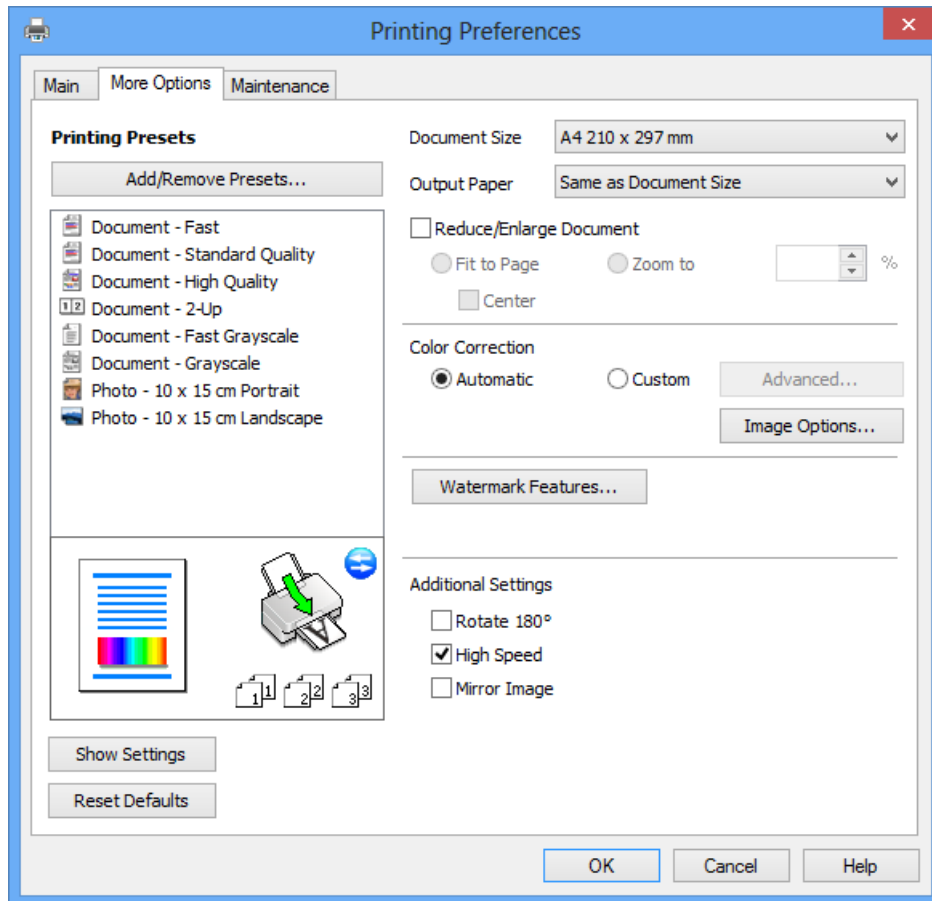
Du kan också ange inställningar för utskrift på båda sidorna av papperet eller om du vill skriva ut flera sidor på ett ark.



Nätverkstjänst och programvaruinformation

Fliken Fler alternativ

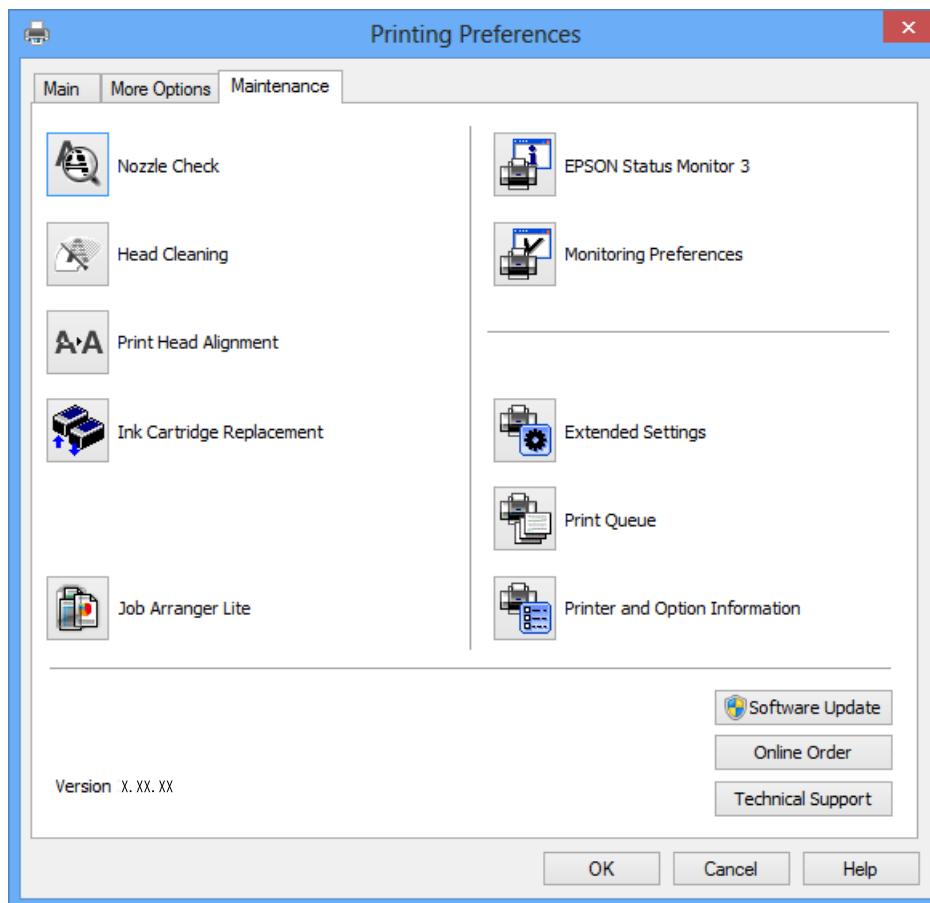
Du kan välja andra inställningar för layout och utskriftsalternativ som att ändra storlek på en utskrift eller göra färgkorrigeringar.



Nätverkstjänst och programvaruinformation

Fliken Underhåll

Du kan använda underhållsfunktioner som munstycks kontroll och rengöring av skrivarhuvudet samt kontrollera skrivarstatus och felinformation genom att öppna **EPSON Status Monitor 3**.



Ange driftinställningar för Windows-skrivardrivrutinen

Du kan ange inställningar, som att aktivera **EPSON Status Monitor 3**.

1. Öppna fönstret för skrivardrivrutinen.
2. Klicka på **Utökade inställningar** på fliken **Underhåll**.
3. Välj önskade inställningar och klicka sedan på **OK**.

Mer information om inställningsalternativen finns i onlinehjälp.

Relaterad information

➔ ["Skrivardrivrutin för Windows" på sidan 71](#)

Skrivardrivrutin för Mac OS X

Skrivardrivrutinen styr skrivaren enligt utskriftskommandona från ett program. Du får bäst utskriftsresultat om du anger inställningar i skrivardrivrutinen. Du kan också kontrollera skrivarens status och hålla den i toppskick med skrivardrivrutinens verktyg.

Nätverkstjänst och programvaruinformation

Öppna skrivardrivrutinen från program

Klicka på **Utskriftsformat** eller **Skriv ut** i menyn **Arkiv** i programmet. Om det behövs klickar du på **Visa detaljer** eller ▼ för att expandera skrivarfönstret.

Anmärkning:

Beroende på det program som används kanske **Utskriftsformat** inte visas i menyn **Arkiv**, och metoden för att visa utskriftsskärmen kan variera. Mer information finns i programhjälpen.

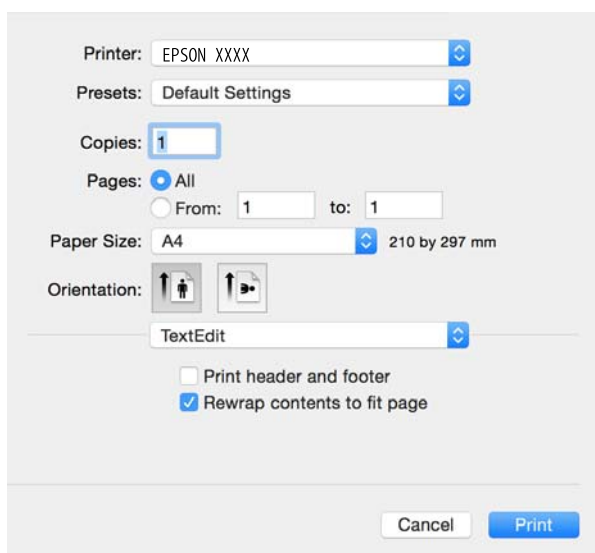
Starta verktyget

Välj **System Preferences** i  menyn > **Printers & Scanners** (eller **Print & Scan**, **Print & Fax**) och välj sedan skrivare. Klicka på **Alternativ och förbrukningsmaterial** > **Verktygsprogram** > **Öppna Skrivarverktyg**.

Vägledning för skrivardrivrutinen i Mac OS X

Utskriftsdialogruta

Aktivera popupmenyn i mitten på skärmen när du vill se fler alternativ.




| Popupmeny | Beskrivningar |
|------------------------|---|
| Utskriftsinställningar | Du kan ange grundläggande utskriftsinställningar som papperstyp och utskriftskvalitet. |
| Layout | Du kan välja en layout för utskrift av flera sidor på ett ark eller välja en ram. |
| Pappershantering | Du kan förminska eller förstora storleken på ett utskriftsjobb så att det automatiskt passar det påfyllda papperet. |
| Färgmatchning | Du kan justera färgerna. |
| Färgalternativ | När du väljer EPSON Färgkontroller från Color Matching -menyn kan du välja färgkorrigeringsmetod. |

Nätverkstjänst och programvaruinformation

Anmärkning:

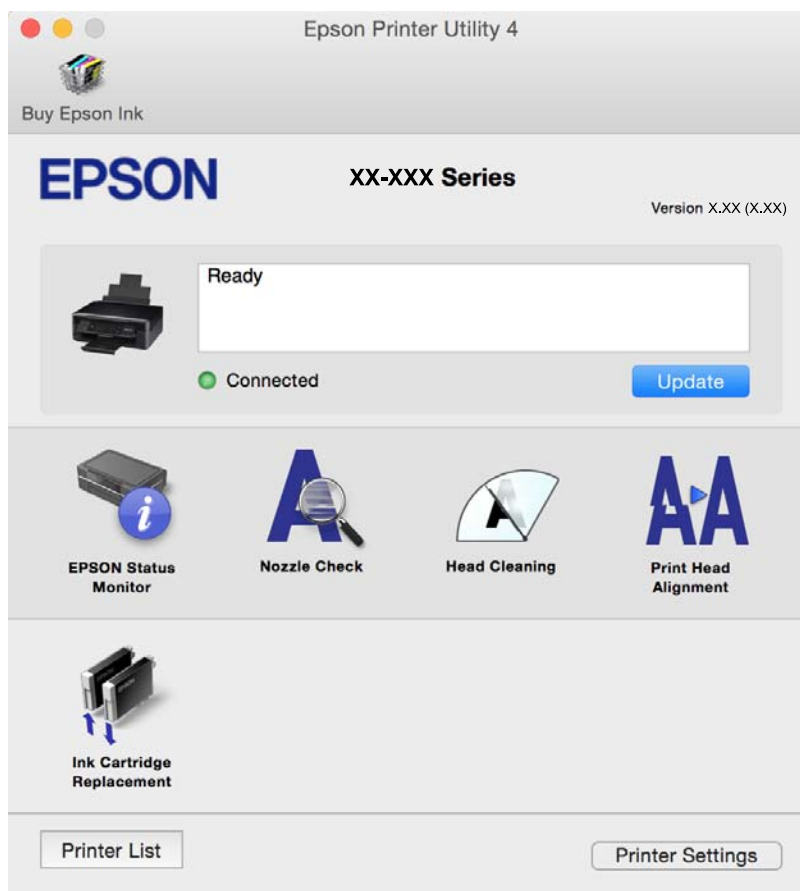
I Mac OS X v10.8.x och senare har Epsons skrivardrivrutin inte installerats på rätt sätt om menyn **Utskriftsinställningar** inte visas.

Välj **System Preferences** i menyn  > **Printers & Scanners** (eller **Print & Scan**, **Print & Fax**), ta bort skrivaren och lägg sedan till den på nytt. Se följande för att lägga till en skrivare.

<http://epson.sn>

Epson Printer Utility

Du kan använda underhållsfunktioner som munstycks kontroll och rengöring av skrivarhuvudet samt kontrollera skrivarstatus och felinformation genom att öppna **EPSON Status Monitor**.



Ange driftsinställningar för Mac OS X-skrivardrivrutinen

Komma åt fönstret med driftsinställningar för Mac OS X-skrivardrivrutin

Välj **Systeminställningar** på  menyn > **Skrivare och skannrar** (eller **Skriv ut och skanna**, **Skriv ut och faxa**) och välj sedan skrivare. Klicka på **Alternativ och förbrukningsmaterial** > **Alternativ** (eller **Drivrutin**).

Ange driftsinställningar för Mac OS X-skrivardrivrutinen

Hoppa över tom sida: Undvik att skriva ut tomma sidor.

Nätverkstjänst och programvaruinformation

- Tyst läge: Minskar skrivarens buller, men detta kanske minskar utskriftshastigheten. Beroende på vilka inställningar för papperstyp och utskriftskvalitet som du väljer kanske det inte finns någon skillnad i skrivarens ljudnivå.
- Tillåt svartvit utskrift tillfälligt: Skriver endast ut med svart bläck temporärt.
- Höghastighetsutskrift: Skriver ut när skrivarens huvud rör sig i båda riktningar. Utskriftshastigheten är snabbare men kvaliteten kan försämrats.
- Varningsmeddelanden: Godkänner att skrivardrivrutinen visa varningsmeddelanden.
- Upprätta dubbelriktad kommunikation: Det här alternativet är vanligtvis inställt på **På**. Välj **Av** när det inte går att hämta skrivarens information eftersom skrivaren delas med Windows-datorer i ett nätverk eller på grund av andra orsaker.

Relaterad information

➔ ["Tillfällig utskrift med svart bläck" på sidan 60](#)

EPSON Scan (skannerdrivrutin)

EPSON Scan är ett program där du kan styra skanning. Du kan justera storlek, ljusstyrka, kontrast och kvalitet för den skannade bilden.

Anmärkning:

Du kan också starta EPSON Scan från ett TWAIN-kompatibelt skanningsprogram.

Starta i Windows

- Windows 8.1/Windows 8
Ange programvarans namn i sökfältet och välj sedan den ikon som visas.
- Med undantag av Windows 8.1/Windows 8
Klicka på startknappen och välj **All Programs** eller **Programs > EPSON > EPSON Scan > EPSON Scan**.

Starta i Mac OS X

Anmärkning:

EPSON Scan stöder inte Mac OS X-funktionen för snabbt användarbyte. Stäng av snabbt användarbyte.

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

Epson Event Manager

Epson Event Manager är ett program som gör det möjligt för dig att hantera skanning via kontrollpanelen och spara bilder på en dator. Du kan lägga till dina egna inställningar som förinställningar, till exempel dokumenttyp, platsen för mappen där filer sparas samt bildformat. Mer information finns i programhjälp.

Börja på Windows

- Windows 8.1/Windows 8
Ange programvarans namn i sökfältet och välj sedan den ikon som visas.
- Med undantag av Windows 8.1/Windows 8
Klicka på startknappen och välj **All Programs** eller **Programs > Epson Software > Event Manager**.

Nätverkstjänst och programvaruinformation

Börja på Mac OS X

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

Relaterad information

➔ ”Skanna från kontrollpanelen” på sidan 45

Epson Easy Photo Print

Epson Easy Photo Print är ett program som gör det möjligt att enkelt skriva ut bilder med olika layouter. Du kan förhandsgranska fotobilden och justera bilder eller position. Du kan även skriva ut foton med en ram. Mer information finns i programhjälpen.

Anmärkning:

Skrivardrivrutinen måste vara installerad för att du ska kunna använda det här programmet.

Börja på Windows

Windows 8.1/Windows 8

Ange programvarans namn i sökfältet och välj sedan den ikon som visas.

Med undantag av Windows 8.1/Windows 8

Klicka på startknappen och välj **Alla program** eller **Program > Epson Software > Epson Easy Photo Print**.

Börja på Mac OS X

Välj **Gå till > Program > Epson Software > Epson Easy Photo Print**.

E-Web Print (endast för Windows)

E-Web Print är ett program som gör det möjligt att enkelt skriva ut webbsidor med olika layouter. Mer information finns i programhjälpen. Du kan komma åt hjälpavsnittet via menyn **E-Web Print** i verktygsfältet **E-Web Print**.

Starta

När du installerar E-Web Print visas den i webbläsaren. Klicka på **Print** eller **Clip**.

Easy Photo Scan

Med programmet Easy Photo Scan kan du skanna foton och enkelt sända den skannade bilden till en dator eller molntjänst. Du kan också enkelt justera den skannade bilden. Mer information finns i programhjälpen.

Anmärkning:

Skannerdrivrutinen EPSON Scan måste vara installerad om du vill använda programmet.

Starta i Windows

Windows 8.1/Windows 8

Ange programvarans namn i sökfältet och välj sedan den ikon som visas.

Nätverkstjänst och programvaruinformation

- Utom Windows 8.1/Windows 8

Klicka på startknappen och välj **Alla program** eller **Program > Epson Software > Easy Photo Scan**.

Starta i Mac OS X

Välj **Go > Program > Epson Software > Easy Photo Scan**.

EPSON Software Updater

EPSON Software Updater är ett program som söker efter ny eller uppdaterad programvara på internet och installerar den. Du kan också uppdatera skrivarens inbyggda programvara och användarhandbok.

Starta i Windows

- Windows 8.1/Windows 8

Ange programvarans namn i sökfältet och välj sedan den ikon som visas.

- Undantaget Windows 8.1/Windows 8

Klicka på startknappen och välj **All Programs** eller **Programs > Epson Software > EPSON Software Updater**.

Anmärkning:

*Du kan också starta EPSON Software Updater genom att klicka på skrivarikonerna på aktivitetsfältet på skrivbordet och sedan välja **Programuppdatering**.*

Starta i Mac OS X


Välj **Go > Program > Epson Software > EPSON Software Updater**.

Avinstallera program

Anmärkning:

Logga in på datorn som administratör. Ange administratörlösenordet om datorn uppmanar dig till det.

Avinstallera program – Windows

- Tryck på -knappen för att stänga av skrivaren.
- Avsluta alla aktiva program.
- Öppna **Kontrollpanelen**:
 - Windows 8.1/Windows 8
Välj **Skrivbord > Inställningar > Kontrollpanel**.
 - Med undantag av Windows 8.1/Windows 8
Klicka på startknappen och välj **Kontrollpanel**.
- Öppna **Avinstallera program** (eller **Lägg till och ta bort program**):
 - Windows 8.1/Windows 8/Windows 7/Windows Vista
Välj **Avinstallera ett program** i **Program**.

Nätverkstjänst och programvaruinformation

- Windows XP

Klicka på **Lägg till och ta bort program**.

5. Välj den fil som du vill avinstallera.

6. Avinstallera programmen:

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

Klicka på **Avinstallera/ändra** eller **Avinstallera**.

- Windows XP

Klicka på **Ändra/ta bort** eller **Ta bort**.

Anmärkning:


Om fönstret **Kontroll av användarkonto** visas klickar du på **Fortsätt**.


7. Följ anvisningarna på skärmen.

Avinstallera program – Mac OS X

1. Hämta Uninstaller med hjälp av EPSON Software Updater.

När du har hämtat Uninstaller behöver du inte hämta det ingen varje gång du avinstallerar programmet.

2. Tryck på -knappen för att stänga av skrivaren.

3. Om du vill avinstallera skrivardrivrutinen väljer du **System Preferences** i  menyn > **Printers & Scanners** (eller **Print & Scan**, **Print & Fax**) och sedan tar du bort skrivaren i listan över aktiverade skrivare.

4. Avsluta alla aktiva program.

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

6. Välj det program som du vill avinstallera och klicka sedan på **Avinstallera**.

 **Viktigt:**

Uninstaller tar bort alla drivrutiner för Epsons bläckstråleskrivare på datorn. Om du använder flera Epson inkjet-skrivare och endast vill ta bort några av drivrutinerna tar du först bort samtliga och sedan installerar du lämplig skrivardrivrutin på nytt.

Anmärkning:

Om du inte hittar det program som du vill avinstallera i listan över program kan du inte avinstallera med Uninstaller. I sådana fall väljer du **Go > Applications > Epson Software**, välj vilket program du vill avinstallera och dra det sedan till papperskorgen.

Relaterad information

➔ ["Installera program" på sidan 80](#)

Installera program

Anslut datorn till nätverket och installera de senaste programversionerna från webbplatsen.

Nätverkstjänst och programvaruinformation

Anmärkning:

- Logga in på datorn som administratör. Ange administratörslösenordet om datorn uppmanar dig till det.
- Du måste först avinstallera ett program för att kunna installera om det.

1. Stäng alla program som körs.
2. Koppla från skrivaren och datorn temporärt när du installerar skrivardrivrutinen eller EPSON Scan.

Anmärkning:

Anslut inte skrivaren och datorn förrän du uppmanas till det.

3. Installera programmen genom att följa anvisningarna på webbplatsen nedan.

<http://epson.sn>

Anmärkning:

Om du använder en Windows-dator och inte kan hämta program från webbplatsen, installera dem från programvaruskivan som medföljde skrivaren.

Relaterad information

➔ ”Avinstallera program” på sidan 79

Uppdatera program och inbyggd programvara

Det kan hända att du kan lösa vissa problem och förbättra eller lägga till funktioner genom att uppdatera programmen och den inbyggda programvaran. Se till att du har den senaste versionen av programmen och den inbyggda programvaran.

1. Kontrollera att skrivaren och datorn är anslutna och att datorn är ansluten till Internet.
2. Starta EPSON Software Updater och uppdatera programmen eller den inbyggda programvaran.



Viktigt:

Stäng inte av datorn eller skrivaren medan du uppdaterar.

Anmärkning:

Om du inte hittar det program som du vill uppdatera i listan kan du inte uppdatera med hjälp av EPSON Software Updater. Sök efter de senaste versionerna av programmen från din lokala Epson-webbplats.

<http://www.epson.com>

Relaterad information

➔ ”EPSON Software Updater” på sidan 79

Lösa problem

Kontrollera skrivarens status






















Kontrollera skrivarens felindikatorer

En lampa lyser eller blinkar när fel uppstår. Information om felet visas på datorskärmen.

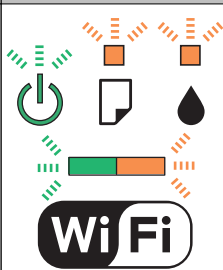

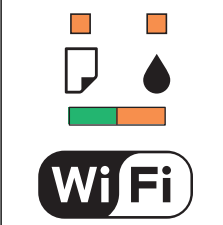
 : På

 : Blinkar långsamt

 : Blinkar snabbt

| Lampa | Situation | Lösningar |
|--|---|---|
|   | Papper är inte påfyllt eller mer än ett ark har matats. | Fyll på papper och tryck på  eller  . |
|   | Ett pappersstopp har inträffat. | Ta bort papperet och tryck på  eller  . |
|   | En bläckpatron är slut eller det finns inte tillräckligt med bläck i patronen för att fylla på bläck. | När skrivaren indikerar att det är dags att byta ut patronen finns en säkerhetsreserv med bläck kvar i bläckpatronen för att skydda skrivhuvudet och se till att du får hög utskriftskvalitet. Byt till en ny bläckpatron. |
| | En bläckpatron är inte monterad. | Montera bläckpatronen. |
| | En bläckpatron har inte identifierats. | Tryck ned bläckpatronen ordentligt. |
| | En bläckpatron som inte stöds har monterats. | Montera en bläckpatron som stöds av skrivaren. Du kan inte använda patronerna som medföljde skrivaren vid byte. |
|   | En bläckpatron är nästan tom. Du kan skriva ut tills lampan  tänds. | Förbered en ny bläckpatron. Du kan kontrollera bläcknivåerna via datorn. |
|     | Lamporna  och  blinkar omväxlande. En bläckdyna börjar närma sig eller har nått slutet av sin livslängd. | Bläckdynorna* måste bytas. Kontakta Epson eller en auktoriserad tjänsteleverantör från Epson för att byta ut bläckdynan*. Det är en del som användaren inte kan utföra service på. När ett meddelande som säger att du kan fortsätta att skriva ut visas på datorn ska du trycka på  eller  om du vill fortsätta att skriva ut. Lamporna slutar att blinka, men de kommer att fortsätta att blinka med regelbundna mellanrum tills bläckdynan har bytts ut. |

Lösa problem

| Lampa | Situation | Lösningar |
|---|--|---|
|  | Ett skrivarfel har inträffat. | Öppna skannerenheten och ta bort allt papper eller skyddsmaterial inuti skrivaren. Stäng av och slå på strömmen. Kontakta Epsons support om felet fortfarande inträffar efter att du har stängt av och slagit på strömmen igen. |
|  | Ett fel har inträffat i Wi-Fi-anslutningen. | Rensa felet genom att trycka på Wi-Fi och försök igen. Mer information finns i <i>Nätverkshandbok</i> . |
|  | Skrivaren har startat i återställningsläge eftersom uppdateringen av den inbyggda programvaran misslyckades. | Följ anvisningarna nedan för att uppdatera den inbyggda programvaran igen. 1. Anslut datorn och skrivaren med en USB-kabel. (Du kan inte uppdatera den inbyggda programvaran över en nätverksanslutning i återställningsläget.) 2. Besök den lokala Epson-webbplatsen om du vill ha mer information. Skrivaren meddelar dig om uppdatering av den fasta programvaran som visas nedan. Förbereder: Nätverkets statuslampa blinkar. Uppdaterar: Strömlampan blinkar. Klart: Strömlampan slutar blinka och förblir tänd. |

* I vissa utskriftscyklar kan en liten mängd överflödigt bläck samlas i bläckdynan. Utskriften stoppas när bläckdynan har uppnått maximal nivå för att förhindra att bläck läcker ut från dynan. Om och hur ofta detta behövs varierar beroende på antalet sidor du skriver ut, typen av material du skriver ut och antalet rengöringscykler som produkten utför. Att dynan behöver bytas ut betyder inte att skrivaren har slutat fungera enligt specifikationerna. Skrivaren informerar om när du behöver byta dyna och detta kan endast utföras av en auktoriserad tjänsteleverantör för Epson. Epson-garantin täcker inte kostnaden för detta utbyte.

Relaterad information

- ➔ ["Ta bort papper som fastnat" på sidan 84](#)
- ➔ ["Kontakta Epsons kundtjänst" på sidan 106](#)
- ➔ ["Installera program" på sidan 80](#)
- ➔ ["Uppdatera program och inbyggd programvara" på sidan 81](#)

Kontrollera skrivarens status – Windows

1. Öppna fönstret för skrivardrivrutinen.

Lösa problem

2. Klicka på **EPSON Status Monitor 3** på fliken **Underhåll**.


Anmärkning:

- Du kan också kontrollera skrivarens status genom att dubbelklicka på skrivarikonen på aktivitetsfältet. Om skrivarikonen inte visas på aktivitetsfältet ska du klicka på **Övervakningsinställningar** på fliken **Underhåll** och sedan välja **Registrera genvägsikonen på aktivitetsfältet**.
- Om **EPSON Status Monitor 3** är inaktiverad klickar du på **Utökade inställningar** på fliken **Underhåll** och väljer sedan **Aktivera EPSON Status Monitor 3**.

Relaterad information

- ➔ ["Skrivardrivrutin för Windows" på sidan 71](#)

Kontrollera skrivarens status – Mac OS X

1. Välj **System Preferences** i -menyn > **Printers & Scanners** (eller **Print & Scan**, **Print & Fax**) och välj sedan skrivaren.
2. Klicka på **Options & Supplies** > **Utility** > **Open Printer Utility**.
3. Klicka på **EPSON Status Monitor**.

Ta bort papper som fastnat

Kontrollera felet som visas på kontrollpanelen och följ anvisningarna för att ta bort papper som fastnat, inklusive alla bortrivna bitar. Rensa sedan bort felet.



Viktigt:

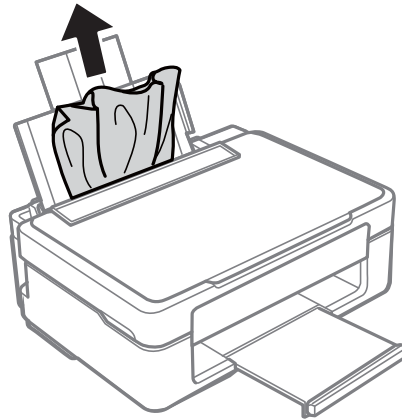
Ta försiktigt bort pappret som har fastnat. Skrivaren kan skadas om du tar bort pappret för hastigt.

Relaterad information

- ➔ ["Kontrollera skrivarens felindikatorer" på sidan 82](#)

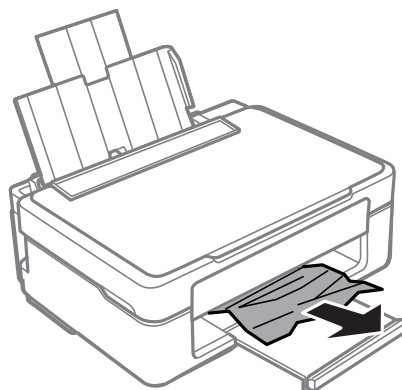
Ta bort papper som fastnat via Bakre pappersmatning

Ta bort pappret som har fastnat.



Ta bort papper som fastnat i utmatningsfacket

Ta bort pappret som har fastnat.



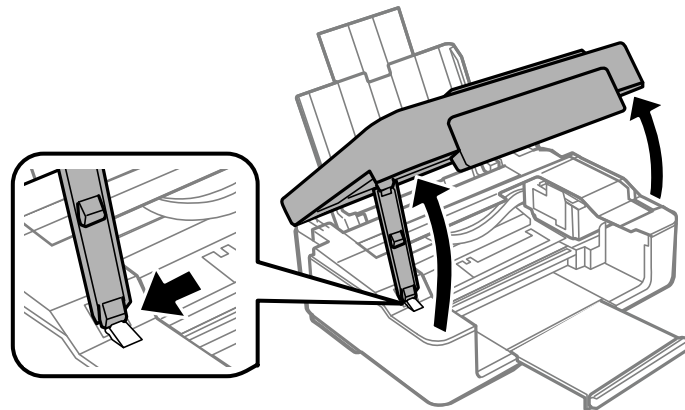
Ta bort papper som fastnat inuti skrivaren

 **Obs!**

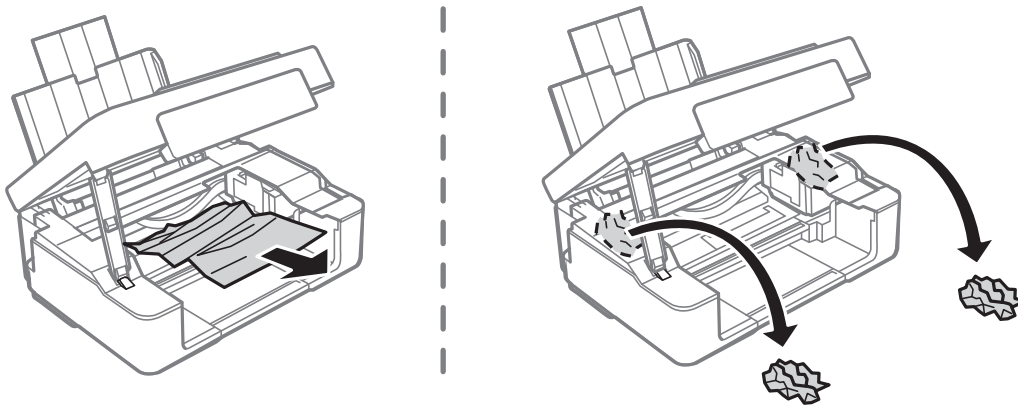
- Var försiktig så att du inte fastnar med handen eller fingrarna när du öppnar eller stänger skannerenheten. Annars kan du skadas.
- Rör aldrig knapparna på kontrollpanelen när du har handen i skrivaren. Om skrivaren börjar arbeta kan det leda till skador. Var försiktig så att du inte rör vid några utstickande delar och skadar dig.

Lösa problem

1. Öppna skannerenheten med dokumentluckan stängd.

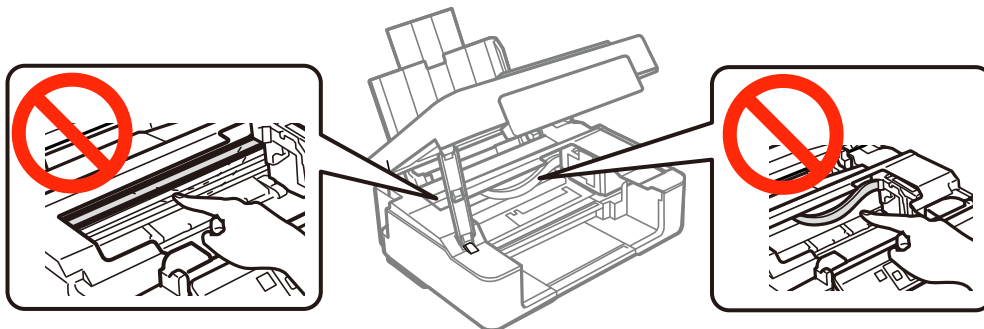


2. Ta bort pappret som har fastnat.



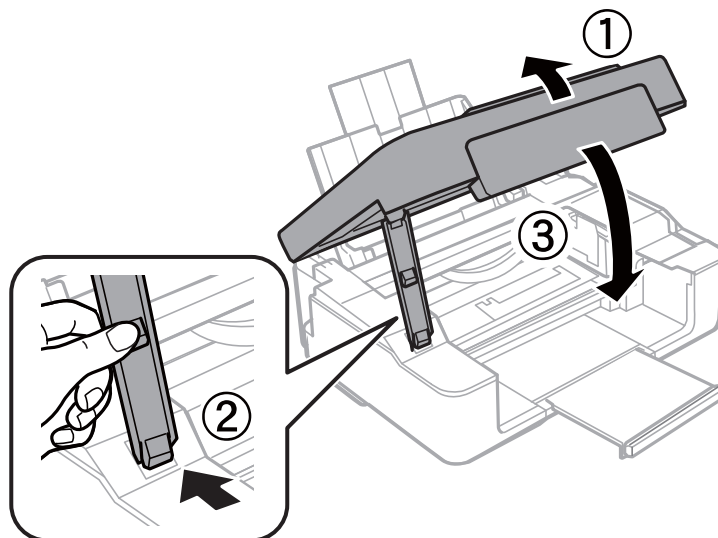
Viktigt:

Ta inte på den vita, platta sladden eller de genomskinliga delarna inuti skrivaren. Det kan orsaka fel.



Lös problem

3. Stäng skannerenheten.



Pappret matas inte in korrekt

Kontrollera följande punkter och vidta sedan nödvändiga åtgärder för att lösa problemet.

- Placera skrivaren på en plan yta och använd den under rekommenderade miljöförhållanden.
- Använd papper som stöds av den här skrivaren.
- Följ försiktighetsåtgärderna för pappershantering.

Relaterad information

- ➔ ["Miljöspecifikationer" på sidan 102](#)
- ➔ ["Papper som kan användas och kapaciteter" på sidan 17](#)
- ➔ ["Försiktighetsåtgärder för pappershantering" på sidan 16](#)

Papperstrassel

- Fyll på papper i rätt riktning och för kantstöden mot papperskanten.
- Ladda ett ark åt gången om du har laddat flera pappersark.

Relaterad information

- ➔ ["Fyll på papper i enhetens Bakre pappersmatning." på sidan 18](#)

Pappret matas in snett

Fyll på papper i rätt riktning och för kantstöden mot papperskanten.

Relaterad information

- ➔ ["Fyll på papper i enhetens Bakre pappersmatning." på sidan 18](#)

Flera pappersark matas i taget

- Fyll på med ett papper i taget.
- När flera pappersark matas samtidigt under manuell dubbelsidig utskrift, ta bort allt papper som har fyllts på i skrivaren innan du fyller på pappret igen.

Ingen pappersmatning


- Fyll inte på med mer än maximalt antal ark som anges för papperet. För vanligt papper fyller du inte på över linjen som anges med triangelsymbolen på kantstödet.
- Om du har rengöringsarket som följde med Epson originalpapper, använd det för att rengöra valsen inuti skrivaren.

Relaterad information



- ➔ [”Papper som kan användas och kapaciteter” på sidan 17](#)
- ➔ [”Rensa pappersbanan” på sidan 66](#)

Problem med ström och kontrollpanel

Strömmen slås inte på

- Håll ner -knappen lite längre tid.
- Kontrollera att strömsladden är ordentligt ansluten.


Strömmen stängs inte av

Håll ner -knappen lite längre tid. Om du fortfarande inte kan stänga av skrivaren drar du ut strömsladden. Förhindra att skrivarhuvudet torkar ut genom att sätta igång skrivaren igen och sedan stänga av den med -knappen.

Det går inte att skriva ut från en dator

- Installera skrivardrivrutinen.
- Anslut USB-kabeln säkert till skrivaren och datorn.
- Om du använder en USB-hubb kan du försöka ansluta skrivaren direkt till datorn.
- Om du inte kan skriva ut via ett nätverk går du till *Nätverkshandbok*.
- Om du skriver ut en bild med stor datastorlek kan minnet i datorn ta slut. Skriv ut bilden med en lägre upplösning eller i en mindre storlek.

Lösa problem

- I Windows klickar du på **Utskriftskö** på fliken **Underhåll** i skrivarens drivrutiner, och kontrollerar sedan följande.
 - Se om det finns några pausade utskriftsjobb.
Avbryt utskriften om det behövs.
 - Se till att skrivaren inte är fränkopplad eller väntande.
Om skrivaren är fränkopplad eller väntande, rensar du inställningarna för fränkopplad och väntande på menyn **Printer**.
 - Se till att skrivaren är vald som standardskrivare på menyn **Printer** (det ska finnas en kryssmarkering på objektet i menyn).
Om skrivaren inte har valts som standardskrivare ställer du in den som standardskrivare.
 - Kontrollera att skrivarporten är korrekt vald i **Egenskap > Port** på menyn **Skrivare** enligt följande.
Välj "**USBXXX**" som en USB-anslutning eller "**EpsonNet Print Port**" som en nätverksanslutning.
- I Mac OS X kontrollerar du att skrivarens status inte är **Paus**.
Välj **Systeminställningar** på  menyn > **Skrivare och skannrar** (eller **Skriv ut och skanna**, **Skriv ut och faxa**) och dubbelklicka sedan på skrivaren. Om skrivaren är pausad klickar du på **Återuppta** (eller **Återuppta skrivare**).

Relaterad information

- ➔ ["Installera program" på sidan 80](#)
- ➔ ["Avbryta utskrift" på sidan 42](#)

Problem med utskrift

Ingen eller en mycket svag bild skrivs ut

Om du inte har använt skrivaren på länge kan skrivarhuvudets munstycken vara igentäppta och bläckdropparna kan därför tränga igenom. Kontrollera munstyckena och rengör sedan skrivarhuvudet om något av skrivarhuvudets munstycken är igentäppta.

Relaterad information

- ➔ ["Kontrollera och rengöra skrivarhuvudet" på sidan 64](#)

Utskriftskvaliteten är dålig

Kontrollera följande om utskriftskvaliteten är dålig på grund av suddiga utskrifter, linjer, saknade eller bleka färger, feljustering eller mosaikliknande mönster i utskrifterna.

- Använd papper som hanteras av den här skrivaren.
- Välj lämplig inställning för papperstyp för den typ av papper som fyllts på i skrivaren.
- Skriv inte ut på papper som är fuktigt, skadat eller för gammalt.
- Släta ut papper som är rullade eller kuvert som är luftfyllda.
- Kontrollera munstyckena och rengör skrivarhuvudet om några av skrivarmunstyckena är tilltäppta.
- Justera skrivarhuvudet.

Lösa problem

- Skriv ut med en inställning av högre kvalitet.
- Stapla inte pappren direkt efter utskrift.
- Låt utskrifterna torka helt innan du arkiverar eller visar dem. Undvik direkt solljus när du torkar utskrifterna, rör inte vid bläcksidan och försök inte torka med en hårtork.
- Epson rekommenderar att du använder originalpapper från Epson istället för vanligt papper vid utskrift av bilder eller foton. Skriv ut på utskriftssidan av Epson-originalpapperet.
- Försök att använda originalbläckpatroner från Epson. Produkten är utformad för att justera färger utifrån Epsons originalbläckpatroner. Användning av andra bläckpatroner kan försämra utskriftskvaliteten.
- Epson rekommenderar att du använder bläckpatronen före datumet som är tryckt på förpackningen.
- Bäst resultat får du om du använder bläckpatroner inom sex månader efter det att förpackningen har öppnats.
- Skriv ut med högre upplösningsdata vid utskrift av bilder eller foton. Bilder på webbsidor har ofta låg upplösning även om de ser tillräckligt bra ut på skärmen, vilket kan leda till att utskriftskvaliteten blir sämre.

Relaterad information

- ➔ ["Papper som kan användas och kapaciteter" på sidan 17](#)
- ➔ ["Lista över papperstyper" på sidan 18](#)
- ➔ ["Försiktighetsåtgärder för pappershantering" på sidan 16](#)
- ➔ ["Kontrollera och rengöra skrivarhuvudet" på sidan 64](#)
- ➔ ["Justera skrivarhuvudet" på sidan 66](#)


Utskriftskvaliteten förbättras inte ens efter att skrivarhuvudet har justerats

Under dubbelriktad eller höghastighetsutskrift skrivs texten ut när skrivarhuvudet flyttas i båda riktningarna, och vertikala linjer kan vara feljusterade. Om utskriftskvaliteten inte förbättras, inaktivera inställningen för den dubbelriktade eller höghastighetsutskriften. Inaktivering av den här inställningen kan bromsa utskriftshastigheten.

- Windows

Avmarkera **Hög hastighet** i fliken **Fler alternativ** för skrivardrivrutinen.

- Mac OS X

Välj **Systeminställningar** i -menyn > **Skrivare och skanners** (eller **Skriv ut och skanna**, **Skriv ut och faxa**) och välj sedan skrivaren. Klicka på **Alternativ och förbrukningsmaterial** > **Alternativ** (eller **Drivrutin**). Välj **Av** som inställning för **Höghastighetsutskrift**.

Bilder eller foton skrivs ut i oväntade färger

Justera färgen och skriv sedan ut igen. Funktionen för automatisk färgkorrigering använder standardkorrigeringsläget i **PhotoEnhance**. Prova ett annat korrigeringsläge i **PhotoEnhance** genom att välja ett annat alternativ än **Autokorrigering** som inställning i **Scenkorrigering**. Om problemet kvarstår, använder du en annan funktion för färgjustering än **PhotoEnhance**.

Relaterad information

- ➔ ["Justera utskriftsfärgen" på sidan 39](#)

Ränder visas i intervall om cirka 2.5 cm

Justera skrivarhuvudet.

Relaterad information

➔ [”Justera skrivarhuvudet” på sidan 66](#)

Kopieringskvaliteten är dålig



Kontrollera följande om ojämna färger, kladd, prickar eller raka streck dyker upp på den kopierade bilden.

- Rengör pappersbanan.
- Rengöra skannerglas.
- Tryck inte för hårt på originalet eller dokumentlocket när du placerar originalen på skannerglas. Ojämna färger, bläckfläckar eller prickar kan visas om du trycker för hårt på originalet eller dokumentlocket.
- Om ett moirémönster (korsstreck) visas, ändra vinkeln något på originalet.

Relaterad information

- ➔ [”Rensa pappersbanan” på sidan 66](#)
- ➔ [”Rengöra enhetens Skannerglas” på sidan 67](#)
- ➔ [”Utskriftskvaliteten är dålig” på sidan 89](#)

Streck syns på den kopierade bilden

Om du håller  eller  intryckt i mer än tre sekunder, kopierar skrivaren i utkastläge och ränder kan synas på utskriften.

En bild av den motsatta sidan av originalet framträder på den kopierade bilden

Om det är ett tunt original placerar du det på skannerglas och placerar sedan en bit svart papper ovanpå.

Felaktig position, storlek eller marginal för utskriften

- Fyll på papper i rätt riktning och för kantstöden mot papperskanten.
- När du placerar originalen på skannerglas ska du anpassa hörnet av originalet till hörnet som indikeras med en symbol på skannerglasets ram. Om kanterna på kopian är beskurna flyttar du originalet en bit bort från hörnet.
- När du lägger original på skannerglas bör du även rensa skannerglas och dokumentluckan. Om det är damm eller fläckar på glaset, kan kopieringsområdet utökas så att dammet eller fläckarna kommer med, vilket ger en felaktig kopieringsposition eller små bilder.
- Välj lämplig inställning för pappersstorlek.
- Justera marginalinställningen i programmet så att den hamnar inom utskriftsområdet.

Lösa problem

Relaterad information

- ➔ ”Fyll på papper i enhetens Bakre pappersmatning.” på sidan 18
- ➔ ”Placera original på enhetens Skannerglas” på sidan 22
- ➔ ”Rengöra enhetens Skannerglas” på sidan 67
- ➔ ”Utskriftsområde” på sidan 99

Kan inte skriva ut utan marginaler

Ange inställningen Marginalfri i utskriftsinställningarna. Du kan inte välja **Marginalfri** om du har valt en papperstyp som inte har stöd för marginalfri utskrift. Välj en papperstyp som har stöd för marginalfri utskrift.

Relaterad information

- ➔ ”Grundläggande om utskrift – Windows” på sidan 24
- ➔ ”Grundläggande om utskrift – Mac OS X” på sidan 25

Kanterna på bilden beskärs vid marginalfri utskrift

Vid marginalfri utskrift förstoras bilden något och det utskjutande området beskärs. Välj en mindre förstöringsinställning.

Windows

Klicka på **Inställningar** bredvid kryssrutan **Marginalfri** på skrivardrivrutinens flik **Huvudinställningar** och ändra sedan inställningarna.

Mac OS X

Justera inställningen **Utökning** på menyn **Utskriftsinställningar**.

Papperet är kladdigt eller repigt

- När horisontella streck visas eller överdelen eller underdelen av papperet är kladdigt ska du lägga i papper i rätt riktning och skjuta kantstöden mot kanterna på papperet.
- Rengör pappersbanan när vertikala streck uppträder eller papperet är kladdigt.
- Kontrollera att bläcket har torkat helt innan du lägger i papperet igen vid manuella dubbelsidiga utskrifter.

Relaterad information

- ➔ ”Fyll på papper i enhetens Bakre pappersmatning.” på sidan 18
- ➔ ”Rensa pappersbanan” på sidan 66
- ➔ ”Utskriftskvaliteten är dålig” på sidan 89

Utskrivna tecken är felaktiga eller förvanskade

- Anslut USB-kabeln korrekt till skrivaren och datorn.
- Avbryt alla utskriftsjobb som pausats.
- Försätt inte datorn i **Hibernate**- eller **Sleep**-läge manuellt när utskrift pågår. Sidor med förvrängd text kan skrivas ut nästa gång du startar datorn.

Relaterad information

➔ [”Avbryta utskrift” på sidan 42](#)

Den utskrivna bilden är inverterad

Avmarkera alla inställningar för spegelvända bilder i skrivarens drivrutiner eller i programmet.

 Windows

Avmarkera **Spegelvänd bild** på fliken **Fler alternativ** för skrivarens drivrutiner.

 Mac OS X

Avmarkera **Spegelvänd bild** på menyn **Utskriftsinställningar** för dialogrutan för utskrift.

Utskriftsproblemet kunde inte rensas

Om du har försökt med alla lösningar och problemet inte är löst, kan du försöka att avinstallera och sedan återinstallera skrivardrivrutinen.

Relaterad information

➔ [”Avinstallera program” på sidan 79](#)

➔ [”Installera program” på sidan 80](#)


Övriga utskriftsproblem

Utskriften är för långsam

 Stäng program som inte används. Sänk kvalitetsinställningen. Hög utskriftskvalitet gör att utskriften tar längre tid. Aktivera inställningen för dubbelriktat (eller hög hastighet). När den här inställningen är aktiverad, skriver skrivhuvudet i båda riktningarna och utskriftshastigheten ökar. Windows

Välj **Hög hastighet** på fliken **Fler alternativ** i skrivardrivrutinen.


 Mac OS X

Välj **Systeminställningar** på menyn  > **Skrivare och skannrar** (eller **Skriv ut och skanna**, **Skriv ut och faxa**) och välj sedan skrivaren. Klicka på **Alternativ och förbrukningsmaterial** > **Alternativ** (eller **Drivrutin**). Välj **På** som inställning för **Höghastighetsutskrift**.

 Inaktivera **Tyst läge**. Windows

Inaktivera inställningen **Tyst läge** på fliken **Huvudinställningar** i skrivardrivrutinen.

 Mac OS X

Välj **Systeminställningar** på menyn  > **Skrivare och skannrar** (eller **Skriv ut och skanna**, **Skriv ut och faxa**) och välj sedan skrivaren. Klicka på **Alternativ och förbrukningsmaterial** > **Alternativ** (eller **Drivrutin**). Välj **Av** som inställning för **Tyst läge**.

Utskriftshastigheten minskar avsevärt vid kontinuerlig utskrift

Vid kontinuerlig utskrift sänks utskriftshastigheten för att förhindra att utskriftsmekanismen överhettas och skadas. Du kan emellertid fortsätta att skriva ut. Återställ normal utskriftshastighet genom att låta skrivaren vila i minst 30 minuter. Utskriftshastigheten återställs inte om strömmen är avslagen.

Skanningen startar inte

- Anslut USB-kabeln korrekt till skrivaren och datorn.
- Om du använder en USB-hubb kan du försöka ansluta skrivaren direkt till datorn.
- Om du inte kan skanna över ett nätverk, se *Nätverkshandbok*.
- Om du skannar med hög upplösning över ett nätverk kan ett kommunikationsfel uppstå. Sänk upplösningen.
- Kontrollera att du har valt rätt skrivare (skanner) om en skannerlista visas när du startar EPSON Scan.
- Om du använder TWAIN-kompatibla program väljer du skrivaren (skannern) du brukar använda.
- Kontrollera i Windows att skrivaren (skannern) visas i **Skanner och kamera**. Skrivaren (skannern) bör visas som "EPSON XXXXX (skrivarens namn)". Om skrivaren (skannern) inte visas, avinstallera och installera sedan om EPSON Scan. Mer information finns i avsnittet **Skanner och kamera**.
 - Windows 8.1/Windows 8
Välj **Skrivbordet > Inställningar > Kontrollpanelen**, ange skanner och kamera i sökfältet, klicka på **Visa skanner och kamera** och kontrollera om skrivaren visas.
 - Windows 7
Klicka på startknappen och välj **Kontrollpanelen**, ange skanner och kamera i sökfältet, klicka på **Visa skannrar och kameror** och kontrollera om skrivaren visas.
 - Windows Vista
Klicka på startknappen, välj **Kontrollpanelen > Maskinvara och ljud > Skannrar och kameror** och kontrollera om skrivaren visas.
 - Windows XP
Klicka på startknappen, välj **Kontrollpanelen > Skrivare och annan maskinvara > Skannrar och kameror** och kontrollera om skrivaren visas.
- Om du inte kan skanna med några TWAIN-kompatibla program, avinstallerar du det TWAIN-kompatibla programmet och installerar det på nytt.
- För Mac OS X med en Intel-processor, och om andra Epson-skannerdrivrutiner har installerats förutom EPSON Scan, exempelvis Rosetta eller PPC, avinstallerar du dem och EPSON Scan, och återinstallerar sedan EPSON Scan.

Relaterad information

- ➔ ["Avinstallera program" på sidan 79](#)
- ➔ ["Installera program" på sidan 80](#)

Det går inte att använda kontrollpanelen för att starta skanning

- Kontrollera att EPSON Scan och Epson Event Manager har installerats på rätt sätt.
- Kontrollera de tilldelade skannerinställningarna i Epson Event Manager.

Relaterad information

- ➔ ["Skanningen startar inte"](#) på sidan 94
- ➔ ["Epson Event Manager"](#) på sidan 77

Problem med skannade bilder

Skanningskvaliteten är dålig

- Rensa skannerglas.
- Tryck inte för hårt på originalet eller dokumentlocket när du placerar originalen på skannerglas. Ojäma färger, bläckfläckar eller prickar kan visas om du trycker för hårt på originalet eller dokumentlocket.
- Avlägsna damm från originalet.
- Ange lämpliga dokumenttypsinställningar.
- Skanna med högre upplösning.
- Justera bilden i EPSON Scan och skanna den sedan. Mer information finns i hjälpen i EPSON Scan.

Relaterad information

- ➔ ["Rengöra enhetens Skannerglas"](#) på sidan 67

Tecknen är suddiga

- I **Hemläge** eller **Kontorsläge** i EPSON Scan ska du välja **Bildalternativ** som inställning för **Bildjusteringar** och sedan välja **Förstärkning av text**.
- I **Professionellt läge** i EPSON Scan ska du välja **Dokument** som inställning för **Autoexponeringstyp** i inställningarna **Original**.
- Justera inställningarna för tröskelvärde i EPSON Scan.
 - Hemläge**
Välj **Svartvitt** som inställning för **Bildtyp**, klicka på **Ljusstyrka** och justera tröskelvärdet.
 - Kontorsläge**
Välj **Svartvitt** som inställning för **Bildtyp** och justera tröskelvärdet.
 - Professionellt läge**
Välj **Svartvitt** som inställning för **Bildtyp** och justera tröskelinställningen.
- Skanna med högre upplösning.

En bild på baksidan av originalet syns på den skannade bilden

- Om originalet är tunt, placera originalet på skannerglas och lägg sedan ett svart papper över det.
- Utför lämpliga inställningar för dokumenttypen.
- I **Hemläge** eller **Kontorsläge** i EPSON Scan, välj **Bildalternativ** som inställning för **Bildjusteringar** och välj sedan **Förstärkning av text**.

Moarémönster (vattrat) syns på den skannade bilden

- Ändra originalets vinkel en aning.
- Välj **Descreeing** i ett annat läge än **Helautomatiskt läge** i EPSON Scan.
- Ändra upplösningsinställning.

Skanningsområdet eller riktningen är fel

- När du placerar originalen på enhetens skannerglas ska du rikta in hörnet på originalet med hörnet som anges med en symbol på enhetens skannerglas. Om kanterna på den skannade bilden är beskurna flyttar du originalet en bit bort från hörnet.
- Rengör enhetens skannerglas och dokumentluckan. Om det är damm eller fläckar på glaset, kan skanningsområdet utökas så att dammet eller fläckarna kommer med, vilket ger en felaktig skanningsposition eller små bilder.
- När du placerar flera original på enhetens skannerglas för att skanna dem separat, men de skannas till en enda fil, ska du placera originalen med minst 20 mm mellanrum. Om problemet kvarstår placerar du ett original i taget.
- Ställ in skanningsområdet ordentligt.
- När du skannar med **Helautomatiskt läge** eller miniatyrförhandsgranskning i EPSON Scan ska du flytta originalet 4,5 mm (0,18 tum) bort från kanterna på enhetens skannerglas.
- Skanningsområdet kan bli fel om du använder miniatyrförhandsvisningen för större original i **Hemläge** eller **Professionellt läge** i EPSON Scan. När du förhandsgranskar i EPSON Scan kan du skapa markeringsramar för det område du vill skanna på fliken **Förhandsgranskning** i fönstret **Förhandsgranskning**.
- Om **Automatisk bildorientering** i EPSON Scan inte fungerar på rätt sätt ska du läsa hjälpen i EPSON Scan.
- Avmarkera **Automatisk bildorientering** i EPSON Scan.
- Vid skanning med EPSON Scan kan det tillgängliga skanningsområdet vara begränsat om inställningen för upplösning är för hög. Sänk upplösningen eller justera skanningsområdet i fönstret **Förhandsgranskning**.

Relaterad information

- ➔ ["Placera original på enhetens Skannerglas" på sidan 22](#)
- ➔ ["Rengöra enhetens Skannerglas" på sidan 67](#)

Problemet med den skannade bilden kunde inte rensas

Om du har provat alla upplösningar och inte kan lösa problemet ska du klicka på **Konfiguration** i ett annat läge än **Helautomatiskt läge** i fönstret EPSON Scan och sedan klicka på **Återställ alla** på fliken **Annat** för att initiera inställningarna i EPSON Scan. Om initieringen inte löser problemet avinstallerar och installerar du om EPSON Scan.

Relaterad information

- ➔ ["Avinstallera program" på sidan 79](#)
- ➔ ["Installera program" på sidan 80](#)

Övriga skanningsproblem

Det går inte att skanna med Helautomatiskt läge i EPSON Scan

- Du kan inte skanna till formaten PDF/Multi-TIFF kontinuerligt i **Helautomatiskt läge**. Skanna med ett annat läge än **Helautomatiskt läge**.
- Se hjälpen i EPSON Scan för fler förslag på lösningar.

Förhandsgranskning med miniatyrbild fungerar inte

Information finns i hjälpen för EPSON Scan.

Skanningen är för långsam

Sänk upplösningen.

Skanningen avbryts när du skannar till PDF/Multi-TIFF

- Vi rekommenderar att du skannar i gråskala om du ska skanna stora volymer.
- Öka det lediga utrymmet på datorns hårddisk. Skanningen kan avbrytas om det inte finns tillräckligt med ledigt utrymme.
- Prova att skanna med lägre upplösning. Skanningen stoppas när den totala datastorleken når gränsen.

Övriga problem

En lätt elstöt om du rör vid skrivaren

Om mycket kringutrustning är ansluten till datorn, kan du få en lätt elstöt när du rör vid skrivaren. Installera en jordad kabel på datorn som är ansluten till skrivaren.

Hög ljudvolym vid drift

Om skrivarens ljudvolymen är för hög ska du aktivera **Tyst läge**. Om du aktiverar denna funktion kan skrivarhastigheten försämrast.


Anmärkning:

Beroende på vilka inställningar för papperstyp och utskriftskvalitet som du väljer kanske det inte finns någon skillnad i skrivarens ljudnivå.

- Windows

Aktivera **Tyst läge** på fliken **Huvudinställningar** i skrivardrivrutinen.

- Mac OS X

Välj **Systeminställningar** i -menyn > **Skrivare och skannrar** (eller **Skriv ut och skanna**, **Skriv ut och faxa**) och välj sedan skrivaren. Klicka på **Alternativ och förbrukningsmaterial** > **Alternativ** (eller **Drivrutin**). Välj **På** som inställning för **Tyst läge**.

Programmet blockeras av en brandvägg (endast för Windows)

Lägg till programmet på Windows-brandväggens lista över tillåtna program i säkerhetsinställningarna på **Control Panel**.

Bilaga

Tekniska specifikationer

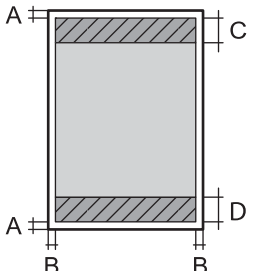
Skrivarspecifikationer

| | | |
|---------------------------------------|----------------|--|
| Placering av munstycke i skrivarhuvud | | Munstycken för svart bläck: 128 Munstycken för färgbläck: 42 i varje färg |
| Pappersvikt | Vanligt papper | 64 till 90 g/m ² (17 till 24 lb) |
| | Kuvert | Kuvert #10, DL, C6: 75 till 90 g/m ² (20 till 24 lb) |

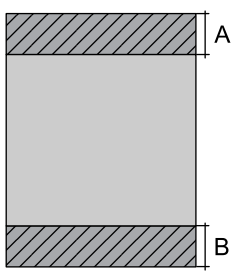
Utskriftsområde

Utskriftskvaliteten kan bli sämre i skuggade områden på grund av skrivarmekanismen.

Enskilda ark (normal utskrift)

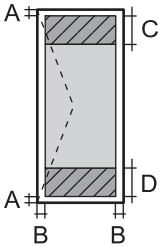
| | | |
|---|---|--------------------|
|  | A | 3.0 mm (0.12 in.) |
| | B | 3.0 mm (0.12 in.) |
| | C | 40.0 mm (1.57 in.) |
| | D | 34.0 mm (1.34 in.) |

Enskilda ark (marginalfri utskrift)

| | | |
|---|---|--------------------|
|  | A | 43.0 mm (1.69 in.) |
| | B | 37.0 mm (1.46 in.) |

Bilaga

Kuvert

| | | |
|---|---|--------------------|
|  | A | 3.0 mm (0.12 in.) |
| | B | 5.0 mm (0.20 in.) |
| | C | 18.0 mm (0.71 in.) |
| | D | 40.0 mm (1.57 in.) |

Skannerns specifikationer

| | |
|-------------------------|--|
| Skannertyp | Flatbädd |
| Fotoelektrisk enhet | CIS |
| Maximal dokumentstorlek | 216 × 297 mm (8.5 × 11.7 tum) A4, Letter |
| Upplösning | 1200 dpi (huvudskanning) 2400 dpi (underskanning) |
| Färgdjup | <p>Färg</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 48 bitar per pixel internt (16 bitar per pixel per färg internt) <input type="checkbox"/> 24 bitar per pixel externt (8 bitar per pixel per färg externt) <p>Gråskala</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 16 bitar per pixel internt <input type="checkbox"/> 8 bitar per pixel externt <p>Svartvitt</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> 16 bitar per pixel internt <input type="checkbox"/> 1 bitar per pixel externt |
| Ljuskälla | LED |

Gränssnittsspecifikationer

| | |
|-----------|-------------------|
| För dator | Höghastighets-USB |
|-----------|-------------------|

Wi-Fi-specifikationer

| | |
|--------------------|---|
| Standarder | IEEE802.11b/g/n ^{*1} |
| Frekvensområde | 2,4 GHz |
| Koordineringslägen | Infrastruktur, Ad hoc ^{*2} |
| Trådlös säkerhet | WEP (64-/128-bitar), WPA2-PSK (AES) ^{*3} |

Bilaga

- *1 Uppfyller antingen IEEE 802.11b/g/n eller IEEE 802.11b/g beroende på inköpsplats.
- *2 Stöds inte för IEEE 802.11n.
- *3 Uppfyller kraven i WPA2 med stöd för WPA/WPA2 Personal.

Säkerhetsprotokoll

| | |
|---------|---------------------|
| SSL/TLS | HTTPS-server/klient |
|---------|---------------------|

Dimensioner

| | |
|-------------|---|
| Dimensioner | <p>Vid lagring</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Bredd: 390 mm (15.4 in.) <input type="checkbox"/> Djup: 300 mm (11.8 in.) <input type="checkbox"/> Höjd: 145 mm (5.7 in.) <p>Vid utskrift</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Bredd: 390 mm (15.4 in.) <input type="checkbox"/> Djup: 504 mm (19.8 in.) <input type="checkbox"/> Höjd: 279 mm (11.0 in.) |
| Vikt* | Cirka 3.9 kg (8.6 lb) |

* Utan bläckpatroner och nätsladd.

Elspecifikationer

| | |
|---------------------------------------|---|
| Märkeffekt för spänningsförsörjning | 100 till 240 V |
| Märkfrekvensintervall | 50 till 60 Hz |
| Märkström | 0.5 till 0.3 A |
| Strömförbrukning (med USB-anslutning) | <p>Fristående kopiering: Ungefär 11 W (ISO/IEC24712)</p> <p>Klar-läge: Cirka 4.0 W</p> <p>Viloläge: Cirka 1.6 W</p> <p>Strömmen avstängd: Cirka 0.3 W</p> |

Anmärkning:

- Kontrollera etiketten på skrivaren för information om voltal.
- För användare i Belgien kan energiförbrukningen vid kopiering variera.
Gå till <http://www.epson.be> för de senaste specifikationerna.

Bilaga

Miljöspecifikationer

| | |
|-----------|--|
| Vid drift | <p>Använd skrivaren inom det intervall som visas i följande graf.</p> <p>Temperatur: 10 till 35 °C Luftfuktighet: 20 till 80 % relativ luftfuktighet (utan kondensering)</p> |
| Förvaring | <p>Temperatur: -20 till 40 °C* Luftfuktighet: 5 till 85% relativ luftfuktighet (utan kondensering)</p> |

* Du kan lagra under en månad i 40 °C.

Miljöspecifikationer för bläckpatroner

| | |
|--------------------|---|
| Lagringstemperatur | -30 till 40 °C (-22 till 104 °F)* |
| Frys punkt | -16 °C (3.2 °F) Bläck tinar och kan användas efter cirka 3 timmar vid 25 °C. |

* Du kan lagra under en månad i 40 °C (104 °F).

Systemkrav

- Windows 8.1 (32-bit, 64-bit)/Windows 8 (32-bit, 64-bit)/Windows 7 (32-bit, 64-bit)/Windows Vista (32-bit, 64-bit)/Windows XP Professional x64 Edition/Windows XP (32-bit)
- Mac OS X v10.10.x/Mac OS X v10.9.x/Mac OS X v10.8.x/Mac OS X v10.7.x/Mac OS X v10.6.8

Anmärkning:

- Mac OS X kanske inte stöder vissa program och funktioner.
- UNIX-filsystemet (UFS) för Mac OS X stöds ej.

Information om bestämmelser

Standarder och godkännanden

Standarder och typgodkännande för den europeiska modellen

| | |
|-----------------------------------|-----------|
| Lågspänningsdirektivet 2006/95/EC | EN60950-1 |
|-----------------------------------|-----------|

Bilaga

| | |
|----------------------------|--|
| EMC-direktivet 2004/108/EC | EN55022 klass B EN61000-3-2 EN61000-3-3 EN55024 |
| R&TTE-direktivet 1999/5/EC | EN300 328 EN301 489-1 EN301 489-17 EN60950-1 |

För europeiska användare

Vi, Seiko Epson Corporation, intygar härmed att följande utrustningsmodeller överensstämmer med väsentliga krav och övriga gällande bestämmelser i direktivet 1999/5/EC:

C462Q

Endast för användning i Irland, Storbritannien, Österrike, Tyskland, Liechtenstein, Schweiz, Frankrike, Belgien, Luxemburg, Nederländerna, Italien, Portugal, Spanien, Danmark, Finland, Norge, Sverige, Island, Kroatien, Cypern, Grekland, Slovenien, Malta, Bulgarien, Tjeckien, Estland, Ungern, Lettland, Litauen, Polen, Rumänien och Slovakien.

Epson ansvarar inte för eventuell bristande uppfyllelse av skyddskraven som resultat av ej rekommenderade modifieringar av produkterna.



Standarder och typgodkännande för den australiensiska modellen

| | |
|-----|------------------------|
| EMC | AS/NZS CISPR22 klass B |
|-----|------------------------|

Epson deklarerar härmed att följande utrustningsmodeller överensstämmer med de väsentliga kraven och övriga gällande bestämmelser i AS/NZS4268:

C462Q

Epson accepterar inget ansvar för eventuell bristande uppfyllelse av skyddskraven som resultat av ej rekommenderade modifieringar av produkterna.

Kopieringsrestriktioner

Observera följande begränsningar för att använda produkten på ett ansvarsfullt och lagligt sätt.

Kopiering av följande objekt är förbjuden enligt lag:

- Sedlar, mynt, statspapper avsedda för den allmänna marknaden, statsobligationer samt kommunvärdepapper
- Oanvända frimärken, förfrankerade vykort och andra officiella postartiklar med giltigt porto
- Officiella kontramärken och värdepapper utfärdade enligt laglig procedur

Var uppmärksam vid kopiering av följande artiklar:

- Privata värdepapper avsedda för den allmänna marknaden (aktiebrev, överlåtbara värdepapper, checkar osv.), månatliga passerkort, rabattkuponger osv.

Bilaga

- Pass, körkort, hälsointyg, vägpasserkort, matransoneringskort, biljetter osv.

Anmärkning:

Det kan vara förbjudet enligt lag att kopiera sådana handlingar.

Ansvarsfullt bruk av upphovsrättsskyddat material:


Skrivare kan missbrukas genom oriktig kopiering av upphovsrättsskyddat material. Om du inte kan rådfråga en kunnig jurist bör du visa ansvar och respekt genom att inskaffa upphovsrättsinnehavarens tillstånd innan du kopierar publicerat material.

Transportera skrivaren

Förpacka skrivaren genom att följa stegen nedan när du måste flytta skrivaren eller skicka den på reparation.

! **Viktigt:**

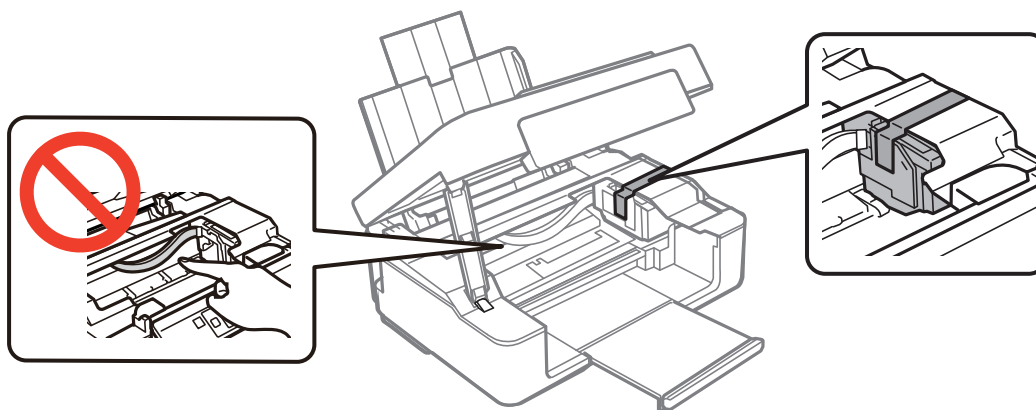
- När skrivaren förvaras eller transporteras ska du undvika att luta den, placera den vertikalt eller vända den upp och ned eftersom det kan göra att bläck läcker ut.
- Låt bläckpatronerna sitta kvar. Om patronerna tas bort kan skrivarhuvudet torka ut, vilket kan göra att det inte går att skriva ut.

1. Stäng av skrivaren genom att trycka på knappen .
2. Kontrollera att strömlampan slocknar och dra sedan ut strömsladden.

! **Viktigt:**

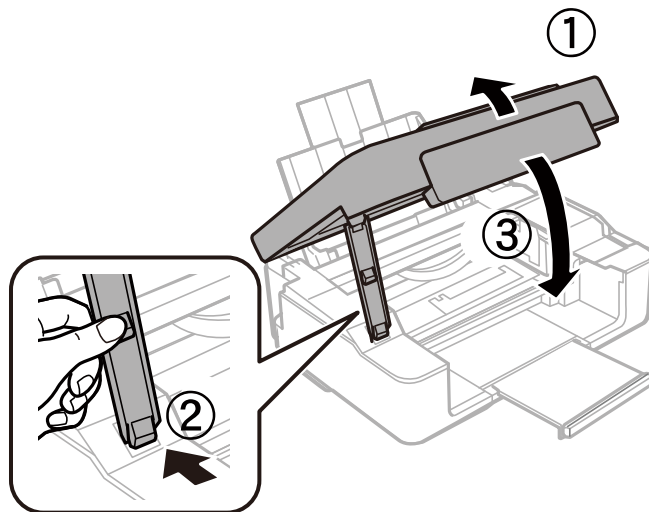
Dra ut strömsladden när strömlampan har slocknat. Annars återgår inte skrivhuvudet till hemläget vilket gör att bläcket torkar och att det kanske inte går att skriva ut.

3. Koppla bort alla kablar, som strömsladden och USB-kablar.
4. Ta ut allt papper ur skrivaren.
5. Kontrollera att det inte ligger några original i skrivaren.
6. Öppna skannerenheten med dokumentluckan stängd. Fäst bläckpatronshållaren vid höljet med tejp.

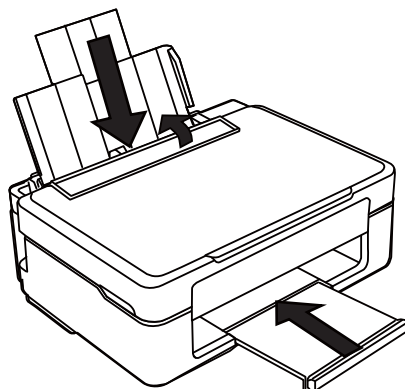


Bilaga

7. Stäng skannerenheten.



8. Förbered dig att förpacka skrivaren så som visas nedan.



9. Förpacka skrivaren i kartongen med skyddsmaterialet.

Kom ihåg att ta bort tejp som håller fast bläckpatronshållaren när du ska använda skrivaren igen. Rengör och justera skrivhuvudet om utskriftskvaliteten har försämrats när du skriver ut igen.

Relaterad information

- ➔ ["Namn på delar och funktioner" på sidan 12](#)
- ➔ ["Kontrollera och rengöra skrivarhuvudet" på sidan 64](#)
- ➔ ["Justera skrivarhuvudet" på sidan 66](#)

Var du kan få hjälp

Webbplatsen för teknisk support

Om du behöver ytterligare hjälp kan du gå till Epsons kundtjänstwebbplats som visas nedan. Välj land eller region och gå till supportdelen på din lokala Epson-webbplats. Dessutom finns de senaste drivrutinerna, svar på vanliga frågor, handböcker och övrigt nedladdningsbart material på webbplatsen.

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

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

Kontakta Epsons kundtjänst för hjälp om Epson-produkten inte fungerar som den ska och du inte kan lösa problemet.

Kontakta Epsons kundtjänst

Innan du kontaktar Epson

Kontakta Epsons kundtjänst för hjälp om Epson-produkten inte fungerar som den ska och du inte kan lösa problemet med felsökningsinformationen i produktens dokumentation. Kontakta återförsäljaren som du köpte produkten hos om en lokal Epson kundtjänst inte anges nedan.

Epsons kundtjänst kan hjälpa dig mycket snabbare om du tillhandahåller följande information:

- Produktens serienummer
(Etiketten med serienumret sitter normalt på produktens baksida.)
- Produktmodell
- Produktens programvaruversion
(Klicka på **About**, **Version Info** eller en liknande knapp i produktprogrammet.)
- Märke och modell på datorn
- Datorns operativsystem och version
- Namn och versioner på programvara som du brukar använda med produkten

Anmärkning:

Beroende på produkten kan data för uppringningslistorna för fax och/eller nätverksinställningarna lagras i produktens minne. Data och/eller inställningar kan gå förlorade om produkten går sönder eller måste repareras. Epson kan inte hållas ansvarigt för dataförluster, för säkerhetskopior eller återställning av data och/eller inställningar även om garantiperioden fortfarande gäller. Vi rekommenderar att du gör egna säkerhetskopior av uppgifterna eller antecknar inställningarna.

Hjälp för användare i Europa

Det europeiska garantidokumentet innehåller information om hur du kontaktar Epsons kundtjänst.

Hjälp för användare i Australien

Epson i Australien strävar efter att erbjuda kundservice av hög klass. Förutom produktens dokumentation tillhandahåller vi följande informationskällor:

Bilaga

Internet-URL

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

Gå till webbplatsen för Epson i Australien. Den är värd ett besök då och då! Webbplatsen har en nedladdningsplats för drivrutiner och tillhandahåller kontaktställen för Epson, ny produktinformation och teknisk support (e-post).

Epson Helpdesk

Epson Helpdesk fungerar som en sista backup för att ge råd och hjälp till våra kunder. Operatörerna i Helpdesk kan hjälpa dig att installera, konfigurera och använda din Epson-produkt. Av säljpersonalen i Helpdesk kan du få produktinformation om nya Epson-produkter och information om var närmaste återförsäljare eller servicerepresentant finns. Många olika typer av frågor besvaras här.

Numren till Helpdesk är:

Telefon: 1300 361 054

Vi rekommenderar att du har all relevant information till hands när du ringer. Ju mer information du kan tillhandahålla, desto snabbare kan vi hjälpa dig att lösa problemet. Denna information omfattar Epsons produktdokumentation, typ av dator, operativsystem, program, samt övrig information som kan behövas.