

Brugerhåndbog

Samsung Printer **Xpress**

C43x series

C43xW series

GRUNDLÆGGENDE

Denne brugerhåndbog indeholder oplysninger om installation, grundlæggende betjening og fejlfinding i Windows.

AVANCERET

Denne håndbog indeholder oplysninger om installation, avanceret konfiguration, betjening og fejlfinding i forskellige OS-miljøer.

Nogle funktioner er muligvis ikke tilgængelige afhængigt af modeller og lande.

GRUNDLÆGGENDE



1. Introduktion

Nøglefordele	4
Funktioner pr. model	6
Nyttigt at vide	9
Om denne brugervejledning	10
Sikkerhedsoplysninger	11
Oversigt over maskinen	17
Oversigt over kontrolpanelet	20
Tænde for maskinen	22
Installere driveren lokalt	23
Geninstallere driveren	25



2. Lær om grundlæggende brug

Medier og bakke	27
Grundlæggende udskrivning	36



3. Vedligeholdelse

Bestille forbrugsstoffer og tilbehør	42
Tilgængelige forbrugsstoffer	43

Tilgængelige vedligeholdelsesdele	44
Opbevaring af tonerpatronen	45
Fordele toner	47
Udskifte tonerpatronen	49
Udskiftning af beholderen til spildtoner	51
Udskiftning af billedenheden	53
Rengøre maskinen	55
Tip til flytning og opbevaring af maskinen	57



4. Fejlfinding

Tip til at undgå papirstop	59
Udbedre papirstop	60
Om Statusindikator	63



5. Appendiks

Specifikationer	68
Bemærkninger om regler	77
Copyright	88

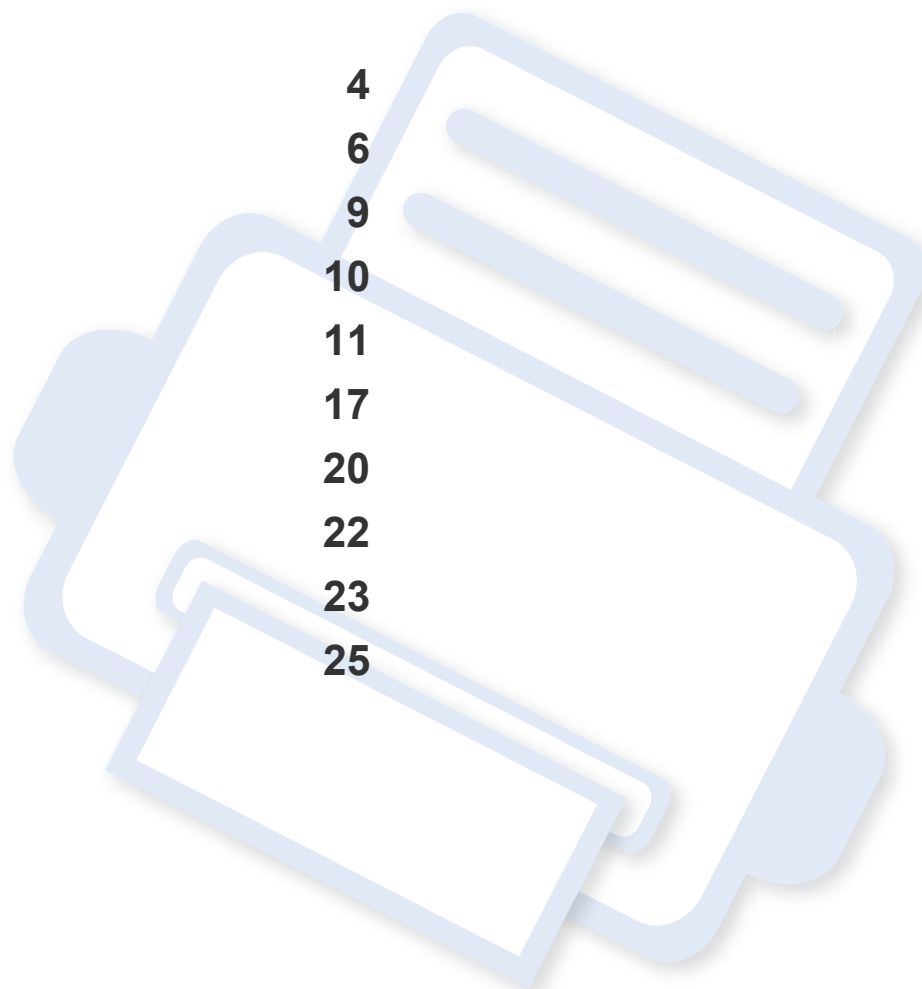


1. Introduktion

Dette kapitel indeholder den information, du har behov for, for at bruge maskinen.

- **Nøglefordele**
- **Funktioner pr. model**
- **Nyttigt at vide**
- **Om denne brugervejledning**
- **Sikkerhedsoplysninger**
- **Oversigt over maskinen**
- **Oversigt over kontrolpanelet**
- **Tænde for maskinen**
- **Installere driveren lokalt**
- **Geninstallere driveren**

4
6
9
10
11
17
20
22
23
25



Nøglefordele

Miljøvenlig



- For at spare toner og papir understøtter denne maskine Eco-funktionen (se "Easy Eco Driver" på side 159).
- Du kan udskrive flere sider på et enkelt ark for at spare papir (se "Brug af avancerede udskrivningsfunktioner" på side 143).
- Du kan spare papir ved at udskrive på begge sider af papiret (manuel dobbeltsidet udskrivning) (se "Brug af avancerede udskrivningsfunktioner" på side 143).
- For at bruge mindre strøm sparer denne maskine strøm ved at nedsætte strømforbruget betydeligt, når der ikke udskrives.
- Vi anbefaler, at du benytter genbrugspapir for at spare energi.

Hurtig udskrivning i høj opløsning



- Du kan udskrive i et fuldt farveområde med cyan, magenta, gul og sort.
- Du kan udskrive med en opløsning på op til 2.400 x 600 dpi med et effektivt resultat (600 x 600 x 2 bit).

- Hurtig udskrivning efter behov.

Bekvemmelighed



- Du skal bare berøre NFC-mærket på printeren med din mobiltelefon for at udføre udskriften (se "Brug af NFC-funktionen" på side 128).
- Du kan udskrive, når du er på farten, fra din smartphone eller computer ved hjælp af Samsung Cloud Print-apps (se "Samsung Cloud Print" på side 135).
- Du kan udskrive, når du er på farten, fra din smartphone eller computer ved hjælp af Google Cloud Print-aktiverede apps (se "Google Cloud Print™" på side 137).
- Easy Capture Manager giver dig mulighed for nem redigering og udskrivning af alt, du henter ved hjælp af tasten Print Screen på tastaturet (se "Easy Capture Manager" på side 157).
- Samsung Easy Printer Manager og Status for Samsung-printer er programmer, der overvåger og informerer dig om maskinens status, og som giver dig mulighed for at tilpasse maskinens indstillinger (se "Brug af Samsung Easy Printer Manager" på side 166 eller "Brug af Status for Samsung-printer" på side 168).
- Intelligent opdatering giver dig mulighed for at kontrollere den seneste software og installere den seneste version under installationsprocessen for printerdriveren. Kun tilgængelig for brugere af Windows OS.

Nøglefordele

- Hvis du har adgang til internettet, kan du få hjælp, supportprogram, maskindrivere, vejledninger og andre oplysninger på webstedet www.samsung.com > find dit produkt > Support eller hentninger.

Understøttelse af flere typer funktionalitet og programmer



- Understøtter forskellige papirstørrelser (se "Specifikationer af udskriftsmedier" på side 70).
- Udskrive vandmærke: Du kan tilpasse dine dokumenter med ord som f.eks. "**CONFIDENTIAL**" (se "Brug af avancerede udskrivningsfunktioner" på side 143).
- Udskrive plakater: Teksten og billederne på hver side i dokumentet forstørres og udskrives på tværs af flere papirark og kan derefter tapes sammen for at udgøre en plakat (se "Brug af avancerede udskrivningsfunktioner" på side 143).
- Du kan udskrive med forskellige operativsystemer (se "Systemkrav" på side 73).
- Maskinen er udstyret med en USB-grænseflade og/eller en netværksgrænseflade.

Understøtter forskellige metoder til indstilling af trådløst netværk



- Brug af WPS-knappen (Wi-Fi Protected Setup™)
 - Du kan nemt oprette forbindelse til et netværk ved hjælp af WPS-knappen på maskinen og adgangspunktet (en trådløs router).
- Ved hjælp af USB-kablet eller et netværkskabel
 - Du kan oprette forbindelse og indstille forskellige indstillinger for trådløse netværk ved hjælp af et USB-kabel eller et netværkskabel.
- Anvendelse af Wi-Fi Direct
 - Det er praktisk at udskrive fra din mobilenhed ved hjælp af Wi-Fi eller Wi-Fi Direct-funktionen.



Se "Introduktion til metoder til trådløs opsætning" på side 109.

Funktioner pr. model

Nogle funktioner og valgfrie elementer er muligvis ikke tilgængelige, afhængigt af model eller land.

Operativsystem

Operativsystem	C43x series	C43xW series
Windows	•	•
Mac	•	•
Linux	•	•

(•: Understøttet)

Funktioner pr. model

Software

Du kan installere printerdriveren og softwaren, når du indsætter software-cd'en i cd-rom-drevet. I Windows skal du vælge printerdriveren og softwaren i vinduet **Vælg software og hjælpeprogrammer, der skal installeres**.

Software	C43x series	C43xW series
SPL-printerdriver	•	•
XPS-printerdriver ^a	•	•
Samsung Easy Color Manager ^a	•	•
Samsung Easy Printer Manager	•	•
Samsung Printer Center	•	•
Status for Samsung-printer	•	•
Eco Driver Pack ^b	•	•
Samsung Stylish Driver Pack ^c	•	•
SyncThru™ Web Service		•

a. Hent softwaren fra Samsungs websted, og installer den: (<http://www.samsung.com> > find dit produkt > Support eller hentninger). Før du installerer softwaren, skal du kontrollere, om computerens operativsystem understøtter den.

b. For at man kan benytte Easy Eco Driver-funktionerne, skal Eco Driver Pack være installeret.

c. Printerdriveren omfatter en brugergrænseflade der er optimeret til berøringsfølsomme skærme. For at benytte den, skal man klikke på **Samsung Printer Center** > **Enhedsindstillinger** og derefter vælge **Elegant brugergrænseflade** (se "Brug af Samsung Printer Center" på side 160).

(•: Understøttes, blank: understøttes ikke)

Funktioner pr. model

Variationsfunktion

Funktioner	C43x series	C43xW series
USB 2.0 med høj hastighed	•	•
Netværksinterface Ethernet 10/100 Base TX kabelbaseret LAN		•
Netværksinterface 802.11b/g/n trådløst LAN ^a		•
IPv6		•
NFC (Near Field Communication)-udskrivning		•
Mopria™		•
Samsung Mobile Print		•
Samaung Cloud Print		•
Google Cloud Print™		•
WPS (Wi-Fi Protected Setup™)		•
Eco-udskrivning(Easy Eco Driver) ^b	•	•
Manuel duplex (2 sided) udskrivning ^c	•	•

a. Afhængigt af hvilket land du bor i, er der ikke sikkert, at du kan få kort til trådløse netværk. I visse lande kan kun 802.11 b/g anvendes. Kontakt din lokale Samsung-repræsentant eller den forhandler, hvor du har købt maskinen.

b. Konfiguration af ECO-indstillinger er tilgængelig fra Windows-driveren.

c. Kun tilgængelig for brugere af Windows OS.

(•: Understøttes, blank: understøttes ikke)

Nyttigt at vide



Hvor kan jeg hente maskinens driver?

- Besøg www.samsung.com/prINTER for at hente maskinens seneste driver, og installer den på dit system.



Hvor kan jeg købe tilbehør eller forbrugsstoffer?

- Spørg hos en Samsung-distributør eller din forhandler.
- Besøg www.samsung.com/supplies. Vælg dit land/område for at få vist serviceinformationen for produktet.



Statusindikatoren blinker eller lyser hele tiden.

- Sluk printeren, og tænd den igen.
- Kontroller betydningen af LED-indikatorerne i denne manual, og gennemfør fejlfindingen som beskrevet (se "Om Statusindikator" på side 63).



Der er opstået papirstop.

- Åbn og luk dækslet (se "Set forfra" på side 18).
- Læs denne manuals instruktioner for at fjerne fastklemt papir, og gennemfør fejlfindingen som beskrevet (se "Udbedre papirstop" på side 60).



Udskrifterne er slørede.

- Tonerniveauet kan være lavt eller ujævnt. Ryst tonerpatronen.
- Prøv en anden indstilling for udskriftskvalitet.
- Udskift tonerpatronen.



Maskinen udskriver ikke.

- Åbn printerkøen, og fjern dokumentet fra listen (se "Annullere et udskriftsjob" på side 37).
- Fjern driveren, og installer den igen (se "Installere driveren lokalt" på side 23).
- Vælg din maskine som standardmaskine i Windows.

Om denne brugerhåndbog

Denne brugerhåndbog indeholder information om maskinens grundlæggende funktioner samt en detaljeret beskrivelse af de enkelte trin i forbindelse med anvendelsen af maskinen.




- Smid ikke denne manual væk, men gem den til senere brug.
- Læs sikkerhedsoplysningerne inden brug af maskinen.
- Se kapitlet om fejlfinding, hvis du har problemer med at bruge maskinen.
- Termer, der benyttes i denne brugerhåndbog, er forklaret i ordlisten.
- Illustrationerne i denne brugerhåndbog kan være forskellige fra din maskine afhængigt af maskinens tilbehør eller den model, du har købt.
- Skærbillederne i denne brugerhåndbog afviger muligvis fra din maskine, afhængigt af maskinens firmware-/driver-version.
- Procedurene i denne brugerhåndbog er hovedsageligt baseret på Windows 7.

Konventioner

Nogle udtryk i brugerhåndbogen fungerer som synonymer som beskrevet nedenfor:

- Dokument betyder det samme som original.
- Papir er synonymt med medie eller udskriftsmedie.
- Med maskine menes printer eller MFP (printer og scanner).

Generelle ikoner




Ikon	Tekst	Beskrivelse
	Forsigtig	Giver brugere oplysninger om beskyttelse af maskinen mod mulige mekaniske skader eller fejlfunktion.
	Advarsel	Bruges til at gøre brugeren opmærksom på risikoen for personskade.
	Bemærk	Angiver yderligere oplysninger om eller detaljerede specifikationer for maskinens funktioner og egenskaber.

Sikkerhedsoplysninger

Disse advarsler og forholdsregler er medtaget for at forhindre skader på dig og andre, samt for at undgå potentiel beskadigelse af maskinen. Du skal læse og forstå alle disse instruktioner, inden du bruger maskinen. Når du har læst dette afsnit, skal du opbevare det et sikkert sted til fremtidig reference.



Vigtige sikkerhedssymboler

Forklaring af ikoner og tegn anvendt i dette kapitel

	Advarsel	Farer eller usikre rutiner, som kan medføre risiko for alvorlig personskade eller dødsfald.
	Forsigtig	Farer eller usikre rutiner, som kan medføre mindre person- eller tingsskade.
	Forsøg ikke.	

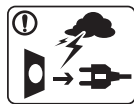





Driftsmiljø

Advarsel

	Brug ikke, hvis netledningen er beskadiget, eller hvis stikkontakten ikke er jordforbundet. Det kan medføre elektrisk stød eller brand.
	Placer ikke noget oven på maskinen (vand, små metalgenstande eller tunge genstande, lysestager, tændte cigaretter osv.). Det kan medføre elektrisk stød eller brand.
	<ul style="list-style-type: none">Hvis maskinen overophedes, udsender den røg, mærkelige lyde eller en ubehagelig lugt. Sluk straks for strømmen, og tag stikket ud af stikkontakten.Brugeren skal kunne få adgang til stikkontakten i tilfælde af nødsituationer, der kan kræve, at brugeren tager stikket ud af stikkontakten. Det kan medføre elektrisk stød eller brand.
	Bøj ikke, og anbring ikke tunge genstande på netledningen. Hvis der trædes på eller anbringes en tung genstand på netledningen, kan det medføre elektrisk stød eller brand.
	Fjern ikke stikket ved at trække i ledningen, og rør ikke stikket med våde hænder. Det kan medføre elektrisk stød eller brand.






Sikkerhedsoplysninger

Forsigtig

	<p>Tag stikket ud af stikkontakten i tordenvejr eller i perioder, hvor maskinen ikke bruges.</p> <p>Det kan medføre elektrisk stød eller brand.</p>
	<p>Vær forsigtig. Området, hvor udskrifterne sendes ud, er varmt.</p> <p>Det kan medføre forbrændinger.</p>
	<p>Afbryd alle forbindelser til maskinen, og tilkald en kvalificeret servicetekniker, hvis maskinen har været tabt, eller kabinettet ser ud til at være beskadiget.</p> <p>Ellers kan det medføre elektrisk stød eller brand.</p>
	<p>Afbryd alle forbindelser til maskinen, og tilkald en kvalificeret servicetekniker, hvis maskinen ikke fungerer korrekt, efter at disse instruktioner er fulgt.</p> <p>Ellers kan det medføre elektrisk stød eller brand.</p>
	<p>Forsøg ikke at tvinge stikket ind, hvis det ikke nemt går ind i stikkontakten.</p> <p>Tilkald en elektriker, som kan ændre stikkontakten, da der ellers er risiko for elektrisk stød.</p>
	<p>Pas på, at kæledyr ikke tygger på vekselstrømsledningen eller ledningerne til telefon eller pc.</p> <p>Dette kan resultere i, at dit kæledyr bliver udsat for elektrisk stød eller brand, og/eller at det bliver såret.</p>

Betjeningsmåde

Forsigtig

	<p>Træk ikke papiret ud under udskrivningen.</p> <p>Det kan beskadige maskinen.</p>
	<p>Pas på ikke at få hænderne ind mellem maskinen og papirbakken.</p> <p>Du kan komme til skade.</p>
	<p>Vær forsigtig, når du udskifter eller fjerner fastklemt papir.</p> <p>Nyt papir har skarpe kanter og kan medføre smertefulde snitsår.</p>
	<p>Området, hvor papiret udsendes, kan blive meget varmt, når du udskrives store mængder. Lad ikke børn røre området.</p> <p>Det kan medføre forbrændinger.</p>
	<p>Brug ikke en pincet eller skarpe metalgenstande, når du fjerner fastklemt papir.</p> <p>Det kan beskadige maskinen.</p>
	<p>Sørg for, at der ikke ligger for mange udskrifter i papirudbakken.</p> <p>Det kan beskadige maskinen.</p>

Sikkerhedsoplysninger



Bloker ikke for, og skub ikke genstande ind i ventilationsåbningerne.

Det kan øge temperaturen i komponenterne og forårsage beskadigelse eller brand.

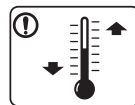


Anvendelse af kontrolfunktioner eller justering eller udførelse af procedurer, der ikke er angivet i denne manual, kan resultere i farlig bestråling.



Denne maskine får strøm via netledningen.

Tag netledningen ud af stikkontakten for at slukke for strømforsyningen.



Placer maskinen i et miljø, som passer til specifikationerne for driftstemperatur og fugtighed.

Benyt ikke maskinen når temperaturen er under frysepunktet eller hvis den for nyligt har befundet sig på et sted hvor temperaturen er under frysepunktet. Hvis du gør det, kan det medføre skader på maskinen. Benyt kun maskinen når dens interne temperatur svarer til specifikationerne for driftstemperatur og fugtighed.

Ellers kan der opstå problemer med udskriftskvaliteten, og maskinen kan tage skade.

Se "Generelle specifikationer" på side 68.

Installation/flytning



Advarsel



Anbring ikke maskinen et støvet eller fugtigt sted eller et sted med vandudslip.

Det kan medføre elektrisk stød eller brand.

Sikkerhedsoplysninger

Forsigtig

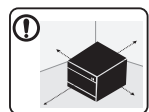


Sluk maskinen og fjern alle kabler, inden den flyttes. Oplysningerne herunder er kun forslag baseret på enhedernes vægt. Hvis du har en lidelse, der betyder, at du ikke må løfte, skal du undlade at løfte maskinen. Bed om hjælp, og brug altid det rigtige antal personer til at løfte maskinen på en sikker måde.

Løft derefter maskinen:

- Hvis maskinen vejer under 20 kg, kan den løftes af en enkelt person.
- Hvis maskinen vejer 20-40 kg, skal den løftes af to personer.
- Hvis maskinen vejer mere end 40 kg, skal den løftes af fire eller flere personer.

Maskinen kan falde på gulvet og medføre person- eller tingsskade.



Vælg at placere maskinen på en vandret overflade med god plads for ventilation. Du skal også tage hensyn til den plads, der kræves til at åbne låger og bakker.

Placeringen skal være ventileret tilstrækkeligt og være langt fra direkte lys, varme og fugt.



Hvis maskinen benyttes i lang tid, eller hvis du udskriver et stort antal sider i et ikke ventileret rum, kan der forekomme luftforurening, som er sundhedsskadelig. Anbring maskinen i et tilstrækkeligt ventileret rum, eller åbn jævnligt et vindue for at skabe luftcirkulation.



Undlad at placere maskinen på en ustabil flade. Maskinen kan falde på gulvet og medføre person- eller tingsskade.



Brug kun en telefonledning af typen 26 AWG^a eller større. Ellers kan det beskadige maskinen.



Sørg for at stikket sættes i en jordnet stikkontakt. Ellers kan det medføre elektrisk stød eller brand.



Brug af hensyn til sikkerheden den strømledning, der fulgte med maskinen. Hvis du bruger en ledning på over 2 meter til en maskine på 110V, skal den være 16 AWG eller kraftigere. Ellers kan den beskadige maskinen og medføre elektrisk stød eller brand.



Tildæk ikke maskinen, og anbring den ikke et lufttæt sted, f.eks. et skab. Hvis maskinen ikke ventileres tilstrækkeligt, kan der opstå brand.



Stikkontakter og forlængerledninger må ikke overbelastes. Det kan forringe ydeevnen og medføre elektrisk stød eller brand.

Sikkerhedsoplysninger



Maskinen skal tilsluttes en strømkilde med en strømstyrke som angivet på mærkaten.

Kontakt elseskabet, hvis du er i tvivl om strømstyrken.

a. AWG: Amerikansk trådkalibermål

Vedligeholdelse/kontrol



Forsigtig



Tag dette produkt ud af stikkontakten inden indvendig rengøring af maskinen. Rengør ikke maskinen med benzen, fortynder eller alkohol. Sprøjt ikke vand direkte ind i maskinen.

Det kan medføre elektrisk stød eller brand.



Benyt ikke maskinen, mens du arbejder inde i maskinen for at skifte forbrugsstoffer eller rengøre den indvendigt.

Du kan komme til skade.



Hold rengøringsmidler uden for børns rækkevidde.

Børn kan komme til skade.



Adskil, reparer eller ombyg ikke selv maskinen.

Det kan beskadige maskinen. Tilkald en certificeret tekniker, hvis maskinen skal repareres.



Følg brugerhåndbog, der fulgte med maskinen, når den skal rengøres og bruges.

Ellers kan du beskadige maskinen.



Sørg for, at strømledningen og stikkets kontaktflader er fri for støv eller vand.

Ellers kan det medføre elektrisk stød eller brand.







- Fjern ikke dæksler eller skærme, der er fastgjort med skruer.
- Fikseringsenheder må kun repareres af en certificeret servicetekniker. Reparationer foretaget af ikke-certificerede teknikere kan medføre brand eller elektrisk stød.
- Maskinen må kun repareres af en Samsung-servicetekniker.

Sikkerhedsoplysninger

Anvendelse af forbrugsstoffer

Forsigtig

	Skil ikke tonerpatronen ad. Tonerstøv kan være farligt, hvis det indåndes eller indtages.
	Brænd ikke forbrugsstoffer, f.eks. tonerpatroner eller fikseringsenheder. Dette kan medføre eksplosion eller en ukontrollerbar brand.
	Hold forbrugsstoffer som f.eks. tonerpatroner uden for børns rækkevidde. Tonerstøv kan være farligt, hvis det indåndes eller indtages.
	Brug af genbrugsforbrugsstoffer, f.eks. toner, kan beskadige maskinen. I tilfælde af skade, som skyldes brug af genanvendte forbrugsstoffer, opkræves et servicegebyr.



Følg nedenstående instruktioner ved håndtering af forbrugsstoffer, der indeholder tonerstøv (tonerpatron, spildtonerflaske, billedenhed, osv.).

- Følg anvisningerne for bortskaffelse ved bortskaffelse af forbrugsstofferne. Bed leverandøren om anvisninger til bortskaffelse af forbrugsstoffer.
- Forbrugsstofferne må ikke vaskes.
- Spildtonerflasker må ikke genbruges.

Hvis anvisningerne ovenfor ikke følges, kan det medføre maskinens fejlfunktion og miljøforurening. Garantien dækker ikke skader forårsaget af brugers uforsigtighed.



Hvis du får toner på tøjet, skal du ikke bruge varmt vand til at vaske det.

Varmt vand opløser toneren, så den sætter sig fast i tøjet. Brug koldt vand.



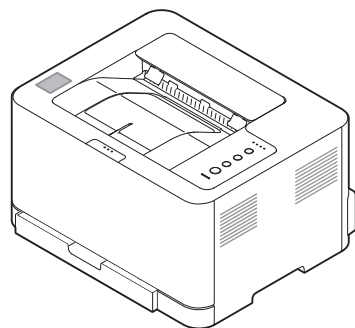
Pas på ikke at få tonerstøv på kroppen eller tøjet, når du skifter tonerpatron eller fjerner fastklemmt papir.

Tonerstøv kan være farligt, hvis det indåndes eller indtages.

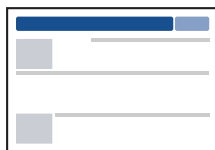
Oversigt over maskinen

Komponenter

Den faktiske komponent kan afvige fra illustrationen nedenfor. Afhængigt af konfigurationen kan visse komponenter ændres.



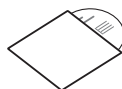
Maskine



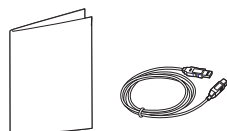
Lyninstallationsvejledning



Strømkabel



Software-cd^a



Diverse tilbehør^b

a. Software-cd'en indeholder printerdriverne, brugerguiden og softwareprogrammer.

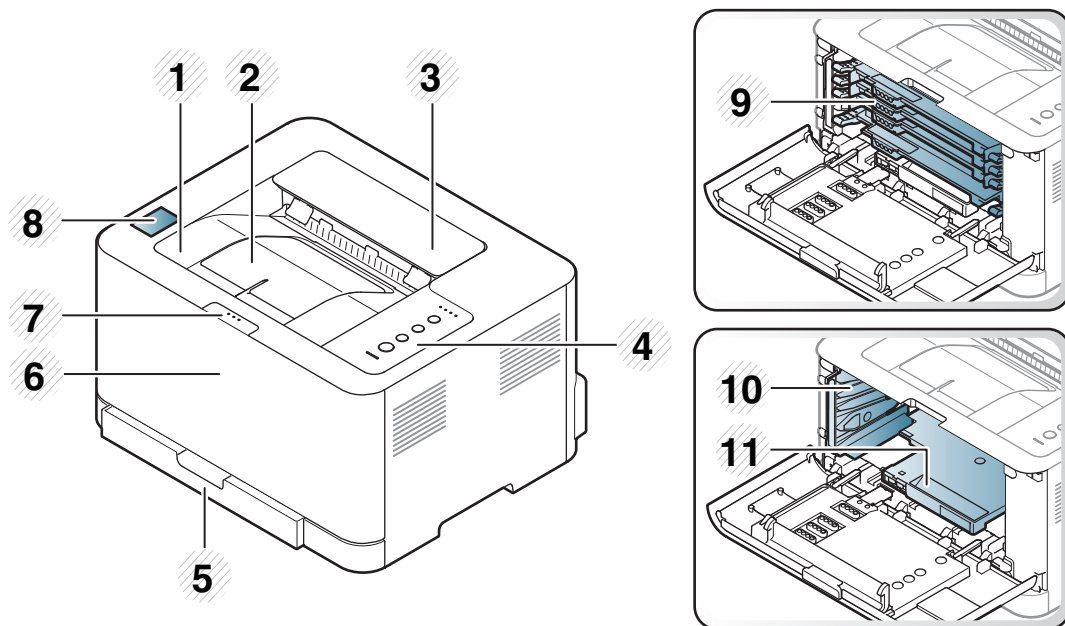
b. Diverse tilbehør, der følger med maskinen, kan variere alt efter det land, hvor du har købt maskinen, og den specifikke model.

Oversigt over maskinen

Set forfra



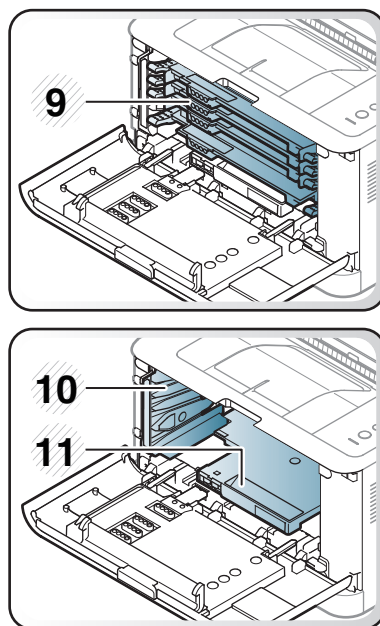
- Denne illustration afviger muligvis fra din maskine, afhængigt af den konkrete model.
- Nogle funktioner og valgfrie elementer er muligvis ikke tilgængelige, afhængigt af model og land (se "Funktioner pr. model" på side 6).



1	Udbakke	7	Udløserknap til frontdækslet
2	Udskriftsstøtte	8	NFC-mærke ^a

3	Topdæksel	9	Tonerpatroner
4	Kontrolpanel	10	Beholder til spildtoner
5	Bakke	11	Billedenhed
6	Frontdæksel		

a. Kun C43xW series.

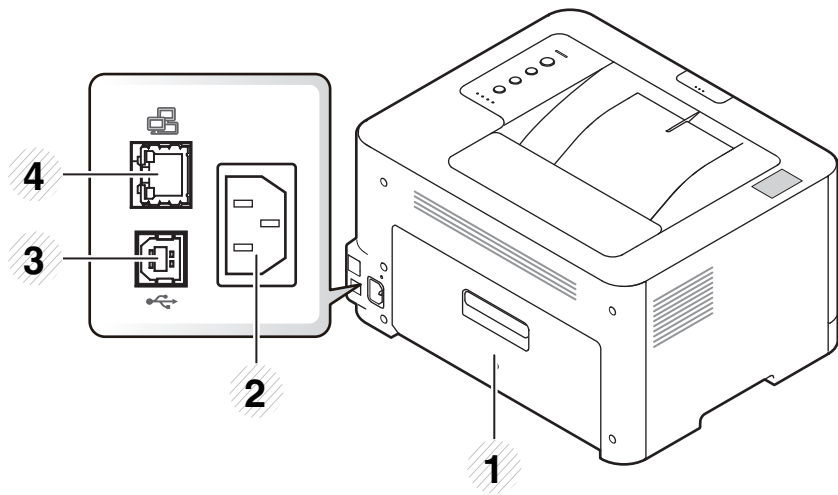


Oversigt over maskinen

Bagside visning



- Denne illustration afviger muligvis fra din maskine, afhængigt af den konkrete model.
- Nogle funktioner og valgfrie elementer er muligvis ikke tilgængelige, afhængigt af model og land (se "Funktioner pr. model" på side 6).

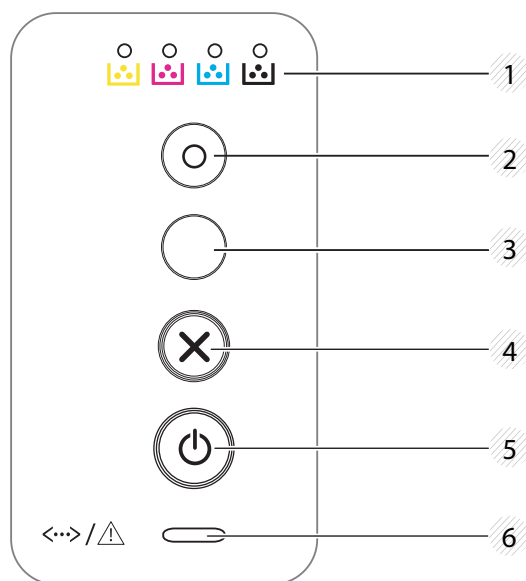


- | | |
|---|--------------|
| 1 | Bagdæksel |
| 2 | Strømindgang |
| 3 | USB-port |
| 4 | Netværksport |

Oversigt over kontrolpanelet



Dette kontrolpanel afviger muligvis fra din maskine, afhængigt af den konkrete model. Der er forskellige typer kontrolpaneler.



1	Tonerindikator	Viser status for toneren (se "Statusindikator" på side 64).
2	Eco	Slå kun Eco-tilstanden til for at reducere toner- og papirforbruget, når der udskrives på pc (se "Eco-udskrivning" på side 39).

3



(WPS)^a

Konfigurerer nemt den trådløse netværksforbindelse uden en computer (se "Konfiguration af trådløst netværk" på side 109).

- **Manuel udskrivning**

- Tryk på denne knap, hver gang du indfører et ark papir i bakken, hvis du har valgt **Manuel indføring** som **Kilde** i denne printerdriver.



(Print
Screen)^b

- **Udskriver skærbilledet**

- Tryk på denne knap, og den blå indikator begynder at blinke. Hvis du kun vil udskrive den aktive del af skærbilledet, skal du give slip på knappen, når den blå indikator holder op med at blinke. Hvis du vil udskrive hele skærbilledet, skal du give slip på knappen, når den blinker.

- **Manuel udskrivning**




- Tryk på denne knap, hver gang du indfører et ark papir i bakken, hvis du har valgt **Manuel indføring** som **Kilde** i denne printerdriver.



- **Print Screen** kan kun bruges med Windows- og Mac-operativsystemer.

- Du kan kun bruge denne funktion, når maskinen er tilsluttet via USB.
- Når du udskriver det aktive vindue/hele skærbilledet ved hjælp af print screen-knappen, bruger maskinen muligvis mere toner afhængigt af, hvad der udskrives.
- Du kan kun bruge denne funktion, hvis programmet Easy Printer Manager er installeret på maskinen. Hvis du er Mac OS-bruger skal du aktivere **Screen Print Settings** fra Easy Printer Manager for at bruge Print Screen-funktionen.

Oversigt over kontrolpanelet

4	 (Cancel)	<p>Du kan når som helst stoppe en handling. Du kan også udføre følgende funktioner.</p> <ul style="list-style-type: none">• Konfiguration-/Netværkskonfigurationsrapport^a<ul style="list-style-type: none">- Tryk på, og hold denne knap nede i ca. 2 sekunder, indtil den blå indikator blinker, og slip den derefter.• Fejloplysninger/Brugstæller<ul style="list-style-type: none">- Tryk på, og hold denne knap nede i ca. 4 sekunder, indtil den blå indikator blinker hurtigt, og slip den derefter.• Forbrugsstofoplysninger<ul style="list-style-type: none">- Tryk på, og hold denne knap nede i ca. 6 sekunder, indtil den blå indikator lyser, og slip den derefter.
5	 (Power/ Wake Up)	<p>Du kan også tænde eller vække maskinen fra dvaletilstand ved at trykke på denne knap.</p>
6	 (Statusin dikator)	<p>Viser maskinens status (se "Statusindikator" på side 64).</p>

a. Kun C43xW series.

b. Kun C43x series.

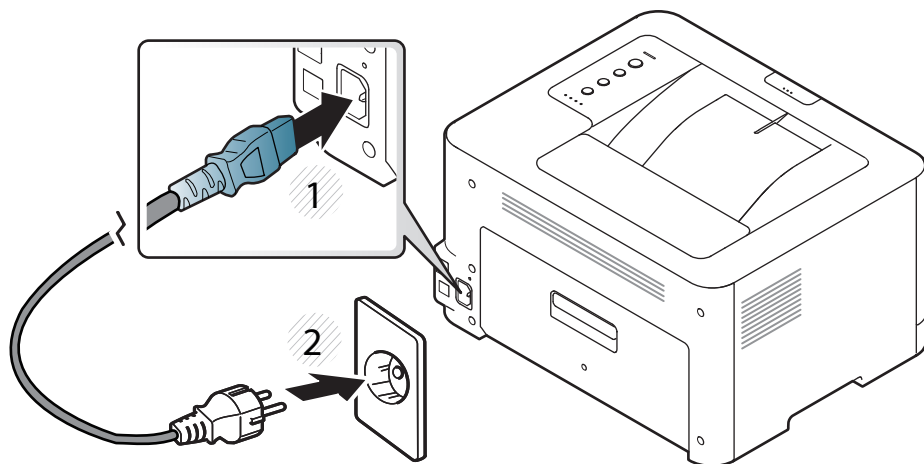
Tænde for maskinen



Husk, at du skal bruge den netledning, der fulgte med maskinen. Ellers kan det forårsage beskadigelse eller brand i maskinen.

1


Tilslut først maskinen til strømstikket.



2

Tryk på knappen  (**Power/Wake Up**) på kontrolpanelet.



Hvis du vil slukke for strømmen, skal du trykke på og holde knappen  (**Power/Wake Up**) nede i ca. 3 sekunder.

Installere driveren lokalt

En lokalt tilsluttet maskine er en maskine, der er sluttet direkte til computeren via et USB-kabel. Spring trinnene i det følgende over, og fortsæt med installationen af maskinens driver, hvis maskinen er sluttet til et netværk (se "Installation af driver via netværket" på side 102).



- Hvis du anvender Mac eller Linux, henvises der til "Installation til Mac" på side 93 eller "Installation til Linux" på side 95.
- Installationsvinduet, der vises i denne Brugerhåndbog, kan være anderledes på den maskine og den brugergrænseflade, som du anvender.
- Brug ikke et USB-kabel, der er længere end 3 meter.

Windows

- 1 Kontroller, at maskinen er sluttet til computeren, og at den er tændt.
- 2 Sæt den medfølgende cd i cd-rom-drevet.

Hvis installationsvinduet ikke vises, skal du klikke på **Start > Alle programmer > Tilbehør > Kør**.

X:\Setup.exe, idet du erstatter "X" med det bogstav, der repræsenterer dit cd-rom-drev, og klik på **OK**.
 - I Windows 8,

Hvis installationsvinduet ikke vises, skal du i **Charms(Amuletter)** vælge **Søg > Apps(App)** og søge efter **Kør**. Indtast X:\Setup.exe, hvor "X" erstattes med drevbogstavet for dit cd-rom-drev, og klik herefter på **OK**.

Hvis pop-op-vinduet "**Tryk for at vælge, hvad der skal ske med denne disk.**" vises, skal du klikke på det, og vælge **Run Setup.exe**.
- 3 Gennemse og acceptér installationsaftalerne i installationsvinduet. Klik derefter på **Næste**.
- 4 Vælg **USB** på skærmen **Printerforbindelsestype**. Klik derefter på **Næste**.
- 5 Følg de anvisninger, der vises i installationsvinduet.

Installere driveren lokalt



Du kan vælge programmerne i vinduet **Vælg software og hjælpeprogrammer, der skal installeres**.

I Start-skærmen Windows 8



- V4-driveren hentes automatisk med Windows Update, hvis din computer er tilsluttet internettet. Hvis det ikke er tilfældet, kan du manuelt hente V4-driveren fra Samsungs websted www.samsung.com > find dit produkt > Support eller hentninger.
- Du kan hente programmet Samsung Printer Experience fra **Windows Store**. Du skal have en Microsoft-konto for at kunne bruge Windows **Store(store)**.
 - 1 Fra **Charms(Amuletter)**, vælg **Søg**.
 - 2 Klik på **Store(store)**.
 - 3 Søg efter og klik på **Samsung Printer Experience**.
 - 4 Klik på **Installer**.
- Hvis du installerer driveren vha. den medfølgende software-cd, installeres V4-driveren ikke. Hvis du vil bruge V4-driveren i skærbilledet **DeskTop**, kan du hente den fra Samsungs websted, www.samsung.com > find dit produkt > Support eller hentninger.
- Hvis du vil installere Samsungs printeradministrationsværktøjer, skal du installere dem ved hjælp af den medfølgende software-cd.

- 1 Kontroller, at computeren er sluttet til internettet, og at den er tændt.
- 2 Kontroller, at maskinen er tændt.
- 3 Tilslut computeren og maskinen med et USB-kabel.
Driveren installeres automatisk ved hjælp af **Windows Update**.

Geninstallere driveren

Hvis printerdriveren ikke fungerer korrekt, skal du gøre følgende for at geninstallere driveren.

Windows

- 1 Kontroller, at maskinen er sluttet til computeren, og at den er tændt.
- 2 I menuen **Start** skal du vælge **Programmer** eller **Alle programmer** > **Samsung Printers** > **Afinstaller Samsung-printersoftware**.
 - I Windows 8,
 - 1 Fra Charms, vælg **Søg** > **Apps(App)**.
 - 2 Søg efter og klik på **Kontrolpanel**.
 - 3 Klik på **Programmer og funktioner**.
 - 4 Højreklik på den driver, du vil fjerne, og vælg **Afinstaller**.
- 3 Følg de anvisninger, der vises i installationsvinduet.
- 4 Indsæt software-cd'en i dit cd-rom-drev, og installer driveren igen (se "Installere driveren lokalt" på side 23).

I Start-skærmen Windows 8

- 1 Kontroller, at maskinen er sluttet til computeren, og at den er tændt.
- 2 Klik på **Uninstall Samsung Printer Software** i skærmbilledet **Start**.

- 3 Følg vejledningen i vinduet.



- Hvis du ikke kan se tilen Samsung Printer Software, kan du fjerne installationen fra skrivebordet.
- Hvis du vil fjerne installationen af Samsungs printeradministrationsværktøjer, skal du i skærmbilledet **Start** højreklikke på programmet > **Afinstaller** > højreklik på det program, du vil fjerne > **Afinstaller** og følg anvisningerne i vinduet.



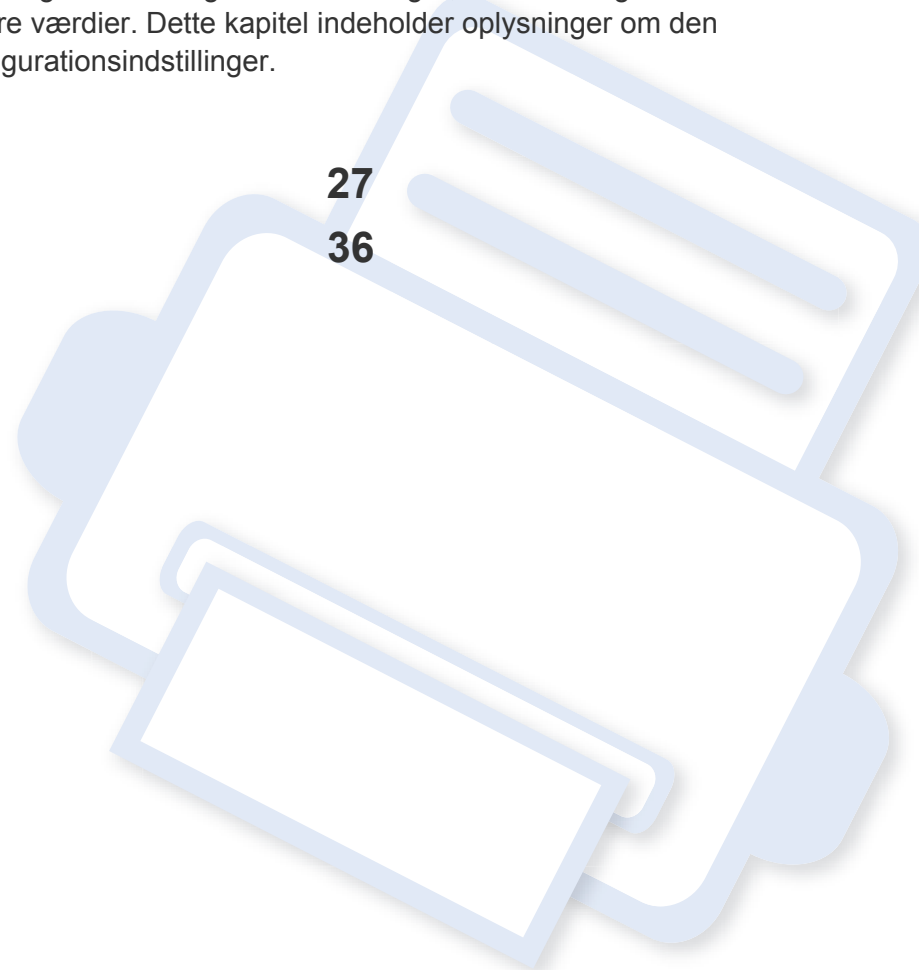
2. Lær om grundlæggende brug

Når installationen af maskinen er fuldført, kan det være en god ide at angive de indstillinger, der skal bruges som standard. Se næste afsnit, hvis du vil angive eller ændre værdier. Dette kapitel indeholder oplysninger om den overordnede menustruktur og de grundlæggende konfigurationsindstillinger.

- **Medier og bakke**
- **Grundlæggende udskrivning**

27

36



Medier og bakke

I dette kapitel beskrives det, hvordan du lægger udskriftsmedier i maskinen.

Valg af udskriftsmedier

Du kan udskrive på en række forskellige medier, f.eks. almindeligt papir, konvolutter, etiketter og transparenter. Vælg altid udskriftsmedier, der overholder de retningslinjer, der er for maskinen.

Retningslinjer til valg af udskriftsmedier

Udskriftsmedier, der ikke overholder de retningslinjer, der er beskrevet i denne brugerhåndbog, kan forårsage følgende problemer:

- Dårlig udskriftskvalitet.
- Flere papirstop.
- Tidlig nedslidning af maskinen.

Egenskaber som vægt, sammensætning, fiber- og fugtindhold er vigtige faktorer, der påvirker maskinens ydelse og udskriftskvalitet. Vær opmærksom på følgende, når du vælger udskriftsmateriale:

- Typen, størrelsen og vægten for udskriftsmediet til din maskine beskrives i specifikationerne for udskriftsmedier (se "Specifikationer af udskriftsmedier" på side 70).
- Ønsket resultat: Vælg udskriftsmedier, der passer til projektet.

- **Lysstyrke:** Nogle udskriftsmedier er mere hvide end andre og giver et mere skarpt og levende billede.
- **Overfladeglathed:** Jo mere glat et udskriftsmedie er, desto skarpere forekommer det udskrevne billede på papiret.



- Der kan være tilfælde, hvor udskriftsmediet overholder alle retningslinjer i brugerhåndbogen og alligevel ikke giver tilfredsstillende resultater. Dette kan skyldes arkets egenskaber, forkert håndtering, temperaturer og fugtighedsniveauer, der ligger over det anbefalede niveau, eller andre faktorer, som det ikke er muligt at kontrollere.
- Inden du køber større mængder af et bestemt udskriftsmedie, skal du sikre dig, at det opfylder de specifikationer, der er angivet i denne brugerhåndbog.



- Brug af udskriftsmedier, der ikke overholder disse specifikationer, kan medføre problemer og kræve reparationer. Sådanne reparationer er ikke dækket af Samsungs garanti eller serviceaftaler.
- Mængden af papir, der lægges i bakken, kan variere afhængigt af den anvendte medietype (se "Specifikationer af udskriftsmedier" på side 70).
- Sørg for, at du ikke bruger inkjetfotopapir sammen med denne maskine. Det kan beskadige maskinen.
- Brug af brændbare udskriftsmedier kan medføre brand.
- Brug udvalgte udskriftsmedier (se "Specifikationer af udskriftsmedier" på side 70).

Medier og bakke

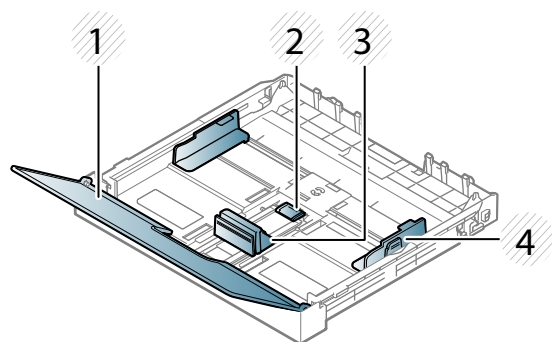


Brug af brændbare medier eller fremmede materialer, der efterlades i printeren, kan medføre overophedning af enheden, og i sjældne tilfælde kan det medføre brand.

Mængden af papir, der lægges i bakken, kan variere afhængigt af den anvendte medietype (se "Specifikationer af udskriftsmedier" på side 70).

Bakkeoversigt

Hvis du vil ændre formatet, skal du justere papirstyret.



- 1 Papirdæksel
- 2 Støttelås
- 3 Papirlængdestyr
- 4 Papirbredestyr

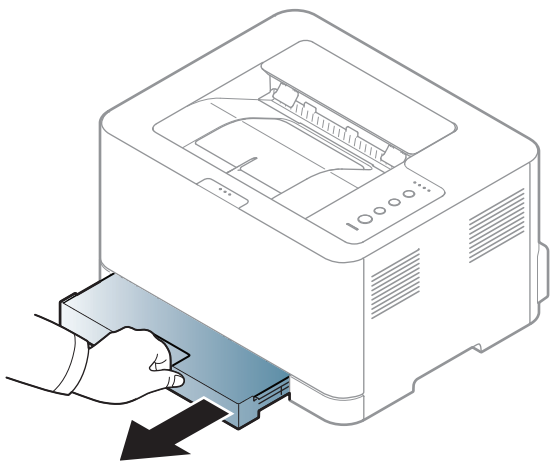


Hvis du ikke justerer papirstyret, kan der opstå papirregistrering, skævvridning af billeder eller papirstop.

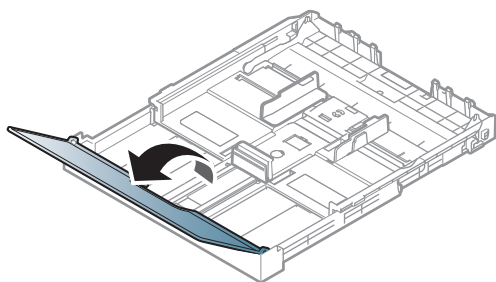
Medier og bakke

Ilægning af papir i bakken

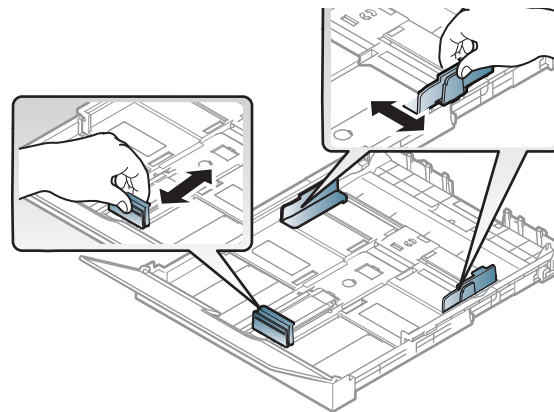
- 1 Træk papirbakken ud (se "Bakkeoversigt" på side 28).



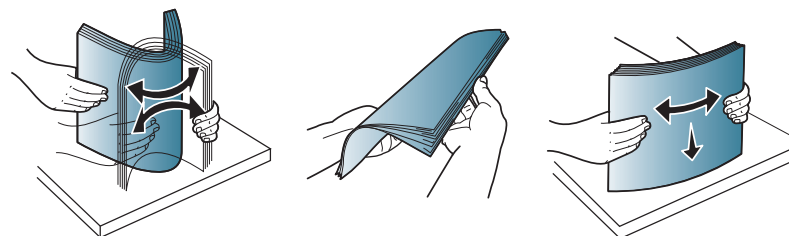
- 2 Åbn papirdækslet.



- 3 Klem papirbredestyret og papirlængdehåndtaget for at placere dem i den korrekte åbning til papirstørrelsen, som er markeret i bunden af bakken, så størrelsen kan justeres.

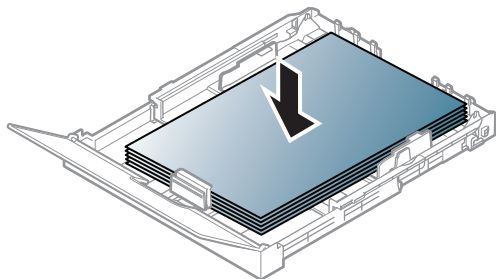


- 4 Bøj papirstakken frem og tilbage for at adskille siderne, inden papirerne lægges i bakken.

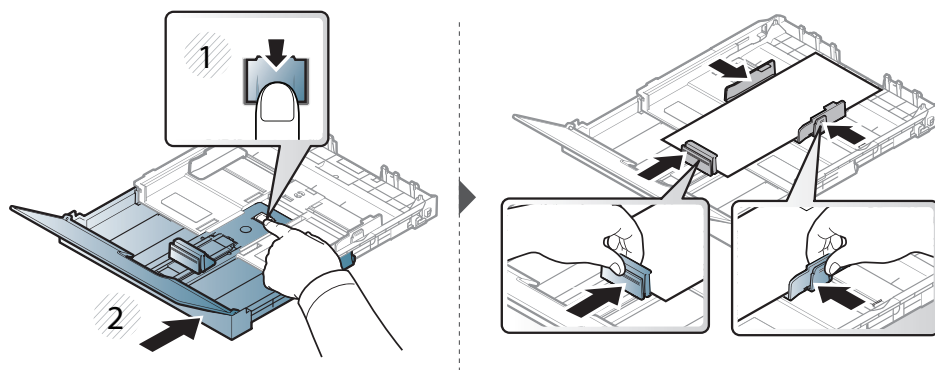


Medier og bakke

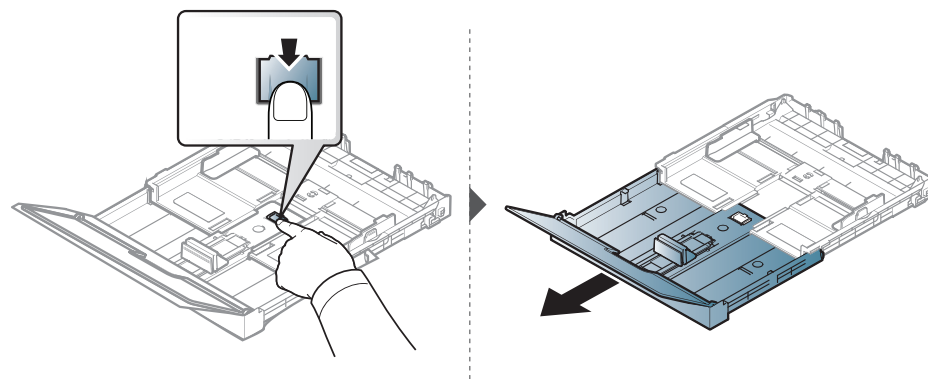
- 5 Læg papiret med den side, der skal udskrives på, opad.



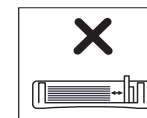
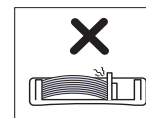
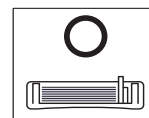
Ved papir, der er mindre end Letter-format, skal du trykke på og låse styrelåsen i bakken op og skubbe bakken ind manuelt. Juster derefter papirlængdestyret og papirbreddestyret.



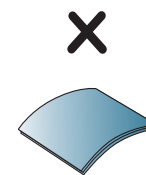
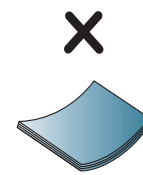
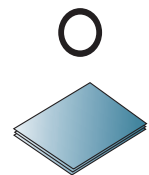
Ved papir, der er længere end A4-størrelsen (såsom Legal-formatet), skal du trykke på og låse styrelåsen i bakken op og trække bakken ud manuelt. Juster derefter papirlængdestyret og papirbreddestyret.



- Vær opmærksom på ikke at skubbe papirbreddestyret for langt ind, så mediet bøjes.
- Hvis du ikke justerer breddestyret, kan det forårsage papirstop.

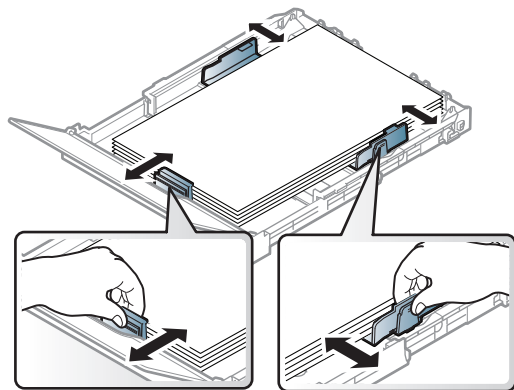


- Brug ikke papir, der er krøllet i indsætningsretningen, da det kan forårsage papirstop eller krølle papiret.

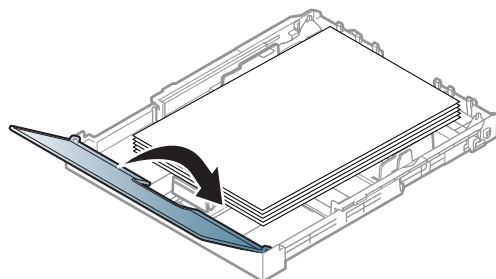


Medier og bakke

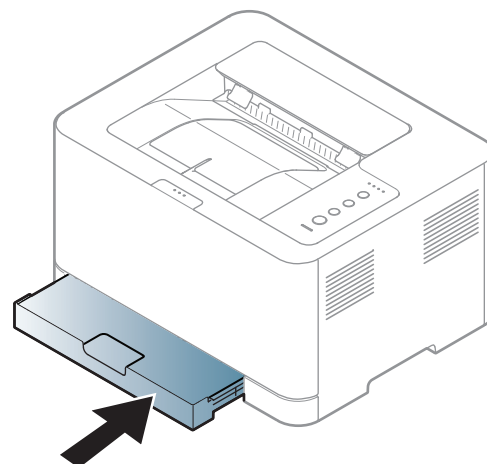
- 6** Klem breddepapirstyret og skub det til kanten af papirstakken, uden at den bøjes.



- 7** Luk papirdækslet.



- 8** Indsæt papirbakken.

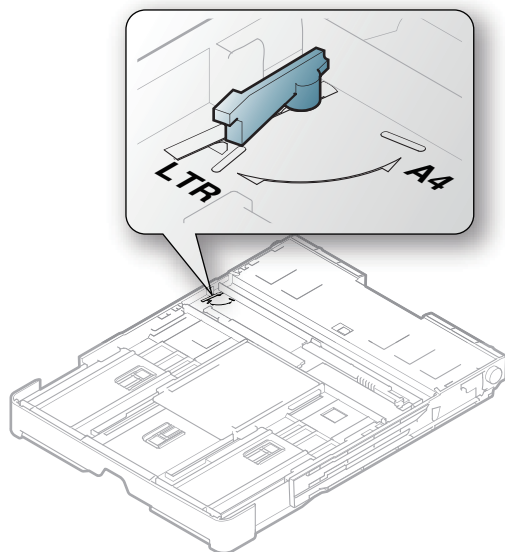


- 9** Når du udskriver et dokument, skal du angive papirtypen og -størrelsen for bakken (se "Indstilling af papirformat og -type" på side 35).

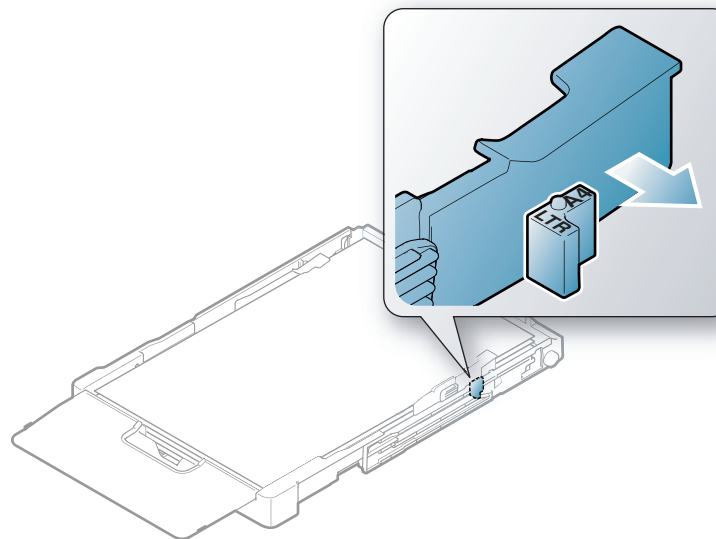
Bakken er forudindstillet til Letter- eller A4-format, afhængigt af dit land. Hvis du vil skifte til A4 eller Letter, skal du justere grebet og papirbakkens breddestyr.

Medier og bakke

- 1 Træk bakken ud af maskinen. Åbn papirdækslet, og fjern eventuelt papir fra bakken.
- 2 Hvis du vil skifte størrelse til Letter, skal du tage fat i grebet på bakkens bagside og dreje grebet med uret. Du kan se håndtaget, når du flytter papirstyret til størrelsen Legal (LGL).



- 3 Tryk på papirets breddestyr, og skub det til grebets kant.



Hvis du vil skifte størrelse til A4, skal du først flytte papirets breddestyr til venstre og dreje grebet mod uret. Hvis du bruger magt på grebet, kan bakken blive beskadiget.

Medier og bakke

Udskrive på specialmedier

Der skal være overensstemmelse mellem papirindstillingen i maskinen og driveren for at udskrive uden papiruverensstemmelsesfejl.

- Du kan ændre maskinens indstillede papirindstilling fra programmet Samsung Easy Printer Manager eller SyncThru™ Web Service.
 - Hvis din maskine er tilsluttet lokalt, kan du indstille maskinens indstilling fra **Samsung Easy Printer Manager > Avanceret indstilling > Enhedsindstillinger** (se "Brug af Samsung Easy Printer Manager" på side 166).
 - Hvis din maskine er tilsluttet til netværket, kan du indstille maskinens indstilling fra fanen **SyncThru™ Web Service > Settings > Machine Settings** (se "Brug af SyncThru™ Web Service" på side 163).



Vi anbefaler, at du indfører ét ark ad gangen, når du bruger specialmedier (se "Specifikationer af udskriftsmedier" på side 70).

For oplysninger om papirvægt se "Specifikationer af udskriftsmedier" på side 70.

Typer	Bakke ^a
Almindeligt papir	•

Typer	Bakke ^a
Tykt papir	•
Tyndt papir	•
Bond-papir	•
Farve-papir	•
Karton	•
Etiketter	•
Fortrykt	•
Bomuld	•
Genbrugspapir	•
Arkivpapir	•
Højglansfoto	•
Mat fotopapir	•

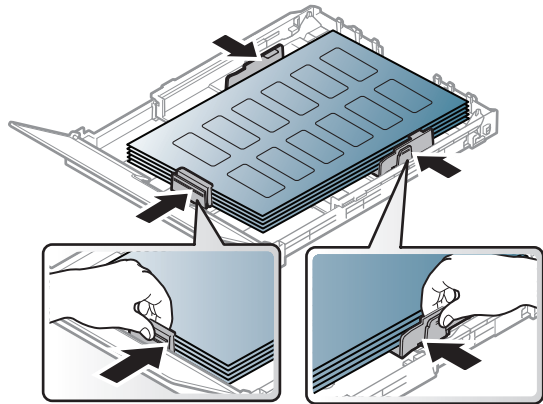
a. Tilgængelige papirtyper til den manuelle indførbakke.

(•: Understøttet)

Medier og bakke

Etiketter

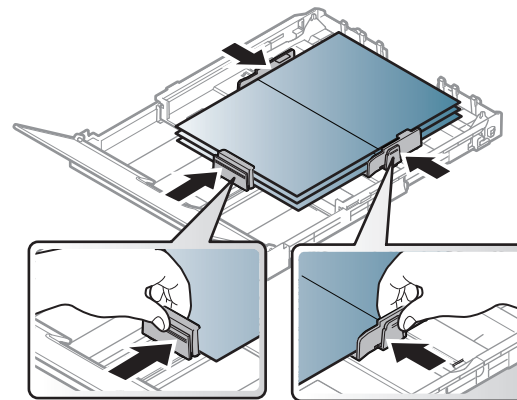
Brug kun etiketter, der er beregnet til laserprintere, så maskinen ikke beskadiges.



- Ved valg af etiketter skal du tage følgende faktorer i betragtning:
 - **Klæbemidler:** Skal være stabile ved maskinens fikseringstemperatur. Se specifikationerne til maskinen for at finde fikseringstemperaturen (ca. 170 °C).
 - **Placering på arket:** Brug kun etiketark, hvor arket ikke er synligt mellem de enkelte etiketter. Etiketter kan løsne sig fra ark, hvis der er afstand mellem dem, hvilket kan medføre alvorlige papirstop.
 - **Krøl:** Skal ligge fladt uden at bøje mere end 5 mm i nogen retning.
 - **Tilstand:** Brug ikke etiketter med rynker, bobler eller andre tegn på manglende klæbeevne.

- Kontroller, at der ikke er synligt klæbemateriale mellem etiketterne. Synlige områder på arket med klæbemateriale kan medføre, at etiketterne løsnes under udskriften, hvilket kan forårsage papirstop. Synligt klæbemateriale kan også beskadige maskindele.
- Kør aldrig et etiketark gennem maskinen mere end én gang. Den selvklæbende bagside er kun beregnet til at skulle igennem maskinen én gang.
- Brug ikke etiketter, der har løsnet sig fra arket, er krøllede, har bobler eller på anden måde er beskadiget.

Karton/materialer i brugerdefinerede størrelser

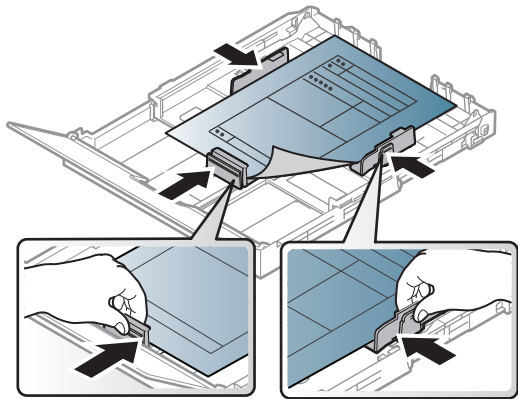


- Indstil margenerne i programmet, så de er mindst 6,4 mm fra materialets kanter.

Medier og bakke

Fortrykt papir

Når der ilægges fortrykt papir, skal udskriftssiden vende opad, og en ukrøllet kant skal vende fremad. Hvis du støder på problemer med papirføningen, så prøv at vende papiret om. Bemærk, at udskriftskvaliteten ikke kan garanteres.



- Skal være trykt med varmebestandigt blæk, der ikke smelter, fordamper eller afgiver giftige gasser, når det udsættes for maskinens fikseringstemperatur (ca. 170 °C) i 0,1 sekund.
- Fortrykt papir skal være ikke-brændbart og må ikke have nogen form for negativ virkning på maskinens ruller.
- Før du lægger fortrykt papir i bakken, skal du kontrollere, at blækket på papiret er tørt. Under fikseringsprocessen kan fugtigt blæk løsnes fra fortrykt papir og forringe udskriftskvaliteten.

Indstilling af papirformat og -type

Når du har lagt papir i papirbakken, skal du angive papirstørrelsen og -typen vha. displayet. Ved udskrivning fra computer skal du vælge papirstørrelse og -type i det program, du bruger på computeren ("Åbning af Udskriftsindstillinger" på side 37).



Der skal være overensstemmelse mellem papirindstillingen i maskinen og driveren for at udskrive uden papiruooverensstemmelsesfejl.

- Du kan ændre maskinens indstillede papirindstilling fra programmet Samsung Easy Printer Manager eller SyncThru™ Web Service.
 - Hvis din maskine er tilsluttet lokalt, kan du indstille maskinens indstilling fra **Samsung Easy Printer Manager > Avanceret indstilling > Enhedsindstillinger** (se "Brug af Samsung Easy Printer Manager" på side 166).
 - Hvis din maskine er tilsluttet til netværket, kan du indstille maskinens indstilling fra fanen **SyncThru™ Web Service > Settings > Machine Settings** (se "Brug af SyncThru™ Web Service" på side 163).

Grundlæggende udskrivning



Til specielle udskriftsfunktioner henvises der til den avancerede vejledning (se "Brug af avancerede udskrivningsfunktioner" på side 143).

Udskrivning

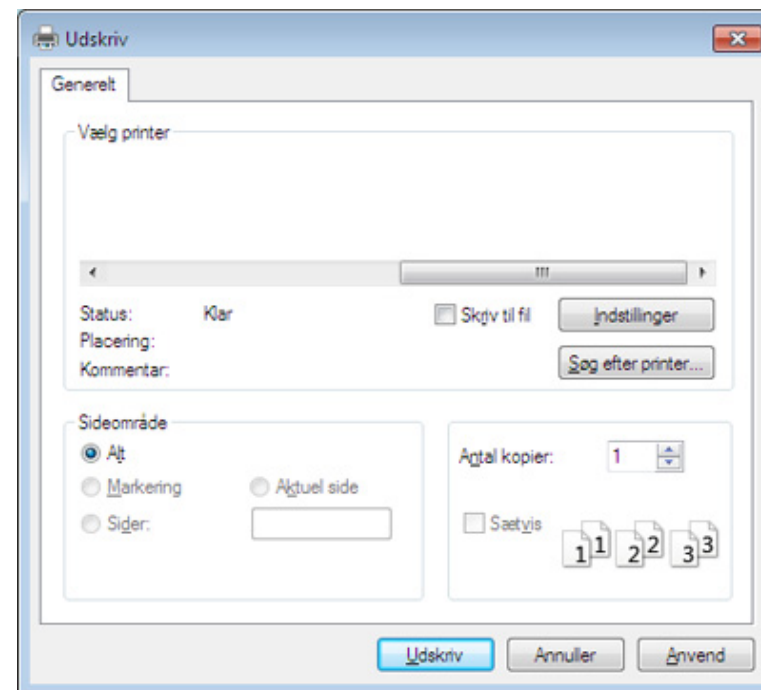


Hvis du er Mac- eller Linux-bruger, henvises der til "Mac-udskrivning" på side 151 eller "Linux-udskrivning" på side 153.

Vinduet **Udskriftsindstillinger** i det følgende er til Notesblok i Windows 7.

- 1 Åbn det dokument, du vil udskrive.
- 2 Vælg **Udskriv** i menuen **Filer**.

- 3 Vælg din maskine på listen **Vælg printer**.



- 4 De grundlæggende udskriftsindstillinger, herunder antal kopier og udskriftsområde, vælges i vinduet **Udskriv**.





Hvis du vil udnytte de avancerede udskriftsfunktioner, skal du klikke på **Egenskaber** eller **Indstillinger** i vinduet **Udskriv** (se "Åbning af Udskriftsindstillinger" på side 37).

- 5 Start udskriftsjobbet ved at klikke på **OK** eller **Udskriv** i vinduet **Udskriv**.

Grundlæggende udskrivning





Annulere et udskriftsjob

Hvis udskriftsjobbet venter i udskrivningskøen eller printerspooleren, kan du annullere jobbet som følger:

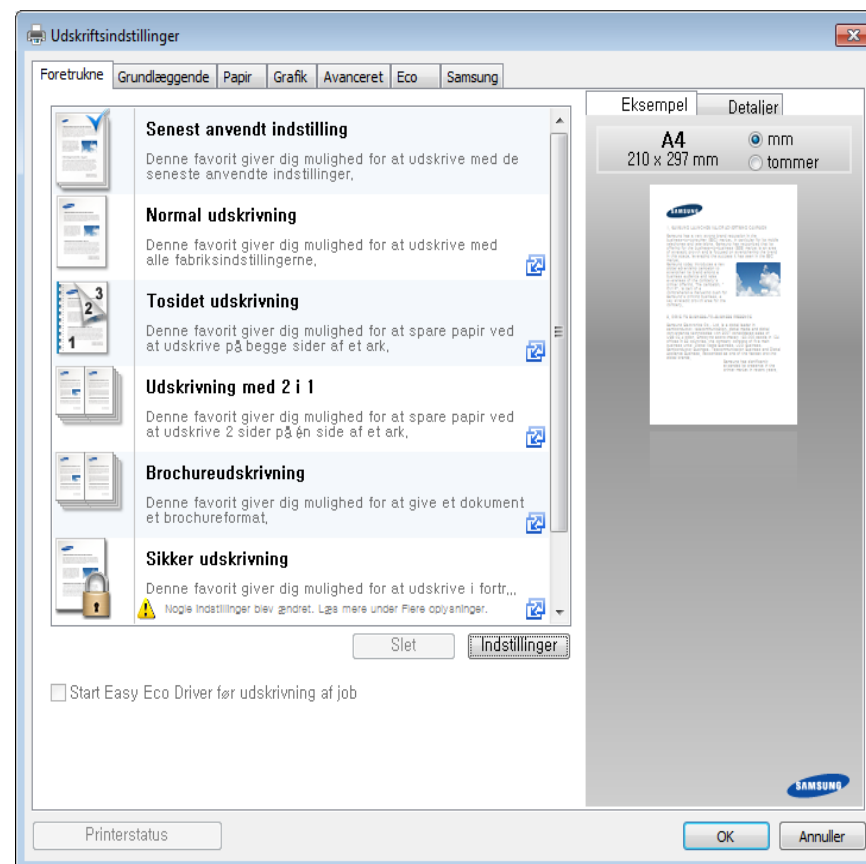
- Du kan få adgang til dette vindue ved blot at dobbeltklikke på maskinikonet () på proceslinjen i Windows.
- Du kan også annullere det aktuelle udskriftsjob ved at trykke på knappen  (**Cancel**) på kontrolpanelet.

Åbning af Udskriftsindstillinger



- Vinduet **Udskriftsindstillinger**, der vises i denne brugerhåndbog, kan være anderledes på den maskine, som du anvender. Men sammensætningen af vinduet **Udskriftsindstillinger** er ens.
- Når du vælger en indstilling i **Udskriftsindstillinger**, vises der muligvis et advarselstegn  eller . Et  betyder, at du godt kan vælge denne indstilling, men at dette ikke anbefales, mens et  betyder, at du ikke kan vælge denne indstilling på grund af maskinens indstillinger eller miljø.

- 1 Åbn det dokument, du vil udskrive.
- 2 Vælg **Udskriv** i menuen Filer.
- 3 Vælg din maskine på listen **Vælg printer**.
- 4 Klik på **Egenskaber** eller **Indstillinger**.



Grundlæggende udskrivning



- Du kan anvende **Eco**-funktioner for at spare på papir og toner, før du udskriver (se "Easy Eco Driver" på side 159).
- Du kan kontrollere maskinens aktuelle status ved at trykke på knappen **Status for printer** (se "Brug af Status for Samsung-printer" på side 168).
- Printerdriveren omfatter en brugergrænseflade der er optimeret til berøringsfølsomme skærme. For at benytte den, skal man klikke på **Samsung Printer Center > Enhedsindstillinger** og derefter vælge **Elegang brugergrænseflade** (se "Brug af Samsung Printer Center" på side 160).

Brug af en foretrukken indstilling

Indstillingen **Foretrukne**, som vises under hver af egenskabsfanerne undtagen fanen **Samsung**, giver dig mulighed for at gemme de aktuelle egenskabsindstillinger til fremtidig brug.

Hvis du vil gemme et punkt under **Foretrukne**, skal du udføre nedenstående trin:

1 Rediger indstillingerne på hver fane efter behov.

2 Indtast et navn for elementet i feltet **Foretrukne**.

3 Klik på **Gem**.

4 Angiv navn og beskrivelse, og vælg derefter det ønskede ikon.

5 Klik på **OK**. Når du gemmer **Foretrukne**, gemmes alle aktuelle driverindstillinger.

Grundlæggende udskrivning



Hvis du vil bruge en gemt indstilling, skal du vælge den under fanen **Foretrukne**. Maskinen er nu indstillet til at udskrive i overensstemmelse med de valgte indstillinger. Hvis du vil slette en indstilling, du har gemt, skal du vælge den under fanen **Foretrukne** og klikke på **Slet**.

Bruge Hjælp

Klik på den indstilling, du vil vide mere om, i vinduet **Udskriftsindstillinger**, og tryk på **F1** på dit tastatur.

Eco-udskrivning

Funktionen **Eco** nedsætter tonerforbruget og brug af papir. Funktionen **Eco** gør dig i stand til at spare udskrivningsressourcer, så du kan udskrive mere miljøvenligt.

Hvis du trykker på knappen **Eco** på kontrolpanelet, aktiverer du Eco-tilstanden. Standardindstillingen for Eco-tilstanden er **Flere sider pr. ark** (2) og **Tonersparer**. Nogle funktioner er muligvis ikke tilgængelige alt afhængigt af model.



- Du kan ændre maskinens indstillinger via Samsung Easy Printer Manager eller SyncThru™ Web Service.
 - Hvis maskinen er tilsluttet det lokale netværk, kan du indstille maskinen via **Samsung Easy Printer Manager > Advanced Setting > Enhedsindstillinger** (se "Brug af Samsung Easy Printer Manager" på side 166).
 - Hvis din maskine er tilsluttet til netværket, kan du indstille maskinens indstilling fra **SyncThru™ Web Service > fanen Settings > Machine Settings** (se "Brug af SyncThru™ Web Service" på side 163).



Spring tomme sider over virker muligvis ikke korrekt. Det afhænger af den benyttede printerdriver. Hvis funktionen Spring tomme sider over ikke fungerer korrekt, skal du indstille funktionen fra Easy Eco Driver (se "Easy Eco Driver" på side 159).

Indstille Eco-tilstand på kontrolpanelet

Hvis du trykker på knappen **Eco** på kontrolpanelet, aktiverer du Eco-tilstanden. Standardindstillingen for Eco-tilstanden er **Flere sider pr. ark** (2) og **Tonersparer**.

Grundlæggende udskrivning



Hvis du slår Eco-tilstand til med en adgangskode fra fanen SyncThru™ Web Service (**Settings > Machine Settings > System > Eco Settings**) eller Samsung Easy Printer Manager (**Enhedsindstillinger > Eco**), vises meddelelsen **Tændt-styrke**. Du skal indtaste adgangskoden for at ændre status for Eco-tilstanden.

Indstille Eco-tilstand på driveren

Åbn fanen Eco for at indstille Eco-tilstanden. Når du ser Eco-billedet (), betyder det, at Eco-tilstanden er aktiveret.----

En anden måde at bruge Eco-udskrivning på er at bruge programmet Easy Eco Driver. Se "Easy Eco Driver" på side 159.

Eco-indstillinger

- **Printerstandard:** Følger indstillingerne fra maskinens kontrolpanel.
- **Ingen:** Deaktiverer Eco-tilstanden.
- **Eco-udskrivning:** Aktiverer Eco-tilstanden. Aktiver de forskellige Eco-elementer, du vil bruge.
- **Adgangskode:** Hvis administratoren har aktiveret Eco-tilstanden, skal du indtaste adgangskoden for at ændre status for tilstanden.

Resultatsimulator

Resultatsimulator viser et overslag over hvor meget du har reduceret CO2-udslippet, elforbruget og papirforbruget med de indstillinger, du har valgt.

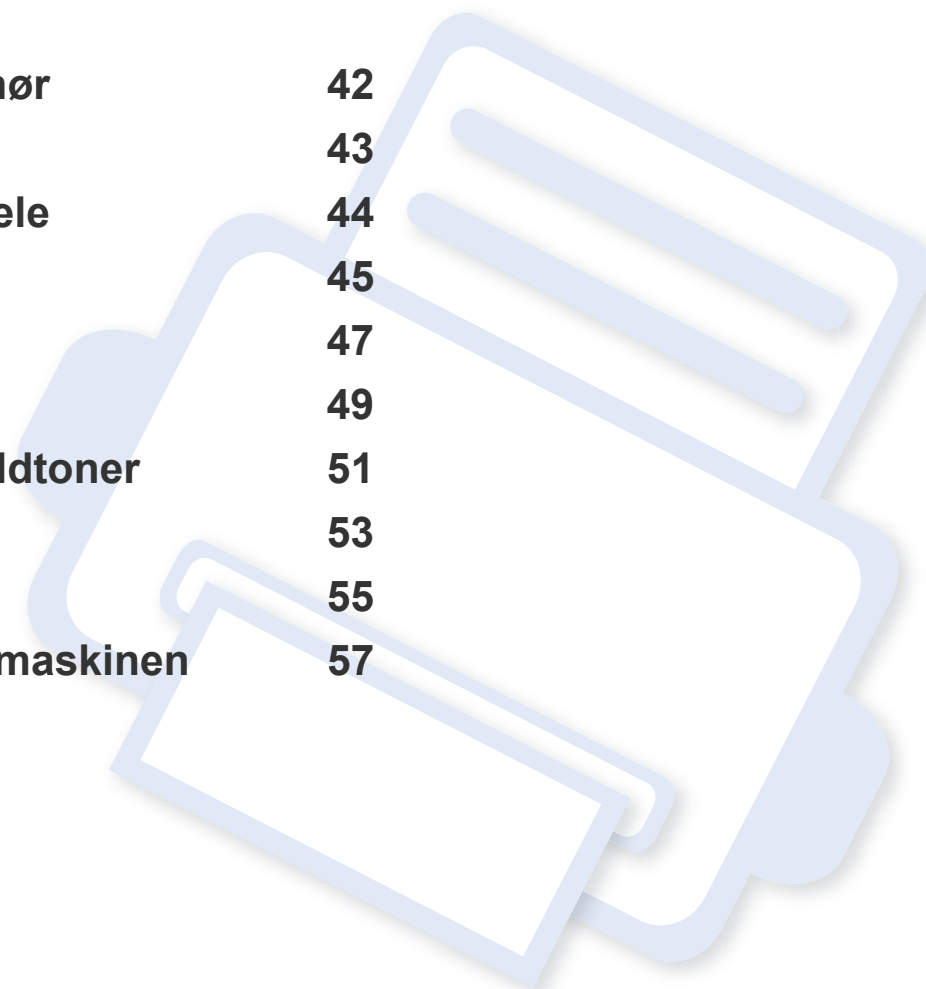
- Resultaterne beregnet ud fra, at det totale antal udskrivninger er et hundrede uden en blank side, når Eco-tilstand er deaktiveret.
- Henviser til beregningskoefficienten for CO2, energi og papir fra **IEA**, indekset fra det japanske indenrigs- og kommunikationsministerium og www.remanufacturing.org.uk. Hver model har sit eget indeks.
- Energiforbruget i udskrivningstilstand refererer til det gennemsnitlige energiforbrug i forbindelse med udskrivning for denne maskine.
- Den faktiske mængde, der vises, er kun et estimat, da den faktiske mængde kan variere afhængigt af det anvendte operativsystem, computerens ydelse, programsoftwaren, forbindelsesmetoden, medietypen [tykkelse], mediestørrelse, jobkompleksitet mv.



3. Vedligeholdelse

Dette kapitel indeholder oplysninger om køb af forbrugsstoffer, tilbehør og vedligeholdelsesdele til maskinen.

• Bestille forbrugsstoffer og tilbehør	42
• Tilgængelige forbrugsstoffer	43
• Tilgængelige vedligeholdelsesdele	44
• Opbevaring af tonerpatronen	45
• Fordele toner	47
• Udskifte tonerpatronen	49
• Udskiftning af beholderen til spildtoner	51
• Udskiftning af billedenheden	53
• Rengøre maskinen	55
• Tip til flytning og opbevaring af maskinen	57



Bestille forbrugsstoffer og tilbehør



Det tilgængelige tilbehør kan variere fra land til land. Kontakt salgsrepræsentanten for at indhente listen over tilgængelige forbrugsstoffer og vedligeholdelsesdele.

Hvis du vil bestille Samsung-godkendte forbrugsstoffer, tilbehør og vedligeholdelsesdele, skal du kontakte den lokale Samsung-forhandler, eller det sted, hvor du købte maskinen. Du kan også besøge **www.samsung.com/supplies** og vælge dit land/område for at få servicekontaktoplysninger.

Tilgængelige forbrugsstoffer

Når forbrugsstoffer når endt levetid, kan du bestille følgende typer forbrugsstoffer til maskinen:

Type	Gennemsnitsydelse ^a	Varens navn
Tonerpatron	<ul style="list-style-type: none">Gennemsnitlig ydelse for sort tonerpatron ved fortløbende udskrivning: Cirka 1.500 standardsider (Sort)Gennemsnitlig ydelse for farvepatron ved fortløbende udskrivning: Cirka 1.000 standardsider (Gul/Magenta/Cyan)	<ul style="list-style-type: none">K404 (CLT-K404S): SortC404 (CLT-C404S): CyanM404 (CLT-M404S): MagentaY404 (CLT-Y404S): Gul
Billedenhed	Cirka 16.000 billeder ^b	CLT-R406
Beholder til spildtoner	Cirka 7.000 billeder ^b	CLT-W406

a. Erklæret ydelsesværdi i overensstemmelse med ISO/IEC 19798. Antallet af sider kan blive påvirket af driftsmiljøet, udskrivningsintervaller, medietypen og mediestørrelsen.

b. Billedantallet er baseret på én farve på hver side. Hvis du udskriver dokumenter i fuld farve (Cyan, Magenta, Gul, Sort), reduceres levetiden for denne del med 25 %.



Afhængigt af indstillingerne, procentdelen af billedområdet og den benyttede jobtilstand kan der være forskel på tonerpatronens levetid.



Indkøb af tonerpatroner og andre forbrugsstoffer skal ske i det land, hvor maskinen er købt. Ellers vil nye tonerpatroner eller andre forbrugsstoffer være inkompatible med maskinen på grund af forskellige konfigurationer af tonerpatroner og andre forbrugsstoffer i henhold til bestemte landeforhold.



- Den tonerpatron der medfølger den printer/det alt-i-én-produkt du har købt, kan ikke købes separat, og det kan ikke garanteres at den vil være kompatibel med nogen anden printer.
- Samsung anbefaler ikke, at du bruger ikke-originale Samsung-tonerpatroner såsom genopfyldte eller genfremstillede patroner. Samsung kan ikke garantere for kvaliteten af ikke-originale Samsung-tonerpatroner. Service eller reparation som følge af brug af ikke-originale Samsung-tonerpatroner dækkes ikke af maskinens garanti.

Tilgængelige vedligeholdelsesdele

Du skal udskifte vedligeholdelsesdele ved bestemte intervaller for at holde maskinen i bedste stand og for at undgå problemer med udskriftskvalitet eller papirfremføring, som følge af slidte dele. Vedligeholdelsesdele er oftest ruller, bælter og puder. Udskiftningsperioden og dele kan imidlertid afhænge af modellen. Udskiftning af vedligeholdelsesdele skal udføres af en autoriseret serviceudbyder, en forhandler eller det sted, hvor du har købt maskinen. Kontakt den forhandler, hvor du købte maskinen, for at købe vedligeholdelsesdele. Udskiftningsperioden for vedligeholdelsesdelen er angivet i programmet "Samsung Printer Status". Eller på UI'et (brugergrænsefladen) hvis din maskine understøtter visning på en skærm. Udskiftningsperioden varierer afhængigt af det benyttede operativsystem, computerens ydeevne, programsoftware, tilslutningsmetode, papirtype, papirstørrelse og jobkompleksitet.

Opbevaring af tonerpatronen

Tonerpatroner indeholder komponenter, der er følsomme over for lys, temperatur og fugtighed. Samsung foreslår, at du følger disse anbefalinger for at sikre optimal ydelse, højeste kvalitet og længste levetid for din nye Samsung-tonerpatron.

Opbevar denne patron i det samme miljø som printeren skal anvendes i. Dette bør være under kontrollerede temperatur- og luftfugtighedsbetingelser. Tonerpatronen bør forblive i den originale, uåbnede emballage, indtil den installeres. Hvis den originale emballage ikke er tilgængelig, skal du dække patronens øverste åbning med papir og opbevare den i et mørkt rum.

Hvis tonerpatronens emballage åbnes, før den skal bruges, vil lagringsholdbarheden og brugstiden nedsættes væsentligt. Opbevar ikke tonerpatronen på gulvet. Hvis tonerpatronen tages ud printeren, skal den altid opbevares som beskrevet i følgende instruktioner.

- Opbevar patronen i beskyttelsesposen fra den originale emballage.
- Opbevar den vandret med den samme side opad, som når den er installeret i maskinen.
- Opbevar ikke forbrugsstoffer under følgende forhold:
 - I temperaturer over 40 °C.
 - Relativ fugtighed på mindre end 20 % og over 80 %.
 - I et miljø med ekstreme ændringer i fugtighed eller temperatur.
 - I direkte sollys eller rumbelysning.
 - På støvede steder.
 - I en bil i længere tid.
 - I et miljø med korroderende gasser.
 - I et miljø med saltholdig luft.

Opbevaring af tonerpatronen

Håndteringsvejledning

- Rør ikke ved overfladen på den fotoledende tromle i patronen.
- Udsæt ikke tonerpatronen for unødvendige rystelser eller stød.
- Drej aldrig tromlen manuelt, specielt ikke baglæns. Det kan medføre intern beskadigelse og spild af toner.

Brug af tonerpatroner

Samsung Electronics anbefaler ikke eller godkender ikke brugen af ikke-Samsung-tonerpatroner i printeren, herunder tredjeparts patroner og genopfyldte eller genfremstillede tonerpatroner.



Samsungs printergaranti dækker ikke skade på maskinen, der er forårsaget af brugen af ikke-Samsung-tonerpatroner eller af genopfyldte eller "genfremstillede" tonerpatroner.

Forventet patronlevetid

Den anslåede patronlevetid for tonerpatronens (eller billedenhedens ydelse) afhænger af, hvor meget toner udskriftsjob kræver. Det faktiske antal udskrifter kan variere afhængigt af udskriftstætheden på de sider, der udskrives, driftsmiljøet, procentdelen af billedområdet, udskriftsintervallet, medietypen og/eller mediestørrelsen. Hvis du f.eks. udskriver meget grafik, vil tonerforbruget være højere, og du vil måske få brug for at udskifte patronen oftere.

Fordele toner

Når tonerpatronen er ved at være tom:

- Der forekommer hvide striber, eller udskriften bliver for lys, og/eller tætheden varierer fra side til side.
- Lampen **Toner** blinker orange. Der vises muligvis en meddelelse i displayet om, at tonerniveauet er meget lavt.
- Programvinduet Status for Samsung-printer vises på computeren og fortæller dig, hvilken patron der næsten er tom (se "Brug af Status for Samsung-printer" på side 168).

Hvis det sker, kan du forbedre udskriftskvaliteten midlertidigt ved at fordele den resterende toner i patronen. I nogle tilfælde kan der stadig forekomme hvide striber eller lyse udskrifter, selv når du har fordelt toneren.

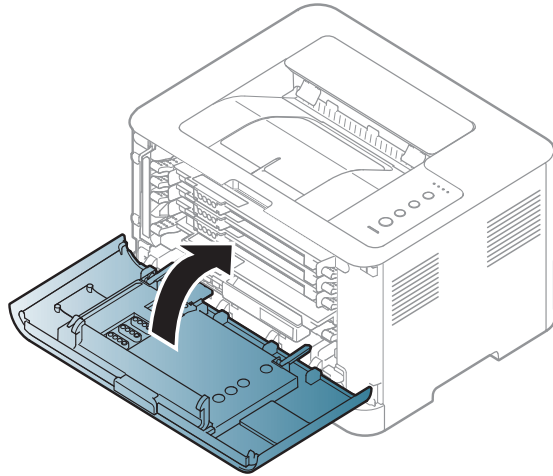
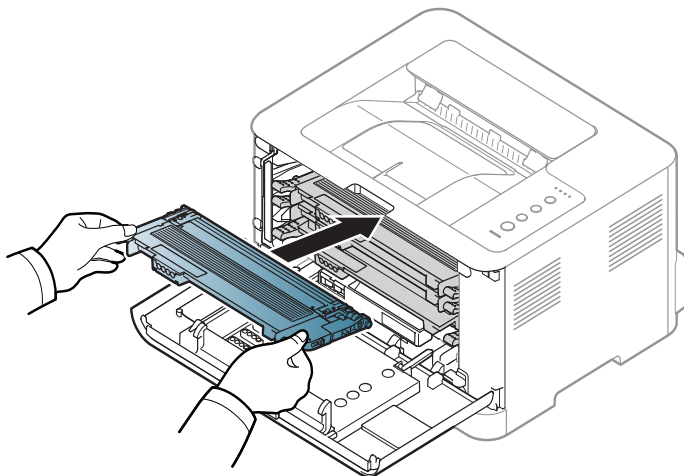
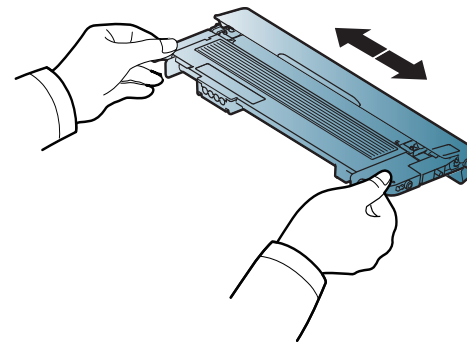
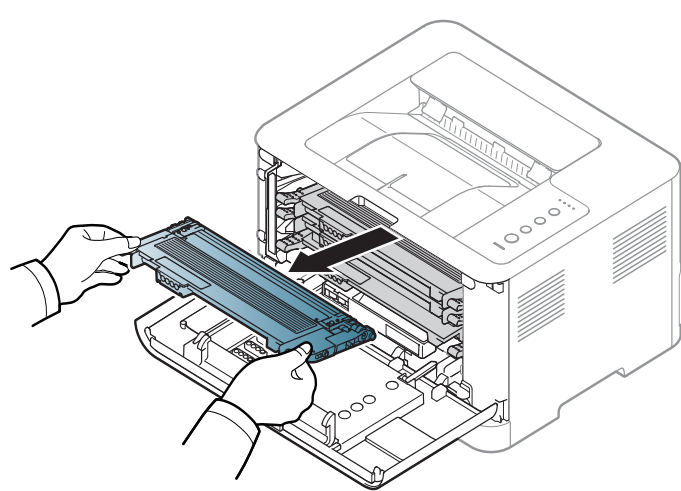
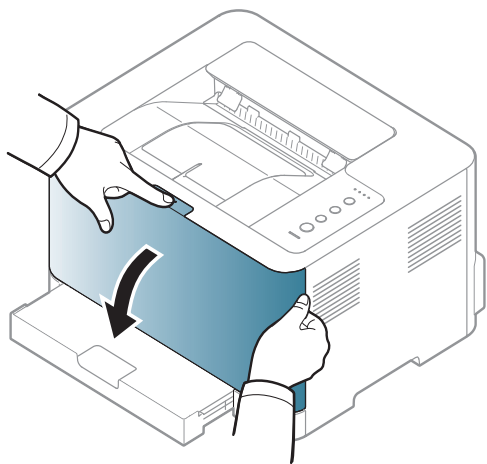


Illustrationerne i denne brugerhåndbog kan være anderledes end på din maskine, afhængigt af maskinens tilbehør eller model. Kontroller din maskintype (se "Set forfra" på side 18).



- Luk udskriftsstøtten, før du åbner det øverste dæksel.
- Brug ikke skarpe genstande, f.eks. en kniv eller en saks, til at åbne tonerpatronens emballage med. Du kan komme til at ridse patronens tromle.
- Hvis du får toner på tøjet, kan du tørre den af med en tør klud og vaske tøjet i koldt vand. Varmt vand opløser toneren, så den sætter sig fast i tøjet.
- Hvis du fortsætter med at udskrive, efter at toneren er tom, kan det medføre alvorlig beskadigelse af maskinen.

Fordele toner



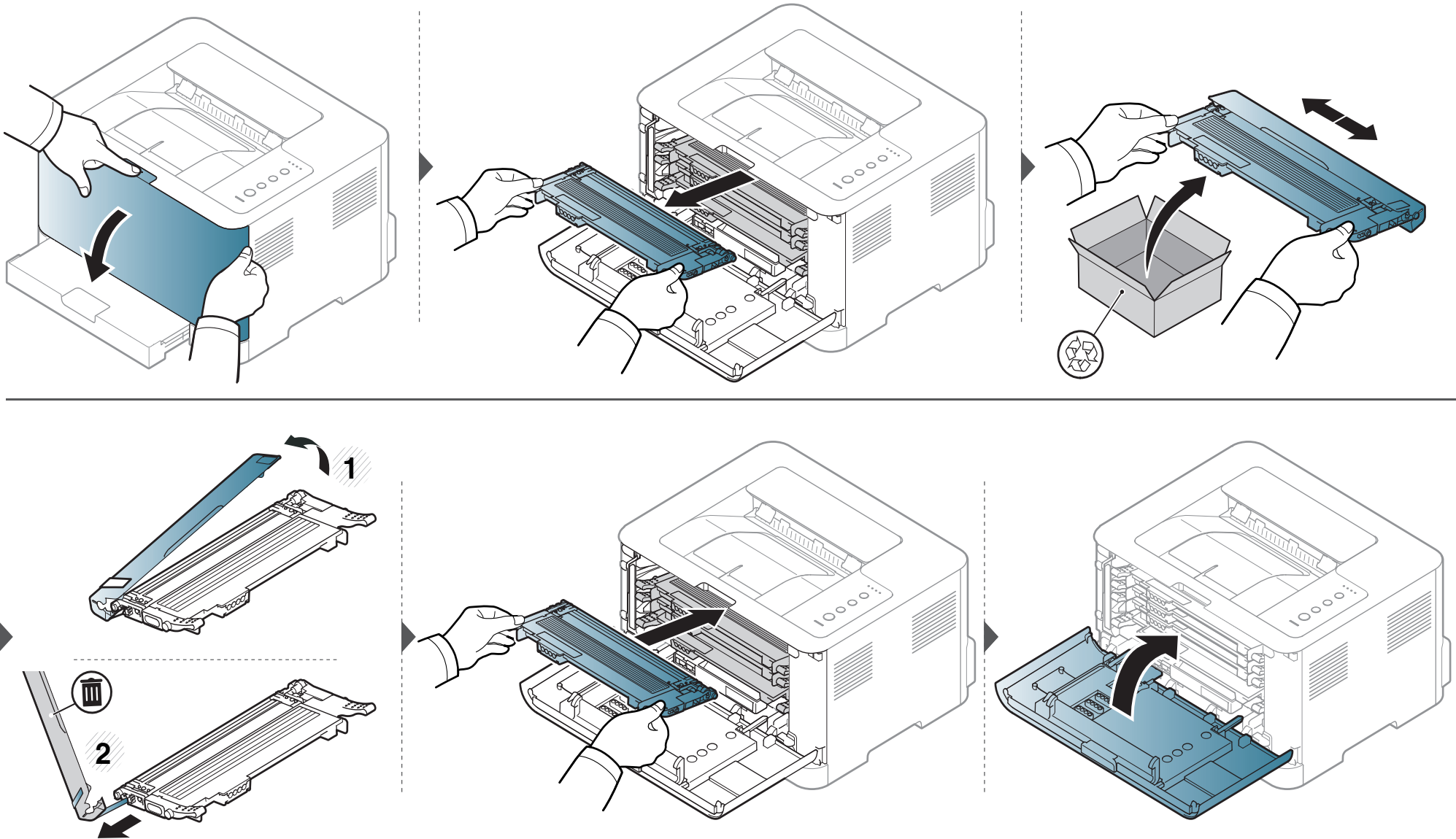
Udskifte tonerpatronen



- Luk udskriftsstøtten, før du åbner det øverste dæksel.
- Brug ikke skarpe genstande, f.eks. en kniv eller en saks, til at åbne tonerpatronens emballage med. Du kan komme til at ridse patronens tromle.
- Hvis du får toner på tøjet, kan du tørre den af med en tør klud og vaske tøjet i koldt vand. Varmt vand opløser toneren, så den sætter sig fast i tøjet.
- Ryst tonerpatronen grundigt. Dette vil forøge den første udskriftskvalitet.
- Rør ikke ved tonerpatronens grønne underside. Benyt patronens håndtag, så du undgår at berøre dette område.
- Hvis du fortsætter med at udskrive, efter at toneren er tom, kan det medføre alvorlig beskadigelse af maskinen.

Udskifte tonerpatronen

Når en tonerpatron har nået slutningen af sin levetid, vises vinduet Udskriftsstatus på computeren, hvilket angiver, at tonerpatronen skal udskiftes.



Udskiftning af beholderen til spildtoner

Når levetiden for beholderen til spildtoner er udløbet, vises Smart Panel-programvinduet på computeren, hvilket angiver, at beholderen til spildtoner trænger til at blive udskiftet. Ellers stopper printeren udskrivningen.



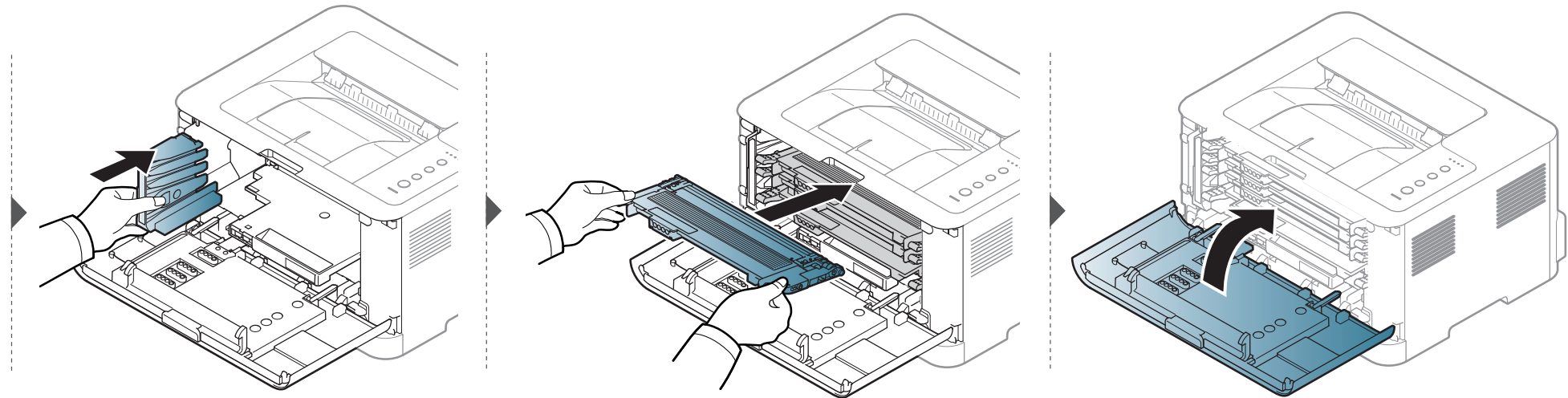
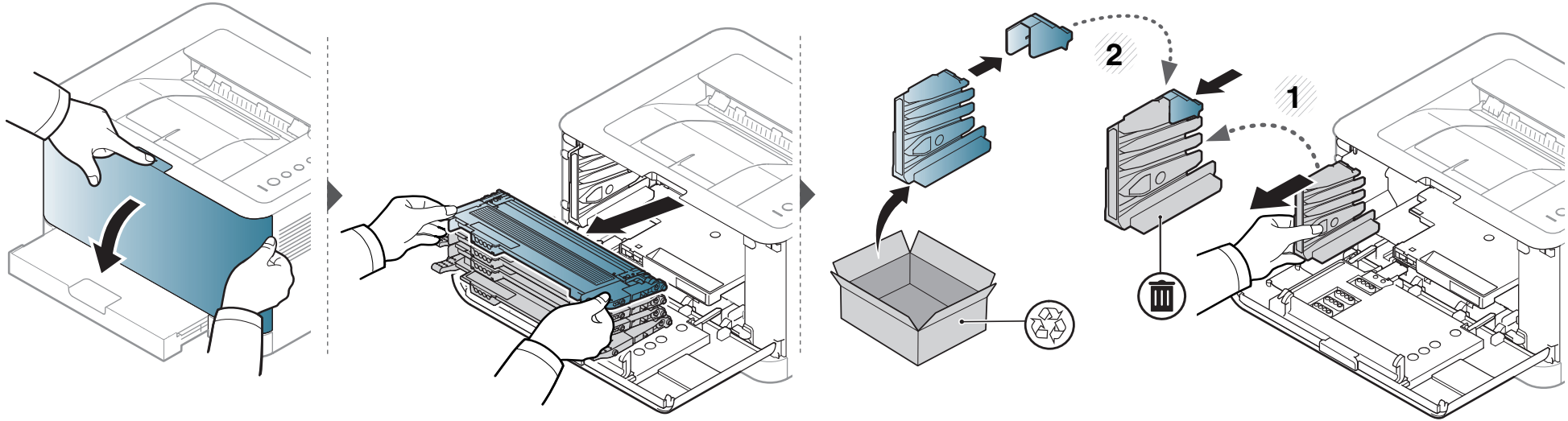
- Der kan frigives tonerpartikler inden i maskinen, men det betyder ikke, at maskinen er beskadiget. Kontakt en servicemedarbejder, når der opstår problemer med udskriftskvaliteten.
- Når du trækker beholderen til spildtoner ud af maskinen, skal du forsigtigt flytte beholderen, så du ikke taber den.
- Sørg for at lægge beholderen til spildtoner på en vandret overflade, så du ikke spilder toneren.



Beholderen må ikke vippes eller vendes.

Udskiftning af beholderen til spildtoner

Der findes oplysninger om bestilling af valgfrit tilbehør (se "Tilgængelige forbrugsstoffer" på side 43).



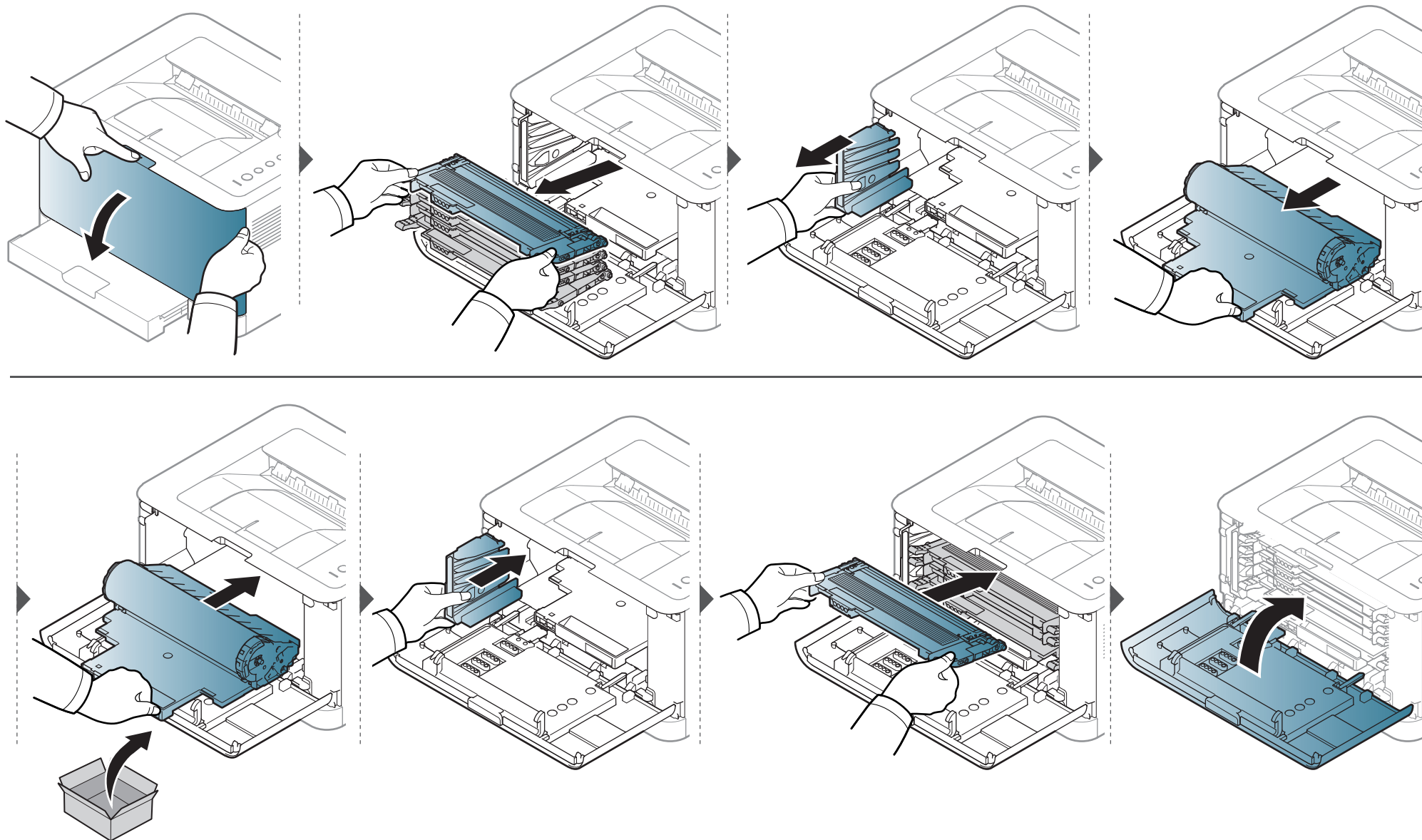
Udskiftning af billedenheden

Når levetiden for billedenheden er udløbet, vises Smart Panel-programvinduet på computeren, hvilket angiver, at billedenheden trænger til at blive udskiftet. Ellers stopper maskinen udskrivningen.



- Benyt ikke skarpe instrumenter som knive eller sakse til at åbne emballagen omkring billedenheden. Du risikerer at beskadige overfladen på billedenheden.
- Vær forsigtig, så du ikke kommer til at ridse overfladen på billedenheden.
- Undlad at udsætte billedenheden for lyspåvirkning i mere end et par minutter, da dette medfører risiko for, at den beskadiges. Tildæk den eventuelt med et stykke papir for at beskytte den.
- Før du lukker frontdækslet, skal du sikre, at alle tonerpatroner er installeret korrekt.

Udskiftning af billedenheden



Rengøre maskinen

Hvis der opstår problemer med udskriftskvaliteten, eller hvis du bruger maskinen i omgivelser med meget støv, skal du rengøre maskinen regelmæssigt for at opretholde de bedste udskriftsforhold, og så maskinen holder længere.



- Rengøring af maskinens kabinet med rengøringsmidler, der indeholder store mængder alkohol, opløsningsmidler eller andre stærke kemikalier, kan medføre misfarvning eller anden skade på kabinettet.
- Hvis maskinen eller dens omgivelser er tilsmudset med toner, anbefaler vi, at du rengør den med en klud fugtet med vand. Hvis du bruger en støvsuger, bliver toneren hvirvlet op i luften og kan være skadelig for dig.
- Under udskrivningen kan der samle sig papir-, toner- og støvpartikler inde i maskinen. Denne ophobning kan give problemer med udskriftskvaliteten, f.eks. tonerpletter eller udtværet skrift. Det er muligt at forebygge og reducere disse problemer ved at rengøre maskinen indvendigt.

Rengøring af ydersiden eller displayet

Rengør maskinens kabinet eller displayet med en blød og fnugfri klud. Fugt eventuelt kluden med lidt vand, men vær forsigtig, så der ikke drypper vand på eller ned i maskinen.

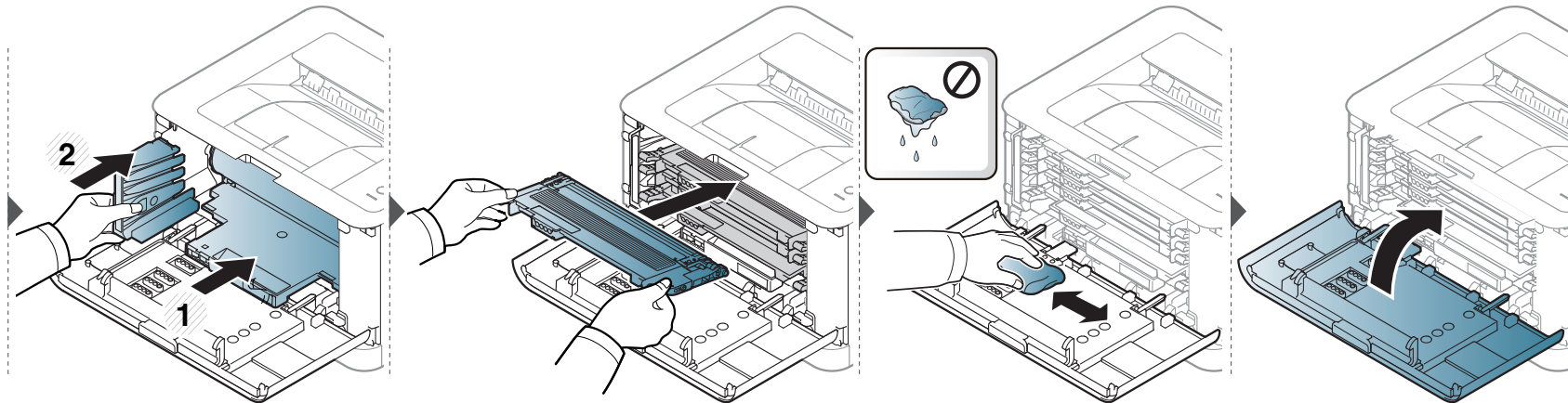
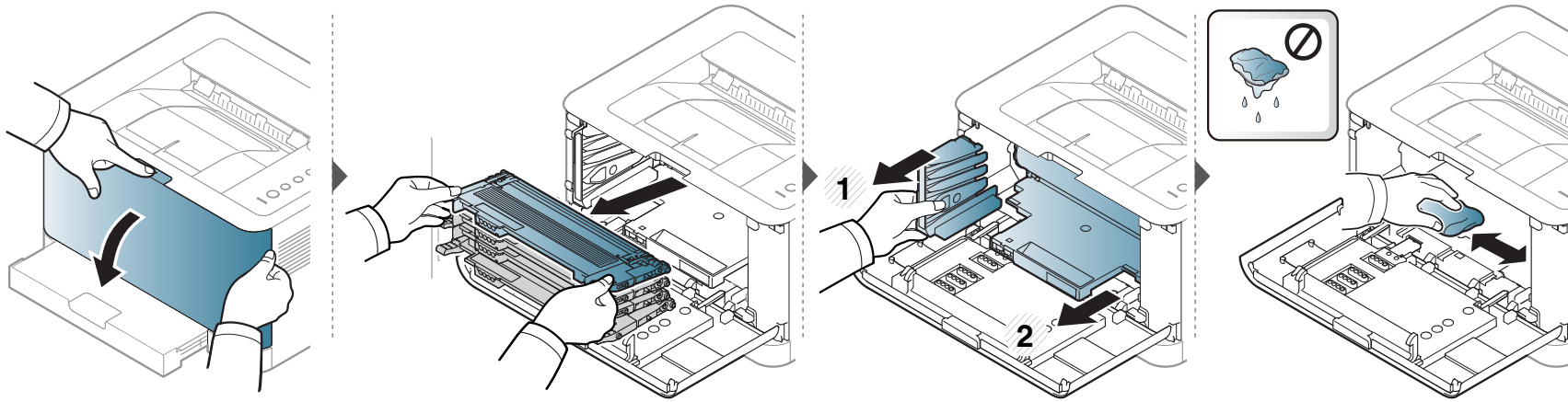
Rengøre maskinen indvendigt

Under udskrivningen kan der samle sig papir-, toner- og støvpartikler inde i maskinen. Denne ophobning kan give problemer med udskriftskvaliteten, f.eks. tonerpletter eller udtværet skrift. Det er muligt at forebygge og reducere disse problemer ved at rengøre maskinen indvendigt.

Rengøre maskinen



- Brug en tør og fnugfri klud, når du renser maskinen.
- Hvis din maskine har en tænd/sluk-kontakt, skal du slukke for den, inden du reser maskinen.
- Luk udskriftsstøtten, før du åbner det øverste dæksel.



Tip til flytning og opbevaring af maskinen

- Undlad at vippe eller vende maskinen på hovedet, når den flyttes. Ellers er der risiko for, at maskinens indvendige dele bliver tilsmudset med toner, hvilket kan medføre skader på maskinen eller dårlig udskriftskvalitet.
- Lad to personer løfte maskinen, når den flyttes.



4. Fejlfinding

Dette kapitel indeholder nyttige oplysninger om, hvad du kan gøre, hvis der opstår en fejl.

- **Tip til at undgå papirstop** 59
- **Udbedre papirstop** 60
- **Om Statusindikator** 63




Dette kapitel indeholder nyttige oplysninger om, hvad du kan gøre, hvis der opstår en fejl. Hvis din maskine har et display, skal du kontrollere meddelelsen på displayet først for at løse fejlen. Hvis du ikke kan finde en løsning i dette kapitel, kan du få flere oplysninger i kapitlet **Fejlfinding** i Brugerhåndbog Avanceret (se "Fejlfinding" på side 176). Hvis du ikke kan finde en løsning i Brugerhåndbog, eller problemet fortsætter, skal ringe efter en servicemedarbejder.

Tip til at undgå papirstop

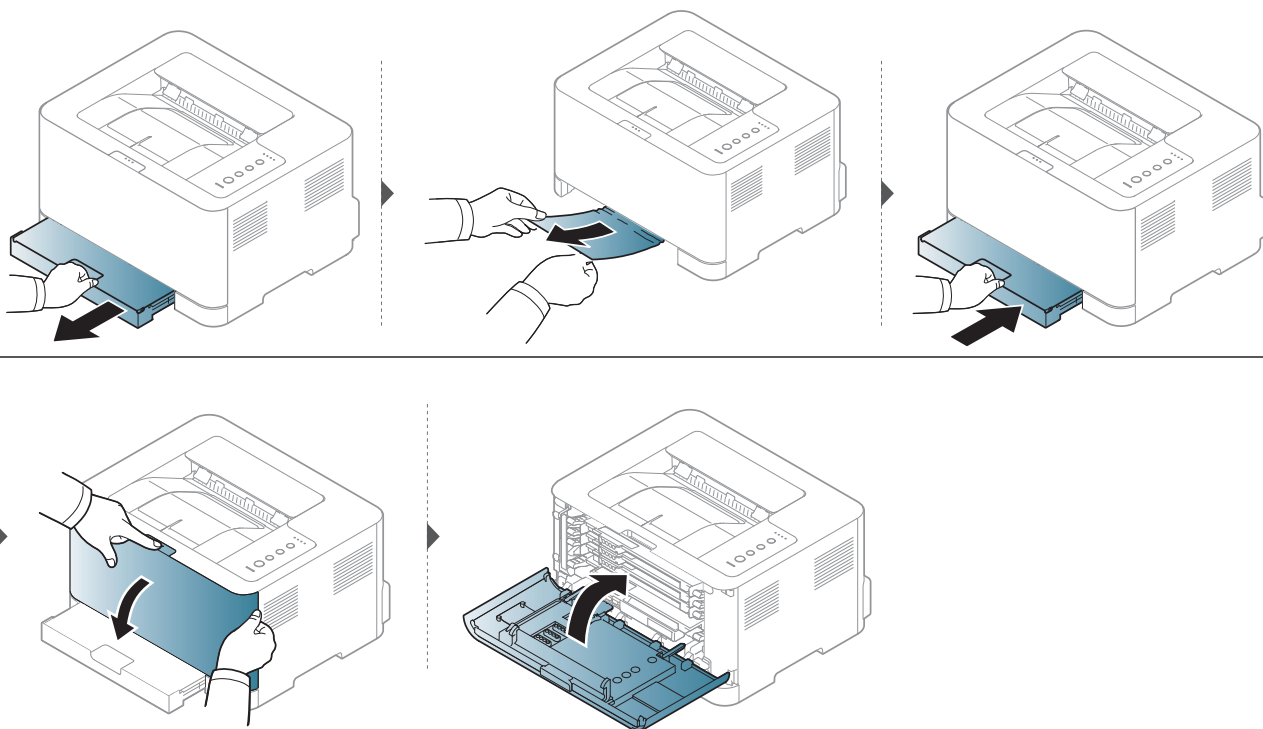
De fleste former for papirstop kan undgås, hvis du vælger den rigtige papirtype. Følg nedenstående retningslinjer for at undgå papirstop:

- Kontroller, at de justerbare styr er korrekt placeret (se "Bakkeoversigt" på side 28).
- Overfyld ikke papirbakken. Kontrollér, at papirniveauet er under mærket for papirkapacitet på den indvendige side af bakken.
- Fjern ikke papir fra bakken, mens maskinen skriver ud.
- Bøj, luft og ret papiret ud, inden det lægges i bakken.
- Brug ikke foldet, fugtigt eller meget krøllet papir.
- Bland ikke forskellige papirtyper i en bakke.
- Brug kun anbefalede udskriftsmedier (se "Specifikationer af udskriftsmedier" på side 70).
- Perforeret eller præget papir er ikke nemt at skille ad. Bøj papiret frem og tilbage for at løsne det, og luft det. Kom arkene enkeltvist i bakken, hvis der forekommer papirstop eller flere ark føres gennem samtidigt.
- Grain er retningen af papirfibrene i et ark papir. Papir med lange fibre anbefales.
- Brug ikke papir med grove kanter.

Udbedre papirstop

 Træk fastklemt papir langsomt og forsigtigt ud, så det ikke rives i stykker.

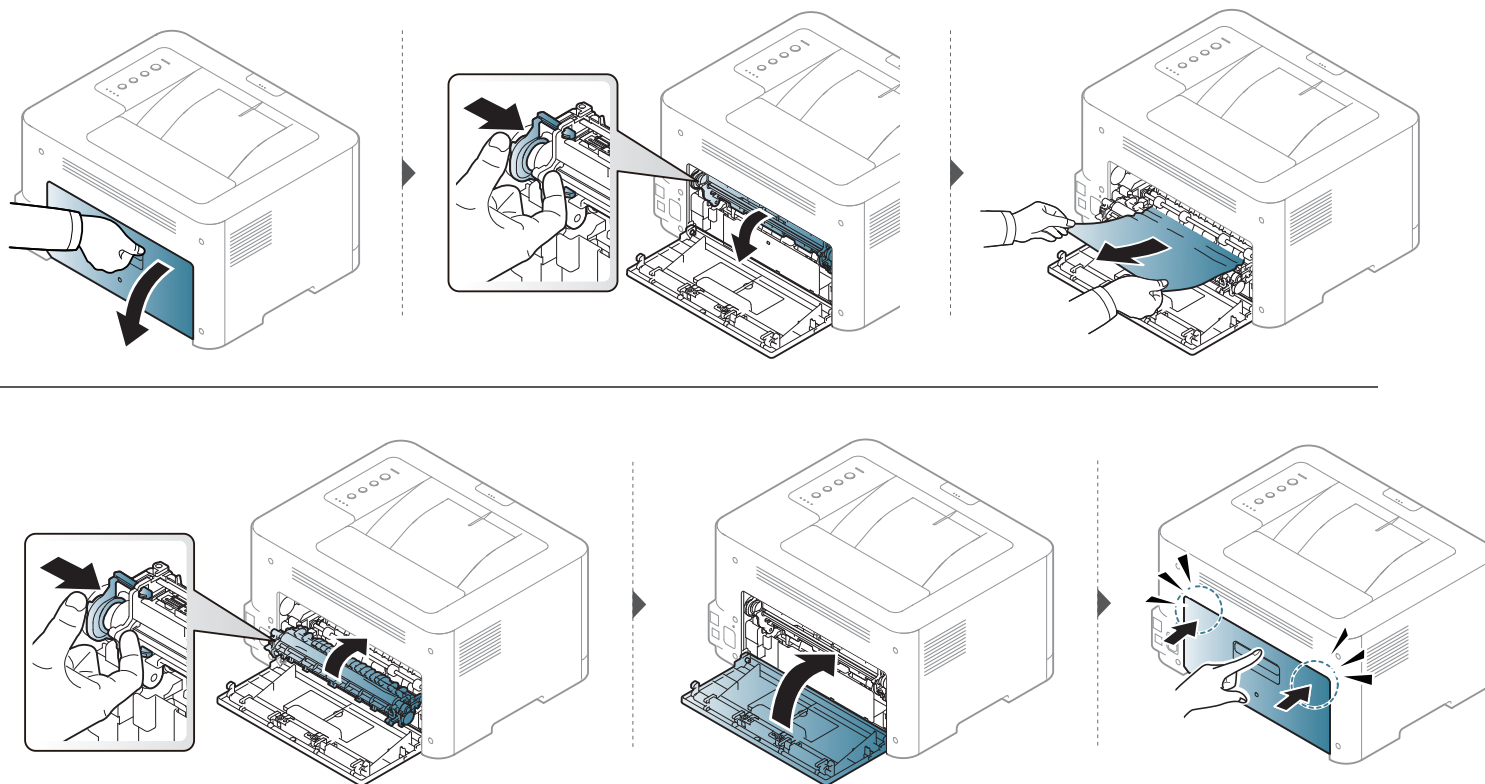
I bakken



Udbedre papirstop

Inde i maskinen

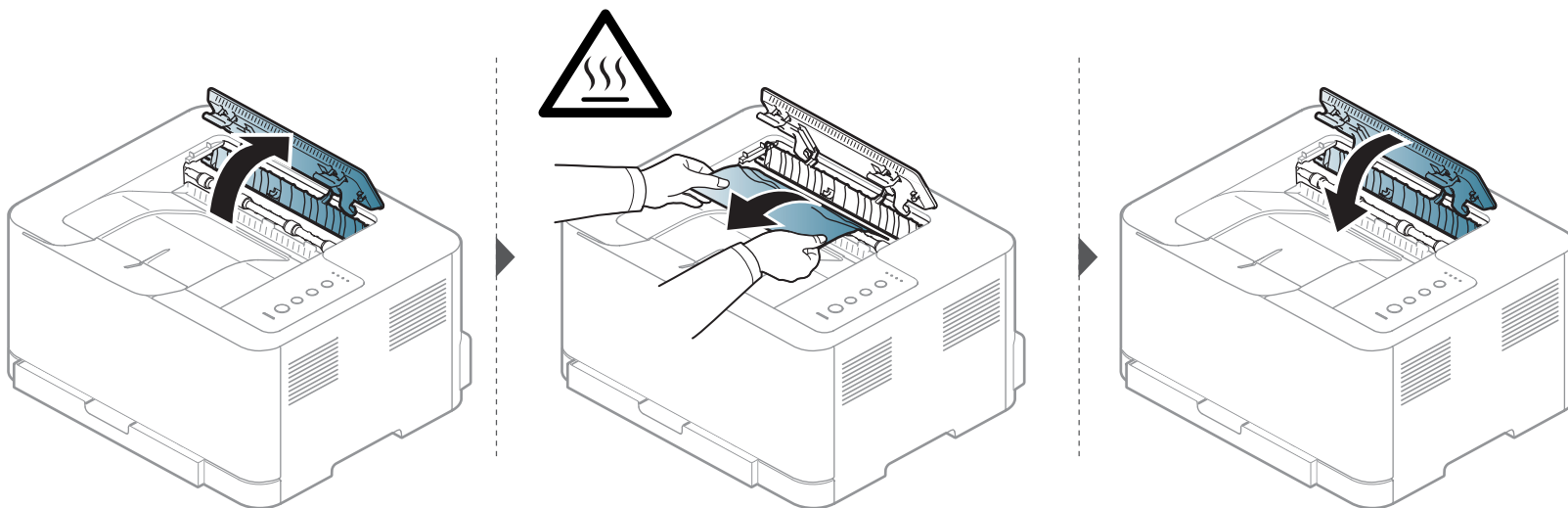
 Fikseringsområdet er meget varmt. Vær forsigtig, når du fjerner papir fra maskinen.



Udbedre papirstop

I udføringsområdet

 Fikseringsområdet er meget varmt. Vær forsigtig, når du fjerner papir fra maskinen.



Om Statusindikator

Indikatorens farve angiver maskinens aktuelle status.




- Nogle indikatorer er ikke tilgængelige afhængigt af model eller land (se "Oversigt over kontrolpanelet" på side 20).
- Læs fejlmeddelelsen og dens instruktioner i fejlfindingsdelen for at løse problemet (se "Fejlfinding" på side 176).
- Du kan også løse problemet ved hjælp af retningslinjerne fra computerens programvindue Status for Samsung-printer (se "Brug af Status for Samsung-printer" på side 168).
- Kontakt en servicerepræsentant, hvis problemet fortsætter.

Om Statusindikator



Statusindikator

Farven på statuslampen angiver maskinens aktuelle status.

Status		Beskrivelse
 (Statusindikator)	Fra	<ul style="list-style-type: none">Maskinen er offline.Maskinen er i strømsparetilstand. Der skiftes automatisk til online, når der modtages data, eller når der trykkes på en vilkårlig tast.
	Blå	Til Maskinen er online og kan bruges.
		Blinker <ul style="list-style-type: none">Når status-LED'en blinker langsomt, modtager maskinen data fra computeren.Når status-LED'en blinker hurtigt, udskriver maskinen data.
	Orange	Til <ul style="list-style-type: none">Der er opstået papirstop (se "Udbedre papirstop" på side 60).Lågen er åben. Luk lågen.Der er ikke noget papir i bakken. Læg papir i bakken (se "Ilægning af papir i bakken" på side 29).Maskinen er stoppet pga. en alvorlig fejl.Beholderen til spildtoner er ikke installeret på maskinen, eller beholderen til spildtoner er fuld (se "Udskiftning af beholderen til spildtoner" på side 51).En billedenhed har næsten nået patronens estimerede levetid. Det anbefales at udskifte billedenheden.
		Blinker Der er opstået en mindre fejl, og maskinen venter på, at fejlen bliver afhjulpet. Når fejlen er afhjulpet, fortsætter maskinen den oprindelige opgave.

Om Statusindikator

Toner/Status-indikator

 (Tonerindikator)		 (Statusindikator)		Beskrivelse
Orange	Fra	Blå	Til	Alle tonerpatroner har normal kapacitet.
	Blinker	Blå	Til	Der er en lille smule toner tilbage i patronen. Patronen er tæt på slutningen af sin forventede levetid. Klargør en ny patron til udskiftning. Du kan midlertidigt forøge udskriftskvaliteten ved at omfordele toneren (se "Fordele toner" på side 47). ^a
	Til	Blå	Til	Tonerpatronens levetid ^b er helt tom. Udskift den gamle tonerpatron med en ny.
	Til	Orange	Til	<ul style="list-style-type: none">En tonerpatron har næsten nået sin forventede levetid ^c. Det anbefales at udskifte tonerpatronen (se "Udskifte tonerpatronen" på side 49).Tonerpatronen er ikke installeret, eller den forkerte tonerpatron er installeret (se "Udskifte tonerpatronen" på side 49).



a. Nogle indikatorer er ikke tilgængelige afhængigt af model eller land (se "Oversigt over kontrolpanelet" på side 20).

b. Den anslåede patronlevetid er den forventede eller anslåede levetid for tonerpatronen, som angiver den gennemsnitlige kapacitet for udskrifter og er designet i henhold til ISO/IEC 19798. Antallet af sider kan påvirkes af driftsmiljøet, udskrivningsintervallet, medietypen og mediestørrelsen. Der kan være en vis mængde toner tilbage i patronen, selv om den orange indikator lyser og printeren holder op med at udskrive.

c. Anslået patronlevetid betyder tonerpatronens forventede eller anslåede levetid, hvilket angiver den gennemsnitlige udskriftskapacitet og er udarbejdet i henhold til ISO/IEC 19798. Antallet af sider afhænger af driftsmiljøet, udskrivningsintervallet, grafikken, medietypen og medieformatet. Der kan være en vis mængde toner tilbage i patronen, selv om den orange indikator lyser og printeren holder op med at udskrive.

Om Statusindikator

WPS/strøm/Eco indikator

Status			Beskrivelse
 (WPSindikator) ^a	Blå	Blinker	Maskinen begynder at oprette forbindelse til et trådløst netværk.
		Til	Maskinen begynder at oprette forbindelse til et trådløst netværk (se "Via WPS-knappen" på side 110).
		Fra	Maskinen er ikke tilsluttet et trådløst netværk.
 (Power/Wake Upindikator)	Blå	Til	Maskinen er i strømsparetilstand.
		Fra	Maskinen er i klar-tilstand, eller maskinen er slukket.
Eco	Grøn	Til	Eco-tilstanden er aktiv (se "Eco-udskrivning" på side 39).
		Fra	Eco-tilstanden er aktiv.

a. Kun trådløse modeller (se "Funktioner pr. model" på side 6).



5. Appendiks

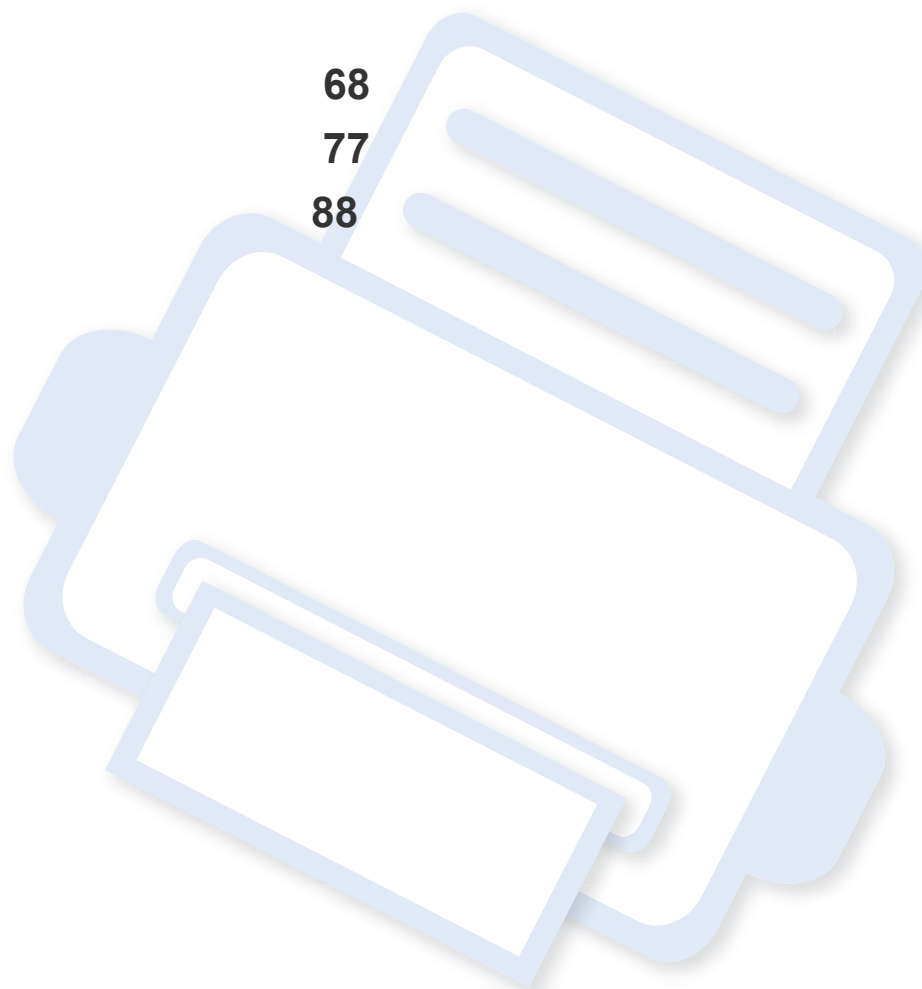
Dette kapitel indeholder produktspecifikationer og information om gældende regler.

- **Specifikationer**
- **Bemærkninger om regler**
- **Copyright**

68

77

88



Specifikationer

Generelle specifikationer



Disse specifikationer kan ændres uden varsel. Besøg www.samsung.com for yderligere specifikationer og oplysninger om ændringer i specifikationerne.

Elementer		Beskrivelse
Mål ^a	Bredde x længde x højde	382 x 309 x 211 mm
Vægt ^a	Maskine med forbrugsstoffer	9,96 kg
Støjniveau ^{bc}	Klartilstand	Baggrundsstøjniveau
	Udskrivningstilstand	<ul style="list-style-type: none">• Udskrivning i farver: Mindre end 46 dB(A)• Udskrivning i sort/hvid: Mindre end 48 dB(A)
Temperatur	Drift	10 til 30°C
	Opbevaring (emballeret)	-20 til 40°C
Luftfugtighed	Drift	20 til 80% RL
	Opbevaring (emballeret)	10 til 90 % RL
Nominel effekt ^d	110 volt-modeller	Vekselstrøm 110 – 127 V
	220 volt-modeller	Vekselstrøm 220 – 240 V

Specifikationer

Elementer		Beskrivelse
Strømforbrug ^e	Gennemsnitlig driftstilstand	Mindre end 290 W
	Klartilstand	Mindre end 60 W
	Strømsparetilstand	Mindre end 1,4 W
	Slukket tilstand ^f	0,45 W
	Netværks-standbytilstand (aktivering af alle porte)	Mindre end 1.1 W
Trådløs ^g	Modul	SPW-B43143S

a. Dimensioner og vægt måles uden andet tilbehør.

b. Lydtryksniveau, ISO 7779. Testet konfiguration: basisinstallation af maskinen, A4 papir, enkeltsidet udskrivning.

c. Kun Kina Hvis udstyrets lydniveau er højere end 63 db (A), skal det placeres efter relativt uafhængig rådgivning.

d. Se klassificeringsetiketten på maskinen for at få oplysninger om den korrekte spænding (V), frekvens (Hertz) og strømtype (A).

e. Energiforbruget kan påvirkes af maskinens status, de valgte indstillinger, driftsmiljøet og måleudstyr samt metode, landet anvender.

f. ?

Strømforbrug kan kun helt undgås, når netledningen ikke er tilsluttet.

g. ?

Kun trådløse modeller (se "Funktioner pr. model" på side 6).

Specifikationer

Specifikationer af udskriftsmedier

Type	Størrelse	Mål	Udskriftsmedievægt/Kapacitet ^a
			Bakke
Almindeligt papir	Letter	216 x 279 mm	60 til 85 g/m ² kontraktpapir • 150 ark 75 g/m ² kontraktpapir • Maksimal stakhøjde : 15,5mm
	Legal	216 x 356 mm	
	US Folio	216 x 330 mm	
	A4	210 x 297 mm	
	Oficio	216 x 343 mm	
	JIS B5	182 x 257 mm	
	ISO B5	176 x 250 mm	
	Executive	184 x 267 mm	
	A5	148 x 210 mm	
	A6	105 x 148 mm	
Tykt papir	Se afsnittet om almindeligt papir	Se afsnittet om almindeligt papir	86 til 120 g/m ² kontraktpapir • 5 ark
Tyndt papir	Se afsnittet om almindeligt papir	Se afsnittet om almindeligt papir	60 til 70 g/m ² kontraktpapir • 150 ark 60 g/m ² kontraktpapir • Maksimal stakhøjde : 15,5mm

Specifikationer

Type	Størrelse	Mål	Udskriftsmedievægt/Kapacitet ^a
			Bakke
Bomuld	Se afsnittet om almindeligt papir	Se afsnittet om almindeligt papir	75 til 90 g/m ² kontraktpapir <ul style="list-style-type: none"> 150 ark 75 g/m² kontraktpapir Maksimal stakhøjde : 15,5mm
Farvet, Fortrykt, Genbrugt	Se afsnittet om almindeligt papir	Se afsnittet om almindeligt papir	60 til 85 g/m ² kontraktpapir <ul style="list-style-type: none"> 150 ark 75 g/m² kontraktpapir Maksimal stakhøjde : 15,5mm
Etiketter ^b	Letter, Legal, Oficio, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5	Se afsnittet om almindeligt papir	120 til 150 g/m ² kontraktpapir <ul style="list-style-type: none"> 5 ark
Karton	Letter, Legal, Oficio, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5 Postcard 4x6	Se afsnittet om almindeligt papir	121 til 163 g/m ² kontraktpapir <ul style="list-style-type: none"> 5 ark
Kontraktpapir	Se afsnittet om almindeligt papir	Se afsnittet om almindeligt papir	105 til 120 g/m ² kontraktpapir <ul style="list-style-type: none"> 10 ark
Arkivpapir	Se afsnittet om almindeligt papir	Se afsnittet om almindeligt papir	70 til 90 g/m ² kontraktpapir <ul style="list-style-type: none"> 100 ark Maksimal stakhøjde : 15,5mm

Specifikationer

Type	Størrelse	Mål	Udskriftsmedievægt/Kapacitet ^a
			Bakke
Glittet fotopapir Mat fotopapir	Letter, A4 Postcard 4x6	Se afsnittet om almindeligt papir	111 til 220 g/m ² kontraktpapir • 1 ark
Minimumstørrelse (brugerdefineret)		76 x 152 mm	60 til 120 g/m ² kontraktpapir
Maksimumstørrelse (brugerdefineret)		216 x 356 mm	

a. Den maksimale kapacitet kan variere afhængigt af materialets vægt, tykkelse og de omgivende forhold.

b. Glatheden af de etiketter, der anvendes i denne maskine, er 100 til 250 (Sheffield). Det betyder det numeriske niveau af glathed.



Hvis mediets gramvægt er over 120 g/m², skal du lægge et stykke papir i bakken ad gangen.

Specifikationer

Systemkrav

Microsoft® Windows®

Operativsystem	Krav (anbefales)		
	Processor	RAM	ledig plads på harddisk
Windows® XP Service Pack 3	Intel® Pentium® III 1 GHz (Pentium IV 2 GHz)	512 MB (1 GB)	1,5 GB
Windows Server® 2003	Intel® Pentium® III 1 GHz (Pentium IV 2 GHz)	512 MB (1 GB)	1,5 GB
Windows Server® 2008	Intel® Pentium® IV 1 GHz (Pentium IV 2 GHz)	512 MB (2 GB)	10 GB
Windows Vista®	Intel® Pentium® IV 3 GHz	512 MB (1 GB)	15 GB
Windows® 7	Intel® Pentium® IV 1 GHz 32-bit eller 64-bit processor eller kraftigere	1 GB (2 GB)	16 GB
	<ul style="list-style-type: none">• Understøttelse af DirectX® 9-grafik med 128 MB hukommelse (for at aktivere Aero-temaet).• DVD-R/W-drev		
Windows Server® 2008 R2	Intel Pentium IV 1,4 GHz (x64) processorer (2 GHz eller hurtigere)	512 MB (2 GB)	10 GB
Windows® 8 Windows® 8.1 Windows® 10 Windows Server® 2016	Intel® Pentium® IV 1 GHz 32-bit eller 64-bit processor eller kraftigere	2 GB (2 GB)	20 GB
	<ul style="list-style-type: none">• Understøttelse af DirectX® 9-grafik med 128 MB hukommelse (for at aktivere Aero-temaet).• DVD-R/W-drev		

Specifikationer

Operativsystem	Krav (anbefales)		
	Processor	RAM	ledig plads på harddisk
Windows Server® 2012 Windows Server® 2012 R2	Intel Pentium IV 1,4 GHz (x64) processorer (2 GHz eller hurtigere)	512 MB (2 GB)	32GB



- Til alle Windows-operativsystemer kræves som minimum Internet Explorer 6.0 eller nyere.
- Brugere med administratorrettigheder kan installere softwaren.
- **Windows Terminal Services** er kompatibel med maskinen.

Mac

Operativsystem	Krav (anbefalet)		
	Processor	RAM	Ledig plads på harddisk
Mac OS X 10.6	• Intel®-processorer	1 GB (2 GB)	1 GB
Mac OS X 10.7 -10.10	• Intel®-processorer	2 GB	4 GB

Specifikationer

Linux

Elementer	Krav
Operativsystem	Redhat® Enterprise Linux 5, 6,7 Fedora 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20 OpenSuSE® 11.2, 11.3, 11.4, 12.1, 12.2, 12.3, 13.1 Ubuntu 10.04, 10.10, 11.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04 SuSE Linux Enterprise Desktop 10, 11 Debian 6, 7 Mint 13, 14, 15, 16, 17
Processor	Pentium IV 2,4 GHz (Intel Core™2)
RAM	512 MB (1 GB)
Ledig plads på harddisk	1 GB (2 GB)

Specifikationer

Netværksmiljø

 Kun netværksmodeller og trådløse modeller (se "Funktioner pr. model" på side 6)

Du skal konfigurere maskinens netværksprotokoller, før den kan bruges som netværksmaskine. Følgende tabel viser de netværksmiljøer, der understøttes af maskinen.

Elementer	Specifikationer
Netværksinterface	<ul style="list-style-type: none">• Ethernet 10/100 Base TX kabelbaseret LAN• 802.11b/g/n trådløst LAN
Netværksoperativsystem	<ul style="list-style-type: none">• Windows® XP Service Pack 3, Windows Server® 2003, Windows Vista®, Windows® 7, Windows® 8, Windows Server® 2008 R2• Forskellige Linux-operativsystemer• Mac OS X 10.6 - 10.10
Netværksprotokoller	<ul style="list-style-type: none">• TCP/IPv4• DHCP, BOOTP• DNS, WINS, Bonjour, SLP, UPnP• Standard TCP/IP-udskrivning (RAW), LPR, IPP, WSD• SNMPv 1/2/3, HTTP• TCP/IPv6 (DHCP, DNS, RAW, LPR, SNMPv 1/2/3, HTTP)
Trådløs sikkerhed	<ul style="list-style-type: none">• Godkendelse: Open System, Delt nøgle, WPA Personal, WPA2 Personal (PSK)• Kryptering: WEP64, WEP128, TKIP, AES

Bemærkninger om regler

Denne maskine er udviklet til et normalt arbejdsmiljø og certificeret med flere lovmæssige erklæringer.

Erklæring om lasersikkerhed

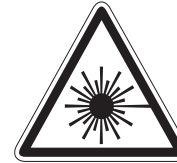
Printeren er certificeret i USA til at overholde kravene i DHHS 21 CFR, kapitel 1 afsnit J for laserprodukter i klasse I (1), og er andetsteds certificeret som et laserprodukt i klasse 1, der overholder kravene i IEC 60825-1 : 2007.

Klasse 1-laserprodukter anses ikke for at være farlige. Lasersystemet og printeren er konstrueret, så der aldrig er risiko for strålingsfare ud over klasse 1-niveau under normal drift, vedligeholdelse udført af brugere eller under de foreskrevne servicebetingelser.

Advarsel

Undlad at betjene eller servicere printeren, når beskyttelsesdækslet er fjernet fra laser-/scannerenheden. Den reflekterede stråle kan, selvom den er usynlig, beskadige dine øjne.

Når du bruger dette produkt, skal almindelige sikkerhedsprocedurer altid følges for at reducere risikoen for brand, elektrisk stød og personskader:



CAUTION - CLASS 3B. INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN. AVOID EXPOSURE TO THE BEAM.

ATTENTION - CLASSE 3B. RADIATION LASER INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE. EVITER L'EXPOSITION AU FAISCEAU.

GEFAHREN - KLASSE 3B: UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN GEOFFNET. STRAHLENAUSSETZUNG VERMEIDEN.

ATTENZIONE - CLASSE 3B. RADIAZIONI LASER INVISIBILI CON IL DISPOSITIVO APERTO. EVITARE L'ESPOSIZIONE AL RAGGIO.

PRECAUCIÓN - RADIACIÓN LÁSER INVISIBLE DE CLASE 3B PRESENTE AL ABRIR. EVITE LA EXPOSICIÓN AL HAZ.

PERIGO - CLASSE 3B. RADIAÇÃO LASER INVISÍVEL AO ABRIR. EVITE EXPOSIÇÃO DIRECTA AO FEIXE.

GEVAAR - KLASSE 3B. ONZICHTBARE LASERSTRALING INDIEN GEOPEND. VERMIJD BLOOTSTELLING AAN DE STRAAL.

ADVARSEL - KLASSE 3B. USYNLIG LASERSTRÅLING VED ÅBNING. UNDGÅ UDSÆTTELSE FOR STRÅLING.

ADVARSEL - KLASSE 3B. USYNLIG LASERSTRÅLING NÅR DEKSEL ÅPNES. UNNGÅ EKSPONERING FOR STRÅLEN.

VARNING - KLASSE 3B. OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD. STRÅLEN ÄR FARLIG.

VAROITUS - LUOKAN 3B NÄKYMÄTTÖMÄLLE LASER-SÄTEILYÄ AVATTUNA. VÄLTÄ ALTISTUMISTA SÄTEELLE.

注意 - CLASS 3B。严禁打开, 以免被不可见激光辐射 泄漏灼伤

주의 - 열리면 등급 3B 비가시 레이저 방사선이 방출됩니다. 광선에 노출을 피하십시오.

注意 - CLASS 3B。嚴禁打開, 以免被不可見激光輻射洩漏灼傷

Bemærkninger om regler

Sikkerhed i forbindelse med ozon



Dette produkts ozonudsendelsesomfang er under 0,1 ppm. Eftersom ozon er tungere end luft, skal produktet placeres et sted med god ventilation.

Perkloratadvarsel

Denne advarsel om perklorat gælder KUN for primære CR (mangandioxid) litium-knapcellebatterier i produkter, der sælges eller distribueres i Californien i USA.

Perkloratmateriale – der kan gælde særlige regler for håndteringen.

Se www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate. (kun USA)

Strømsparer



Denne printer benytter avanceret teknologi til reduktion af energiforbruget, når den ikke benyttes til udskrivning.

Når printeren ikke modtager data i et længere tidsrum, reducerer den automatisk strømforbruget.

ENERGY STAR og ENERGY STAR-mærket er registrerede mærker i USA.

Du kan finde flere oplysninger om ENERGY STAR-programmet på <http://www.energystar.gov>.

For modeller certificeret til ENERGY STAR vil mærkatet ENERGY STAR være påsat din computer. Kontroller, om din computer er certificeret til ENERGY STAR.

Genbrug



Genbrug eller bortskaf emballagen fra dette produkt på en miljømæssigt forsvarlig måde.

Bemærkninger om regler

Korrekt bortskaffelse af dette produkt (Affald i gruppen Elektrisk & Elektronisk udstyr)

(Gældende i lande med separate indsamlingssystemer)



Mærket på dette produkt, på tilbehør eller i den medfølgende dokumentation betyder, at produktet og elektronisk tilbehør hertil (f.eks. oplader, hovedsæt, USB-ledning) ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at undgå skadelige miljø- eller sundhedspåvirkninger på grund af ukontrolleret affaldsbortskaffelse skal ovennævnte bortskaffes særskilt fra andet affald og indleveres behørigt til fremme for bæredygtig materialegenvinding.

Forbrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller kommunen for oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere ovennævnte med henblik på miljøforsvarlig genvinding.

Erhvervsbrugere skal enten kontakte deres forhandler eller kontrollere bestemmelserne og betingelserne i købskontrakten. Dette produkt og elektronisk tilbehør hertil bør ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.

(Kun USA)

Bortskaf uønsket elektronik gennem en godkendt genvindingsvirksomhed. Find den nærmeste genbrugsplads på vores websted: www.samsung.com/recyclingdirect Du kan også ringe til (877) 278 - 0799

EU REACH SVHC-erklæring

For oplysninger om Samsungs miljømæssige bestræbelser og produktspecifikke lovgivningsmæssige forpligtelser, som f.eks. REACH, se: www.samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

Staten Californien forslag 65 advarsel (kun USA)

The California Safe Drinking Water and Toxic Enforcement Act requires the Governor of California to publish a list of chemicals known to the state of California to cause cancer or reproductive toxicity and requires businesses to warn of exposure to such chemicals.

WARNING: This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm. This appliance and its accessories can cause low-level exposure to chemicals during operation, which can be reduced by operating the appliance in a well ventilated area, and low-level exposure to chemicals through other use or handling.

Bemærkninger om regler

Radiofrekvensemmisioner

FCC-oplysninger til brugeren

Denne enhed overholder afsnit 15 i FCC-reglerne. Driften er underlagt følgende to betingelser:

- Denne enhed må ikke forårsage skadelig interferens.
- Denne enhed skal acceptere al modtaget interferens, herunder interferens som kan medføre uønsket drift.

Dette apparat er blevet testet og overholder begrænsningerne for en klasse B digital enhed i overensstemmelse med Del 15 i FCC-reglerne. Disse grænseværdier er beregnet til at give en rimelig beskyttelse mod skadelig interferens ved installation i private hjem. Dette apparat genererer, bruger og kan udstråle radiofrekvensenergi, og kan forårsage skadelig påvirkning af anden radiokommunikation, hvis det ikke installeres og bruges i overensstemmelse med instruktionerne. Der er imidlertid ingen garanti for, at der ikke kan opstå interferens i forbindelse med en given installation. Hvis apparatet forårsager skadelig interferens i radio- eller tv-modtagelsen, hvilket kan fastslås ved at slukke og tænde apparatet, anbefales det, at brugeren forsøger at fjerne interferensen ved hjælp af en eller flere af disse forholdsregler:

- Drej eller flyt modtagelsesantennen.
- Øg afstanden mellem apparat og modtager.

- Slut apparatet til en stikkontakt, der tilhører et andet kredsløb end det, modtageren er tilsluttet.
- Kontakt forhandleren eller en erfaren radio/tv-tekniker for at få hjælp.



Ændringer eller justeringer, der ikke er udtrykkeligt godkendt af den producent, der er ansvarlig for, at apparatet overholder gældende lovgivning, kan ophæve brugerens ret til at betjene udstyret.

Canadiske regler for radiointerferens

Dette digitale apparat overskrider ikke grænserne for klasse B-radiostøjudsendelse fra digitale apparater som beskrevet i standarden for støjudssendende udstyr med titlen "Digital apparatus", ICES-003 fra Industry and Science Canada.

Cet appareil numérique respecte les limites de bruits radioélectriques applicables aux appareils numériques de Classe B prescrites dans la norme sur le matériel brouilleur : "Appareils Numériques", ICES-003 édictée par l'Industrie et Sciences Canada.

Bemærkninger om regler

RFID (Radio Frequency Interface Device)

Brugen af enheder, der udsender højfrekvent energi er underlagt følgende to betingelser: (1) denne enhed må ikke forårsage interferens, og (2) denne enhed skal acceptere al modtaget interferens, herunder interferens som kan medføre uønsket drift. (kun USA, Frankrig, Taiwan)

United States of America

Federal Communications Commission (FCC)

Strålingskilde ifølge FCC Part 15

Svagstrømsenheder af typen radio-LAN (trådløse radiofrekvenskommunikationsenheder (RF-enheder)), der arbejder i 2,4/5 GHz-båndet, kan være til stede (integreret) i printersystemet. Dette afsnit er kun gældende, hvis disse enheder findes. Se systemmærkaten for at kontrollere, om trådløse enheder er til stede.

Trådløse enheder, der muligvis findes i systemet, må kun bruges i USA, hvis der findes et FCC ID-nummer på systemmærkaten.

FCC har som tommelfingerregel angivet en afstand på 20 cm mellem enheden og kroppen, når en trådløs enhed bruges i nærheden af kroppen (dette omfatter ikke arme og ben). Enheden skal bruges med mindst 20 cm fra kroppen, når der er tændt for trådløse enheder. Den afgivne effekt for den eller de trådløse enheder, som kan være integreret i printeren, ligger et godt stykke under RF-eksponeringsgrænserne som angivet af FCC.

Denne sender må ikke placeres eller bruges sammen med en anden antenne eller sender.

Denne enheds virkemåde er underlagt følgende to betingelser: (1) Denne enhed må ikke forårsage skadelig interferens, og (2) denne enhed skal acceptere enhver form for modtaget interferens, herunder interferens, der kan forårsage uønsket drift af enheden.



Trådløse enheder må ikke repareres af brugeren. De må ikke ændres på nogen måde. Hvis en trådløs enhed ændres, vil det ugyldiggøre godkendelsen til at bruge den. Kontakt producenten for at få service.

Bemærkninger om regler

FCC-erklæring om brug af trådløst LAN:



Under installation og drift af denne kombination af sender og antenne kan eksponeringsgrænsen for radiofrekvens på 1 m W/cm^2 blive overskredet ved afstande tæt på den installerede antenne. Brugeren skal derfor altid opretholde en minimumafstand på 20 cm fra antennen. Enheden må ikke placeres sammen med en anden sender eller sendeantenne.

Udskiftning af det monterede stik (kun for Storbritannien)

Vigtigt

Lysnetledningen til denne maskine er udstyret med et standardstik på 13 ampere (BS 1363) og en sikring på 13 ampere. Når du udskifter eller undersøger sikringen, skal du sætte den korrekte 13 ampere-sikring tilbage på plads. Derefter skal du sætte sikringsdækslet på igen. Hvis du har mistet sikringsdækslet, skal du ikke bruge stikket, før du har et andet sikringsdæksel.

Kontakt stedet, hvor du købte maskinen.

13 ampere-stikket er det mest almindelige i Storbritannien, og det bør være egnet. Nogle bygninger (hovedsageligt ældre bygninger) har imidlertid ikke de almindelige 13 ampere-stikkontakter. Du skal købe en egnet stikadapter. Fjern ikke det formstøbte stik.



Hvis du klipper det formstøbte stik af, skal det bortskaffes med det samme. Du kan ikke slutte ledninger til stikket igen, og du kan få elektrisk stød, hvis du sætter det i en stikkontakt.

Vigtig advarsel:

Du skal jordforbinde denne maskine.

Ledningerne i lysnetledningen har følgende farvekode:



- **Grøn og gul:** Jord
- **Blå:** Neutral
- **Brun:** Strømførende

Hvis ledningerne i lysnetledningen ikke svarer til de farver, som er mærket på stikket, skal der ske følgende:

Du skal forbinde den grønne og gule ledning med det ben, der er mærket med bogstavet "E" eller med sikkerhedssymbolet "jord", eller som er grøn og gul eller grøn.

Du skal forbinde den blå ledning med det ben, der er mærket med bogstavet "N", eller som er sort.

Bemærkninger om regler

Du skal forbinde den brune ledning med det ben, der er mærket med bogstavet "L", eller som er rødt.

Du skal have en 13 ampere-sikring i stikket, adapteren eller stikdåsen.

Overensstemmelseserklæring (Europæiske lande)

Godkendelser og certificeringer



Samsung Electronics erklærer hermed, at denne [C43x series] opfylder de væsentlige krav og andre relevante bestemmelser i Lavspændingsdirektivet (2006/95/EC) og EMC-direktivet (2004/108/EC).

Samsung Electronics erklærer hermed, at denne [C43xW series] overholder de væsentlige krav og andre bestemmelser i R&TTE-direktivet 1999/5/EF.

Overensstemmelseserklæringen kan ses på **www.samsung.com**, gå til Support > Download center, og indtast printerens (MFP) navn for at gennemse EuDoC.

1. januar 1995: Rådsdirektiv 2006/95/EC, tilnærmelse af lovgivningen i medlemslandene med hensyn til svagstrømsudstyr (Lavspændingsdirektivet).

1. januar 1996: Rådsdirektiv 2004/108/EC om tilnærmelse af lovgivningen i medlemslandene med hensyn til elektromagnetisk kompatibilitet (EMC-direktivet).

9. marts 1999: Rådsdirektiv 1999/5/EC om radioudstyr og telekommunikationsterminaludstyr og den gensidige anerkendelse af deres forenelighed (Radio-og teleterminaldirektivet). En komplet deklaration med definitioner for relevante direktiver og benyttede standarder kan ses hos din repræsentant for Samsung Electronics Co., Ltd.

EC-certificering

Certificering i henhold til Rådets direktiv 1999/5/EC om radio- og teleterminaludstyr (FAX)

Dette Samsung-produkt er selvcertificeret af Samsung til paneuropæisk enkeltterminaltilslutning til det offentlige analoge koblede telefonnet (PSTN) i overensstemmelse med direktiv 1999/5/EC. Produktet er designet til at kunne fungere sammen med de europæiske landes nationale PSTN'er og compatible omstillingsanlæg:

I tilfælde af problemer kontaktes i første omgang Samsung Electronics Co., Ltd.'s europæiske QA-laboratorium.

Bemærkninger om regler

Produktet er testet og overholder TBR21. Som en hjælp til brug og applikation af terminaludstyr, som overholder denne standard, har ETSI (European Telecommunication Standards Institute) udstedt et dokument (EG 201 121), som indeholder bemærkninger og yderligere krav til sikring af, at TBR21-terminaler er netværkskompatible. Produktet er designet til, og er fuldt i overensstemmelse med alle relevante meddelelser indeholdt i dette dokument.

Oplysninger om europæisk radiogodkendelse (for produkter udstyret med EU-godkendte radioenheder)

Svagstrømsenheder af typen radio-LAN (trådløse radiofrekvenskommunikationsenheder (RF-enheder)), der arbejder i 2,4/5 GHz-båndet, kan være til stede (integreret) i printersystemet, der er beregnet til hjemme- eller kontorbrug. Dette afsnit er kun gældende, hvis disse enheder findes. Se systemmærkaten for at kontrollere, om trådløse enheder er til stede.



Trådløse enheder, der kan være i systemet, må kun bruges i EU eller associerede områder, hvis der findes et CE-mærke med et registreringsnummer fra et bemyndiget organ og advarselssymbolet på systemmærkaten.

Udgangseffekten for den eller de trådløse enheder, der kan være integreret i printeren, ligger et godt stykke under de RF-eksponeringsgrænser, der er fastsat af Europakommissionen gennem R&TTE-direktivet.

Europæiske lande kvalificeret under godkendelsen:

EU-lande

Europæiske lande med anvendelsesrestriktioner:

EU

I Frankrig må dette udstyr kun bruges indendørs.

EEA/EFTA-lande

Ingen begrænsninger på dette tidspunkt.

Lovbestemte overensstemmelseserklæringer

Trådløs styring

Svagstrømsenheder af typen radio-LAN (trådløse radiofrekvenskommunikationsenheder (RF-enheder)), der arbejder i 2,4/5 GHz-båndet, kan være til stede (integreret) i printersystemet. Følgende afsnit er en generel oversigt over hensyn under drift af trådløst udstyr.

Bemærkninger om regler

Yderligere begrænsninger, advarsler og overvejelser i bestemte lande er angivet i afsnittet for disse lande (eller grupper af lande). De trådløse enheder i systemet er kun kvalificeret til anvendelse i de lande, der er angivet med radiogodkendelsesmærker på systemmærkaten. Hvis det land, den trådløse enhed skal benyttes i, ikke findes på listen, skal du kontakte den lokale radiogodkendelsesmyndighed. Trådløse enheder er strengt reguleret og er muligvis ikke tilladte.

Udgangseffekten for den eller de trådløse enheder, der kan være integreret i printeren, ligger et godt stykke under de RF-eksponeringsgrænser, der er kendt på nuværende tidspunkt. Da de trådløse enheder (der kan være integreret i printeren) udsender mindre energi end tilladt af radiofrekvenssikkerhedsstandarder og anbefalinger, er det producentens overbevisning, at disse enheder er sikre at benytte. Uanset effektniveauerne bør der være minimal kontakt med mennesker under normal drift.

Som en generel retningslinje anføres, at der typisk kræves en adskillelse på 20 cm mellem den trådløse enhed og kroppen ved brug af en trådløs enhed tæt på kroppen (dette inkluderer ikke ekstremiteter). Enheden bør anvendes i en afstand på mindst 20 cm fra kroppen, når de trådløse enheder er tændt og sender.

Denne sender må ikke placeres eller bruges sammen med en anden antenne eller sender.

Visse omstændigheder kræver begrænsninger for trådløse enheder. Eksempler på almindelige begrænsninger findes på listen nedenfor:



Trådløs radiofrekvenskommunikation kan forstyrre udstyr i flyvemaskiner. Gældende luftfartsregler kræver, at trådløse enheder slukkes ombord på fly. IEEE 802.11 – (trådløst Ethernet) og Bluetooth-kommunikationsenheder er eksempler på enheder, der anvender trådløs kommunikation.



I miljøer, hvor risikoen for interferens med andre enheder eller tjenester er skadelig eller anses for skadelig, kan muligheden for at anvende trådløse enheder være begrænset eller forbudt. Lufthavne, hospitaler og omgivelser med ilt eller brændbare gasser er eksempler på områder, hvor anvendelse af trådløse enheder kan være begrænset eller forbudt. Når du færdes i miljøer, hvor du er usikker på, om du må bruge trådløse enheder, skal du spørge den relevante myndighed til råds, før du tænder eller benytter trådløse enheder.



I hvert land gælder forskellige begrænsninger for anvendelsen af trådløse enheder. Da dit system er udstyret med en trådløs enhed, bør du kontrollere godkendelserne, før du rejser til andre lande med den trådløse enhed.



Hvis dit system blev leveret med en intern, integreret trådløs enhed, må du ikke bruge enheden, medmindre alle dæksler og afskærmninger er på plads, og systemet er fuldt samlet.



Trådløse enheder må ikke repareres af brugeren. De må ikke ændres på nogen måde. Hvis en trådløs enhed ændres, vil det ugyldiggøre godkendelsen til at bruge den. Kontakt producenten for at få service.



Benyt kun drivere, der er godkendt i det land, hvor de benyttes. Se fabrikantens systemgendannelseskit, eller kontakt fabrikantens tekniske support for at få yderligere oplysninger.

Bemærkninger om regler

Kun Taiwan

警告

本電池如果更換不正確會有爆炸的危險
請依製造商說明書處理用過之電池

Kun Taiwan

低功率電波輻射性電機管理辦法

- 第十二條** 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。
- 第十四條** 低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

Kun Rusland/Kasakhstan/Belarus



Изготовитель: «Самсунг Электроникс Ко., Лтд.»
(Мэтан-донг) 129, Самсунг-ро, Енгтонг-гу, г. Сувон, Кёнги-до, Республика Корея
Импортер: ООО «Самсунг Электроникс Рус Компани»
Адрес: 125009, г. Москва, ул. Воздвиженка 10

Самсунг Электроникс Ко. Лтд
(Мэтан-донг) 129, Самсунг-ро, Енгтонг-гу, Сувон қ., Кёнги-до, Корея Республикасы
«САМСУНГ ЭЛЕКТРОНИКС КЗ ЭНД ЦЕНТРАЛ ЭЙЖА» ЖШС
Заңды мекен-жайы: Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Өл-Фараби даңғылы, 36, 3,4-қабаттар

Kun Tyskland

Das Gerät ist nicht für die Benutzung am Bildschirmarbeitsplatz gemäß BildscharbV vorgesehen.

Das Gerät kann der Bildschirmarbeitsverordnung unterliegen und in diesem Zusammenhang Abweichungen von an Bildschirmarbeitsplätze zu stellenden Anforderungen (Zeichengröße auf Bildschirmgerät und Tastatur) aufweisen. Es ist daher für Tätigkeiten nicht geeignet, bei denen Beschäftigte das Gerät für einen nicht unwesentlichen Teil ihrer normalen Arbeit mit Bildschirmarbeit benutzen.

Bei Aufstellung des Gerätes darauf achten, dass Blendungen durch in der Anzeige spiegelnde Lichtquellen vermieden werden.

Bemærkninger om regler

Kun Tyrkiet

- Bu ürünün ortalama yaşam süresi 7 yıl, garanti süresi 2 yıldır.

Kun Thailand

Dette udstyr til telekommunikation overholder de tekniske NTC-krav.

Kun Kina

回收和再循环

为了保护环境，我公司已经为废弃的产品建立了回收和再循环系统。
我们会为您无偿提供回收同类废旧产品的服务。
当您要废弃您正在使用的产品时，请您及时与授权耗材更换中心取得联系，
我们会及时为您提供服务。

Websted: <http://www.samsung.com/cn/support/location/supportServiceLocation.do?page=SERVICE.LOCATION>

中国能效标识

型号	能效等级	典型能耗 (kW·h)
Xpress C430	1	1.02
Xpress C430W	1	1.02

依据国家标准 GB 21521-2014

产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr ⁶⁺)	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
塑料	○	○	○	○	○	○
金属 (机箱)	X	○	○	○	○	○
印刷电路部件 (PCA)	X	○	○	○	○	○
电缆 / 连接器	X	○	○	○	○	○
电源设备	X	○	○	○	○	○
电源线	X	○	○	○	○	○
机械部件	X	○	○	○	○	○
卡盒部件	X	○	○	○	○	○
定影部件	X	○	○	○	○	○
扫描仪部件 - CCD (如果有)	X	X	○	○	○	○
扫描仪部件 - 其它 (如果有)	X	○	○	○	○	○
印刷电路板部件 (PBA)	X	○	○	○	○	○
墨粉	○	○	○	○	○	○
滚筒	○	○	○	○	○	○

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。
○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。
×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。

Copyright

© 2015 Samsung Electronics Co., Ltd. Alle rettigheder forbeholdes.

Denne brugerhåndbog er udelukkende ment som orientering. Alle oplysninger indeholdt heri kan til enhver tid ændres uden forudgående varsel.

Samsung Electronics er ikke ansvarlig for skader, direkte eller indirekte, der opstår som følge af brugen af denne brugervejledning.

- Samsung og Samsung-logoet er varemærker tilhørende Samsung Electronics Co., Ltd.
- Microsoft, Windows XP Service Pack 3, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows Server 2008 R2, Windows 10 og Windows Server 2016 er enten registrerede varemærker eller varemærker tilhørende Microsoft Corporation.
- Microsoft, Internet Explorer, Excel, Word, PowerPoint og Outlook er enten registrerede varemærker eller varemærker tilhørende Microsoft Corporation i USA og andre lande.
- Google, Picasa, Google Cloud Print, Google Docs, Android og Gmail er enten registrerede varemærker eller varemærker tilhørende Google Inc.
- iPad, iPhone, iPod touch, Mac samt Mac OS er varemærker tilhørende Apple Inc., registreret i USA og andre lande.
- AirPrint og AirPrint-logoet er varemærker tilhørende Apple Inc.
- Alle andre mærke - eller produktnavne er varemærker tilhørende de respektive virksomheder eller organisationer.



QR-kode

Den inkluderede software i dette produkt indeholder open source-software. Du kan få den komplette, tilhørende source-kode for en periode på tre år efter den seneste forsendelse af dette produkt ved at sende en email til <mailto:oss.request@samsung.com>. Det er også muligt at få den komplette, tilhørende source-kode på et fysisk medie såsom en CD-ROM, der opkræves et minimalt beløb for dette.

Den følgende URL https://opensource.samsung.com/opensource/Samsung_C43x_Series/seq/49 fører til siden med downloads af den tilgængelige source-kode og open source-information relateret til dette produkt. Dette offer er gyldigt for enhver, som modtager denne information.

Brugerhåndbog

Samsung Printer ***Xpress***

C43x series

C43xW series

AVANCERET

Denne håndbog indeholder oplysninger om installation, avanceret konfiguration, betjening og fejlfinding i forskellige OS-miljøer.

Nogle funktioner er muligvis ikke tilgængelige afhængigt af modeller og lande.

GRUNDLÆGGENDE

Denne brugerhåndbog indeholder oplysninger om installation, grundlæggende betjening og fejlfinding i Windows.



1. Softwareinstallation

Installation til Mac	93
Geninstallation til Mac	94
Installation til Linux	95
Geninstallation til Linux	96



2. Brug af netværkstilsluttet maskine

Nyttige netværksprogrammer	98
Kabelbaseret netværkskonfiguration	99
Installation af driver via netværket	102
IPv6-konfiguration	107
Konfiguration af trådløst netværk	109
Samsung Mobile Print	127
Brug af NFC-funktionen	128
Mopria™	131
AirPrint	133
Samsung Cloud Print	135
Google Cloud Print™	137



3. Specielle funktioner

Højdejustering	141
----------------	-----

Udskrivningsfunktioner

142



4. Nyttige administrationsværktøjer

Adgang til administrationsværktøj	156
Easy Capture Manager	157
Samsung Easy Color Manager	158
Easy Eco Driver	159
Brug af Samsung Printer Center	160
Brug af SyncThru™ Web Service	163
Brug af Samsung Easy Printer Manager	166
Brug af Status for Samsung-printer	168
Brug af Samsung Printer Experience	170



5. Fejlfinding

Problemer med papirindføring	177
Problemer med strøm- og kabeltilslutninger	178
Udskrivningsproblemer	179
Problemer med udskriftskvaliteten	183
Problemer vedrørende operativsystem	191



1. Softwareinstallation

Dette kapitel forklarer, hvordan du installerer vigtig og nyttig software til brug i et miljø, hvor maskinen er tilsluttet via et kabel. En lokalt tilsluttet maskine er en maskine, der er sluttet direkte til computeren via et USB-kabel. Spring trinnene i det følgende over, og fortsæt med installationen af maskinens driver, hvis maskinen er sluttet til et netværk (se Installation af driver via netværket¹⁰²).

- **Installation til Mac** 93
- **Geninstallation til Mac** 94
- **Installation til Linux** 95
- **Geninstallation til Linux** 96



- Hvis du bruger Windows OS, kan du i den "Installere driveren lokalt" på side 23 læse, hvordan du installerer maskinens driver.
- USB-kablet må højst være 3 meter langt.

Installation til Mac

- 1 Kontroller, at maskinen er sluttet til computeren, og at den er tændt.
- 2 Sæt den medfølgende cd i cd-rom-drevet.
- 3 Vælg den cd-rom, som vises i **Finder**.
- 4 Dobbeltklik på ikonet **Install Software**.
- 5 Læs licensaftalen, og marker knappen installationsaftale.
- 6 Klik på **Next** og følg derefter de anvisninger, der vises i installationsvinduet.



Sådan installeres faxdriveren:

- a Åbn mappen **Programmer > Samsung > Fax Queue Creator**.
- b Din maskine vises på **Printer List**
- c Vælg den maskine, der skal bruges, og klik på knappen **Create**

Geninstallation til Mac

Hvis printerdriveren ikke fungerer korrekt, skal du fjerne installationen af driveren og geninstallere den.

- 1 Åbn mappen **Applications > Samsung > Printer Software Uninstaller**.
- 2 Klik på **Continue** for at afinstallere printersoftware.
- 3 Marker det program, du vil slette, og klik på **Uninstall**.
- 4 Angiv adgangskoden, og klik på **OK**.
- 5 Klik på **Close**, når afinstallationen er fuldført.



Hvis der allerede er tilføjet en maskine, skal du slette den fra **Print Setup Utility** eller **Print & Fax**.

Installation til Linux

Du skal hente Linux-softwarepakken på Samsungs websted for at installere printersoftware (http://www.samsung.com > find dit produkt > Support eller hentninger).

Installation af Unified Linux Driver



Du skal logge på som superbruger (root) for at installere maskinsoftwaren. Hvis du ikke er superbruger, skal kontakte systemadministratoren for at få hjælp.

- 1 Kontroller, at maskinen er sluttet til computeren, og at den er tændt.
- 2 Kopier **Unified Linux Driver**-pakken til dit system.
- 3 Åbn terminalprogrammet, og gå til den mappe, som du har kopieret pakken til.
- 4 Pak pakken ud.
- 5 Flyt den til mappen **uld**.
- 6 Udfør kommandoen **"./install.sh"** (hvis du ikke er logget på som superbruger, skal du udføre kommandoen med **"sudo"** som **"sudo ./install.sh"**)
- 7 Fortsæt installationen.

- 8 Når installationen er fuldført, skal hjælpeprogrammet til udskrivning startes (gå til **System > Administration > Printing**, eller du skal udføre kommandoen **"system-config-printer"** i terminalprogrammet).
- 9 Tryk på knappen **Add**.
- 10 Vælg printer.
- 11 Tryk på knappen **Forward**, og føj den til dit system.

Geninstallation til Linux

Hvis printerdriveren ikke fungerer korrekt, skal du fjerne installationen af driveren og geninstallere den.

- 1 Åbn programmet **Terminal**.
- 2 Gå til mappen **uld**, som hentes fra pakken **Unified Linux Driver**.
- 3 Udfør kommandoen "**./uninstall.sh**" (hvis du ikke er logget på som superbruger, skal du udføre kommandoen med "**sudo**" som "**sudo ./uninstall.sh**")
- 4 Fortsæt afinstallationen.



2. Brug af netværkstilsluttet maskine

Dette kapitel indeholder trinvisse instruktioner til konfiguration af en maskine og den tilhørende software via netværket.

• Nyttige netværksprogrammer	98
• Kabelbaseret netværkskonfiguration	99
• Installation af driver via netværket	102
• IPv6-konfiguration	107
• Konfiguration af trådløst netværk	109
• Samsung Mobile Print	127
• Brug af NFC-funktionen	128
• Mopria™	131
• AirPrint	133
• Samsung Cloud Print	135
• Google Cloud Print™	137



De understøttede ekstraudstyre enheder og funktionerne kan variere alt afhængigt af din model (se "Funktioner pr. model" på side 6).

Nyttige netværksprogrammer

Der findes en række programmer, som gør det nemt at konfigurere netværksindstillinger i et netværksmiljø. Især for netværksadministratoren er det muligt at håndtere flere maskiner på netværket.



- Angiv først IP-adressen, inden du anvender programmerne nedenfor.
- Nogle funktioner og valgfrie elementer er muligvis ikke tilgængelige, afhængigt af model og land (se "Funktioner pr. model" på side 6).

SyncThru™ Web Service

Webserveren, der er integreret i netværksmaskinen, gør det muligt for dig at udføre følgende opgaver (se "Brug af SyncThru™ Web Service" på side 163).

- Kontrollere oplysninger om og status for forbrugsstoffer.
- Tilpasse maskinindstillinger.
- Indstille muligheden for e-mail-underretning. Når du angiver denne indstilling, sender maskinen automatisk status (mangel på tonerpatron eller maskinfejl) til en bestemt persons e-mail.
- Konfigurere de netværksparametre, som maskinen skal bruge til at oprette forbindelse til forskellige netværksmiljøer.

Kabelbaseret netværkskonfiguration med SetIP

Med dette hjælpeprogram kan du vælge en netværksgrænseflade og manuelt konfigurere IP-adresserne, der skal bruges sammen med TCP/IP-protokollen.

- Se "Konfiguration af IPv4 med programmet SetIP (Windows)" på side 99.
- Se "Konfiguration af IPv4 med programmet SetIP (Mac)" på side 100.
- Se "IPv4-konfiguration med SetIP (Linux)" på side 100.




- Hvis din enhed ikke understøtter en netværksforbindelse, vil den ikke kunne bruge denne funktion (se "Bagside visning" på side 19).
- TCP/IPv6 understøttes ikke af dette program.

Kabelbaseret netværkskonfiguration

Udskrivning af netværkskonfigurationsrapport

Du kan udskrive en **netværkskonfigurationsrapport** fra maskinens kontrolpanel, der viser den aktuelle maskines netværksindstillinger. Dette hjælper dig med at konfigurere et netværk.

Tryk på knappen  (**Cancel** eller **Stop/Clear**) i to sekunder på kontrolpanelet.

Ved hjælp af **netværkskonfigurationsrapporten** kan du finde din maskines MAC-adresse og IP-adresse.

Eksempel:

- MAC-adresse: 00:15:99:41:A2:78
- IP-adresse: 169.254.192.192

Konfiguration af IP-adresse



- Hvis din enhed ikke understøtter en netværksforbindelse, vil den ikke kunne bruge denne funktion (se "Bagside visning" på side 19).
- TCP/IPv6 understøttes ikke af dette program.


Først skal du konfigurere en IP-adresse for netværksudskrivning og -administration. Som regel tildeles en ny IP-adresse automatisk af en DHCP-server (Dynamic Host Configuration Protocol) på netværket.

Konfiguration af IPv4 med programmet SetIP (Windows)

Før du bruger programmet SetIP, skal du slå computerens firewall fra under **Kontrolpanel > Sikkerhedscenter > Windows Firewall**.



De følgende instruktioner kan variere for din model.

- 1 Hent softwaren fra Samsung-webstedet, og pak den derefter ud, og installer den: (<http://www.samsung.com> > find dit produkt > Support eller hentninger).
- 2 Følg de anvisninger, der vises i installationsvinduet.
- 3 Slut maskinen til netværket med et netværkskabel.
- 4 Tænd maskinen.
- 5 Vælg **Start** i Windows, vælg **Alle Programmer > Samsung Printers > SetIP > SetIP**.
- 6 Klik på ikonet  (det tredje fra venstre) i SetIP-vinduet for at åbne TCP/IP-konfigurationsvinduet.

Kabelbaseret netværkskonfiguration

- Angiv maskinens nye oplysninger i konfigurationsvinduet. På en virksomheds intranet skal en netværksadministrator muligvis tildele dig disse oplysninger, før du fortsætter.




Find maskinens MAC-adresse i **Netværkskonfigurationsrapporten** (se "Udskrivning af netværkskonfigurationsrapport" på side 99), og angiv den uden kolon. F.eks. bliver 00:15:99:29:51:A8 til 0015992951A8.

- Klik på **Anvend**, og klik derefter på **OK**. Maskinen udskriver automatisk **Netværkskonfigurationsrapporten**. Kontroller, at alle indstillingerne er korrekte.

Konfiguration af IPv4 med programmet SetIP (Mac)

Før du bruger programmet SetIP, skal du slå computerens firewall fra under **System Preferences > Security** (eller **Security & Privacy**) > **Firewall**.

- Hent softwaren fra Samsung-webstedet, og pak den derefter ud, og installer den: (<http://www.samsung.com> > find dit produkt > Support eller hentninger).
- Tænd maskinen.
- Kør det downloadede **SetIP**-program

- Klik på ikonet  (det tredje fra venstre) i SetIP-vinduet for at åbne TCP/IP-konfigurationsvinduet.

- Angiv maskinens nye oplysninger i konfigurationsvinduet. På en virksomheds intranet skal en netværksadministrator muligvis tildele dig disse oplysninger, før du fortsætter.



Find maskinens MAC-adresse i **Netværkskonfigurationsrapporten** (se "Udskrivning af netværkskonfigurationsrapport" på side 99), og angiv den uden kolon. F.eks. bliver 00:15:99:29:51:A8 til 0015992951A8.

- Klik på **Apply**, og klik derefter på **OK**. Maskinen udskriver automatisk **Netværkskonfigurationsrapporten**. Kontroller, at alle indstillingerne er korrekte.

IPv4-konfiguration med SetIP (Linux)

Før du bruger programmet SetIP, skal du slå computerens firewall fra under **System Preferences** eller **Administrator**.



De følgende anvisninger kan variere, afhængigt af din model eller dine operativsystemer.

Kabelbaseret netværkskonfiguration

- 1 Hent SetIP-programmet fra Samsung-webstedet, og pak det ud.
- 2 Dobbeltklik på filen **SetIPApplet.html** i mappen **cdroot/Linux/noarch/at_opt/share/utils**.
- 3 Klik for at åbne TCP/IP-konfigurationsvinduet.
- 4 Angiv maskinens nye oplysninger i konfigurationsvinduet. På en virksomheds intranet skal en netværksadministrator muligvis tildele dig disse oplysninger, før du fortsætter.



Find maskinens MAC-adresse i **Netværkskonfigurationsrapporten** (se "Udskrivning af netværkskonfigurationsrapport" på side 99), og angiv den uden kolon. F.eks. bliver 00:15:99:29:51:A8 til 0015992951A8.

- 5 Maskinen udskriver automatisk **Netværkskonfigurationsrapporten**.

Installation af driver via netværket



- Nogle funktioner og valgfrie elementer er muligvis ikke tilgængelige, afhængigt af model og land (se "Funktioner pr. model" på side 6).
- Den maskine, der ikke understøtter netværkskortet, vil ikke kunne bruge denne funktion (se "Bagside visning" på side 19).
- Du kan installere printerdriveren og softwaren efter at have indsat cd'en med software i cd-rom-drevet. Til Windows skal du vælge printerdriver og software i vinduet **Vælg software og hjælpeprogrammer, der skal installeres**.

Windows



Firewallsoftwaren blokerer måske for netværkskommunikation. Før du opretter forbindelse mellem enheden og netværket, skal du deaktivere computerens firewall.

- 1 Sørg for, at maskinen er tilsluttet netværket, og at den er tændt. Desuden skal maskinens IP-adresse være angivet (se "Konfiguration af IP-adresse" på side 99).
- 2 Sæt den medfølgende cd i cd-rom-drevet.

Hvis installationsvinduet ikke vises, skal du klikke på **Start > Alle programmer > Tilbehør > Kør**.

X:\Setup.exe, idet du erstatter "X" med det bogstav, der repræsenterer dit cd-rom-drev, og klik på **OK**.

• I Windows 8,

Hvis installationsvinduet ikke vises, skal du i **Charms(Amuletter)** vælge **Søg > Apps(App)** og søge efter **Kør**. Indtast X:\Setup.exe, hvor "X" erstattes med drevbogstavet for dit cd-rom-drev, og klik herefter på **OK**.

Hvis pop-op-vinduet "**Tryk for at vælge, hvad der skal ske med denne disk**." vises, skal du klikke på det, og vælge **Run Setup.exe**.
- 3 Gennemse og acceptér installationsaftalerne i installationsvinduet. Klik derefter på **Næste**.
- 4 Vælg **Netværk** på skærmen **Printerforbindelsestype**. Klik derefter **Næste**.
- 5 Følg de anvisninger, der vises i installationsvinduet.

Installation af driver via netværket

I Start-skærmen Windows 8



- V4-driveren hentes automatisk med Windows Update, hvis din computer er tilsluttet internettet. Hvis det ikke er tilfældet, kan du manuelt hente V4-driveren fra Samsungs websted <http://www.samsung.com> > find dit produkt > Support eller hentninger.
- Du kan hente programmet **Samsung Printer Experience** fra **Windows Store**. Du skal have en Microsoft-konto for at kunne bruge Windows **Store(store)**.
 - a Fra **Charms(Amuletter)**, vælg **Søg**.
 - b Klik på **Store(store)**.
 - c Søg efter og klik på **Samsung Printer Experience**.
 - d Klik på **Installer**.
- Hvis du installerer driveren vha. den medfølgende software-cd, installeres V4-driveren ikke. Hvis du vil bruge V4-driveren på skærm billedet **DeskTop**, kan du hente den fra SamsungSamsungs websted, <http://www.samsung.com> > find dit produkt > Support eller hentninger.
- Hvis du vil installere Samsungs printeradministrationsværktøjer, skal du installere dem ved hjælp af den medfølgende software-cd.

1 Sørg for, at maskinen er tilsluttet netværket, og at den er tændt. Desuden skal maskinens IP-adresse være angivet (se "Konfiguration af IP-adresse" på side 99).

2 Fra **Charms(Amuletter)**, vælg **Indstillinger** > **Skift pc-indstillinger** > **enhed**.

3 Klik på **Tilføj en enhed**.

Listen med fundne maskiner vises på skærmen.

4 Klik på modellens navn eller værtsnavnet, du vil benytte.



Du kan udskrive en netværkskonfigurationsrapport fra maskinens kontrolpanel. Rapporten vil vise den aktuelle maskines værtsnavn (se "Udskrivning af netværkskonfigurationsrapport" på side 120).

5 Driveren installeres automatisk ved hjælp af **Windows Update**.

Tilstanden for installation uden brugerindgriben

Tilstanden for installation uden brugerindgriben er en installationsmetode, der ikke kræver brugerindgriben. Når du starter installationen, installeres maskindriveren og softwaren automatisk på din computer. Du kan starte installationen uden brugerindgriben ved at skrive **/s** eller **/S** i kommandovinduet.

Kommandolinjeparametre


I følgende tabeller vises kommandoer, der kan bruges i kommandovinduet.

Installation af driver via netværket



Nedenstående kommandolinje er effektiv og anvendes, når kommandoen bruges sammen med **/s** eller **/S**. Men **/h**, **/H** eller **/?** er exceptionelle kommandoer, der kan anvendes alene.

Kommandolinje	Definition	Beskrivelse
/s eller /S	Starter installation uden brugerindgriben.	Installerer maskindrivere uden at bede om UI'er eller brugerindgriben.
/p"<portnavn>" eller / P"<portnavn>"	Angiver printerport.  Netværksporten oprettes vha. TCP/IP-standardportov ervågning. For lokalport skal denne port eksistere på systemet, før den angives ved kommando.	Printerportnavn kan angives som IP-adresse, værtsnavn, USB-lokalportnavn eller IEEE1284-portnavn. Eksempel: <ul style="list-style-type: none">• /p"xxx.xxx.xxx.xxx" hvor "xxx.xxx.xxx.xxx" betyder IP-adresse for netværksprinter. / p"USB001", /P"LPT1:", / p"værtsnavn"

Kommandolinje	Definition	Beskrivelse
/a"<dest_sti>" eller /A"<dest_sti>"	Angiver destinationsstien for installation.  Destinationsstien bør være en fuldt kvalificeret sti.	Eftersom maskinens drivere bør være installeret på den OS-specifikke placering, gælder denne kommando kun for programmer.
/n"<Printernavn>" eller / N"<Printernavn>"	Angiver printernavn. Printerforekomster skal oprettes som angivet printernavn.	Med denne parameter kan du tilføje printerforekomster efter behov.
/nd eller /ND	Kommandoer, der ikke angiver den installerede driver som en standardmaskindriver.	Det angiver, at den installerede maskindriver ikke er standardmaskindriveren på dit system, hvis der er installeret en eller flere printerdrivere. Hvis der ikke er installeret maskindriver på dit system, anvendes denne indstilling ikke, da Windows-operativsystemet vil angive den installerede printerdriver som en standardmaskindriver.

Installation af driver via netværket

Kommandolinje	Definition	Beskrivelse
/x eller /X	Bruger eksisterende maskindriverfil til at oprette printerforekomster, hvis den allerede er installeret.	Denne kommando angiver en måde at installere en printerforekomst på, der anvender installerede printerdriverfiler, uden at installere en ekstra driver.
/up"<printernavn>" eller /UP"<printernavn>"	Fjerner kun angivne printerforekomster og ikke driverfilerne.	Denne kommando angiver en måde til kun at fjerne en specificeret printerforekomst fra dit system, uden at det får indflydelse på andre printer drivere. Den fjerner ikke printerdriverfiler fra dit system.
/d eller /D	Afinstallerer alle enhedsdrivere og programmer fra dit system.	Denne kommando fjerner alle installerede enhedsdrivere og programmer fra dit system.
/v"<delenavn>" eller /V"<delenavn>"	Deler den installerede maskine og tilføjer andre tilgængelige platformdrivere til pegning og udskrivning.	Den installerer alle Windows-plattformens understøttede maskindrivere på systemet og deler dem med det angivne <sharenavn> til pegning og udskrivning.

Kommandolinje	Definition	Beskrivelse
/o eller /O	Åbner mappen Printere og faxenhede efter installation.	Denne kommando åbner mappen Printere og faxenhede efter installation uden brugerindgriben.
/h, /H eller /?	Viser brugen af kommandolinjer.	

Mac

- 1 Kontroller, at maskinen er sluttet til computeren, og at den er tændt.
- 2 Sæt den medfølgende cd i cd-rom-drevet.
- 3 Vælg den cd-rom, som vises i **Finder**.
- 4 Dobbeltklik på ikonet **Install Software**.
- 5 Læs licensaftalen, og marker knappen installationsaftale.
- 6 Klik på **Next**.
- 7 Vælg **Network** på skærmen Printerforbindelsestype.
- 8 Klik på **Next**.
- 9 Følg de anvisninger, der vises i installationsvinduet.

Installation af driver via netværket

Linux

Du skal hente Linux-softwarepakken på Samsungs websted for at installere printersoftware (http://www.samsung.com > find dit produkt > Support eller hentninger).

- 1 Kontroller, at maskinen er tilsluttet netværket, og at den er tændt. Desuden skal maskinens IP-adresse være angivet.
- 2 Kopier **Unified Linux Driver**-pakken til dit system.
- 3 Åbn terminalprogrammet, og gå til den mappe, som du har kopieret pakken til.
- 4 Pak pakken ud.
- 5 Flyt den til mappen **uld**.
- 6 Udfør kommandoen **./install.sh**. (Hvis du ikke er logget på som superbruger, skal du udføre kommandoen med **sudo** som **sudo ./install.sh**).
- 7 Fortsæt installationen.
- 8 Når installationen er fuldført, skal du starte hjælpeprogrammet **Printing** (gå til **System > Administration > Printing** eller udføre kommandoen **"system-config-printer"** i terminalprogrammet).

- 9 Tryk på knappen **Add**.
- 10 Vælg **AppSocket/HP JetDirect**, og angiv IP-adressen for din maskine.
- 11 Tryk på knappen **Forward**, og føj den til dit system.

IPv6-konfiguration



IPv6 understøttes kun korrekt i Windows Vista eller nyere.



Hvis det ser ud til, at IPv6-netværket ikke fungerer, skal du nulstille alle netværksindstillingerne til fabriksstandarden og prøve igen ved hjælp af **Ryd indstill..**

Maskinen understøtter de følgende IPv6-adresser til netværksudskrivning og -administration.

- **Link-local Address:** Selvkonfigureret lokal IPv6-adresse (adressen starter med FE80).
- **Stateless Address:** IPv6-adresse, der er konfigureret automatisk af en netværksrouter.
- **Stateful Address:** IPv6-adresse, der er konfigureret af en DHCPv6-server.
- **Manual Address:** IPv6-adresse, der er konfigureret manuelt af en bruger.

I IPv6-netværksmiljøet skal du benytte den følgende procedure for at bruge IPv6-adressen.

Fra SyncThru™ Web Service:

Aktivering af IPv6

- 1 Åbn en webbrowser, f.eks. Internet Explorer, i Windows. Skriv maskinens IP-adresse (<http://xxx.xxx.xxx.xxx>) i adressefeltet, og tryk på Enter, eller klik på **Kør**.
- 2 Hvis det er første gang, du logger på **SyncThru™ Web Service**, skal du logge ind som en administrator. Angiv standard-ID og adgangskode nedenfor. Det anbefales, at du ændrer standardadgangskoden af sikkerhedsmæssige årsager.
 - ID: admin
 - Password: sec00000
- 3 Når vinduet **SyncThru™ Web Service** åbnes, skal du flytte musemarkøren hen på **Settings** på den øverste menulinje og derefter klikke på **Network Settings**.
- 4 Klik på **TCP/IPv6** i den venstre rude på webstedet.
- 5 Markér afkrydsningsfeltet **IPv6 Protocol** for at aktivere IPv6.
- 6 Klik på knappen **Apply**.
- 7 Sluk maskinen, og tænd den igen.

IPv6-konfiguration



- Du kan også angive DHCPv6.
- Sådan angives IPv6-adressen manuelt:
Marker afkrydsningsfeltet **Manual Address**. Tekstboksen **Address/Prefix** aktiveres derefter. Indtast resten af adressen (f.eks.: 3FFE:10:88:194::**AAAA**. "A" er de hexadecimal værdier 0 til 9, A til F).

3

Indtast IPv6-adresserne (f.eks.: http://[FE80::215:99FF:FE66:7701]).



Adressen skal være anbragt i "[]"-parenteser.

Konfiguration af IPv6-adresse

1

Start en webbrowser, f.eks. Internet Explorer, der understøtter IPv6-adressering som en URL-adresse.

2

Vælg en af IPv6-adresserne (**Link-local Address**, **Stateless Address**, **Stateful Address** eller **Manual Address**) i **netværkskonfigurationsrapport** (se "Udskrivning af netværkskonfigurationsrapport" på side 99).

- **Link-local Address**: Selvkonfigureret lokal IPv6-adresse (adressen starter med FE80).
- **Stateless Address**: IPv6-adresse, der er konfigureret automatisk af en netværksrouter.
- **Stateful Address**: IPv6-adresse, der er konfigureret af en DHCPv6-server.
- **Manual Address**: IPv6-adresse, der er konfigureret manuelt af en bruger.

Konfiguration af trådløst netværk



- Trådløst netværk er muligvis ikke tilgængeligt afhængigt af modellen (se "Funktioner pr. model" på side 6).

Trådløse netværk kræver en højere grad af sikkerhed. Når et adgangspunkt konfigureres, oprettes der derfor et netværksnavn (SSID), den anvendte sikkerhedstype og en netværksadgangskode for netværket. Spørg netværksadministratoren om disse oplysninger, før du går videre med maskininstallationen.

Introduktion til metoder til trådløs opsætning

Du kan enten konfigurere de trådløse indstillinger fra maskinen eller computeren. Vælg indstillingsmetoden i tabellen herunder.



- Visse installationstyper til trådløse netværk er muligvis ikke tilgængelige afhængigt af modellen eller landet.
- Det anbefales kraftigt, at du angiver en adgangskode på adgangspunkterne. Hvis du ikke angiver en adgangskode på adgangspunkterne, kan de blive udsat for ulovlig adgang fra ukendte enheder såsom pc'er, smartphones og printere. Se i brugerhåndbogen til adgangspunkter for oplysninger om angivelse af adgangskoder.

Konfigurationsmetode	Tilslutningsmetoder	Beskrivelse og reference
Med adgangspunkt	Fra computeren	Se "Opsætning via USB-kabel" på side 113 mht. Windows.
		Se "Adgangspunkt uden et USB-kabel" på side 115 mht. Windows.
		Se "Opsætning via USB-kabel" på side 117 mht. Mac.
		Se "Adgangspunkt uden et USB-kabel" på side 119 mht. Mac.
	Fra maskinens kontrolpanel	Se "Via WPS-knappen" på side 110.
Wi-Fi Direct-konfiguration		Se "Indstilling af Wi-Fi Direct til mobil udskrivning" på side 122.

Konfiguration af trådløst netværk

Via WPS-knappen

Hvis din maskine og adgangspunkt (eller trådløse router) understøtter Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), kan du nemt konfigurere de trådløse netværksindstillinger via menu-knappen **WPS** uden behov for en computer.



- Hvis du vil bruge det trådløse netværk ved hjælp af infrastrukturtilstanden, skal du kontrollere, at netværkskablet er fjernet fra maskinen. Om du skal bruge **WPS (PBC)**-knappen eller indtaste PIN-koden fra computeren for at oprette forbindelse til adgangspunktet (eller den trådløse router), afhænger af det adgangspunkt (eller den trådløse router), du bruger. Se brugervejledningen til adgangspunktet (eller den trådløse router), som du bruger.
- Når WPS-knappen bruges til at konfigurere det trådløse netværk, kan sikkerhedsindstillingerne blive ændret. Du kan forhindre dette ved at låse WPS-indstillingen for de aktuelle trådløse sikkerhedsindstillinger. Indstillingsnavnet kan variere, afhængigt af adgangspunktet (eller den trådløse router) der anvendes.

Elementer, du skal have klar

- Tjek, om adgangspunktet (eller den trådløse router) understøtter WPS (Wi-Fi Protected Setup™).
- Tjek, om maskinen understøtter WPS (Wi-Fi Protected Setup™).
- Netværkscomputer (kun PIN-tilstand)

Valg af din type

Der findes to metoder til at tilslutte din maskine til et trådløst netværk.


- Metoden **Trykknappkonfiguration (PBC)** lader dig tilslutte din maskine til et trådløst netværk ved at trykke både på menu-knappen **WPS** på kontrolpanelet på din maskine, og på WPS-knappen (PBC) på et adgangspunkt (eller trådløs router), henholdsvis, som har aktiveret Wi-Fi Protected Setup™.
- Metoden **Personligt identifikationsnummer (PIN)** giver dig mulighed for at tilslutte maskinen et trådløst netværk ved at indtaste de medfølgende PIN-oplysninger på et adgangspunkt (eller en trådløs router), som understøtter WPS (Wi-Fi Protected Setup™).

Konfiguration af trådløst netværk



Tilslutning af WPS

Maskinens fabriksstandard er **PBC** -tilstanden, der anbefales til et typisk miljø med trådløst netværk.

Tilslutning i PBC-tilstand

- 1 Tryk på knappen  (WPS) på kontrolpanelet i ca. 2-4 sekunder, indtil statusindikatoren blinker hurtigt.
Maskinen begynder at oprette forbindelse til det trådløse netværk. Indikatoren blinker langsomt i op til to minutter, indtil du trykker på knappen PBC på adgangspunktet (eller den trådløse router).
- 2 Tryk på knappen **WPS (PBC)** på adgangspunktet (eller den trådløse router).
aIndikatoren for WPS blinker hurtigt. Maskinen opretter forbindelse til et adgangspunkt (eller en trådløs router).
bNår maskinen har oprettet forbindelse til det trådløse netværk, lyser indikatoren for WPS.
- 3 Indsæt den medfølgende software-cd i cd-rom-drevet, og følg instruktionerne i vinduet for at konfigurere det trådløse netværk.

Tilslutning i PIN-tilstand

- 1 Netværkskonfigurationsrapporten, der omfatter PIN, skal udskrives (se "Udskrivning af netværkskonfigurationsrapport" på side 99).
I klartilstand skal du trykke på og holde knappen  (**Cancel** eller **Stop/Clear**) på kontrolpanelet nede i ca. 5 sekunder. Du kan finde maskinens PIN-nummer.
- 2 Tryk på knappen  (WPS) på kontrolpanelet i mere end 4 sekunder, indtil statusindikatoren bliver ved med at lyse.
Maskinen begynder at oprette forbindelse til adgangspunktet (eller den trådløse router).
- 3 Du skal indtaste den ottecifrede PIN-kode inden for to minutter på den computer, der er tilsluttet adgangspunktet (eller den trådløse router).
Indikatoren blinker langsomt i op til to minutter, indtil du indtaster den 8-cifrede PIN.
Indikatoren for WPS blinker i rækkefølgen, der er vist herunder:
aIndikatoren for WPS blinker hurtigt. Maskinen opretter forbindelse til et adgangspunkt (eller en trådløs router).
bNår maskinen har oprettet forbindelse til det trådløse netværk, lyser indikatoren for WPS.
- 4 Indsæt den medfølgende software-cd i cd-rom-drevet, og følg instruktionerne i vinduet for at konfigurere det trådløse netværk.

Konfiguration af trådløst netværk

Genoprettelse af forbindelsen til et netværk


Når den trådløse funktion er slukket, forsøger maskinen automatisk at genoprette forbindelse til adgangspunktet (eller den trådløse router) med de tidligere brugte indstillinger og adresser til trådløs forbindelse.




I følgende tilfælde genopretter maskinen automatisk forbindelse til det trådløse netværk:

- Maskinen slukkes og tændes igen.
- Adgangspunktet (eller den trådløse router) slukkes og tændes igen.

Annullering af tilslutningsprocessen

Hvis du vil annullere funktionen til forbindelse til det trådløse netværk, når maskinen opretter forbindelse til det trådløse netværk, skal du trykke på og slippe  (**Cancel** eller **Stop/Clear**) på kontrolpanelet. **Du skal vente et par minutter på at genoprette forbindelse til det trådløse netværk.**

Frakobling fra et netværk

Hvis du vil afbryde forbindelsen til det trådløse netværk, skal du trykke på knappen  (WPS) på kontrolpanelet i mere end to sekunder.

- **Når Wi-Fi-netværket er i inaktiv tilstand:** Maskinen kobles øjeblikkeligt fra det trådløse netværk, og indikatoren for WPS lyser ikke.
- **Når Wi-Fi-netværket er aktivt:** Mens maskinen venter på, at det aktuelle job afsluttes, blinker indikatoren for WPS hurtigt. Derefter frakobles den trådløse netværksforbindelse automatisk, og WPS LED'en slukkes.

Konfiguration med Windows



Genvej til programmet **Samsung Easy Wireless Setup** uden cd'en: Hvis du har installeret printerdriveren en gang, kan du få adgang til programmet **Samsung Easy Wireless Setup** uden brug af cd'en.

Konfiguration af trådløst netværk

Opsætning via USB-kabel

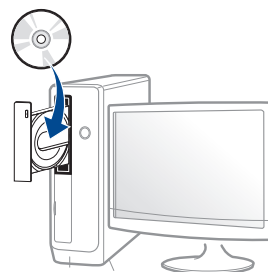
Elementer, du skal have klar

- Adgangspunkt.
- Netværkstilsluttet computer
- Program-cd, der fulgte med maskinen
- Der installeres en maskine med et trådløst netværkskort
- USB-kabel

Oprettelse af infrastrukturnetværket

- 1 Kontroller, at USB-kablet er tilsluttet maskinen.
- 2 Tænd computeren, adgangspunktet og maskinen.

- 3 Sæt den medfølgende cd i cd-rom-drevet.



Hvis installationsvinduet ikke vises, skal du klikke på **Start > Alle programmer > Tilbehør > Kør**.

X:\Setup.exe, idet du erstatter "X" med det bogstav, der repræsenterer dit cd-rom-drev, og klik på **OK**.

- I Windows 8,

Hvis installationsvinduet ikke vises, skal du i **Charms(Amuletter)** vælge **Søg > Apps(App)** og søge efter **Kør**. Indtast X:\Setup.exe, hvor "X" erstattes med drevbogstavet for dit cd-rom-drev, og klik herefter på **OK**.

Hvis pop-op-vinduet "**Tryk for at vælge, hvad der skal ske med denne disk**." vises, skal du klikke på det, og vælge **Run Setup.exe**.

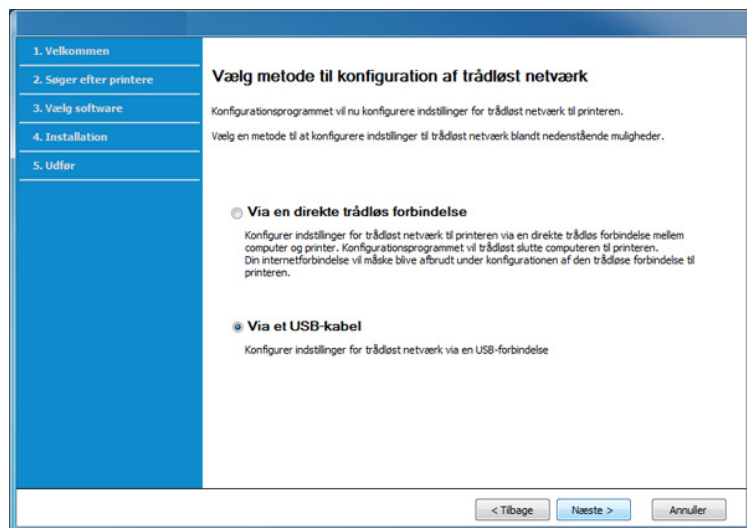
- 4 Gennemse og acceptér installationsaftalerne i installationsvinduet. Klik derefter på **Næste**.
- 5 Vælg **Trådløst** på skærmen **Printerforbindelsestype**. Klik derefter på **Næste**.

Konfiguration af trådløst netværk

- 6 På skærmen **Konfigurerer du din printer for første gang?** skal du vælge **Ja jeg vil konfigurere min printers trådløse netværk**. Klik derefter på **Næste**.

Hvis din printer allerede er koblet på netværket, skal du vælge **Nej, min printer er allerede tilsluttet mit netværk**.

- 7 Vælg **Via et USB-kabel** på skærmen **Vælg metode til konfiguration af trådløst netværk**. Klik derefter på **Næste**.



- 8 Efter søgningen viser vinduet de trådløse netværksenheder. Vælg navnet (SSID) for det adgangspunkt, som du vil bruge, og klik på **Næste**.



Hvis du ikke kan finde det ønskede netværksnavn, eller hvis du vil konfigurere det trådløse netværk manuelt, skal du klikke på **Avanceret indstilling**.

- **Indtast det trådløse netværks navn:** Angiv SSID'et for adgangspunktet (der skelnes mellem store og små bogstaver i SSID'et).
- **Driftstilstand:** Marker afkrydsningsfeltet **Infrastruktur**.
- **Godkendelse:** Vælg en godkendelsestype.
Åbent system: Der bruges ikke godkendelse, og der bruges muligvis kryptering, afhængigt af behovet for datasikkerhed.
Delt nøgle: Der bruges godkendelse. En enhed, der har en korrekt WEP-nøgle, kan få adgang til netværket.
WPA Personlig eller WPA2 Personlig: Vælg denne indstilling for at godkende printerserveren baseret på WPA Pre-Shared Key. Der bruges her en delt hemmelig nøgle (omtales normalt som Pre Shared Key passphrase), der konfigureres manuelt på adgangspunktet og hvert af dets klienter.
- **Kryptering:** Vælg kryptering: (Ingen, WEP64, WEP128, TKIP, AES, TKIP AES.)
- **Netværksadgangskode:** Angiv netværkets krypteringsadgangskode.
- **Bekræft adgangskode til netværket:** Bekræft netværkets krypteringsadgangskode.
- **WEP-nøgleindeks:** Hvis du bruger WEP-krypteringen, skal du vælge det passende **WEP-nøgleindeks**.

Konfiguration af trådløst netværk



Vinduet med trådløs netværkssikkerhed vises, hvis adgangspunktet har sikkerhedsindstillinger.

Angiv adgangskoden til netværket for adgangspunktet (eller routeren).

9 Hvis din printer understøtter Wi-Fi Direct, vises følgende skærmbillede.

Klik på **Næste**.



- Wi-Fi Direct-indstillingen vises kun på skærmen, hvis printeren understøtter denne funktion.
- Kan starte med at oprette Wi-Fi Direct ved hjælp af Samsung Easy Printer Manager (se "Konfiguration af Wi-Fi Direct" på side 122).

- **Wi-Fi Direct-navn:** Wi-Fi Direct-standardnavnet er modelnavnet, og det må højst indeholde 22 tegn.
- **Indstilling af adgangskode** er den numeriske streng, og størrelsen er 8-64 tegn.

10 Når konfigurationen til det trådløse netværk er fuldført, skal du fjerne USB-kablet mellem computeren og maskinen. Klik på **Næste**.

11 Vælg de komponenter, der skal installeres.

12 Følg de anvisninger, der vises i installationsvinduet.

Adgangspunkt uden et USB-kabel

Elementer, du skal have klar

- Wi-Fi-aktiveret pc, som kører Windows 7 eller nyere og et adgangspunkt (router)
- Program-cd, der fulgte med maskinen
- Der er installeret en maskine med et trådløst netværkskort

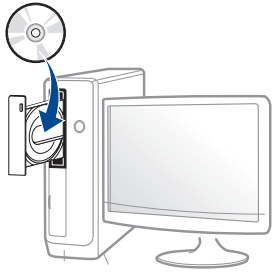


Maskinen kører på trådløst LAN, når indstillingerne til trådløst netværk konfigureres. Du kan måske ikke oprette forbindelse til internettet.

Konfiguration af trådløst netværk

Oprettelse af infrastrukturnetværket

- 1 Tænd computeren, adgangspunktet og maskinen.
- 2 Sæt den medfølgende cd i cd-rom-drevet.



Hvis installationsvinduet ikke vises, skal du klikke på **Start > Alle programmer > Tilbehør > Kør**.

X:\Setup.exe, idet du erstatter "X" med det bogstav, der repræsenterer dit cd-rom-drev, og klik på **OK**.

•I Windows 8,

Hvis installationsvinduet ikke vises, skal du i **Charms(Amuletter)** vælge **Søg > Apps(App)** og søge efter **Kør**. Indtast X:\Setup.exe, hvor "X" erstattes med drevbogstavet for dit cd-rom-drev, og klik herefter på **OK**.

Hvis pop-op-vinduet "**Tryk for at vælge, hvad der skal ske med denne disk.**" vises, skal du klikke på det, og vælge **Run Setup.exe**.

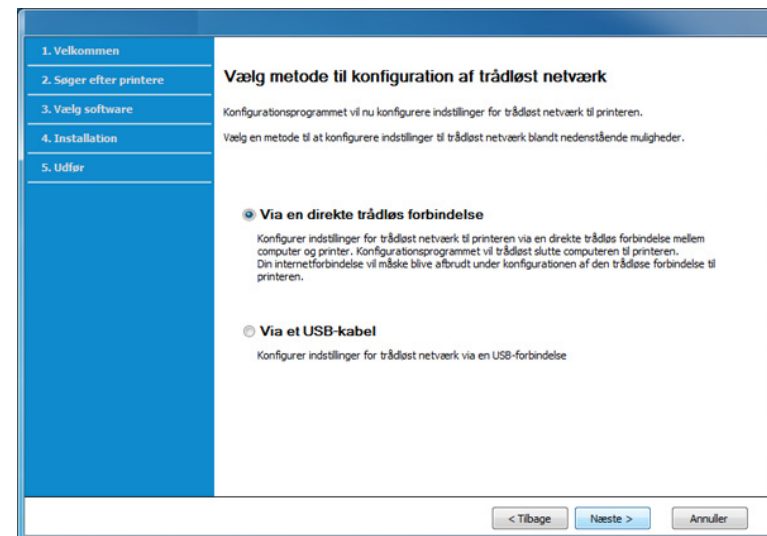
- 3 Gennemse og acceptér installationsaftalerne i installationsvinduet. Klik derefter på **Næste**.

- 4 Vælg **Trådløst** på skærmen **Printerforbindelsestype**. Klik derefter på **Næste**.

- 5 På skærmen **Konfigurerer du din printer for første gang?** skal du vælge **Ja jeg vil konfigurere min printers trådløse netværk**. Klik derefter på **Næste**.


Hvis din printer allerede er koblet på netværket, skal du vælge **Nej, min printer er allerede tilsluttet mit netværk**.

- 6 Vælg **Via en direkte trådløs forbindelse** på skærmen **Vælg metode til konfiguration af trådløst netværk**. Klik derefter på **Næste**.



Konfiguration af trådløst netværk



- Selv hvis din computer kører med Windows 7 eller nyere, kan du ikke bruge denne funktion, hvis din pc ikke understøtter trådløst netværk. Indstil det trådløse netværk vha. et USB-kabel (se "Opsætning via USB-kabel" på side 113).
- Hvis nedenstående skærm vises, skal du trykke på  (WPS)-knappen på kontrolpanelet inden for 2 minutter.

7 Klik på **Næste**, når du har konfigureret det trådløse netværk.

8 Følg de anvisninger, der vises i installationsvinduet.

Konfiguration ved hjælp af Mac

Elementer, du skal have klar

- Adgangspunkt
- Netværkstilsluttet computer
- Program-cd, der fulgte med maskinen
- Der er installeret en maskine med et trådløst netværkskort
- USB-kabel

Opsætning via USB-kabel

1 Kontroller, at maskinen er sluttet til computeren, og at den er tændt.

2 Sæt den medfølgende cd i cd-rom-drevet.

3 Vælg den cd-rom, som vises i **Finder**.

4 Dobbeltklik på ikonet **Install Software**.

5 Læs licensaftalen, og marker knappen installationsaftale.

6 Klik på **Next**

7 Vælg **Wireless** på **Printer Connection Type**

8 Klik på **Next**

9 Hvis installationsprogrammet beder om tilladelse til at tilgå nøgleringen, skal du klikke på **Deny**.



Hvis du klikkede på **Always Allow** under dette trin, vises vinduet **Select a wireless printer** uden at der bedes om adgang til nøgleringen. Hvis dette sker, skal du klikke på **Cancel** i vinduet **Select a wireless printer**.

10 I skærbilledet **Select the Wireless Setup Method** skal du vælge **Using a USB cable** og derefter klikke på **Next**.

Hvis skærbilledet ikke vises, skal du gå til trin 14.

Konfiguration af trådløst netværk

- 11** Efter søgningen viser vinduet de trådløse netværksenheder. Vælg navnet (SSID) for det adgangspunkt, som du vil bruge, og klik på **Next**.



Hvis du indstiller den trådløse konfiguration manuelt, skal du klikke på **Advanced Setting**.

- **Enter the wireless Network Name:** Indtast SSID'et for adgangspunktet (der skelnes mellem store og små bogstaver i SSID'et).
- **Operation Mode:** Marker afkrydsningsfeltet **Infrastructure**.
- **Authentication:** Vælg en godkendelsestype.
Open System: Der bruges ikke godkendelse, og der bruges muligvis kryptering, afhængigt af behovet for datasikkerhed.
Shared Key: Der bruges godkendelse. En enhed, der har en korrekt WEP-nøgle, kan få adgang til netværket.
WPA Personal eller WPA2 Personal: Vælg denne indstilling for at godkende printerserveren baseret på WPA Pre-Shared Key. Der bruges her en delt hemmelig nøgle (omtales normalt som Pre Shared Key passphrase), der konfigureres manuelt på adgangspunktet og hvert af dets klienter.
- **Encryption:** Vælg krypteringen. (Ingen, WEP64, WEP128, TKIP, AES)
- **Network Key:** Angiv netværkets krypteringsnøgle.
- **Confirm Network Key:** Bekræft netværkets krypteringsnøgle.
- **WEP Key Index:** Hvis du bruger WEP-krypteringen, skal du vælge det passende **WEP Key Index**.

Vinduet med trådløs netværkssikkerhed vises, hvis adgangspunktet har sikkerhedsindstillinger.

Angiv netværksnøglen for adgangspunktet (eller routeren).

- 12** Vinduet med indstillinger for trådløs netværkssikkerhed vises. Kontroller indstillingerne, og klik på **Next**.



- Kan starte med at oprette Wi-Fi Direct ved hjælp af Samsung Easy Printer Manager (se "Konfiguration af Wi-Fi Direct" på side 122).
- **Wi-Fi Direct Name:** Wi-Fi Direct-standardnavnet er modelnavnet, og det må højst indeholde 22 tegn.
- **Password setting** er den numeriske streng, og størrelsen er 8-64 tegn.

- 13** Vinduet **Wireless Network Setting Complete** vises. Klik på **Next**.

- 14** Når indstillingerne for det trådløse netværk er udført, skal du fjerne USB-kablet mellem computeren og maskinen. Klik på **Next**.

- 15** Følg de anvisninger, der vises i installationsvinduet.

Konfiguration af trådløst netværk

Adgangspunkt uden et USB-kabel


Elementer, du skal have klar

- WiFi-aktiveret Mac, som kører Mac OS 10.7 eller nyere og et adgangspunkt (router)
- Program-cd, der fulgte med maskinen
- Der er installeret en maskine med et trådløst netværkskort

- 1 Kontroller, at maskinen er sluttet til computeren, og at den er tændt.
- 2 Sæt den medfølgende cd i cd-rom-drevet.
- 3 Vælg den cd-rom, som vises i **Finder**.
- 4 Dobbeltklik på ikonet **Install Software**.
- 5 Læs licensaftalen, og marker knappen installationsaftale.
- 6 Klik på **Next**.
- 7 Vælg **Wireless** på skærmen **Printer Connection Type**.
- 8 Klik på **Next**.
- 9 Hvis installationsprogrammet beder om tilladelse til at tilgå nøgleringen, skal du klikke på **Allow**.

- 10 Hvis billedet **Select a wireless printer** vises, skal man vælge den printer der har navnet DIRECT-xxx.



Hvis skærm **Press WPS button on your printer** vises, skal du trykke på  (WPS)-knappen på kontrolpanelet inden for 2 minutter.

- 11 Når konfigurationen af det trådløse netværk er fuldført, skal du følge instruktionerne i installationsvinduet.

Brug af et netværkskabel



Kontakt netværksadministratoren eller den person, der har oprettet det trådløse netværk, for at få oplysninger om netværkskonfigurationen.

Maskinen er netværkskompatibel. For at gøre maskinen i stand til at samarbejde med dit netværk skal du udføre forskellige konfigurationsprocedurer.

Elementer, du skal have klar

- Adgangspunkt
- Netværkstilsluttet computer

Konfiguration af trådløst netværk

- Program-cd, der fulgte med maskinen
- Der er installeret en maskine med et trådløst netværkskort
- Netværkskabel.

Udskrivning af netværkskonfigurationsrapport

Du kan identificere maskinens netværksindstillinger ved at udskrive en netværkskonfigurationsrapport.

Se "Udskrivning af netværkskonfigurationsrapport" på side 99.

IP-indstilling vha. programmet SetIP (Windows)

Dette program bruges til manuel opsætning af din maskines netværks-IP-adresse vha. MAC-adressen til kommunikation med maskinen. MAC-adressen er netværksgrænsefladens hardwareserienummer og findes i **Netværkskonfigurationsrapporten**.

Se "Udskrivning af netværkskonfigurationsrapport" på side 99.

Konfiguration af maskinens trådløse netværk

Før du starter, skal du kende netværksnavnet (SSID) til det trådløse netværk og netværksnøglen, hvis den er krypteret. Disse oplysninger blev indstillet, da adgangspunktet (eller den trådløse router) blev installeret. Hvis du ikke kender det trådløse miljø, kan du spørge den person, der har konfigureret dit netværk.

Du kan bruge **SyncThru™ Web Service** til at konfigurere de trådløse parametre.

Brug af SyncThru™ Web Service

Før du starter konfigurationen af parametre til trådløs forbindelse, skal du kontrollere status for kabeltilslutning.

- 1 Kontroller, om netværkskablet er tilsluttet maskinen. Ellers skal du tilslutte maskinen ved hjælp af et standardnetværkskabel.
- 2 Start en webbrowser, f.eks. Internet Explorer, Safari eller Firefox, og angiv maskinens nye IP-adresse.

For eksempel:



- 3 Klik på **Login** øverst til højre på SyncThru™ Web Service-webstedet.

Konfiguration af trådløst netværk


- 4 Hvis det er første gang, du logger på **SyncThru™ Web Service**, skal du logge ind som en administrator. Angiv standard-ID og adgangskode nedenfor. Det anbefales, at du ændrer standardadgangskoden af sikkerhedsmæssige årsager.
 - ID: admin
 - Password: sec0000
- 5 Når vinduet **SyncThru™ Web Service** åbnes, skal du klikke på **Network Settings**.
- 6 Klik på **Wi-Fi > Wizard**.
- 7 Vælg det eneste **Network Name(SSID)** på listen.
- 8 Klik på **Next**.

Hvis vinduet med sikkerhedsindstillinger for trådløse netværk vises, skal du angive den registrerede adgangskode (adgangskode til netværket) og klikke på **Next**.
- 9 Bekræftelsesvinduet vises. Kontroller den trådløse konfiguration. Hvis konfigurationen er korrekt, skal du klikke på **Apply**.

Aktivering og deaktivering af WiFi-netværket

- 1 Kontroller, at netværkskablet er tilsluttet maskinen. Ellers skal du tilslutte maskinen ved hjælp af et standardnetværkskabel.
- 2 Start en webbrowser, f.eks. Internet Explorer, Safari eller Firefox, og angiv maskinens nye IP-adresse.

For eksempel:


- 3 Klik på **Login** øverst til højre på SyncThru™ Web Service-webstedet.
- 4 Hvis det er første gang, du logger på **SyncThru™ Web Service**, skal du logge ind som en administrator. Angiv standard-ID og adgangskode nedenfor. Det anbefales, at du ændrer standardadgangskoden af sikkerhedsmæssige årsager.
 - ID: admin
 - Password: sec00000
- 5 Når vinduet **SyncThru™ Web Service** åbnes, skal du klikke på **Network Settings**.
- 6 Kik på **Wi-Fi**.
- 7 Du kan tænde/slukke Wi-Fi-netværket.

Konfiguration af trådløst netværk

Indstilling af Wi-Fi Direct til mobil udskrivning

Wi-Fi Direct er en sikker og brugervenlig peer-to-peer-tilslutningsmetode mellem en printer med aktiveret Wi-Fi Direct og en mobil enhed.

Med Wi-Fi Direct kan du slutte din printer til et Wi-Fi Direct-netværk, mens du samtidig opretter forbindelse til et adgangspunkt. Du kan også bruge et kabelforbundet netværk og et Wi-Fi Direct-netværk samtidig, så flere brugere kan få adgang til og udskrive dokumenter både fra Wi-Fi Direct og fra et kabelforbundet netværk.



- Du kan ikke oprette forbindelse mellem din mobilenhed og internettet gennem printerens Wi-Fi Direct.
- Den understøttede protokolliste passer muligvis ikke til din model. Wi-Fi Direct-netværk understøtter IKKE IPv6, netværksfiltrering, IPSec, WINS og SLP-tjenester.
- Det højeste antal enheder, der kan forbindes via Wi-Fi Direct, er fire.

Konfiguration af Wi-Fi Direct

Du kan aktivere Wi-Fi Direct-funktionen på én af følgende måder.

Fra den netværksforbundne computer

Hvis din printer anvender et netværkskabel eller et trådløst adgangspunkt, kan du aktivere og konfigurere Wi-Fi Direct fra SyncThru™ Web Service.

- Gå til **SyncThru™ Web Service**, vælg **Settings > Network Settings > Wireless > Wi-Fi Direct**.
- Aktiver eller deaktiver **Wi-Fi Direct**, og konfigurer andre indstillinger.

Indstilling af mobilenheden

- Når Wi-Fi Direct er indstillet for printeren, henvises der til brugermanualen for den mobilenhed, som du bruger til at indstille dens Wi-Fi Direct.
- Når Wi-Fi Direct er indstillet, skal du hente app'en til mobiludskrivningsprogrammet (for eksempel: Samsung-mobilprinter) for at udskrive fra din smartphone.



- Når du har fundet den printer, du vil oprette forbindelse til fra din mobilenhed, skal du vælge printeren. Så vil printerens indikator blinke. Tryk på WPS-knappen på din printer, og den vil være sluttet til din mobilenhed.
- Hvis din mobilenhed ikke understøtter Wi-Fi Direct, skal du indtaste en printers "netværksnøgle" i stedet for at trykke på WPS-knappen.

Konfiguration af trådløst netværk

Fejlfinding

Problemer under konfiguration eller driverinstallation

Der blev ikke fundet printere

- Maskinen er muligvis ikke tændt. Tænd computeren og maskinen.
- USB-kablet er ikke tilsluttet mellem computeren og maskinen. Slut maskinen til computeren ved hjælp af USB-kablet.
- Maskinen understøtter ikke trådløst netværk. Se maskinens brugervejledning på den cd-rom med printersoftware, der fulgte med maskinen, og konfigurer maskinen til trådløst netværk.

Tilslutningsfejl - SSID ikke fundet

- Maskinen kan ikke søge efter det netværksnavn (SSID), som du har valgt eller indtastet. Kontroller netværksnavnet (SSID) på adgangspunktet, og prøv at oprette forbindelse igen.
- Dit adgangspunkt er ikke tændt. Tænd adgangspunktet.

Konfiguration af trådløst netværk

Tilslutningsfejl – Ugyldig sikkerhed

- Sikkerheden er ikke konfigureret korrekt. Kontroller den konfigurerede sikkerhed på dit adgangspunkt og maskinen.

Tilslutningsfejl – Generel tilslutningsfejl

- Computeren modtager ikke et signal fra din maskine. Kontroller USB-kablet og maskinens strømforsyning.

Tilslutningsfejl – Tilsluttet kabelført netværk

- Din maskine er tilsluttet med et netværkskabel. Fjern netværkskablet fra maskinen.

Tilslutningsfejl – Tildeling af IP-adresse

- Sluk og tænd adgangspunktet (eller den trådløse router) og maskinen.

Fejl ved tilslutning af pc

- Den konfigurerede netværksadresse kan ikke oprette forbindelse mellem computeren og maskinen.

-For DHCP-netværksmiljø

Printeren modtager IP-adressen automatisk (DHCP), hvis computeren er konfigureret til DHCP.



Hvis udskriftsjobbet ikke fungerer i DHCP-tilstand, kan problemet skyldes den automatisk ændrede IP-adresse. Sammenlign IP-

adressen mellem produktets IP-adresse og printerportens IP-adresse.

Sådan sammenlignes de:

- 1 Udskriv netværksoplysningsrapporten for printeren, og kontrollér derefter IP-adressen (se "Udskrivning af netværkskonfigurationsrapport" på side 99).
- 2 Kontrollér printerportens IP-adresse fra din computer.
 - a Klik på menuen **Start** i Windows.
 - I Windows 8 skal du under **Charms(Amuletter)** vælge **Søg > Indstillinger**.
 - b I Windows XP Service Pack 3/Server 2003 skal du vælge **Printere og faxenheder**.
 - I Windows Server 2008/Vista skal du vælge **Kontrolpanel > Hardware og lyd > Printere**.
 - I Windows Server 2008 R2 skal du vælge **Kontrolpanel > Hardware > Enheder og printere**.
 - I Windows 7/Windows 8 skal du vælge **Kontrolpanel > Enheder og printere**.
 - c Højreklik på maskinen.
 - d I Windows XP Service Pack 3/2003/2008/Vista skal du vælge **Egenskaber**.
 - I Windows 7/ Windows 8 eller Windows Server 2008 R2 skal du i genvejsmenuerne vælge **Printeregenskaber**.
 - Hvis menupunktet **Printeregenskaber** har mærket ►, kan du vælge andre printerdrivere, der er forbundet med den valgte printer.
 - e Klik på fanen **Port**.
 - f Klik på knappen **Konfigurer port**.

Konfiguration af trådløst netværk

- g Kontrollér, om **Printernavn** eller **IP-adresse::** er IP-adressen på arket med netværkskonfiguration.
- 3 Rediger printerportens IP-adresse, hvis den adskiller sig fra adressen for netværksoplysningsrapporten.
- Hvis du vil bruge softwareinstallations-cd'en til at ændre portens IP-adressen, skal du oprette forbindelse til en netværksprinter. Opret derefter forbindelse til IP-adressen igen.

-For statisk netværksmiljø

Maskinen bruger den statiske adresse, hvis computeren er konfigureret til en statisk adresse.

For eksempel:

Hvis computerens netværksoplysninger er som vist herunder:

- IP-adresse: 169.254.133.42
- Undernetmaske: 255.255.0.0

Maskinens netværksoplysninger bør være som vist nedenfor:

- IP-adresse: 169.254.133.**43**
- Undernetmaske: 255.255.0.0 (brug computerens undernetmaske).
- Gateway: 169.254.133.1

Andre problemer

Hvis der opstår problemer, mens du bruger maskinen på et netværk, skal du kontrollere følgende:



Oplysninger om adgangspunktet (eller den trådløse router) finder du i produktets brugervejledning.

- Du kan ikke samtidigt aktivere kablede og trådløse netværk.
- Computeren, adgangspunktet (eller den trådløse router) eller maskinen er muligvis ikke tændt.
- Kontroller den trådløse modtagelse omkring maskinen. Hvis routeren er langt fra maskinen, eller hvis der er en forhindring, kan der være vanskeligheder med modtagelsen af signalet.
- Sluk og tænd adgangspunktet (eller den trådløse router), maskinen og computeren. Nogle gange kan netværskommunikationen genetableres ved at slukke og tænde strømmen.
- Kontroller, om firewallsoftwaren (V3 eller Norton) blokerer kommunikationen.

Hvis computeren og maskinen er tilsluttet på det samme netværk, og det ikke kan findes ved at søge efter det, blokerer firewallsoftwaren muligvis kommunikationen. Læs i brugervejledningen til softwaren, slå den fra, og prøv at søge efter maskinen igen.
- Kontroller, om maskinens IP-adresse er allokeret korrekt. Du kan kontrollere IP-adressen ved at udskrive en netværkskonfigurationsrapport.
- Kontroller, om adgangspunktet (eller den trådløse router) har konfigureret sikkerhed (adgangskode). Hvis der findes en adgangskode, skal du kontakte adgangspunktets (eller den trådløse routers) administrator.

Konfiguration af trådløst netværk

- Tjek maskinens IP-adresse. Geninstaller maskinens driver, og tilpas indstillingerne for at slutte til maskinen på netværket. På grund af DHCP's egenskaber kan den allokerede IP-adresse blive ændret, hvis maskinen ikke bruges i lang tid, eller hvis adgangspunktet er blevet nulstillet.

Registrer produktets MAC-adresse, når du konfigurerer DHCP-serveren på adgangspunktet (eller den trådløse router). Så kan du altid bruge den IP-adresse, der blev angivet med MAC-adressen. Du kan identificere maskinens MAC-adresse ved at udskrive en netværkskonfigurationsrapport (se "Udskrivning af netværkskonfigurationsrapport" på side 99).

- Kontroller det trådløse miljø. Du kan muligvis ikke oprette forbindelse til netværket i infrastrukturmiljøet, hvor du skal angive en brugers oplysninger, inden du opretter forbindelse til adgangspunktet (eller den trådløse router).
- Denne maskine understøtter kun IEEE 802.11b/g/n og Wi-Fi. Andre trådløse kommunikationstyper (f.eks. Bluetooth) understøttes ikke.
- Du kan ikke bruge infrastrukturtilstand samtidig for trådløse Samsung-netværksmaskiner.
- Maskinen er inden for det trådløse netværks rækkevidde.

- Maskinen er placeret på afstand af forhindringer, der kan blokere det trådløse signal.

Fjern eventuelle store metalgenstande mellem adgangspunktet (eller den trådløse router) og maskinen.

Sørg for, at maskinen og det trådløse adgangspunkt (eller den trådløse router) ikke er adskilt af stolper, vægge eller støttesøjler, der indeholder metal eller beton.

- Maskinen er placeret på afstand af andre elektroniske enheder, der kan påvirke det trådløse signal.

Mange enheder kan interferere med det trådløse signal, blandt andet mikrobølgeovne og visse Bluetooth-enheder.

- Når konfigurationen af dit adgangspunkt (eller trådløse router) ændres, skal du konfigurere produktets trådløse netværk igen.
- Det højeste antal enheder, der kan forbindes via **Wi-Fi Direct**, er tre.
- Hvis **Wi-Fi Direct** er **Til**, understøtter denne maskine kun IEEE 802.11 b/g.
- Hvis adgangspunktet er indstillet til kun at fungere med standarden 802.11n, kan det muligvis ikke tilslutte til din maskine.

Samsung Mobile Print

Hvad er Samsung Mobile Print?

Samsung Mobile Print er en gratis app, som giver brugerne mulighed for at udskrive fotos, dokumenter og websider direkte fra din smartphone eller tablet. **Samsung Mobile Print** er kompatibel med Android- og iOS-smartphones plus iPod Touch og tablet PC. App'en slutter din mobilenhed til en netværkstilsluttet Samsung-printer eller til en trådløs printer via et Wi-Fi-access point. Det er ikke nødvendigt at installere en ny driver eller at konfigurere netværksindstillinger – du skal blot installere **Samsung Mobile Print**, hvorefter app'en automatisk vil finde kompatible Samsung-printere. Udskrivning af fotos, websider og PDF-dokumenter samt scanning understøttes. Hvis du har en Samsung multifunktionsprinter, kan du scanne ethvert dokument til JPG-, PDF- eller PNG-format, så du hurtigt og nemt kan se det på din mobilenhed.

Hentning af Samsung Mobile Print

Du kan hente **Samsung Mobile Print** ved at gå til app-butikken (Samsung Apps, Play Store, App Store) på din mobilenhed og søge efter "**Samsung Mobile Print**". Du kan også besøge iTunes for Apple-enheder på din computer



Android



iOS

Understøtter Mobile OS

- Android OS 2.3 eller nyere
- iOS 4.0 eller nyere

Brug af NFC-funktionen

Med NFC (Near Field Communication)-printeren kan du direkte udskrive fra din mobiltelefon ved bare at holde mobiltelefonen over NFC-mærket på din printer. Det kræver ikke installation af en printerdriver eller forbindelse til et adgangspunkt. Du skal blot bruge en NFC-understøttet mobiltelefon. App'en Samsung Mobile Print skal være installeret på din mobiltelefon, før du kan bruge denne funktion.



- NFC-genkendelse kan muligvis ikke virke korrekt alt efter hvilket materiale mobiltelefonens cover er fremstillet af.
- Overførselshastigheden afhænger af, hvilken mobiltelefon du benytter.

Krav

- NFC og Wi-Fi Direct aktiveret, Mobile Print-app'en installeret på mobiltelefonen med Android OS 4.0 eller nyere.

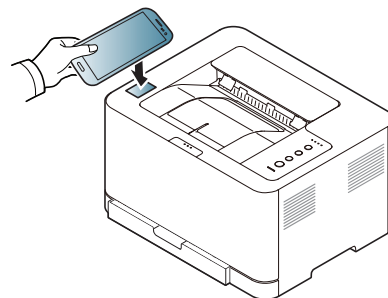


Når du aktiverer NFC-funktionen, vil kun Android OS 4.1 eller nyere automatisk aktivere Wi-Fi Direct-funktionen. Vi anbefaler, at du opgraderer din mobiltelefon til Android OS 4.1 eller nyere for at bruge NFC-funktionen.

- Printer med aktiveret Wi-Fi Direct-funktion. Wi-Fi Direct-funktionen er aktiveret som standard.

Udskrivning af

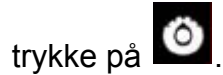
- 1 Kontroller, at NFC- og Wi-Fi Direct-funktionerne er aktiveret på din mobiltelefon og at Wi-Fi Direct-funktionen er aktiveret på din printer (se "Konfiguration af Wi-Fi Direct" på side 122).
- 2 Placer NFC-antennen på din mobiltelefon (sædvanligvis placeret på telefonens bagside) over NFC-mærket (NFC) på din printer.
Vent et par sekunder, inden Samsung Mobile Print-app'en starter.



- På visse mobiltelefoner findes NFC-antennen ikke på telefonens bagside. Kontroller placeringen af NFC-antennen på mobiltelefonen, inden du starter.
- Hvis der vises en fejlmeddelelse om et ændret PIN-nummer, skal du angive et ændret PIN-nummer og trykke på OK. Følg vejledningen på skærmen for at opdatere PIN-nummeret.
- Hvis du ikke har app'en Samsung Mobile Print installeret på din mobiltelefon, opretter den automatisk forbindelse til siden, hvor du kan hente app'en Samsung Mobile Print. Hent app'en, og prøv igen.

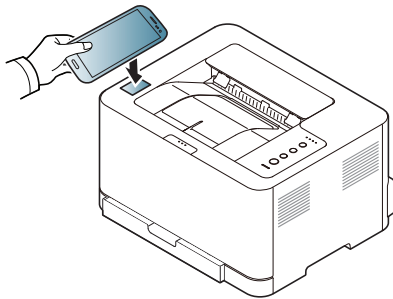
Brug af NFC-funktionen

- 3 Vælg det indhold, du vil udskrive.
Ret eventuelt printerindstillingerne, hvis det er nødvendigt, ved at



- 4 Placer NFC-antennen på din mobiltelefon (sædvanligvis placeret på telefonens bagside) over NFC-mærket (NFC) på din printer.

Vent et par sekunder, mens telefonen opretter forbindelse til printeren.



- På visse mobiltelefoner findes NFC-antennen ikke på telefonens bagside. Kontroller placeringen af NFC-antennen på mobiltelefonen, inden du starter.
- Hvis der vises en fejlmeddelelse om et ændret PIN-nummer, skal du angive et ændret PIN-nummer og trykke på OK. Følg vejledningen på skærmen for at opdatere PIN-nummeret.

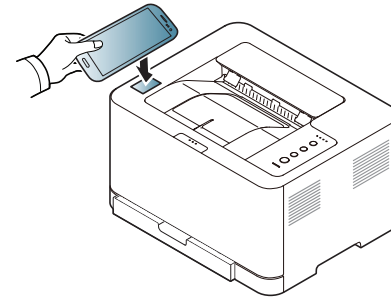
- 5 Printeren starter udskrivningen.

Registrering af Google Cloud Print

- 1 Kontroller, at NFC-funktionen og Wi-Fi Direct-funktionen er aktiveret på din mobilenhed, og at Wi-Fi Direct-funktionen er aktiveret på din printer.

- 2 Anbring NFC-mærke på din mobilenhed (sædvanligvis placeret på mobilenhedens bagside) over NFC-mærket (NFC) på din printer.

Vent et par sekunder, mens **Samsung Mobile Print**-appen starter.



Brug af NFC-funktionen



- På visse mobilenheder er NFC-mærket ikke placeret på mobilenhedens bagside. Kontroller placeringen af NFC-antennen på mobilenheden, inden du starter.
- Hvis der vises en fejlmeddelelse om et ændret PIN-nummer, skal du angive et ændret PIN-nummer og trykke på **OK**. Følg vejledningen på skærmen for at opdatere PIN-nummeret.
- Hvis du ikke har app'en **Samsung Mobile Print** installeret på din mobilenhed, opretter den automatisk forbindelse til siden, hvor du kan hente app'en **Samsung Mobile Print**. Hent app'en, og prøv igen.

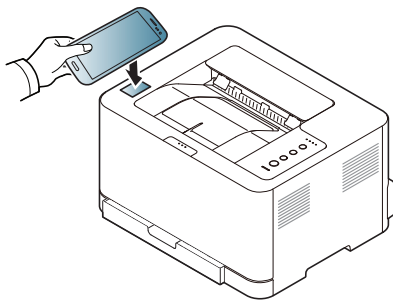


- På visse mobilenheder er NFC-mærket ikke placeret på mobilenhedens bagside. Kontroller placeringen af NFC-antennen på mobilenheden, inden du starter.
- Hvis der vises en fejlmeddelelse om et ændret PIN-nummer, skal du angive et ændret PIN-nummer og trykke på **OK**. Følg vejledningen på skærmen for at opdatere PIN-nummeret.

- 3 Vælg enhedens statusikon.
- 4 Vælg **Google Cloud Print > Register Google Cloud Printer**.

- 5 Anbring NFC-mærke på din mobilenhed (sædvanligvis placeret på mobilenhedens bagside) over NFC-mærket (NFC) på din printer.

Vent et par sekunder, mens mobilenheden opretter forbindelse til printeren.



- 6 Bekræft din printer i pop op-vinduet.

Nu er din printer registreret i tjenesten Google Cloud Print™



Kun Mopria-certificerede maskiner kan anvende funktionen Mopria. Se efter, om der er et Mopria-certificeringslogo på den kasse, maskinen blev leveret i.



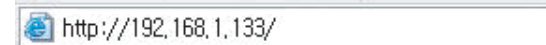
Mopria™ Print Service er en mobil tjeneste til udskrivning der udvider mulighederne for at udskrive fra en hvilken som helst Android-telefon eller -tablet (Android version 4.4 eller nyere). Med denne tjeneste kan man oprette forbindelse til og udskrive med enhver Mopria-certificeret printer, der er tilsluttet det samme netværk som din mobilenhed, uden behov for yderligere opsætning. Mange oprindelige Android-apps, deriblandt Chrome, Gmail, Gallery, Drive og Quickoffice, understøtter udskrivning.

Sådan indstilles maskinen til Mopria-udskrivning

Bonjour(mDNS) og IPP-protokoller er et krav på din maskine, hvis du vil benytte **Mopria** funktionen. Udfør følgende for at aktivere **Mopria**-funktionaliteten.

- 1 Sørg for at maskinen er tilsluttet netværket.
- 2 Åbn en webbrowser på computer (Internet Explorer, Safari eller Firefox) og skriv IP-adressen på maskinen i adresselinjen. Tryk derefter på Enter.

For eksempel:



- 3 Klik på **Login** øverst til højre på SyncThru™ Web Service-webstedet.
- 4 Hvis det er første gang, du logger på **SyncThru™ Web Service**, skal du logge ind som en administrator. Angiv standard-id og -**Password** nedenfor. Det anbefales, at du ændrer standardadgangskoden af sikkerhedsmæssige årsager.
 - ID: admin
 - Password: sec00000
- 5 Når vinduet SyncThru™ Web Service åbnes, skal du klikke på **Settings > Network Settings > Standard TCP/IP, LPR, IPP > IPP**. Vælg derefter **Enable**.
- 6 Klik **Settings > Network Settings > mDNS**. Vælg derefter **Enable**.
- 7 Klik **Security > System Security > Feature Management > Mopria**. Vælg derefter **Enable**.

Indstilling af Mopria på mobilenheden

Hvis du ikke har appen **Mopria Print Service** installeret på din mobilenhed, skal du gå til app-butikken (Play Store, App Store) på din mobile enhed, søge efter **Mopria Print Service**, downloade app'en og installere den.

- 1 I menuen **Settings** på din Android-enhed, skal du trykke på **Printing**.



Placeringen af denne indstilling varierer alt afhængigt af hvilken enhed der er tale om. Hvis du ikke kan finde indstillingen **Printing**, kan du se brugermanualen for din mobilenhed.

- 2 Under **Print Services** skal du trykke på **Mopria Print Service**.
- 3 Tryk på skyderen **On/Off** for at aktivere **Mopria Print Service**.

Udskrivning via Mopria

For at udskrive via Mopria fra en Android-enhed:

- 1 Åbn e-mailen, fotoet, websiden eller dokumentet, som du vil udskrive.
- 2 Tryk på **Udskriv** på menuen i appen.
- 3 Vælg **din printer**, og konfigurer derefter udskriftindstillingerne.
- 4 Berør **Udskriv** igen for at udskrive dokumentet.



Annullere et udskriftsjob: Vælg og slet dokumentet fra udskriftskøen i **Meddelelseslinjen**.

AirPrint



Kun AirPrint-certificerede maskiner kan anvende funktionen AirPrint. Se efter, om der er et AirPrint-certificeringsmærkat på den kasse, maskinen blev leveret i.



AirPrint gør dig i stand til trådløst at printe fra en iPhone, iPad eller iPod touch, der kører den nyeste version af iOS.

Konfiguration af AirPrint

Bonjour(mDNS) og IPP-protokoller er et krav på din maskine, hvis du vil benytte **AirPrint** funktionen. Du kan slå **AirPrint** funktionen til på en af følgende måder.

- 1 Kontrollér, at maskinen er tilsluttet netværket.
- 2 Start en webbrowser, f.eks. Internet Explorer, Safari eller Firefox, og angiv maskinens nye IP-adresse.

For eksempel:



- 3 Klik på **Login** øverst til højre på SyncThru™ Web Service-webstedet.

- 4 Hvis det er første gang, du logger på **SyncThru™ Web Service**, skal du logge ind som en administrator. Angiv standard-id og -**Password** nedenfor. Det anbefales, at du ændrer standardadgangskoden af sikkerhedsmæssige årsager.

•ID: admin

•Adgangskode: sec00000

- 5 Når vinduet **Embedded Web Service** åbner, skal du klikke på **Settings > Network Settings**.

- 6 Klik på **Raw TCP/IP, LPR, IPP** eller **mDNS**.


Du kan aktivere IPP-protokollen eller mDNS-protokollen.

Udskrivning via AirPrint

Som eksempel giver iPad-manualen følgende instruktioner:

- 1 Åbn e-mailen, fotoet, websiden eller dokumentet, som du vil udskrive.
- 2 Rør handlingsikonet ().
- 3 Vælg **navnet på din printerdriver** og sæt menuen til opsætning.
- 4 Rør knappen **Udskriv** . Udskriv den valgte fil.



Annuller udskriftsjobbet: Hvis du vil annullere udskriftsjobbet eller have vist oversigt over udskriften, skal du klikke på printercenterikonet () i multitasking-området. Du kan klikke på annuller i printercenteret.

Samsung Cloud Print

Samsung Cloud Print er en gratis cloud-tjeneste som gør det muligt for dig at udskrive eller scanne fra din smartphone eller tablet til din printer eller MFP. Efter installation af app'en Samsung Cloud Print kan du registrere dig i tjenesten Samsung Cloud Print ved blot at anvende dit mobilnummer til godkendelse. Der kræves intet andet kontologin, selv om du kan linke app'en til din Samsung-konto, hvis du ønsker det.



Hvis du trykker på knappen () fra app'en Samsung Cloud Print kan din mobile enhed og printer eller MFP parres vha. QR-kode eller ved manuel indtastning af dens MAC-adresse. Når de er parret, kan du udskrive eller scanne hvor som helst fra.

Registrering af din printer til Samsung Cloud-

Registrering fra webbrowser



Kontrollér, at printeren er tændt og har forbindelse til et traditionelt eller trådløst netværk, der har adgang til internettet.

- 1 Åbn webbrowseren.
- 2 Skriv printerens IP-adresse i adressefeltet, og tryk på Enter, eller klik på **Kør**.
- 3 Klik på **Login** øverst til højre på SyncThru™ Web Service-webstedet.
- 4 Hvis det er første gang, du logger på **SyncThru™ Web Service**, skal du logge ind som en administrator. Angiv standard-id og -**Password** nedenfor. Det anbefales, at du ændrer standardadgangskoden af sikkerhedsmæssige årsager.
 - ID: admin
 - Adgangskode: sec00000
- 5 Når vinduet **SyncThru™ Web Service** åbner, skal du klikke på **Settings > Network Settings > Samsung Cloud Print**.
- 6 Aktivér protokollen Samsung Cloud Print.
- 7 Nu er din printer registreret i tjenesten Samsung Cloud Print.



Hvis du ønsker at oprette en ny bruger eller ændre adgangskoden, se "Fanen Security" på side 164.

Samsung Cloud Print

Udskrift med Samsung Cloud Print



Kontrollér, at printeren er tændt og har forbindelse til et traditionelt eller trådløst netværk, der har adgang til internettet.


Registrering af en printer fra et program på en mobil enhed

De følgende trin er eksempler på brug af app'en **Samsung Cloud Print** fra en Android mobiltelefon.

- 1 Åbn app'en **Samsung Cloud Print**.



Hvis app'en **Samsung Cloud Print** ikke er installeret på din mobiltelefon, skal du gå til app-butikken (Samsung Apps, Play Store, App Store) på din mobile enhed, og blot søge efter og downloade app'en, og forsøge igen.

- 2 Tryk på knappen () fra app'en Samsung Cloud Print.
- 3 Din mobile enhed og printer eller MFP kan parres via NFC, QR-kode eller manuel indtastning af dens MAC-adresse.

Udskrivning fra et program på en mobilenhed

De følgende trin er eksempler på brug af app'en **Samsung Cloud Print** fra en Android mobiltelefon.

- 1 Åbn app'en **Samsung Cloud Print**.



Hvis app'en **Samsung Cloud Print** ikke er installeret på din mobiltelefon, skal du gå til app-butikken (Samsung Apps, Play Store, App Store) på din mobile enhed, og blot søge efter og downloade app'en, og forsøge igen.

- 2 Tryk på knappen for kontrol af indstillinger på det dokument, du gerne vil udskrive.
- 3 Angiv evt. udskrivningsindstillingerne.
- 4 Tryk på **Send Job**.

Google Cloud Print™

Google Cloud Print™ er en tjeneste, der giver dig mulighed for at udskrive til en printer ved hjælp af din smartphone, tablet eller en hvilken som helst anden enhed, der har forbindelse til internettet. Du skal blot registrere din Google-konto på printeren, og så er du klar til at bruge tjenesten Google Cloud Print. Du kan udskrive dit dokument eller din e-mail med Chrome OS, en Chrome-browser eller et Gmail™-/Google Docs™-program på din mobilenhed, så du ikke behøver at installere printerdriveren på mobilenheden. På Google-webstedet (<http://support.google.com/cloudprint>) kan du finde flere oplysninger om Google Cloud Print.

Registrering af din Google-konto på printeren



- Kontrollér, at printeren er tændt og har forbindelse til et traditionelt eller trådløst netværk, der har adgang til internettet.
- Det er en god ide at oprette din Google-konto i forvejen.

- 1 Åbn Chrome-browseren.
- 2 Besøg www.google.com.
- 3 Log på Google-webstedet med din Gmail adresse.
- 4 Skriv printerens IP-adresse i adressefeltet, og tryk på Enter, eller klik på **Kør**.

- 5 Klik på **Login** øverst til højre på SyncThru™ Web Service-webstedet.
- 6 Hvis det er første gang, du logger på **SyncThru™ Web Service**, skal du logge ind som en administrator. Angiv standard-id og -**Password** nedenfor. Det anbefales, at du ændrer standardadgangskoden af sikkerhedsmæssige årsager.
 - ID: **admin**
 - Adgangskode: **sec00000**



Hvis der bruges en proxyserver i netværksmiljøet, skal du konfigurere proxyens IP- og portnummer fra **Settings > Network Settings > Google Cloud Print > Proxy Setting**. Kontakt udbyderen af din netværkstjeneste eller netværksadministratoren for at få flere oplysninger.

- 7 Når vinduet **SyncThru™ Web Service** åbnes, skal du klikke på **Settings > Network Settings > Google Cloud Print**.
- 8 Angiv navnet på og en beskrivelse af printeren.
- 9 Klik på **Register**.
Pop op-bekræftelsesvinduet vises.

Google Cloud Print™



Hvis du angiver, at browseren skal blokere pop op-vinduer, vises bekræftelsesvinduet ikke. Tillad, at der vises pop op-vinduer på webstedet.

10 Klik på **Finish printer registration**.

11 Klik på **Manage your printers**.

Nu er din printer registreret i tjenesten Google Cloud Print.

Google Cloud Print-aktiverede enheder vises på listen.

Udskrivning med Google Cloud Print™

Udskrivningsproceduren varierer, afhængigt af det program eller den enhed, du bruger. Du kan se listen over de programmer, der understøtter tjenesten Google Cloud Print.



Kontrollér, at printeren er tændt og har forbindelse til et traditionelt eller trådløst netværk, der har adgang til internettet.

Udskrivning fra et program på en mobilenhed

Følgende trin er et eksempel på brug af app'en Google Docs fra en Android-mobiltelefon.

1 Installer applikationen Cloud Print på din mobilenhed.



Hvis du ikke har applikationen, kan du hente den fra applikationslageret, f.eks. Android Market eller App Store.

2 Åbn applikationen Google Docs fra din mobilenhed.

3 Tryk på indstillingsknappen  for det dokument, du vil udskrive.

4 Tryk på sendeknappen .


5 Tryk på knappen Cloud Print .

6 Angiv evt. udskrivningsindstillingerne.

7 Tryk på **Click here to Print**.

Udskrivning fra Chrome-browseren

Følgende trin er et eksempel på brug af Chrome-browseren.

- 1 Kør Chrome.
- 2 Åbn det dokument eller den e-mail, du vil udskrive.
- 3 Klik på ikonet med skruenøglen  øverst til højre i browseren.
- 4 Klik på **Udskriv**. Der vises en ny fane til udskrivning.
- 5 Vælg **Print with Google Cloud Print**.
- 6 Klik på knappen **Udskriv**.



3. Specielle funktioner

I dette kapitel beskrives de specielle udskrivningsfunktioner.

- **Højdejustering** 141
- **Udskrivningsfunktioner** 142



Procedureerne i dette kapitel er hovedsageligt baseret på Windows 7.

Højdejustering

Udskriftskvaliteten påvirkes af det atmosfæriske tryk, som bestemmes af maskinens højde over havoverfladen. I det følgende beskrives det, hvordan du indstiller maskinen, så du får den bedste udskriftskvalitet.

Før du angiver højdeindstillingen, skal du finde den højde, du er i.

- **Normal:** 0 - 1.000 m (3.280 ft)
- **Høj 1:** 1.000 m (3.280 ft) - 2.000 m (6.561 ft)
- **Høj 2:** 2.000 m (6.561 ft) - 3.000 m (9.842 ft)
- **Høj 3:** 3.000 m (9.842 ft) - 4.000 m (13.123 ft)
- **Høj 4:** 4.000 m (13.123 ft) - 5.000 m (16.404 ft)
- Brugere af Windows og Mac indstiller printeren fra **Samsung Easy Printer Manager > Avanceret indstilling > Enhedsindstillinger**. Se "Brug af Samsung Easy Printer Manager" på side 166.



Hvis maskinen er tilsluttet netværket, kan du indstille højden via SyncThru™ Web Service (se "Brug af SyncThru™ Web Service" på side 163).

Udskrivningsfunktioner



- Til grundlæggende funktioner henvises der til Grundlæggende vejledning (se "Grundlæggende udskrivning" på side 36).
- Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig, afhængigt af model og valgfrie elementer (se "Funktioner pr. model" på side 6).

Ændring af standardindstillingerne for udskrivning

- 1** Klik på menuen **Start** i Windows.
 - I Windows 8 skal du under **Charms(Amuletter)** vælge **Søg > Indstillinger**.
- 2** I Windows XP/Server 2003 skal du vælge **Printere og faxenheder**.
 - I Windows Server 2008/Vista skal du vælge **Kontrolpanel > Hardware og lyd > Printere**.
 - I Windows Server 2008 R2 skal du vælge **Kontrolpanel > Hardware > Enheder og printere**.
 - I Windows 7/8 skal du vælge **Kontrolpanel > Enheder og printere**.
- 3** Højreklik på maskinen.

4

I Windows XP/Server 2003/Server 2008/Vista skal du vælge **Udskriftsindstillinger**.

I Windows 7/8 eller Windows Server 2008 R2 skal du vælge **Udskriftsindstillinger** i genvejsmenuerne.



Hvis **Udskriftsindstillinger** har et ►, kan du vælge andre printerdrivere, der er tilsluttet den valgte printer.

5

Rediger indstillingerne under de enkelte faner.

6

Tryk på **OK**.



Hvis du vil ændre indstillingerne for hvert udskriftjobbet, skal du ændre dem i **Udskriftsindstillinger**.

Udskrivningsfunktioner

Indstilling af maskinen til standardmaskine

- 1 Klik på menuen **Start** i Windows.
 - I Windows 8 skal du under **Charms(Amuletter)** vælge **Søg > Indstillinger**.
- 2 I Windows XP/Server 2003 skal du vælge **Printere og faxenheder**.
 - I Windows Server 2008/Vista skal du vælge **Kontrolpanel > Hardware og lyd > Printere**.
 - I Windows Server 2008 R2 skal du vælge **Kontrolpanel > Hardware > Enheder og printere**.
 - I Windows 7/8 skal du vælge **Kontrolpanel > Enheder og printere**.
- 3 Vælg din maskine.
- 4 Højreklik på maskinen, og vælg **Benyt som standardprinter**.



I Windows 7 eller Windows Server 2008 R2 kan du vælge andre printerdrivere, der er forbundet med den valgte printer, hvis der er en ► ud for **Benyt som standardprinter**.

Brug af avancerede udskrivningsfunktioner



XPS-printerdriver: bruges til udskrivning af XPS-filformatet.

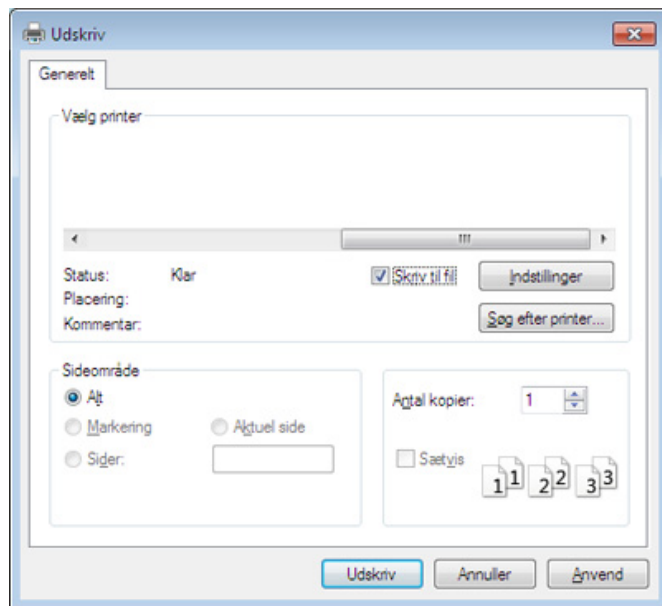
- Se "Funktioner pr. model" på side 6.
- XPS-printerdriveren kan kun installeres på Windows Vista-operativsystemet eller nyere.
- Til modeller, hvor der medfølger XPS-driver fra Samsungs websted <http://www.samsung.com> > find dit produkt > Support eller hentninger.

Udskrivningsfunktioner

Udskrivning til en fil (PRN)

Du kan få brug for at gemme udskriftsdataene som en fil.

- 1 Marker feltet **Skriv til fil** i vinduet **Udskriv**.



- 2 Klik på **Udskriv**.
- 3 Skriv destinationsstien og filnavnet, og klik derefter på **OK**.
For eksempel **c:\Temp\filnavn**.



Hvis du kun skriver filnavnet, gemmes filen automatisk i **Dokumenter**, **Documents and Settings** eller **Brugere**. Afhængigt af dit operativsystem og programmet, du bruger, ser den gemte mappe muligvis anderledes ud.


Udskrivningsfunktioner

Beskrivelse af de specielle udskrivningsfunktioner

Du kan bruge avancerede udskrivningsfunktioner, når du bruger maskinen.

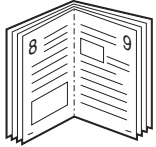
Hvis du vil udnytte udskrivningsfunktionerne i printerdriveren, skal du klikke på **Egenskaber** eller **Indstillinger** i programmets vindue **Udskriv** for at ændre udskriftsindstillingerne. Det maskinnavn, der vises i vinduet med printeregenskaber, kan være anderledes, afhængigt af hvilken maskine du bruger.




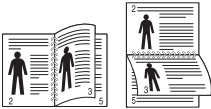
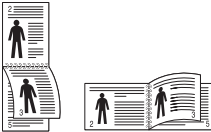
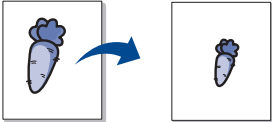
- Nogle menuer vises muligvis ikke i displayet, afhængigt af indstillinger eller modeller. De menuer, der ikke er vist, er ikke relevante for maskinen.
- Vælg menuen **Hjælp**, eller klik på knappen  fra vinduet, eller tryk på **F1** på dit tastatur, og klik på en indstilling, du gerne vil vide mere om (se "Brug Hjælp" på side 39).

Emne	Beskrivelse
Flere sider pr. ark 	Vælger det antal sider, som du vil udskrive på ét enkelt ark papir. Hvis du vil udskrive mere end én side pr. ark, reduceres sidernes størrelse, og de arrangeres i den rækkefølge, du angiver. Du kan udskrive op til 16 sider på samme papir.
Posterudskrivning 	<p>Udskriver et eneltsidet dokument på 4 (Poster 2x2), 9 (Poster 3x3) eller 16 (Poster 4x4) ark papir med det formål at sætte siderne sammen, så de udgør ét dokument af plakatstørrelse.</p> <p>Vælg værdien for Posteroverlapping. Angiv Posteroverlapping i millimeter eller tommer ved at klikke på alternativknappen øverst til højre under fanen Grundlæggende, så det bliver nemmere at sætte arkene sammen bagefter.</p> 


Udskrivningsfunktioner

Emne	Beskrivelse
Brochureudskrivning 	<p>Udskriver dokumentet på begge sider af papiret og arrangerer siderne, så papiret efter udskrivningen kan foldes på midten og danne en brochure.</p> <ul style="list-style-type: none">• Denne indstilling er kun tilgængelig, når du bruger PCL/SPL-printerdriveren. Denne indstilling er ikke tilgængelig, når du bruger XPS-driver.• Indstillingen Brochureudskrivning er ikke tilgængelig for alle papirformater. Vælg den tilgængelige indstilling for papirstørrelse på fanen Papir for at se tilgængelige papirstørrelser.• Hvis du vælger et papirformat, der ikke er tilgængeligt, annulleres denne indstilling automatisk. Vælg kun tilgængeligt papir (papir uden mærket ⚠ eller ✖).



Udskrivningsfunktioner

Emne	Beskrivelse
Dobbeltsidet udskrivning (manuel)	<p>Udskriv på begge sider af et ark papir (duplex). Før du udskriver, skal du angive udskriftsretningen.</p> <div><ul style="list-style-type: none">• Denne indstilling er kun tilgængelig, når du bruger PCL/SPL-printerdriveren. Denne indstilling er ikke tilgængelig, når du bruger XPS-driver.• Hvis maskinen ikke har en duplexenhed, skal du fuldføre udskriftsjobbet manuelt. Maskinen udskriver først hver anden side af dokumentet. En meddelelse vises derefter på computeren.• Funktionen Spring tomme sider over fungerer ikke, når du vælger duplexfunktionen.</div> <ul style="list-style-type: none">• Ingen: Deaktiverer denne funktion.• Lang led: Denne indstilling er det layout, som normalt anvendes ved indbinding af bøger. <div></div> <ul style="list-style-type: none">• Kort led: Denne indstilling er det layout, som normalt anvendes i kalendere. <div></div>
Papirindstillinger 	<p>Ændrer størrelsen af et dokument, så det bliver større eller mindre på den udskrevne side, ved at angive med hvilken procent dokumentet skal forstørres eller formindskes.</p>

Udskrivningsfunktioner

Emne	Beskrivelse
Vandmærke 	Indstillingen Vandmærke giver dig mulighed for at udskrive tekst hen over et eksisterende dokument. Du bruger den f.eks., når du vil have "DRAFT" eller "CONFIDENTIAL" skrevet diagonalt hen over den første side eller på alle sider i et dokument med store grå bogstaver.
Vandmærke (Oprettelse af et vandmærke)	<p>aDu kan ændre udskriftsindstillingerne for programmet ved at åbne Udskriftsindstillinger (se "Åbning af Udskriftsindstillinger" på side 37).</p> <p>bVælg Rediger... på rullelisten Vandmærke under fanen Avanceret.</p> <p>cSkriv vandmærketeksten i tekstfeltet Meddelelse i vandmærke. Du kan indtaste op til 256 tegn. Når afkrydsningsfeltet Kun på første side er markeret, udskrives vandmærket kun på den første side.</p> <p>dVælg indstillinger for vandmærket. Du kan vælge skrifttypenavn, typografi, størrelse og gråskalaniveau i afsnittet Skrifttypeegenskaber og angive vinklen på vandmærket i afsnittet Vandmærkejustering og -vinkel.</p> <p>eKlik på Tilføj for at tilføje et nyt vandmærke på listen Aktuelle vandmærker.</p> <p>fKlik på OK eller Udskriv, indtil vinduet Udskriv afsluttes, når du er færdig med at redigere.</p>
Vandmærke (Redigering af et vandmærke)	<p>aDu kan ændre udskriftsindstillingerne for programmet ved at åbne Udskriftsindstillinger (se "Åbning af Udskriftsindstillinger" på side 37).</p> <p>bKlik på fanen Avanceret og vælg Rediger... på rullelisten Vandmærke.</p> <p>cVælg det vandmærke, du vil redigere, på listen Aktuelle vandmærker. Nu kan du ændre vandmærkets tekst og øvrige indstillinger.</p> <p>dKlik på Opdater for at gemme ændringerne.</p> <p>eKlik på OK eller Udskriv, indtil du afslutter vinduet Udskriv.</p>
Vandmærke (Sletning af et vandmærke)	<p>aHvis du vil ændre indstillingerne for udskrivning fra programmet, skal du åbne Udskriftsindstillinger.</p> <p>bKlik på fanen Avanceret og vælg Rediger... på rullelisten Vandmærke.</p> <p>cMarker det vandmærke, du vil slette, på listen Aktuelle vandmærker, og klik på Slet.</p> <p>dKlik på OK eller Udskriv, indtil du afslutter vinduet Udskriv.</p>

Udskrivningsfunktioner

Emne	Beskrivelse
Overlay^a 	<p>Denne indstilling er kun tilgængelig, når du bruger PCL/SPL-printerdriveren. Denne indstilling er ikke tilgængelig, når du bruger XPS-driver</p> <p>Et overlay er tekst og/eller grafik, der er gemt på computerens harddisk i et særligt filformat, og som kan udskrives på alle dokumenter. Overlays benyttes ofte i stedet for brevpapir. I stedet for at bruge fortrykt brevpapir kan du oprette et overlay, der indeholder præcis de samme oplysninger som dit brevpapir. Hvis du vil udskrive et brev med dit selskabs brevhoved, behøver du ikke at lægge fortrykt papir i maskinen: Udskriv blot brevhovedet som overlay på dokumentet.</p> <p>Hvis du vil benytte et sideoverlay, skal du oprette et nyt sideoverlay med dit logo eller billede.</p> <div><ul style="list-style-type: none">• Overlayet skal have samme format som det dokument, du vil udskrive det på. Opret ikke et overlay med et vandmærke.• Overlayets opløsningsgrad skal være den samme som opløsningsgraden for det dokument, du vil udskrive overlayet på.</div>
Overlay^a (Oprettelse af et nyt sideoverlay)	<p>aOpret eller åbn et dokument med den tekst og/eller grafik, der skal bruges i det nye sideoverlay. Placer elementerne sådan, som du ønsker dem på det nye overlay.</p> <p>bHvis du vil gemme dokumentet som et overlay, skal du åbne Udskriftsindstillinger.</p> <p>cKlik på fanen Avanceret, og vælg Opret på rullelisten Overlay.</p> <p>dI vinduet Gem som skal du indtaste et navn på op til otte tegn i feltet Jobnavn. Vælg destinationsstien, hvis der er behov for det (standard er C:\Formover).</p> <p>eTryk på gem.</p> <p>fKlik på OK eller Udskriv, indtil du afslutter vinduet Udskriv. Klik på Ja, når du bliver bedt om at bekræfte sletningen.</p> <p>gFilen udskrives ikke. Den gemmes i stedet på computerens harddisk.</p>

Udskrivningsfunktioner

Emne	Beskrivelse
Overlay^a (Brug af et sideoverlay)	<p>aOpret eller åbn det dokument, du vil udskrive.</p> <p>bHvis du vil ændre indstillingerne for udskrivning fra programmet, skal du åbne Udskriftsindstillinger.</p> <p>cKlik på fanen Avanceret.</p> <p>dVælg Udskriv overlay fra rullelisten Overlay.</p> <p>eHvis overlay-filen du ønsker ikke vises i rullelisten Overlay-fil1 eller Overlay-fil2 skal du vælge Indlæs fra Overlayliste. Markér den overlayfil, du vil benytte.</p> <p>Hvis du har gemt den overlayfil, du vil bruge, i en ekstern kilde, kan du også indlæse filen fra vinduet Indlæs.</p> <p>Klik på Åbn, når du har markeret filen. Filen vises i feltet Overlayliste og er tilgængelig for udskrivning. Vælg overlayet i feltet Overlayliste.</p> <p>fMarkér om nødvendigt afkrydsningsfeltet Bekræft sideoverlay ved udskrivning. Hvis dette afkrydsningsfelt er markeret, vises der en meddelelsesboks, hver gang du sender et dokument til udskrivning, der beder dig bekræfte, at du ønsker at udskrive et overlay sammen med dokumentet.</p> <p>Hvis afkrydsningsfeltet ikke er markeret, og der er markeret et overlay, udskrives overlayet automatisk sammen med dokumentet.</p> <p>gKlik på OK eller Udskriv, indtil du afslutter vinduet Udskriv.</p> <p>Det valgte overlay udskrives på dokumentet.</p>
Overlay^a (Sletning af et sideoverlay)	<p>aKlik på fanen Avanceret i vinduet Printing Preferences.</p> <p>bVælg Rediger på rullelisten Tekst.</p> <p>cMarkér det overlay, du vil slette, i feltet Overlayliste.</p> <p>dKlik på Slet.</p> <p>eKlik på Ja, når du bliver bedt om at bekræfte sletningen.</p> <p>fKlik på OK eller Udskriv, indtil du afslutter vinduet Udskriv. Du kan slette sideoverlays, som du ikke længere bruger.</p>

a. Denne indstilling er ikke tilgængelig, når du bruger XPS-driver.

Udskrivningsfunktioner

Mac-udskrivning



Nogle funktioner er muligvis ikke tilgængelige afhængigt af modeller og indstillinger. Det betyder, at funktionerne ikke understøttes.

Sådan udskriver du et dokument

Når du udskriver fra en Mac, skal du kontrollere indstillingerne for printerdriveren i alle de programmer, du bruger. Følg trinnene nedenfor for at udskrive fra en Mac:

- 1 Åbn det dokument, du vil udskrive.
- 2 Åbn menuen **File**, og klik på **Page Setup** (**Document Setup** i nogle programmer).
- 3 Vælg papirstørrelse og -retning, skalering og andre indstillinger, og kontrollér, at maskinen er valgt. Tryk på **OK**.
- 4 Åbn menuen **File**, og klik på **Print**.
- 5 Vælg antal kopier, og angiv hvilke sider du vil udskrive.
- 6 Klik på **Print**.

Ændring af printerindstillinger

Du kan bruge avancerede udskrivningsfunktioner, når du bruger maskinen.

Åbn et program, og vælg **Print** i menuen **File**. Det maskinnavn, der vises i vinduet med printeregenskaber, kan være anderledes, afhængigt af hvilken maskine du bruger. Bortset fra navnet ligner printeregenskabsvinduet følgende.

Udskrivning af flere sider på et ark

Du kan udskrive mere end en side på et enkelt ark papir. Denne funktion giver dig mulighed for at udskrive kladder på en omkostningseffektiv måde.

- 1 Åbn et program, og vælg **Print** i menuen **File**.
- 2 Vælg **Layout** på rullelisten under **Orientation**. Vælg det antal sider, du vil udskrive på et ark papir, på rullelisten **Pages per Sheet**.
- 3 Vælg de øvrige indstillinger, du vil benytte.
- 4 Klik på **Print**.
Maskinen udskriver derefter det valgte antal sider, som du vil udskrive, på ét ark papir.

Udskrivningsfunktioner

Udskrivning på begge sider af papiret



Nogle funktioner er muligvis ikke tilgængelige afhængigt af modeller og indstillinger. Det betyder, at funktionerne ikke understøttes (se "Variationsfunktion" på side 8).

Før du påbegynder en duplexudskrivning, skal du bestemme, i hvilken side det endelige dokument skal bindes sammen. Indbindingsindstillingerne er:

- **Long-Edge Binding:** Denne indstilling giver det konventionelle layout, der anvendes i bogbinding.
- **Short-Edge Binding:** Denne indstilling er den type, der oftest bruges til kalendere.

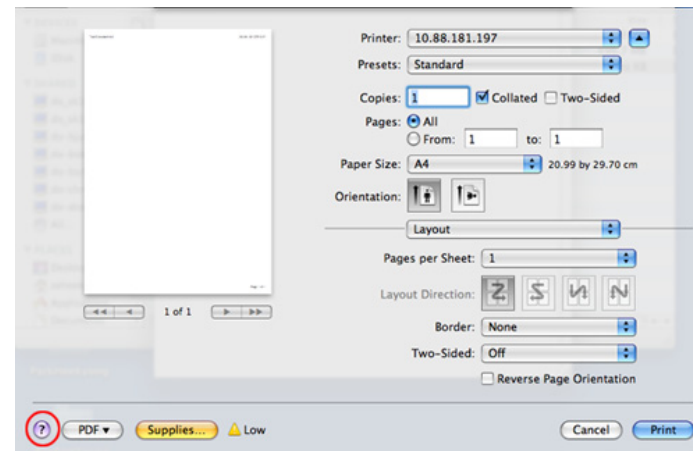
- 1 Vælg **Print** i menuen **File** i dit Mac-program.
- 2 Vælg **Layout** på rullelisten under **Orientation**.
- 3 Vælg en indbindingsretning under indstillingen **Two-Sided**.
- 4 Vælg de øvrige indstillinger, du vil benytte.
- 5 Klik på **Print**. Printerens udskriver nu på begge sider af papiret.



Hvis du udskriver mere end 2 kopier, bliver den første og anden kopi muligvis udskrevet på det samme ark papir. Undgå at udskrive på begge sider af papiret, når du udskriver mere end 1 kopi.

Brug af Hjælp

Klik på spørgsmålstegnet nederst til venstre i vinduet, og klik på det emne, som du vil have oplysninger om. Der vises et pop op-vindue med oplysninger om den pågældende indstillings funktion, som findes i driveren.



Udskrivningsfunktioner

Linux-udskrivning



Nogle funktioner er muligvis ikke tilgængelige afhængigt af modeller og indstillinger. Det betyder, at funktionerne ikke understøttes.

Udskrivning fra programmer

Der er en lang række Linux-programmer, som gør det muligt at udskrive ved hjælp af CUPS (Common UNIX Printing System). Du kan udskrive på maskinen fra ethvert af disse programmer.

- 1 Åbn det dokument, du vil udskrive.
- 2 Åbn menuen **File**, og klik på **Page Setup (Print Setup)** i nogle programmer).
- 3 Vælg papirstørrelse og -retning, og kontroller, at maskinen er valgt. Klik på **Apply**.
- 4 Åbn menuen **File**, og klik på **Print**.
- 5 Vælg maskine til din udskrivning.
- 6 Vælg antal kopier, og angiv hvilke sider du vil udskrive.

7 Skift andre udskriftsindstillinger i hver enkelt fane, hvis det er nødvendigt.

8 Klik på **Print**.



Trådløst netværk er muligvis ikke tilgængeligt afhængigt af modellen. Som alternativ kan du bruge lpr-udskrivningssystemet eller andre programmer til udskrivning af ulige-lige (se "Funktioner pr. model" på side 6).

Udskrivning af filer

Du kan udskrive tekst, billeder og pdf-filer på din maskine vha. CUPS-standarden – direkte fra kommandolinjen. CUPS lp- eller lpr-hjælpeprogrammet giver dig mulighed for at gøre dette. Du kan udskrive disse filer vha. nedenstående kommandoformat.

"lp -d <printer name> -o <option> <file name>"

Se lp- eller lpr-man-siden i dit system for at få flere oplysninger.

Udskrivningsfunktioner

Konfiguration af printeregenskaber

Du kan ændre standardindstillingerne for udskrivning eller tilslutningstypen med udskrivningshjælpeprogrammet fra o/s.

- 1 Hjælpeprogrammet til udskrivning startes (gå til **System > Administration > Printing**, eller udfør kommandoen "**system-config-printer**" i terminalprogrammet).
- 2 Vælg din printer, og dobbeltklik på den.
- 3 Skift standardindstillinger for udskrivning eller tilslutningstype.
- 4 Klik på knappen **Apply**.



4. Nyttige administrationsværktøjer

I dette kapitel beskrives de administrationsværktøjer, der medfølger, for at du kan udnytte maskinen fuldt ud.

- **Adgang til administrationsværktøj** 156
- **Easy Capture Manager** 157
- **Samsung Easy Color Manager** 158
- **Easy Eco Driver** 159
- **Brug af Samsung Printer Center** 160
- **Brug af SyncThru™ Web Service** 163
- **Brug af Samsung Easy Printer Manager** 166
- **Brug af Status for Samsung-printer** 168
- **Brug af Samsung Printer Experience** 170

Adgang til administrationsværktøj

Samsung leverer en række administrationsværktøjer til Samsung-printere.

- 1 Kontroller, at maskinen er sluttet til computeren, og at den er tændt.
- 2 Vælg **Programmer** eller **Alle Programmer** i menuen **Start**.
 - I Windows 8, skal du i menuen **Charms(Amuletter)** vælge **Søg > Apps(App)**.
- 3 Find **Samsung-printer**.
- 4 Under **Samsung-printer** kan du se en liste med installerede administrationsværktøjer.
- 5 Klik på det administrationsværktøj, du vil bruge.



- Du kan med det samme benytte nogle af administrationsværktøjerne, efter at have installeret driveren fra menuen **Start > Programmer** eller **Alle programmer**.
- I Windows 8 kan du med det samme benytte nogle af administrationsværktøjerne, efter at have installeret driveren. Klik på den tilsvarende tile i **Start-skærmbilledet**.

Easy Capture Manager



- Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig, afhængigt af model og valgfrie elementer (se "Software" på side 7).
- Kun tilgængelig for brugere af Windows OS (se "Software" på side 7).

Hent skærbilledet og start Easy Capture Manager ved blot at trykke på tasten Print Screen på tastaturet. Nu kan du let udskrive skærbilledet, som er hentet eller redigeret.

Samsung Easy Color Manager

Samsung Easy Color Manager hjælper brugere med at finjustere ved hjælp af seks farvetoner og andre egenskaber, f.eks. lysstyrke, kontrast og mætning. Ændringer af farvetonen kan gemmes som en profil og kan bruges fra driveren eller inde fra maskinen.



- Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig, afhængigt af model og valgfrie elementer (se "Software" på side 7).
- Kun tilgængelig for brugere af Mac OS (se "Software" på side 7).

Hjælper brugere af Samsung farvelaserprintere med at justere farver efter behov.

Hent softwaren fra Samsungs websted, pak den derefter ud, og installer den: (<http://www.samsung.com> > find dit produkt > Support eller hentninger).

Easy Eco Driver



- Kun tilgængelig for brugere af Windows OS (se "Software" på side 7).
- For at man kan benytte Easy Eco Driver-funktionerne, skal Eco Driver Pack være installeret.

Med Easy Eco Driver kan du anvende miljøfunktioner for at spare papir og toner før udskrivning.

Easy Eco Driver giver dig også mulighed for enkel redigering, f.eks. fjerne billeder og tekster m.m. Du kan gemme ofte anvendte indstillinger som en forudindstilling.

Sådan gør du:

- 1 Åbn det dokument, du vil udskrive.
- 2 Åbn vinduet udskriftsindstillinger (se "Åbning af Udskriftsindstillinger" på side 37).
- 3 Gå ind på fanen **Foretrukne**, og vælg **Eksempel på Eco-udskrivning**.
- 4 Klik på **OK > Udskriv** i vinduet. Et vindue åbnes.
- 5 Vælg de indstillinger, du vil anvende på dokumentet.
Du kan se eksempelpvisningen af de anvendte funktioner.
- 6 Klik på **Udskriv**.



- Hvis du vil køre Easy Eco Driver hver gang, du udskriver, skal du markere afkrydsningsfeltet **Start Easy Eco Driver før udskrivning af job** under fanen **Grundlæggende** i vinduet med udskrivningsindstillinger.
- For at benytte denne funktion på Elegant brugergrænseflade skal man klikke på **Samsung Printer Center > Enhedsindstillinger** og derefter vælge **Elegang brugergrænseflade** (se "Brug af Samsung Printer Center" på side 160).

Brug af Samsung Printer Center



- Kun tilgængelig for brugere af Windows.

Samsung Printer Center gør det muligt at administrere alle de printerdrivere der er installeret på computeren fra et enkelt, integreret program. Man kan bruge **Samsung Printer Center** til at tilføje eller fjerne printerdrivere, kontrollere printerens status, opdatere printersoftware og konfigurere printerens indstillinger.

Om Samsung Printer Center

Sådan åbnes programmet:

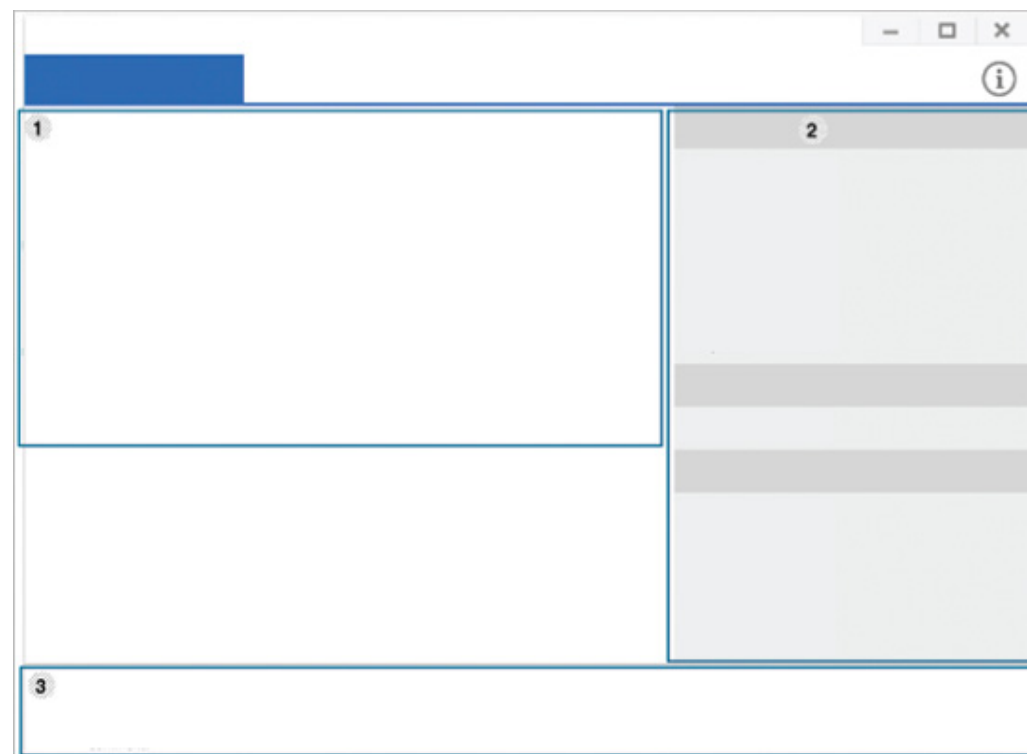
I Windows


Vælg **Start > Programmer** eller **Alle Programmer > Samsung Printers > Samsung Printer Center**.

Fanen Printere



Skærbilledet kan variere afhængigt af det benyttede operativsystem.



1	Printerliste	Viser de printerdrivere, der er installeret på computeren. For at tilføje en printerdriver til listen, skal man trykke på knappen  .
---	---------------------	---

Brug af Samsung Printer Center

Hurtiglinks

Viser links til forskellige funktioner til administration af printerdrivere. De hurtige links i fanen **Printere** fører videre til følgende funktioner:

- **Indstillinger:** Giver dig mulighed for at konfigurere indstillingerne for individuelle printerdrivere.
 - **Indstillet som standardprinter:** Indstiller den valgte printer som standardprinter. Hvis den valgte printer allerede er indstillet til at være standardprinter, er denne mulighed ikke aktiveret.
 - **Udskriftspræferencer:** Giver dig mulighed for at angive standardindstillinger for udskrivning.
 - **Enhedsindstillinger:** Giver dig mulighed for at konfigurere avancerede indstillingerne, såsom indstillinger for valgfri enheder og yderligere funktioner.



Her kan man ændre indstillingerne for **Printerstatus** og **Elegang brugergrænseflade**.

- **Skift enhed:** Giver dig mulighed for at ændre enheden til en anden enhed.
- **Egenskaber:** Gør det muligt at konfigurere egenskaberne for printer-driveren, såsom navnet på printerdriveren og dens placering eller tilføje kommentarer om printerdriveren.
- **Handlering:** Gør det muligt at brug scanningsfunktionen (denne indstilling er kun aktiveret hvis den valgte enhed understøtter scanningsfunktionen).
- **Haandtering:** Giver dig mulighed for at administrere de enheder der er registreret i programmet.
 - **Tilføj en ny printer / Fjern printer:** Tilføjer en ny enhed eller fjerner en eksisterende enhed.
 - **Diagnosticér printer:** Foretager fejlfinding på den valgte enhed og foreslår løsninger.
 - **Opdater software:** Downloader og anvender de relevante software-opdateringer.

3

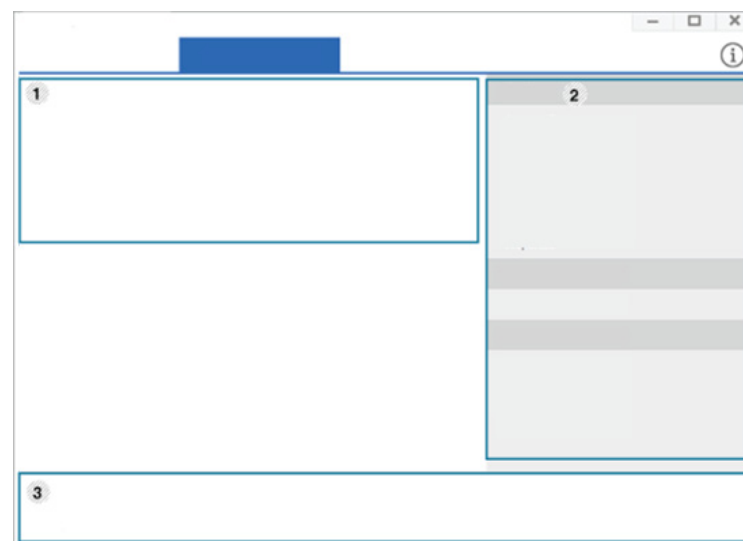
Printeroplysninger

Giver generelle oplysninger om den valgte enhed, såsom model, IP-adresse, portnummer og status.

Fanen Scanner & Fax



- Skærbilledet kan variere afhængigt af det benyttede operativsystem.
- Kun tilgængelig for multifunktionsprodukter.



1

Printerliste

Viser den fax- og scannerdriver, der er installeret på computeren. For at føje en fax- eller scannerdriver til

listen, skal man klikke på knappen




(**Tilføj Fax**) eller



(**Tilføj Scanner**).

Brug af Samsung Printer Center

2	Hurtiglinks	<p>Viser links til de funktioner der er tilgængelige til administration af fax eller scannerdrivere. De hurtige links i fanen Scanner & Fax giver adgang til følgende funktioner:</p> <div> For at benytte denne funktion, skal både scannerdriver og faxdriver være installeret på computeren.</div> <ul style="list-style-type: none">• Indstillinger: Giver dig mulighed for at konfigurere indstillingerne for fax- og scannerdrivere.<ul style="list-style-type: none">- Adr.kartotek (kun fax): Åbner adressebogen.- Fax-transmission oversigt (kun fax): Åbner faxtransmissionsoversigten.- Faxpræferencer (kun fax): Giver dig mulighed for at angive standardindstillinger for faxning.- Skift enhed: Giver dig mulighed for at ændre enhederne til en anden enhed.- Egenskaber: Giver dig mulighed for at konfigurere en enheds egenskaber, såsom placering, og tilføje kommentarer om enheden.• Handlinger: Giver dig mulighed for at benytte scanningsfunktionen.• Haandtering: Giver dig mulighed for at administrere de enheder der er registreret i programmet.<ul style="list-style-type: none">- Fjern fax eller Fjern scan: Fjerner den valgte fax- eller scannerdriver.- Opdater software: Downloader og anvender de relevante software-opdateringer.
3	Printeroplysninger	<p>Giver generelle oplysninger om den valgte enhed, såsom model, IP-adresse, portnummer og maskinens status.</p>

Brug af SyncThru™ Web Service



- Til SyncThru™ Web Service kræves som minimum Internet Explorer 6.0 eller nyere.
- Beskrivelsen af SyncThru™ Web Service i denne brugerhåndbog kan være forskellige fra din maskine, afhængigt af maskinens tilbehør eller model.
- Kun netværksmodel.

Adgang til SyncThru™ Web Service

- 1 Åbn en webbrowser, f.eks. Internet Explorer, i Windows.
Indtast printerens IP-adresse (http://xxx.xxx.xxx.xxx) i adressefeltet, og tryk på Enter, eller klik på **Kør**.
- 2 Maskinens integrerede websted åbnes.

Sådan logger du på SyncThru™ Web Service

Inden du konfigurerer indstillinger i SyncThru™ Web Service, skal du logge på som administrator. Du kan stadig bruge SyncThru™ Web Service uden at logge på, men du har ikke adgang til fanen **Settings** og fanen **Security**.

- 1 Klik på **Login** øverst til højre på SyncThru™ Web Service-webstedet.
- 2 Hvis det er første gang, du logger på **SyncThru™ Web Service**, skal du logge ind som en administrator. Angiv standard-ID og adgangskode nedenfor. Det anbefales, at du ændrer standardadgangskoden af sikkerhedsmæssige årsager.
 - ID: admin
 - Password: sec00000

Oversigt over SyncThru™ Web Service

[Information](#)[Settings](#)[Security](#)[Maintenance](#)

Nogle faner vises muligvis ikke, afhængigt af din model.

Brug af SyncThru™ Web Service

Fanen Information

Under denne fane får du generelle oplysninger om maskinen. Du kan f.eks. kontrollere resterende toner. Du kan også udskrive rapporter, f.eks. en fejlrapport.

- **Active Alerts:** Viser de advarsler, der er opstået i maskinen, og hvor alvorlige de er.
- **Supplies:** Viser hvor mange sider der er blevet udskrevet og den mængde toner, der er tilbage i tonerpatronen.
- **Usage Counters:** Viser forbrugstallet efter udskriftstype: enkeltidet og dobbeltsidet.
- **Current Settings:** Viser oplysninger om maskinen og netværket.
- **Print information:** Udskriver rapporter, f.eks. systemrelaterede rapporter og skrifttyperapporter.

Fanen Settings

Under denne fane kan du indstille konfigurationer leveret af maskinen og netværket. Du skal logge ind som administrator for at få vist denne fane.

- Fanen **Machine Settings:** Konfigurerer maskinens indstillinger.
- Fanen **Network Settings:** Viser indstillinger for netværksmiljøet. Indstiller f.eks. TCP/IP og netværksprotokoller.

Fanen Security

Under denne fane kan du indstille oplysninger om system- og netværkssikkerhed. Du skal logge ind som administrator for at få vist denne fane.

- **System Security:** Indstiller systemadministratoroplysninger og aktiverer eller deaktiverer maskinfunktioner.
- **Network Security:** Angiver indstillinger for IPv4-/IPv6-filtrering.

Fanen Maintenance

Under denne fane kan du vedligeholde maskinen ved at opgradere firmware og angive kontaktoplysninger for afsendelse af e-mails. Du kan også oprette forbindelse til Samsungs websted eller hente drivere ved at vælge menuen **Link**.

- **Firmware Upgrade:** Opdater maskinens firmware.
- **Contact Information:** Viser kontaktoplysningerne.
- **Link:** Viser links til nyttige websteder, hvor du kan hente eller kontrollere oplysninger.

Brug af SyncThru™ Web Service

Angivelse af systemadministratoroplysninger

Denne indstilling er nødvendig for at bruge indstillingen for e-mail-beskeder.

- 1 Start en webbrowser, f.eks. Internet Explorer, i Windows.
Skriv maskinens IP-adresse (http://xxx.xxx.xxx.xxx) i adressefeltet, og tryk på Enter, eller klik på **Kør**.
- 2 Maskinens integrerede websted åbnes.
- 3 Under fanen **Security** skal du vælge **System Security > System Administrator**.
- 4 Skriv navnet på administratoren samt telefonnummer, placering og e-mail-adresse.
- 5 Klik på **Apply**.

Brug af Samsung Easy Printer Manager



- Kun tilgængelig for brugere af Windows og Mac OS.
- Windows, Internet Explorer 6.0 eller nyere kræves som minimum til Samsung Easy Printer Manager.

Samsung Easy Printer Manager er et program, der samler alle Samsung-maskinindstillinger ét sted. Samsung Easy Printer Manager kombinerer enhedsindstillinger, udskrivningsmiljøer, indstillinger/handlinger og opstart. Med alle disse funktioner samlet på ét sted kan du nemt og bekvemt få det optimale ud af din Samsung-maskine. Samsung Easy Printer Manager giver brugeren valget mellem to forskellige brugergrænseflader: den grundlæggende og den avancerede brugergrænseflade. Du kan nemt skifte mellem de to grænseflader: blot et enkelt tryk på en knap.

Beskrivelse af Samsung Easy Printer Manager

Sådan åbnes programmet:

I Windows

Vælg **Start > Programmer** eller **Alle Programmer > Samsung Printers > Samsung Easy Printer Manager**.

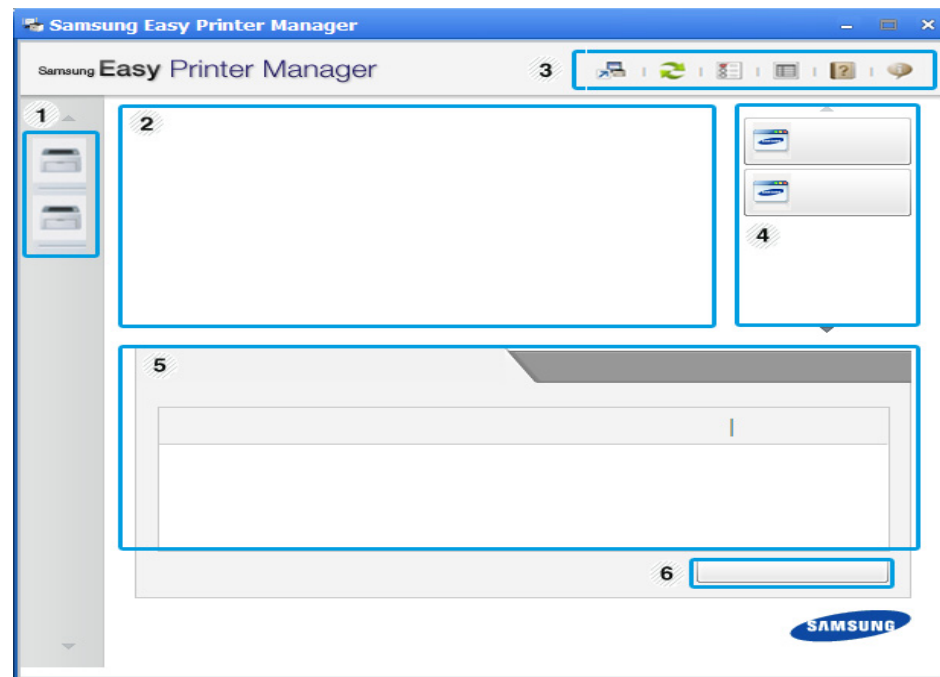
Brugere af Mac

Åbn mappen **Applications > Samsung > Samsung Easy Printer Manager**.

Grænsefladen Samsung Easy Printer Manager består af flere grundlæggende afsnit, som er beskrevet i følgende tabel:







Skærbilledet kan variere afhængigt af det benyttede operativsystem.




	Printerliste	Printerlisten viser de printere, som er installeret på din computer og de netværksprintere, som er tilføjet af netværksregistrering (kun Windows).
1		

Brug af Samsung Easy Printer Manager

2	Avanceret indstilling	<p>Den avancerede brugergrænseflade er beregnet til den person, som administrerer netværket og maskinerne.</p> <div> Nogle menuer vises muligvis ikke i displayet, afhængigt af indstillinger eller modeller. De menuer, der ikke er vist, er ikke relevante for maskinen.</div> <ul style="list-style-type: none">• Enhedsindstillinger: Du kan konfigurere diverse maskinindstillinger såsom maskinkonfiguration, papir, layout, emulering, netværk og udskrivningsoplysninger. <div> Hvis du forbinder din maskine til et netværk, aktiveres ikonet SyncThru™ Web Service.</div> <ul style="list-style-type: none">• Advarselsindstillinger (kun Windows): Denne menu indeholder indstillinger for advarsler om fejl.<ul style="list-style-type: none">- Printeradvarsel: Indholder indstillinger for, hvornår der modtages advarsler.- E-mail-alarm: Indholder indstillinger for modtagelse af advarsler via e-mail.- Advarselshistorik: Indholder en historik over enheds- og tonerrelaterede advarsler.
3	Programoplysninger	<p>Indeholder links der skifter til opdater, præferenceindstillinger, hjælp og Om.</p>

4	Printeroplysninger	<p>Her får du generelle oplysninger om maskinen. Du kan se oplysninger, som f.eks. maskinens modelnavn, IP-adresse (eller portnavn) og maskinens status.</p> <div> Ved tryk på denne knap åbnes Fejlfindingsguide, når der opstår en fejl. Du kan åbne fejlfindingsafsnittet direkte i brugerhåndbogen.</div>
5	Hurtiglinks	<p>Viser Hurtige links til maskinspecifikke funktioner. Dette afsnit indeholder desuden links til programmer i avancerede indstillinger.</p> <div> Hvis du forbinder din maskine til et netværk, aktiveres ikonet SyncThru™ Web Service.</div>
6	Indholdsområde	<p>Viser oplysninger om den valgte maskine, det aktuelle tonerniveau og papir. Oplysningerne varierer afhængigt af den valgte maskine. Nogle maskiner understøtter ikke denne funktion.</p>
7	Start Bestille forbrugsstoffer	<p>Klik på knappen Rækkefølge fra vinduet til bestilling af forbrugsstoffer. Du kan bestille nye tonerpatroner online.</p>



Vælg menuen **Hjælp**, eller klik på knappen  i vinduet, og klik på en indstilling, som du vil vide mere om.

Brug af Status for Samsung-printer

Status for Samsung-printer er et program, der overvåger og giver dig besked om maskinens status.



- Vinduet Status for Samsung-printer og dets indhold, som det vises i brugerhåndbogen til softwaren, kan være anderledes end på den printer eller i det operativsystem, du bruger.
- Kontroller, hvilke operativsystemer der er kompatible med maskinen (se "Systemkrav" på side 73).
- Kun tilgængelig for brugere af Windows OS.

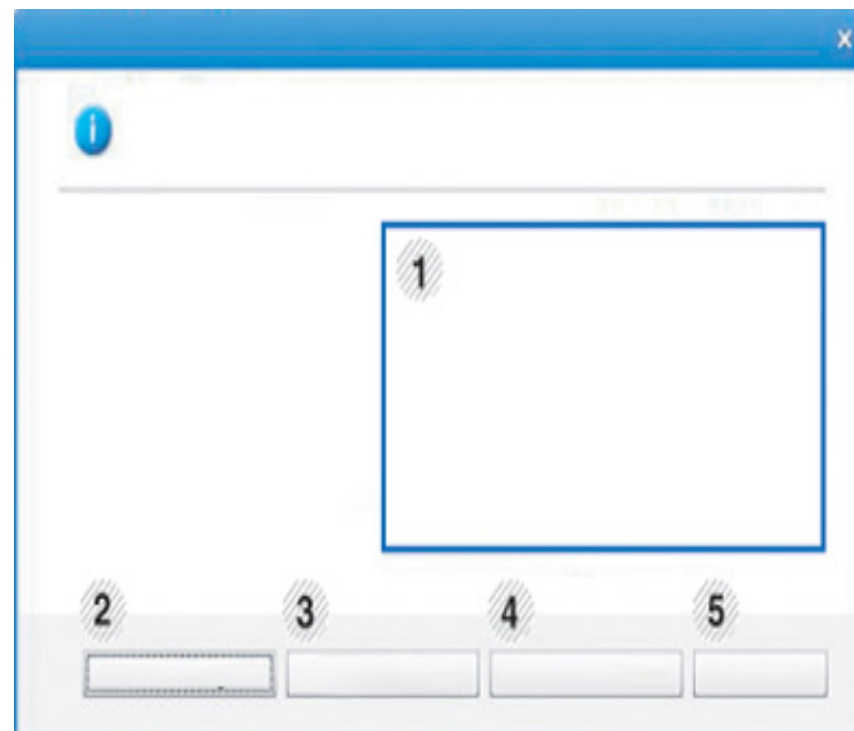
Oversigt over Status for Samsung-printer

Hvis der opstår en fejl, kan du undersøge den fra Status for Samsung-printer. Status for Samsung-printer installeres automatisk, når du installerer maskinens software.

Status for Samsung-printer kan også startes manuelt. Gå til **Udskriftsindstillinger**, klik på fanen **Grundlæggende** > knappen **Printerstatus**.

Disse ikoner vises på proceslinjen i Windows:

Ikon	Betydning	Beskrivelse
	Normal	Maskinen er i klartilstand, og der er ingen fejl eller advarsler.
	Advarsel	Maskinen er i en tilstand, hvor der snart kan opstå en fejl. Det kan f.eks. være statussen Lavt tonerniveau, som kan føre til statussen Toneren er tom.
	Fejl	Der er opstået mindst én fejl i maskinen.



Brug af Status for Samsung-printer

1	Maskinoplysninger	Du kan se status for enheden, aktuel printermodels navn og navn på tilsluttet port i dette område.
2	Brugerhåndbog	<p>Du kan få vist onlineBrugerhåndbog.</p> <div> Ved tryk på denne knap åbnes Fejlfindingsguide, når der opstår en fejl. Du kan åbne fejlfindingsafsnittet direkte i brugerhåndbogen.</div>
3	Forbrugsstofoplysninger	Du kan få vist den procentdel toner der er tilbage i hver tonerpatron. Maskinen og antallet af tonerpatroner kan være anderledes end i vinduet vist herover, alt efter hvilken maskine du bruger. Nogle maskiner understøtter ikke denne funktion.
4	Indstilling	Du kan angive indstillinger, der har relation til advarsler for udskriftsjob.
5	Bestil forbrugsstoffer	Du kan bestille nye tonerpatroner online.
6	Annuller udskrivning eller Luk	<ul style="list-style-type: none">• Annuller udskrivning : Hvis udskriftsjobbet venter i udskrivningskøen eller printer, skal du annullere alle brugerens udskriftsjob i udskrivningskøen eller printereren.• Luk : Afhængigt af maskinens status eller understøttede funktioner kan Luk knappen komme frem for at lukke statusvinduet.


7	Toner/papir-oplysninger	Denne knap, som giver adgang til info om papir og toner, vil være tilgængelig alt afhængigt af enheden.
---	--------------------------------	---

Brug af Samsung Printer Experience

Samsung Printer Experience er et Samsung-program, som samler Samsung maskinindstillinger og administration af maskiner på et sted. Du kan vælge indstillinger for drev, bestille forbrugsstoffer, åbne vejledninger til fejlfinding, besøge Samsungs websted eller se oplysninger om tilsluttede maskiner. Programmet hentes automatisk fra Windows **Store(store)**, hvis maskinen er tilsluttet en computer med internetadgang.

Beskrivelse af Samsung Printer Experience

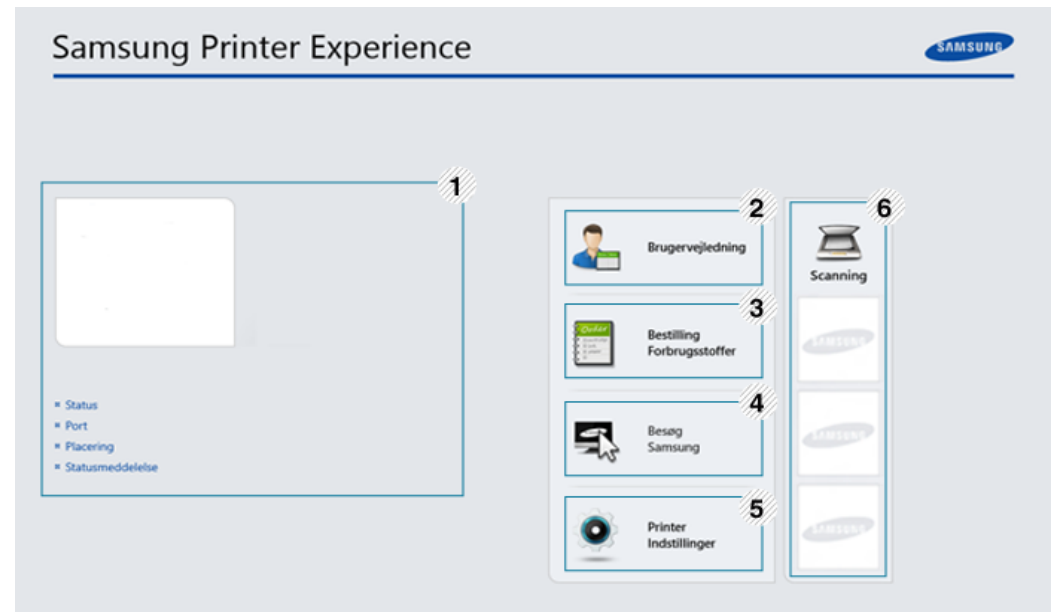
Sådan åbnes programmet:

Fra **Start**-skærbilledet skal du vælge tilen **Samsung Printer Experience** ().

Grænsefladen til **Samsung Printer Experience** samler forskellige nyttige funktioner, som beskrevet i følgende tabel:




Skærbilledet kan variere afhængigt af den benyttede model.



1	Printeroplysninger	Her får du generelle oplysninger om maskinen. Du kan se oplysninger, som f.eks. maskinens status, placering, IP-adresse og resterende tonerbeholdning.
---	---------------------------	--

Brug af Samsung Printer Experience

2	Brugerhåndbog	Du kan få vist onlineBrugerhåndbog. Du skal have forbindelse til internettet for at kunne bruge denne funktion.  Ved tryk på denne knap åbnes Fejlfindingsguide , når der opstår en fejl. Du kan åbne fejlfindingsafsnittet direkte i brugerhåndbogen.
3	Bestil forbrugsstoffer	Klik på denne knap for at bestille erstatningstonerpatroner online. Du skal have forbindelse til internettet for at kunne bruge denne funktion.
4	Besøg Samsung	Åbner linket til Samsungs printerwebsted. Du skal have forbindelse til internettet for at kunne bruge denne funktion.
5	Printer Indstillinger	Du kan konfigurere forskellige maskinindstillinger, f.eks. maskinkonfiguration, papir, layout, emulering, netværk eller udskrivningsoplysninger ved hjælp af SyncThru™ Web Service . Maskinen skal være tilsluttet et netværk. Knappen er deaktiveret, hvis maskinen er tilsluttet via et USB-kabel.

6	Enhedsliste og Seneste scannede billede	Scannerlisten viser de enheder, som understøtter Samsung Printer Experience . Under enheden kan du se de senest scannede billeder. Maskinen skal være tilsluttet et netværk for at du kan scanne herfra. Dette afsnit er beregnet til brugere, som har en multifunktionsprinter.
---	--	---

Tilføj/slet printere

Hvis du ikke har nogen printer tilføjet til **Samsung Printer Experience**, eller hvis du ønsker at tilføje/slette en printer, skal du følge instruktionerne herunder.



Du kan kun tilføje/slette netværksforbundne printere.



Tilføj en printer

- 1 Vælg under **Charms(Amuletter) Indstillinger**.
Du kan også højreklikke på siden **Samsung Printer Experience** og vælge **Indstillinger**.
- 2 Vælg **Tilføj printer**

Brug af Samsung Printer Experience

- 3 Vælg den printer, du vil tilføje.
Du kan se den tilføjede printer.



Hvis du ser -mærket, kan du også klikke på -mærket for at tilføje printere.

Fjen en printer

- 1 Vælg under **Charms(Amuletter) Indstillinger**.
Du kan også højreklikke på siden **Samsung Printer Experience** og vælge **Indstillinger**.
- 2 Vælg **Fjern printer**
- 3 Vælg den printer, du vil fjerne.
- 4 Klik på **Ja**.
Du kan se, at printeren er fjernet fra skærmen.

Udskrivning fra Windows 8

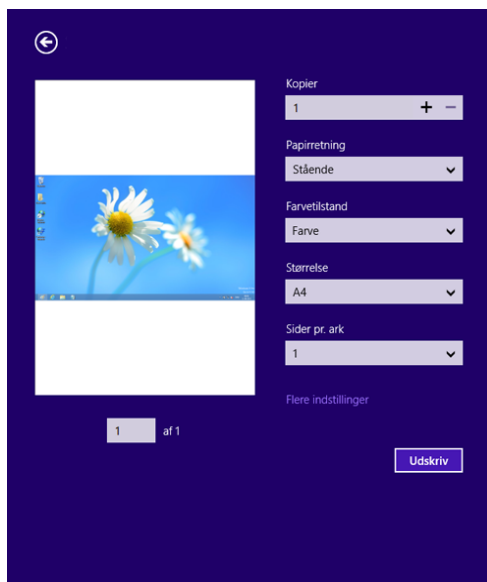
I dette afsnit beskrives almindelige udskriftsopgaver, du kan udføre fra **Start**-skærm billedet.

Grundlæggende udskrivning

- 1 Åbn det dokument, du vil udskrive.
- 2 Fra **Charms(Amuletter)**, vælg **enhed**.
- 3 Vælg printeren på listen
- 4 Vælg printerindstillinger, f.eks. antal kopier og papirretning.



Brug af Samsung Printer Experience

- 5 Klik på knappen **Udskriv** for at starte udskriftsjobbet.



Annulere et udskriftsjob

Hvis udskriftsjobbet venter i udskrivningskøen eller printerspooleren, kan du annullere jobbet på følgende måde:

- Du kan få adgang til dette vindue ved blot at dobbeltklikke på maskinikonet () på proceslinjen i Windows.
- Du kan også annullere det aktuelle job ved at trykke på knappen  (**Cancel** eller **Stop/Clear**) på kontrolpanelet.

Åbne yderligere indstillinger



Skærbillederne kan blive vist lidt anderledes afhængigt af den benyttede model eller indstillinger.

Du kan indstille flere udskriftsparametre.

- 1 Åbn det dokument, du vil udskrive.
- 2 Fra **Charms(Amuletter)**, vælg **enhed**.
- 3 Vælg printeren på listen
- 4 Klik på **Flere indstillinger**.

Brug af Samsung Printer Experience

Fanen Grundlæggende



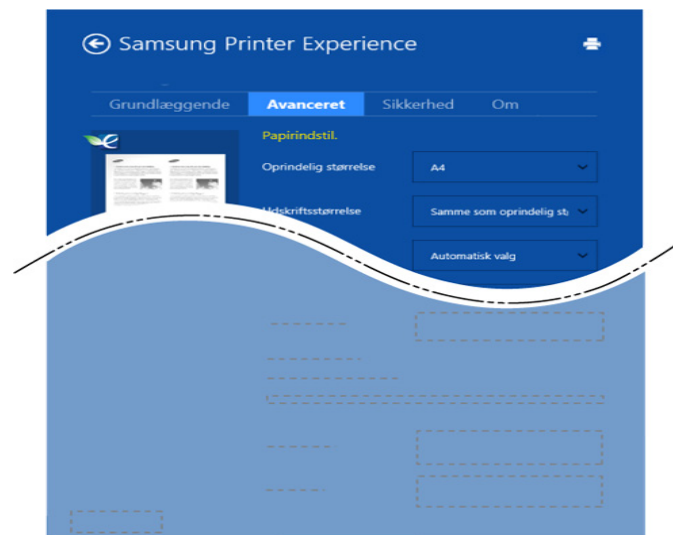
Grundlæggende

Med denne indstilling kan du vælge de grundlæggende udskriftsindstillinger, f.eks. antal kopier, papirretning og dokumenttype.

Eco-indstillinger

Med denne indstilling kan du vælge udskrift af flere sider på en side for at spare på mediet.

Fanen Avanceret



Papirstil.

Med denne indstilling kan du vælge grundlæggende specifikationer for papirhåndtering.

Layoutindstillinger

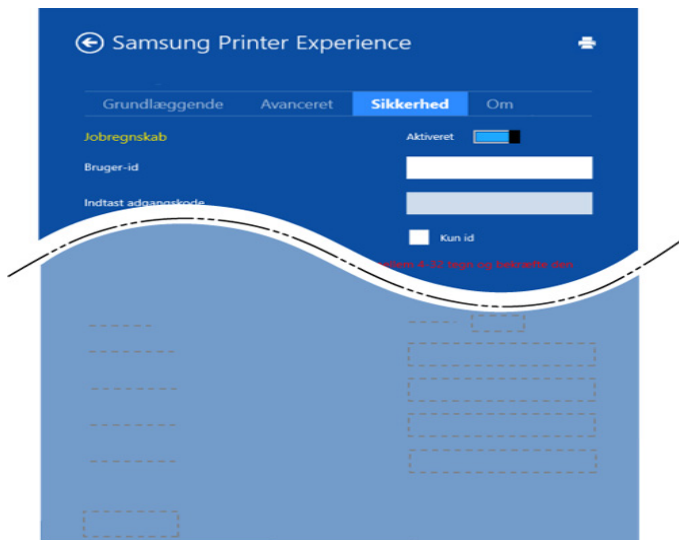
Med denne indstilling kan du indstille forskellige måder at få vist layout af dokumenter.

Brug af Samsung Printer Experience

Fanen Sikkerhed



Nogle funktioner er måske ikke tilgængelige for den aktuelle model eller med de valgte indstillinger. Hvis fanen ikke vises eller er deaktiveret, betyder det, at funktionerne ikke understøttes.



Jobregnskab

Denne indstilling giver dig mulighed for at udskrive med den tildelte tilladelse.

Fortrolig udskrivning

Denne indstilling benyttes til at udskrive fortrolige dokumenter. Du skal angive en adgangskode for at udskrive i denne tilstand.

Brug af delingsfunktionen

Med **Samsung Printer Experience** kan du udskrive fra andre programmer, som er installeret på computeren, ved at bruge delingsfunktionen.



Denne funktion er kun tilgængelig for udskrivning af filer i formatet jpeg, bmp, tiff, gif og png

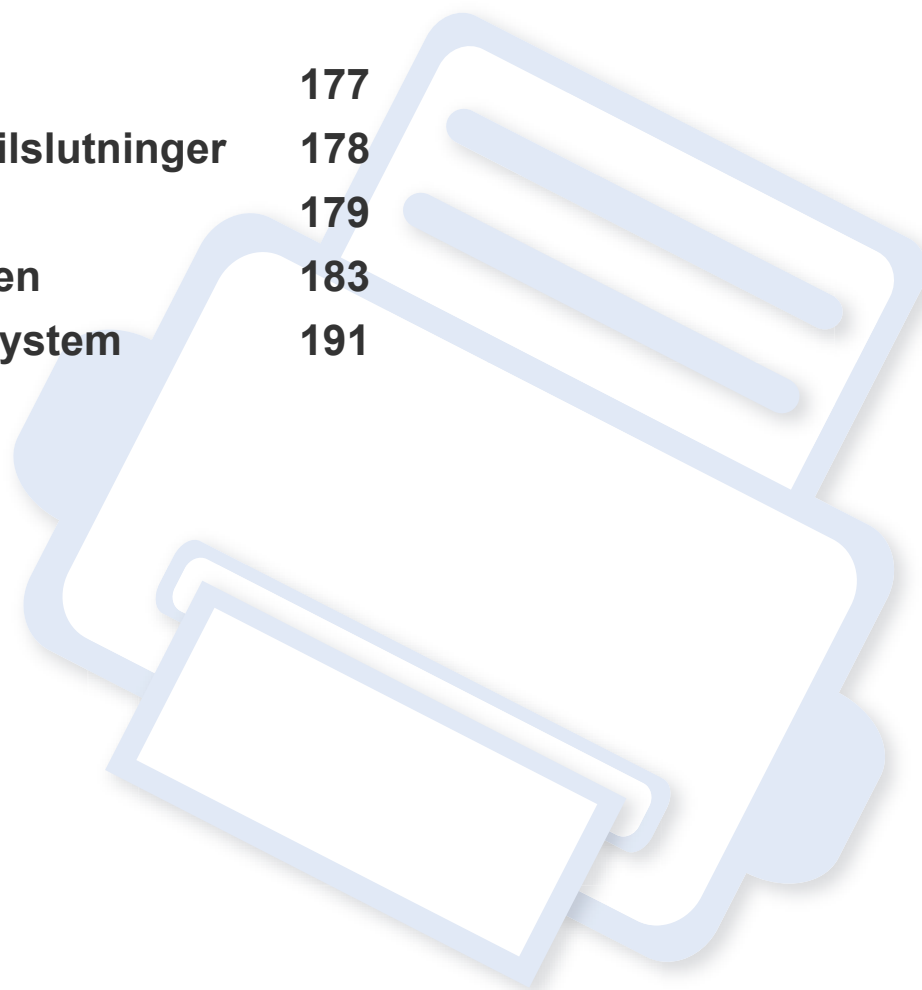
- 1 Vælg det indhold, du vil udskrive fra et andet program.
- 2 Vælg i **Charms(Amuletter) Del > Samsung Printer Experience**.
- 3 Vælg printerindstillinger, f.eks. antal kopier og papirretning.
- 4 Klik på knappen **Udskriv** for at starte udskriftsjobbet.



5. Fejlfinding

Dette kapitel indeholder nyttige oplysninger om, hvad du kan gøre, hvis der opstår en fejl.

- **Problemer med papirindføring** 177
- **Problemer med strøm- og kabeltilslutninger** 178
- **Udskrivningsproblemer** 179
- **Problemer med udskriftskvaliteten** 183
- **Problemer vedrørende operativsystem** 191

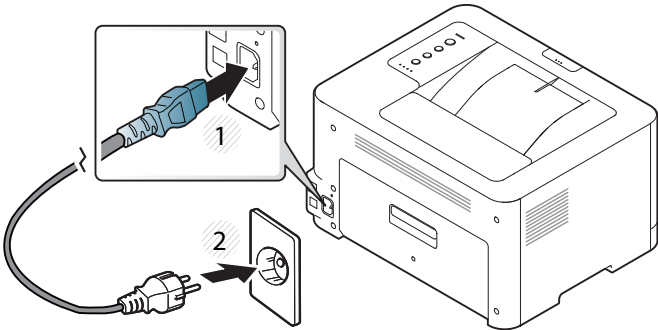
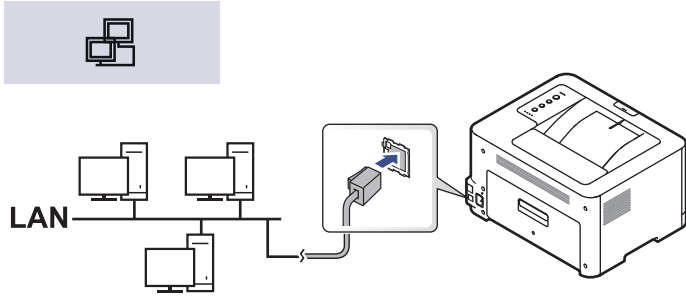
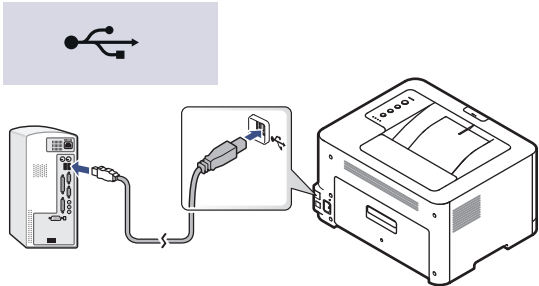


Problemer med papirindføring

Tilstand	Løsningsforslag
Papirstop under udskrivning.	Afhjælp papirstoppet.
Papirarkene hænger sammen.	<ul style="list-style-type: none">• Kontrollér bakkens maksimale papirkapacitet.• Kontrollér, at du benytter en korrekt papirtype.• Fjern papiret fra bakken, og bøj og luft papiret.• Fugtige omgivelser kan medføre, at papirarkene hænger sammen.
Der kan ikke indføres flere sider i maskinen på én gang.	Der er muligvis forskellige typer papir i bakken. Ilæg kun papir af samme type, størrelse og vægt.
Papiret indføres ikke i maskinen.	<ul style="list-style-type: none">• Fjern eventuelle forhindringer fra maskinen.• Papiret er ikke lagt korrekt i maskinen. Fjern papiret fra bakken, og ilæg det korrekt.• Papirbakken er overfyldt. Fjern det overskydende papir fra bakken.• Papiret er for tykt. Brug kun papir, der overholder de angivne specifikationer for denne maskine.
Der opstår hele tiden papirstop.	<ul style="list-style-type: none">• Papirbakken er overfyldt. Fjern det overskydende papir fra bakken. Hvis du udskriver på særlige udskriftsmaterialer, skal du benytte manuel indføring i bakken.• Der bruges en forkert type papir. Brug kun papir, der overholder de angivne specifikationer for denne maskine.• Der kan være papirrester inde i maskinen. Åbn det øverste dæksel, og fjern resterne.

Problemer med strøm- og kabeltilslutninger

Tænd og sluk for strømmen. Ring til service, hvis problemet fortsætter.

Tilstand	Løsningsforslag
Maskinen får ingen strøm, eller kablet mellem computeren og maskinen er ikke tilsluttet korrekt.	<p>1 Tilslut først maskinen til strømstikket.</p>  <p>2 Kontrollér USB-kablet eller netværkskablet bag på maskinen.</p> <div></div> <p>3 Frakobl USB-kablet eller netværkskablet bag på maskinen, og tilslut det derefter igen.</p>


Udskrivningsproblemer

Tilstand	Mulig årsag	Løsningsforslag
Maskinen udskriver ikke.	Maskinen får ingen strøm.	Kontrollér strømforsyningen. Kontroller afbryderen og stikkontakten.
	Maskinen er ikke valgt som standardmaskine.	Vælg din maskine som standardmaskine i Windows.
	Undersøg maskinen for følgende: <ul style="list-style-type: none">• Det øverste dæksel er ikke lukket. Luk det øverste dæksel.• Der er papirstop. Afhjælp papirstoppet (se "Udbedre papirstop" på side 60).• Der mangler papir i printerens. Ilæg papir (se "Ilægning af papir i bakken" på side 29).• Tonerpatronen er ikke installeret. Installer tonerpatronen (se "Udskifte tonerpatronen" på side 49).• Kontroller, at beskyttelsesdækslet og arkene er fjernet fra tonerpatronen (se "Udskifte tonerpatronen" på side 49). Hvis der opstår en systemfejl, skal du kontakte en servicerepræsentant.	
	Kablet mellem computeren og maskinen er ikke tilsluttet korrekt.	Tag maskinens kabel ud, og sæt det i igen (se "Bagside visning" på side 19).
	Kablet mellem computeren og maskinen er beskadiget.	Slut eventuelt kablet til en anden computer, der fungerer korrekt, og udskriv et job. Du kan også forsøge med et andet maskinkabel.
	Portindstillingen er forkert.	Kontroller printerindstillingerne i Windows for at sikre, at udskriftsjobbet sendes til den korrekte port. Hvis computeren har mere end én port, skal du kontrollere, at maskinen er sluttet til den korrekte port.
	Maskinen kan være forkert konfigureret.	Kontroller Udskriftsindstillinger for at sikre, at udskriftsindstillingerne er korrekte.

Udskrivningsproblemer

Tilstand	Mulig årsag	Løsningsforslag
Maskinen udskriver ikke.	Printerdriveren er muligvis forkert installeret.	Afinstaller og geninstaller maskinens driver.
	Der er opstået en funktionsfejl i maskinen.	Se i displayet på kontrolpanelet, om der er opstået en systemfejl. Kontakt en servicetekniker.
	Dokumentet er så stort, at der ikke er tilstrækkelig plads på computerens harddisk til at åbne udskriftsjobbet.	Skaf mere plads på harddisken, og udskriv dokumentet igen.
	Udbakken er fuld.	Når papiret er fjernet fra udbakken, genoptager maskinen udskrivningen.
Maskinen vælger papir fra den forkerte papirkilde.	Den papirindstilling, der blev valgt under Udskriftsindstillinger , kan være forkert.	I mange programmer findes papirkildevalget under fanen Papir i Udskriftsindstillinger (se "Åbning af Udskriftsindstillinger" på side 37). Vælg den korrekte papirkilde. Se printerdriverens hjælpeskærm (se "Bruge Hjælp" på side 39).
Et udskriftsjob behandles meget langsomt.	Jobbet kan være meget komplekst.	Gør siden mindre kompleks, eller juster indstillingerne for udskriftskvaliteten.
Halvdelen af siden er blank.	Indstillingen for papirretningen kan være forkert.	Skift papirretning i programmet (se "Åbning af Udskriftsindstillinger" på side 37). Se printerdriverens hjælpeskærm (se "Bruge Hjælp" på side 39).
	Papirformatet og indstillingerne for papirformatet stemmer ikke overens.	Kontroller, at indstillingen for papirstørrelse i printerdriveren stemmer overens med papiret i bakken. Eller kontroller, at indstillingen for papirstørrelse i printerdriveren stemmer overens med indstillingen for papirstørrelse i det program, du bruger (se "Åbning af Udskriftsindstillinger" på side 37).

Udskrivningsproblemer

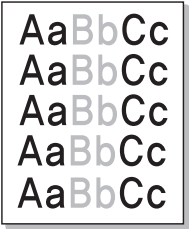

Tilstand	Mulig årsag	Løsningsforslag
Maskinen udskriver, men teksten er forkert, forvansket eller ufuldstændig.	Maskinens kabel sidder løst eller er defekt.	Tag maskinens kabel ud, og slut det til igen. Prøv at udskrive et job, du tidligere har udskrevet uden problemer. Hvis du har mulighed for det, kan du tilslutte kablet og maskinen til en anden computer og udskrive et job. Endelig kan du prøve med et nyt maskinkabel.
	Der er valgt en forkert printerdriver.	Kontrollér programmets menu for printervalg for at sikre, at din maskine er valgt.
	Der er funktionsfejl i programmet.	Prøv at udskrive et job fra et andet program.
	Der er funktionsfejl i operativsystemet.	Afslut Windows, og genstart computeren. Sluk maskinen, og tænd den igen.
Der udskrives sider, men de er tomme.	Tonerpatronen er defekt eller tom.	Fordel eventuelt toneren i patronen. Udskift eventuelt tonerpatronen. <ul style="list-style-type: none">• Se "Fordele toner" på side 47.• Se "Udskifte tonerpatronen" på side 49.
	Filen kan indeholde blanke sider.	Kontrollér, at filen ikke indeholder blanke sider.
	Nogle dele, f.eks. controlleren eller kortet, kan være defekte.	Kontakt en servicetekniker.
Maskinen udskriver ikke PDF-filer korrekt. Visse dele af grafik, tekst eller illustrationer mangler.	Inkompatibilitet mellem PDF-filen og Acrobat-produkterne.	Udskrivning af PDF-filen som billede kan muliggøre udskrivning af filen. Aktiver Udskriv som billede fra Acrobat-udskrivningsmuligheder. <div> Det tager længere tid at udskrive, når du udskriver en PDF-fil som et billede.</div>
Udskriftskvaliteten for fotografier er ikke god. Billederne er ikke klare.	Opløsningen for fotografiet er meget lav.	Reducer fotografiets størrelse. Hvis du forstørrer fotografiet i programmet, reduceres opløsningen.

Udskrivningsproblemer

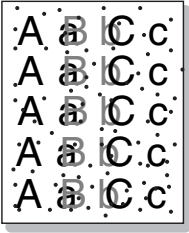
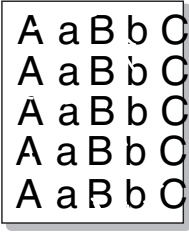
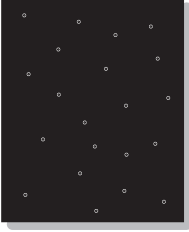
Tilstand	Mulig årsag	Løsningsforslag
Før udskrivning udskiller maskinen dampe i nærheden af udbakken.	Brug af fugtigt/vådt papir kan forårsage dampe [hvid røg] under udskrivning.	Dette er ikke noget problem, fortsæt blot udskrivningen. Hvis du generes af røgen [damp], kan du udskifte papiret med nyt papir fra en uåbnet pakke.
Maskinen udskriver ikke på papir i specialstørrelser, f.eks. fakturapapir.	Papirstørrelsen og indstillingerne for papirstørrelse stemmer ikke overens.	Vælg den korrekte papirstørrelse i Brugerdefineret under fanen Papir i Udskriftsindstillinger ("Åbning af Udskriftsindstillinger" på side 37).
Det udskrevne faktureringspapir er krøllet.	Indstillingen for papirtype er forkert.	Skift printerindstilling, og forsøg igen. Gå til Udskriftsindstillinger , klik på fanen Papir og angiv typen til Tykt papir (se "Åbning af Udskriftsindstillinger" på side 37).

Problemer med udskriftskvaliteten

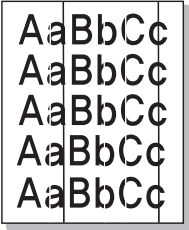
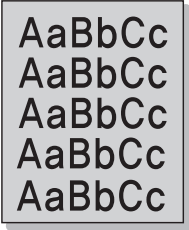
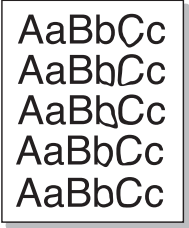
Hvis den indvendige del af maskinen er snavset, eller hvis papiret er indført forkert, kan det forringe udskriftskvaliteten. Se i tabellen nedenfor, hvordan du kan løse problemet.

Tilstand	Forslag til mulig løsning
Lys eller falmet udskrift 	<ul style="list-style-type: none">• Hvis der er en lodret hvid stribe eller et falmet område på siden, er der kun lidt toner tilbage. Bestil en ny tonerpatron (se "Udskifte tonerpatronen" på side 49).• Hvis en lodret hvid stribe eller et falmet område vises på siden, selvom maskinen har nok toner, skal du åbne og lukke frontlågen 3-4 gange (se "Oversigt over maskinen" på side 17).• Papiret overholder muligvis ikke de angivne specifikationer. Det kan f.eks. være for fugtigt eller for groft.• Hvis hele siden er lys, er opløsningsindstillingen indstillet for lavt, eller indstillingen Tonerbesparelse er aktiveret. Juster udskriftsopløsningen, og deaktiver Tonerbesparelse. Se hjælpeskærmen til printerdriveren.• En kombination af falmende og udtværede udskrifter kan betyde, at tonerpatronen trænger til rengøring. Rengør maskinen indvendigt (se "Rengøre maskinen" på side 55).• LSU-enhedens overflade inde i maskinen er muligvis snavset. Rengør maskinen indvendigt (se "Rengøre maskinen" på side 55). Hvis disse trin ikke løser problemet, skal du kontakte en servicetekniker.
Udskriften på den øverste halvdel af papiret er lysere end på resten af papiret 	<p>Toneren dækker muligvis ikke korrekt på denne type papir.</p> <ul style="list-style-type: none">• Skift printerindstilling, og forsøg igen. Gå til Udskriftsindstillinger, klik på fanen Papir, og angiv typen til Genbrugspapir (se "Åbning af Udskriftsindstillinger" på side 37).

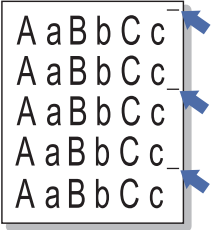
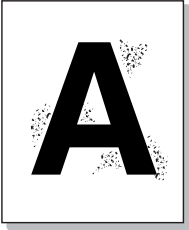
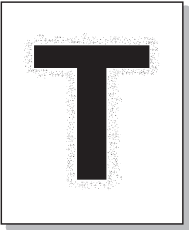
Problemer med udskriftskvaliteten

Tilstand	Forslag til mulig løsning
Tonerpletter 	<ul style="list-style-type: none">Papiret overholder muligvis ikke specifikationerne. Det kan f.eks. være for fugtigt eller for groft.Overførselsrullen kan være snavset. Rengør maskinen indvendigt (se "Rengøre maskinen" på side 55).Papirgangen trænger muligvis til rengøring. Kontakt en servicetekniker (se "Rengøre maskinen" på side 55).
Udfald 	<p>Hvis der opstår falmede, ofte runde, områder tilfældigt rundt om på siden:</p> <ul style="list-style-type: none">Et enkelt ark papir kan være defekt. Prøv at udskrive jobbet igen.Papiret har muligvis et ujævnt fugtindhold, eller der kan være fugtige områder på overfladen. Prøv et andet papirmærke.Hele papirstakken er af dårlig kvalitet. Fremstillingsprocessen kan gøre nogle områder uimodtagelige for toner. Prøv en anden papirtype eller et andet papirmærke.Skift printerindstilling, og forsøg igen. Gå til Udskriftsindstillinger, klik på fanen Papir og angiv typen til Tykt papir eller Tykkere (se "Åbning af Udskriftsindstillinger" på side 37). <p>Hvis disse trin ikke løser problemet, skal du kontakte en servicetekniker.</p>
Hvide pletter 	<p>Hvis der er hvide pletter på siden:</p> <ul style="list-style-type: none">Papiret er for groft, og en hel del snavs fra papiret falder ned i maskinen, så overførselsrullen kan være snavset. Rengør maskinen indvendigt (se "Rengøre maskinen" på side 55).Papirgangen trænger muligvis til rengøring. Rengør maskinen indvendigt (se "Rengøre maskinen" på side 55). <p>Hvis disse trin ikke løser problemet, skal du kontakte en servicetekniker.</p>

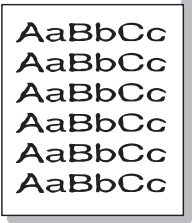
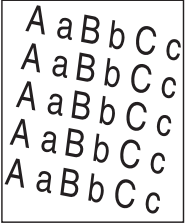
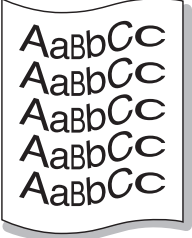
Problemer med udskriftskvaliteten

Tilstand	Forslag til mulig løsning
Lodrette linjer 	<p>Hvis der forekommer sorte, lodrette striber på siden:</p> <ul style="list-style-type: none">Billedenhedens overflade (tromledelen) inde i maskinen er sandsynligvis ridset. Fjern tonerpatronen, og installer en ny (se "Udskiftning af billedenheden" på side 53). <p>Hvis der er lodrette hvide striber på siden:</p> <ul style="list-style-type: none">LSU-enhedens overflade inde i maskinen er muligvis snavset. Rengør maskinen indvendigt (se "Rengøre maskinen" på side 55). Hvis disse trin ikke løser problemet, skal du kontakte en servicetekniker.
Sort baggrund 	<p>Hvis baggrundsskyggen bliver uacceptabel:</p> <ul style="list-style-type: none">Skift til en lettere type papir.Kontrollér de omgivende forhold: Meget tørre forhold eller en høj luftfugtighed (højere end 80 % relativ fugtighed) kan øge mængden af baggrundsskygge.Fjern den gamle billedenhed, og installer en ny (se "Udskiftning af billedenheden" på side 53).Fordel toneren grundigt i patronen (se "Fordele toner" på side 47).
Tonerudtværing 	<ul style="list-style-type: none">Rengør maskinen indvendigt (se "Udskifte tonerpatronen" på side 49).Kontrollér papirtypen og papirkvaliteten.Fjern den gamle billedenhed, og installer en ny (se "Udskiftning af billedenheden" på side 53).

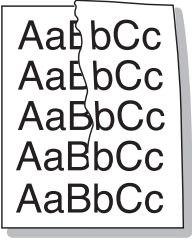
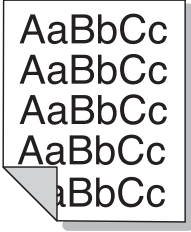

Problemer med udskriftskvaliteten

Tilstand	Forslag til mulig løsning
Lodrette gentagne defekter 	<p>Hvis der gentagne gange forekommer mærker på den trykte side af papiret med regelmæssige intervaller:</p> <ul style="list-style-type: none">• Billedenheden kan være beskadiget. Hvis du stadig har det samme problem, skal du udskifte billedenheden (se "Udskiftning af billedenheden" på side 53).• Der er muligvis kommet toner på dele af maskinen. Hvis defekterne forekommer på papirets bagside, løses problemet sandsynligvis af sig selv efter nogle få yderligere sider.• Fikseringsenheden kan være beskadiget. Kontakt en servicetekniker.
Spredte baggrundspletter 	<p>Spredt baggrundsmisfarvning er resultatet af små mængder toner, der spredes tilfældigt på udskriften.</p> <ul style="list-style-type: none">• Papiret kan være for fugtigt. Gentag udskrivningen på papir fra et andet parti. Åbn ikke pakker med papir, før det er nødvendigt, så papiret ikke absorberer for meget fugtighed.• Hvis den spredte baggrundsmisfarvning dækker hele overfladen på en side, kan du ændre udskriftsopløsningen i programmet eller i Udskriftsindstillinger (se "Åbning af Udskriftsindstillinger" på side 37). Kontroller, at du har valgt den korrekte papirtype. Eksempel: Hvis du har valgt Tykkere papir, men har brugt Almindeligt papir, kan der blive påført for meget toner, hvilket forringer kopikvaliteten.• Hvis du bruger en ny tonerpatron, skal du fordele toneren først (se "Fordele toner" på side 47).
Der er tonerpartikles omkring tegn med Fed og billeder 	<p>Toneren dækker muligvis ikke korrekt på denne type papir.</p> <ul style="list-style-type: none">• Skift printerindstilling, og forsøg igen. Gå til Udskriftsindstillinger, klik på fanen Papir, og angiv typen til Genbrugspapir (se "Åbning af Udskriftsindstillinger" på side 37).• Kontroller, at du har valgt den korrekte papirtype. Eksempel: Hvis du har valgt Tykkere papir, men har brugt Almindeligt papir, kan der blive påført for meget toner, hvilket forringer kopikvaliteten.

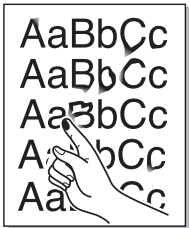
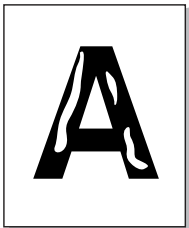
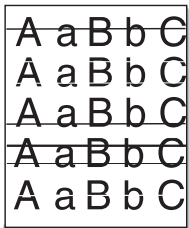
Problemer med udskriftskvaliteten

Tilstand	Forslag til mulig løsning
Misdannede tegn 	<ul style="list-style-type: none">Hvis tegnene er misdannede og giver hule billeder, kan papirtypen være for glat. Prøv noget andet papir.
Skrå skrift 	<ul style="list-style-type: none">Kontrollér, at papiret ligger korrekt.Kontrollér papirtypen og papirkvaliteten.Kontrollér, at styrene ikke er for tæt på eller for løse mod papirstakken.
Krøller eller bølger 	<ul style="list-style-type: none">Kontrollér, at papiret ligger korrekt.Kontrollér papirtypen og papirkvaliteten. Både høj temperatur og fugt kan få papiret til at krølle.Vend stakken i bakken. Prøv også at vende papiret 180 ° i bakken.

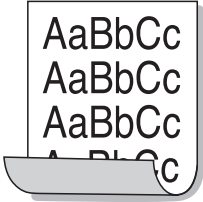
Problemer med udskriftskvaliteten

Tilstand	Forslag til mulig løsning
Folder eller bukninger 	<ul style="list-style-type: none">• Kontrollér, at papiret ligger korrekt.• Kontrollér papirtypen og papirkvaliteten.• Vend stakken i bakken. Prøv også at vende papiret 180 ° i bakken.
Bagsiden af udskrifterne er snavset 	<ul style="list-style-type: none">• Kontrollér, at tonerpatronen ikke lækker. Rengør maskinen indvendigt (se "Rengøre maskinen" på side 55).
Helt farvede eller helt sorte sider 	<ul style="list-style-type: none">• Billedenheden er muligvis ikke installeret korrekt. Tag billedenheden ud, og sæt den i igen.• Billedenheden kan være defekt. Fjern billedenheden, og installer en ny (se "Udskiftning af billedenheden" på side 53).• Maskinen skal muligvis repareres. Kontakt en servicetekniker.

Problemer med udskriftskvaliteten

Tilstand	Forslag til mulig løsning
Løs toner 	<ul style="list-style-type: none">• Rengør maskinen indvendigt (se "Rengøre maskinen" på side 55).• Kontrollér papirtypen og papirkvaliteten.• Fjern billedenheden, og installer derefter en ny (se "Udskiftning af billedenheden" på side 53). Hvis problemet fortsætter, skal maskinen muligvis repareres. Kontakt en servicetekniker.
Blanke områder i tegnene 	<p>Blanke områder i tegnene er utrykte områder inde i dele af tegn, der burde være helt sorte:</p> <ul style="list-style-type: none">• Måske udskriver du på den forkerte side af arket. Tag papiret ud, og vend det om.• Papiret overholder muligvis ikke papirspecifikationerne.
Vandrette striber 	<p>Hvis der forekommer vandrette parallelle striber eller udtværinger:</p> <ul style="list-style-type: none">• Billedenheden er muligvis ikke installeret korrekt. Tag billedenheden ud, og sæt den i igen.• Billedenheden kan være defekt. Fjern billedenheden, og installer en ny (se "Udskiftning af billedenheden" på side 53). Hvis problemet fortsætter, skal maskinen muligvis repareres. Kontakt en servicetekniker.

Problemer med udskriftskvaliteten

Tilstand	Forslag til mulig løsning
Krøl 	Hvis det udskrevne papir er krøllet, eller papiret ikke indføres i maskinen: <ul style="list-style-type: none">• Vend stakken i bakken. Prøv også at vende papiret 180 ° i bakken.• Skift papirindstilling for printeren, og forsøg igen. Gå til Udskriftsindstillinger, klik på fanen Papir, og angiv typen til Tyndt papir (se "Åbning af Udskriftsindstillinger" på side 37).
<ul style="list-style-type: none">• Et ukendt billede vises gentagne gange på nogle få ark• Løs toner• Der forekommer lys udskrift eller forurening	Maskinen bruges sandsynligvis i en højde på 1.000 m eller derover. Denne højde kan påvirke udskriftskvaliteten med f.eks. løs toner eller lys billedgengivelse. Rediger højdeindstillingen på maskinen (se "Højdejustering" på side 141).

Problemer vedrørende operativsystem

Ofte forekommende Windows-problemer


Tilstand	Løsningsforslag
Meddelelsen ”Filen er i brug” vises under installationen.	Afslut alle programmer. Fjern alle programmer i startgruppen, og genstart Windows. Geninstaller printerdriveren.
Meddelelserne ”Generel beskyttelsesfejl”, ”Undtagelse OE”, ”Spool 32” eller ”Ugyldig handling” vises.	Luk alle andre programmer, og genstart Windows.
Meddelelsen ”Kan ikke udskrive”, ”der er opstået en printer timeout-fejl” vises.	Disse meddelelser kan blive vist under udskrivningen. Vent, indtil maskinen er færdig med at udskrive. Hvis denne meddelelse vises i klartilstanden, eller når udskrivningen er færdig, skal du kontrollere forbindelsen, og/eller om der er opstået en fejl.
Samsung Printer Experience vises ikke, når du klikker på Flere indstillinger.	Samsung Printer Experience er ikke installeret. Hent softwaren fra WindowsStore(store) og installer den.
Maskinoplysninger vises ikke, når du klikker på enheden i Enheder og printere.	Kontroller Printeregenskaber . Klik på fanen Porte . (Kontrolpanel > Enheder og printere > Højreklik på printerikonet og vælg Printeregenskaber) Hvis porten er indstillet til Fil eller LPT, skal du fjerne markeringen og vælge TCP/IP, USB eller WSD



Du kan finde oplysninger om fejlmeddelelser i Windows i den brugervejledning til Microsoft Windows, der fulgte med din pc.

Problemer vedrørende operativsystem

Almindelige Mac-problemer

Tilstand	Løsningsforslag
Maskinen udskriver ikke PDF-filer korrekt. Visse dele af grafik, tekst eller illustrationer mangler.	<p>Udskrivning af PDF-filen som billede kan muliggøre udskrivning af filen. Aktiver Udskriv som billede fra Acrobat-udskrivningsmuligheder.</p> <div> Det tager længere tid at udskrive, når du udskriver en PDF-fil som et billede.</div>
Nogle bogstaver vises ikke normalt ved udskrivning af en forside.	Mac OS kan ikke oprette skrifttypen, mens forsiden udskrives. Det engelske alfabet og tal vises normalt på forsiden.
Når du udskriver et dokument i Mac med Acrobat Reader 6.0 eller nyere, udskrives farverne ikke korrekt.	Sørg for, at opløsningsindstillingen i maskinens driver stemmer overens med indstillingen i Acrobat Reader.



Du kan finde oplysninger om Mac-fejlmeddelelser i den brugervejledning til Mac, der fulgte med din pc.

Problemer vedrørende operativsystem

Ofte forekommende Linux-problemer

Tilstand	Løsningsforslag
Det er ikke muligt at fjerne markering i sorteringsindstillingen i dialogboksen Udskriv.	I visse produkter har udskrivningsdialogboksen GNOME problemer med at styre sorteringsindstillingen. Dette problem kan omgås ved at sætte sorteringsindstillingens standardværdi til False vha. systemets udskrivningshjælpeprogram (udfør "system-config-printer" i terminalprogrammet).
Udskrivning foregår altid i dupleks.	Dette dupleksproblem fandtes i Ubuntu 9.10 CUPS-pakken. Opdater CUPS-version til 1.4.1-ubuntu2.2.
Printeren er ikke tilføjet med systemets udskrivningsprogram.	Problemet opstår på Debian 7 pga. en defekt i 'system-config-printer'-pakken i Debian 7 (http://bugs.debian.org/cgi-bin/bugreport.cgi?bug=662813 i Debian bug-trackingsystemet). Tilføj printeren på en anden måde (f.eks. CUPS WebUI)
Papirstørrelse og -retning er deaktiveret i dialogboksen Udskriv, mens tekstfilerne åbnes.	Problemet opstår på Fedora 19 og skyldes 'leafpad'-teksteditoren på Fedora 19. Brug en anden teksteditor, f.eks. 'gedit'.
Udskrivning frembringer opdelte billeder.	Dette problem kan opstå i openSUSE 13.2, fordi systemet leverer et forkert ghostscript. Opdater pakken 'cups-filters-ghostscript' med kommandoen "zypper install --force cups-filters-ghostscript" eller med værktøjet "Install/Remove Software".



Du kan finde oplysninger om Linux-fejlmeddelelser i den brugervejledning til Linux, der fulgte med din pc.

Contact SAMSUNG worldwide

If you have any comments or questions regarding Samsung products, contact the Samsung customer care center.

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
ALGERIA	3004 (Toll Free)	www.samsung.com/n_africa/support
ANGOLA	917 267 864	www.samsung.com/support
ARGENTINE	0800-555-SAM(7267)	www.samsung.com/ar
ARMENIA	0-800-05-555	www.samsung.com/support
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au/support
AUSTRIA	0800-SAMSUNG (0800-7267864)[Only for Premium HA] 0800-366661[Only for Dealers] 0810-112233	www.samsung.com/at/support
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	www.samsung.com/support
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
BANGLADESH	0961-2300300 0800-0300300 (Toll free)	www.samsung.com/in/support
BELARUS	810-800-500-55-500	www.samsung.com/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
BOLIVIA	800-10-7260	www.samsung.com/cl/support
BOSNIA	055 233 999	www.samsung.com/support
BOTSWANA	8007260000	www.samsung.com/support
BRAZIL	0800-124-421 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	www.samsung.com/br/support
BULGARIA	0800 111 31 , Безплатна телефонна линия	www.samsung.com/bg/support
BURUNDI	200	www.samsung.com/support

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
CAMEROON	7095- 0077	www.samsung.com/africa_fr/support
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ca/support(English) www.samsung.com/ca_fr/support (French)
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864) [HHP] 02-24828200	www.samsung.com/cl/support
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com/cn/support
COLOMBIA	Bogotá en el 600 12 72Sin costo en todo el país 01 8000 112 112Y desde tu celular #726	www.samsung.com/co
COSTA RICA	00-800-1-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
CROATIA	072 726 786	www.samsung.com/hr/support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
Cote D' Ivoire	8000 0077	www.samsung.com/africa_fr/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
CZECH	800-SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
DOMINICAN REPUBLIC	1-800-751-2676	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
DRC	4999999	www.samsung.com/support
ECUADOR	1-800-SAMSUNG (72-6786)	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
EGYPT	08000-7267864 16580	www.samsung.com/eg/support
EIRE	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
EL SALVADOR	8000-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
FRANCE	01 48 63 00 00	www.samsung.com/fr/support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf) [HHP] 0180 6 M SAMSUNG bzw. 0180 6 67267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/de/support
GEORGIA	0-800-555-555	www.samsung.com/support
GHANA	0800-10077 0302-200077	www.samsung.com/africa_en/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com/gr/support

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
GUATEMALA	1-800-299-0033	www.samsung.com/ latin/support (Spanish) www.samsung.com/ latin_en/support (English)
HONDURAS	800-2791-9111	www.samsung.com/ latin/support (Spanish) www.samsung.com/ latin_en/support (English)
HONG KONG	3698 4698	www.samsung.com/ hk/support (Chinese) www.samsung.com/ hk_en/support (English)
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	www.samsung.com/ hu/support
INDIA	1800 3000 8282 - Toll Free 1800 266 8282 - Toll Free	www.samsung.com/ in/support
INDONESIA	021-56997777 08001128888	www.samsung.com/ id/support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
IRAN	021-8255 [CE] 021-42132 [HHP]	www.samsung.com/ iran/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/ it/support
JAMAICA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ latin_en/support (English)
JAPAN	0120-363-905	www.samsung.com/ jp/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/ Levant
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799, VIP care 7700)	www.samsung.com/ kz_ru/support
KENYA	0800 545 545	www.samsung.com/ support
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	www.samsung.com/ ae/support (English) www.samsung.com/ ae_ar/support (Arabic)
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 9977)	www.samsung.com/ support

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/ lv/support
LEBANON	961 1484 999	www.samsung.com/ Levant
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/ lt/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/ be_fr/support
MACAU	0800 333	www.samsung.com/ support
MACEDONIA	023 207 777	
MALAYSIA	1800-88-9999 603-77137477 (Overseas contact)	www.samsung.com/ my/support
MAURITIUS	800 2550	www.samsung.com/ support
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ mx/support
MOLDOVA	0-800-614-40	www.samsung.com/ support
MONGOLIA	+7-495-363-17-00	www.samsung.com/ support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com/ support
MOROCCO	080 100 22 55	www.samsung.com/ n_africa/support
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	www.samsung.com/ support
MYANMAR	+95-01-2399-888	www.samsung.com/ support
NAMIBIA	08 197 267 864	www.samsung.com/ support
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com/ africa_en/support
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900- 7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/ nl/support
NEW ZEALAND	0800 726 786	www.samsung.com/ nz/support
NICARAGUA	001-800-5077267	www.samsung.com/ latin/ support(Spanish) www.samsung.com/ latin_en/support (English)

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
PANAMA	800-0101	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)
PARAGUAY	0800-11-SAMS(7267)	www.samsung.com/ar
PERU	0800-777-08	www.samsung.com/pe/support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
PHILIPPINES	1-800-10-726-7864 [PLDT Toll Free] 1-800-8-726-7864 [Globe Landline and Mobile] 02- 422-2111 [Standard Landline]	www.samsung.com/ph/support
POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33* Dedykowana infolinia do obsługi zapytań dotyczących telefonów komórkowych: 801-672-678* lub +48 22 607-93-33* * (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl/support
PORTUGAL	808 20 7267	www.samsung.com/pt/support
PUERTO RICO	1-800-682-3180	www.samsung.com/latin/support (Spanish) www.samsung.com/latin_en/support (English)

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
QATAR	800-CALL (800-2255)	www.samsung.com/ ae/support (English) www.samsung.com/ ae_ar/support (Arabic)
REUNION	0262 50 88 80	www.samsung.com/ support
RWANDA	9999	www.samsung.com/ support
ROMANIA	*8000 (apel in retea) 08008-726-78-64 (08008- SAMSUNG) Apel GRATUIT	www.samsung.com/ ro/support
RUSSIA	8-800-555-55-55 (VIP care 8- 800-555-55-88)	www.samsung.com/ ru/support
SAUDI ARABIA	800 247 3457 (800 24/7 HELP)	www.samsung.com/ sa/home www.samsung.com/ sa_en
SENEGAL	800-00-0077	www.samsung.com/ africa_fr/support
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/ rs/support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ sg/support
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka)	www.samsung.com/ si
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	www.samsung.com/ sk/support
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	www.samsung.com/ support
SPAIN	0034902172678[HHP] 0034902167267	www.samsung.com/ es/support
SRI LANKA	0117540540 0115900000	www.samsung.com/ support
SUDAN	1969	www.samsung.com/ support
SWEDEN	0771 726 7864 (0771- SAMSUNG)	www.samsung.com/ se/support
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800- SAMSUNG)	www.samsung.com/ ch/support (German) www.samsung.com/ ch_fr/support (French)

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
SYRIA	18252273	www.samsung.com/ Levant
TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com/ support
TAIWAN	0800-329999	www.samsung.com/ tw/support
TANZANIA	0800 755 755 0685 889 900	www.samsung.com/ support
THAILAND	0-2689-3232, 1800-29-3232	www.samsung.com/ th/support
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ latin/support (Spanish) www.samsung.com/ latin_en/support (English)
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/ tr/support
TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/ n_africa/support

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
U.A.E	800-SAMSUNG (800 -726 7864)	www.samsung.com/ ae/support (English) www.samsung.com/ ae_ar/support (Arabic)
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/ uk/support
U.S.A -Consumer Electronics	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ us/support
U.S.A -(Mobile Phones)	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ us/support
UGANDA	0800 300 300	www.samsung.com/ support
UKRAINE	0-800-502-000	www.samsung.com/ ua/support (Ukrainian) www.samsung.com/ ua_ru/support (Russian)
URUGUAY	0800-SAMS(7267)	www.samsung.com/ ar

Contact SAMSUNG worldwide

Country/Region	Customer Care Center	WebSite
UZBEKISTAN	00-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com/support
VENEZUELA	0-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ve/support
VIETNAM	1800 588 889	www.samsung.com/vn/support
ZAMBIA	0211 350370	www.samsung.com/support



Nedenstående ordliste hjælper dig med at få kendskab til produktet ved at give dig en forståelse af den terminologi, der bruges i forbindelse med udskrivning, og som anvendes i denne brugerhåndbog.

802.11

802.11 er et sæt standarder til kommunikation via trådløse lokalnetværk (WLAN), og det er udviklet af IEEE LAN/MAN Standards Committee (IEEE 802).

802.11b/g/n

802.11b/g/n kan dele hardware og benytte 2,4 GHz-båndet. 802.11b understøtter båndbredde op til 11 Mbps, 802.11n understøtter båndbredde op til 150 Mbps. 802.11b/g/n-enheder kan være udsat for interferens fra mikrobølgeovne, trådløse telefoner og Bluetooth-enheder.

Adgangspunkt

AP (Access Point) eller WAP (Wireless Access Point) er en enhed, som forbinder udstyr til trådløs kommunikation på et trådløst lokalnetværk (WLAN) og fungerer som en central sender/modtager af WLAN-radiosignaler.

ADF

En automatisk dokumentføder (ADF) er en scanningsenhed, der automatisk indfører en papiroriginal, så maskinen kan scanne noget af papiret med det samme.

AppleTalk

AppleTalk er en samling varemærkebeskyttede protokoller, der er udviklet af Apple, Inc til computernetværk. Den var medtaget i den oprindelige Mac (1984), og Apple er nu gået bort fra den til fordel for TCP/IP-netværk.

Bitdybde

En betegnelse i forbindelse med computergrafik, som beskriver antallet af bits, der bruges til at repræsentere farven på en enkelt pixel i et bitmapbillede. En større farvedybde giver et større spektrum af klare farver. Når antallet af bits forøges, bliver antallet af mulige farver upraktisk stort til et farveskema. 1-bit-farve kaldes normalt monokrom eller sort-hvid.

BMP

Et bitmapgrafikformat, der bruges internt af Microsoft Windows-grafikundersystemet (GDI), og som normalt bruges som et filformat til enkle grafikfiler på denne platform.

BOOTP

Bootstrap-protokol. En netværksprotokol, som en netværksklient benytter til automatisk at hente en IP-adresse. Dette foregår normalt i bootstrap-processen på en computer eller det operativsystem, der kører på den. BOOTP-serverne tildeler IP-adressen til hver klient fra en pulje med adresser. BOOTP gør det muligt for arbejdsstationscomputere uden harddisk at hente en IP-adresse, inden der indlæses et avanceret operativsystem.

CCD

CCD (Charge Coupled Device) er en hardwareenhed, der gør det muligt at foretage en scanning. CCD-låsemekanismen bruges også til at fastholde CCD-modulet for at forhindre beskadigelse, når maskinen flyttes.

Sortering

Sortering er en proces, hvor et kopijob med flere kopier udskrives i sæt. Når sortering er valgt, udskriver enheden et helt sæt, før der udskrives yderligere kopier.

Kontrolpanel

Et kontrolpanel er et fladt og som regel lodret område, hvor der er placeret knapper eller indikatorer. Det findes normalt foran på maskinen.

Dækning

Dette er et udskrivningsbegreb, der bruges i forbindelse med målingen af tonerforbrug ved udskrivning. F.eks. betyder 5 % dækning, at der på et stykke A4-papir er ca. 5 % billeder eller tekst. Hvis papiret eller originalen indeholder komplicerede billeder eller en stor mængde tekst, er dækningen derfor højere, og tonerforbruget stiger tilsvarende.

CSV

Kommaseparerede værdier (CSV). En type filformat. CSV bruges til at udveksle data mellem inkompatible programmer. Filformatet, som det bruges i Microsoft Excel, er blevet en slags de facto-standard i hele branchen, selv på andre platforme end Microsoft.

DADF

En automatisk duplexdokumentføder er en scanningsenhed, der automatisk indfører og vender en papiroriginal, så maskinen kan scanne begge sider af papiret.

Standard

Den værdi eller indstilling, der er gældende, når en printer pakkes ud, nulstilles eller initialiseres.

DHCP

En DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol) er en klient/server-netværksprotokol. En DHCP-server sender specifikke konfigurationsparametre til den anmodende DHCP-klientvært – generelt oplysninger, som klientværten skal bruge for at kommunikere med andre computere på et IP-netværk. DHCP indeholder også en mekanisme til allokering af IP-adresser til klientværter.

DIMM

DIMM (Dual Inline Memory Module) er et lille trykt kredsløb, der indeholder hukommelse. DIMM gemmer alle data i maskinen, f.eks. udskriftsdata og modtagne faxdata.

DLNA

DLNA (Digital Living Network Alliance) er en standard, der gør det muligt for enheder i et hjemmenetværk at dele oplysninger med hinanden på tværs af netværket.

DNS

DNS (Domain Name Server) er et system, der gemmer oplysninger i forbindelse med domænenavne i en distribueret database på et netværk, f.eks. internettet.

Matrixprinter

En matrixprinter er en type computerprinter med et printhoved, der kører frem og tilbage på siden og skriver med anslag ved at slå et tekstilfarvebånd mod papiret, meget lig en skrivemaskine.

DPI

DPI (Dots Per Inch) er et mål for opløsning, der bruges i forbindelse med scanning og udskrivning. Generelt resulterer et højere DPI-tal i en højere opløsning, flere synlige detaljer i billedet og større filer.

DRPD

DRPD (Distinctive Ring Pattern Detection). "Distinctive Ring" er en tjeneste, der giver brugeren mulighed for at bruge en enkelt telefonlinje til at besvare opkald til flere forskellige telefonnumre.

Duplex

En mekanisme, der automatisk vender et ark papir, så maskinen kan skrive på (eller scanne) begge sider af papiret. En printer med duplexenhed kan udskrive på begge sider af papiret samtidigt.

Driftscyklus

Driftscyklus er det antal sider pr. måned, der ikke påvirker printerens ydeevne. Generelt har printeren en levetidsbegrænsning, f.eks. antal sider pr. år. Levetiden betyder den gennemsnitlige udskriftskapacitet, normalt inden for garantiperioden. Hvis driftscyklussen f.eks. er 48.000 sider pr. måned, idet der regnes med 20 arbejdsdage, har printeren en grænse på 2.400 sider om dagen.

ECM

ECM (Error Correction Mode) er en valgfri transmissionstilstand, der er indbygget i Class 1-faxmaskiner eller faxmodemmer. Når tilstanden er slået til, sker der automatisk registrering og korrektion af de fejl i faxtransmissionsprocessen, der nogle gange opstår på grund af støj på telefonlinjen.

Emulering

Emulering er en teknik, hvor én maskine opnår de samme resultater som en anden.

En emulator duplikerer funktionerne i et system til et andet system, så det andet system fungerer som det første system. Emulering fokuserer på nøjagtig reproduktion af den eksterne funktion i modsætning til simulering, hvor en abstrakt model af systemet simuleres, ofte under hensyn til systemets interne tilstand.

Ethernet

Ethernet er en rammebaseret computernetværksteknologi til LAN-netværk (Local Area Network). Der fastlægges ledningsføring og signaler på det fysiske lag samt rammeformater og protokoller på MAC-laget (Media Access Control Layer) og dataforbindelseslaget (Data Link Layer) i OSI-modellen. Ethernet er for det meste standardiseret som IEEE 802.3. Det er blevet den mest udbredte LAN-teknologi siden 1990'erne og frem til i dag.

EtherTalk

En samling af protokoller, der er udviklet af Apple Computer til computernetværk. Den var medtaget i den oprindelige Mac (1984), og Apple er nu gået bort fra den til fordel for TCP/IP-netværk.

FDI

FDI (Foreign Device Interface) er et kort, der er installeret inde i maskinen, og som gør det muligt at anvende enheder fra en tredjepart, f.eks. en møntbetjent enhed eller en kortlæser. Med disse enheder kan maskinen bruges til udskrivning mod betaling.

FTP

FTP (File Transfer Protocol) er en almindeligt brugt protokol til udveksling af filer over alle netværk, der understøtter TCP/IP-protokollen (f.eks. internettet eller et intranet).

Fikseringsenhed

Den del af en laserprinter, der fikserer toneren på udskriftsmediet. Den består af en varmerulle og en trykrulle. Når toneren er overført til papiret, bruger fikseringsenheden varme og tryk til at sikre, at toneren bliver på papiret permanent. Det er årsagen til, at papiret er varmt, når det kommer ud af en laserprinter.

Gateway

En forbindelse mellem computernetværk eller mellem et computernetværk og en telefonlinje. Metoden er særdeles populær, eftersom det er en computer eller et netværk, der giver adgang til andre computere eller netværk.

Gråtoner

Forskellige grå nuancer, der repræsenterer lyse og mørke dele af et billede, når farvebilleder konverteres til gråtoner. Farverne repræsenteres af de forskellige grå nuancer.

Halvtone

En billedtype, der simulerer gråtoner ved, at antallet af punkter varieres. Områder med megen farve består af et stort antal punkter, mens lysere områder består af et mindre antal punkter.

HDD

Harddisken er en permanent lagerenhed, hvor digitalt kodede data lagres på hurtigt roterende plader med magnetiske overflader.

IEEE

IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers) er en international, almennyttig faglig organisation, hvis formål er at udbrede teknologi, der er relateret til elektricitet.

IEEE 1284

Standarden for 1284-parallelporten er udviklet af IEEE (Institute of Electrical and Electronics Engineers). Betegnelsen "1284-B" refererer til en specifik stiktype i enden af den parallelkabel, der sluttes til perifere enheder (f.eks. en printer).

Intranet

Et privat netværk, der benytter internetprotokoller, netværksforbindelser og eventuelt det offentlige telekommunikationssystem til sikkert at dele en del af en organisations oplysninger eller drift med medarbejderne. Begrebet henviser undertiden kun til den mest synlige tjeneste, som er det interne websted.

IP-adresse

En IP-adresse (Internet Protocol) er et entydigt tal, som enheder benytter til at identificere og kommunikere med hinanden på et netværk ved hjælp af IP-standarden.

IPM

IPM (Images Per Minute) er en metode til måling af en printers hastighed. En IPM-hastighed viser, hvor mange enkeltsidede ark en printer kan producere i løbet af et minut.

IPP

IPP (Internet Printing Protocol) definerer en standardprotokol for udskrivning samt styring af udskriftsjob, mediestørrelser, opløsning osv. IPP kan bruges lokalt eller over internettet til hundredvis af printere og understøtter også adgangskontrol, godkendelse og kryptering, hvilket gør det til en meget mere anvendelig og sikker udskrivningsløsning end ældre løsninger.

IPX/SPX

IPX/SPX står for Internet Packet Exchange/Sequenced Packet Exchange. Det er en netværksprotokol, der bruger af Novell NetWare-operativsystemerne. IPX og SPX er begge forbindelsestjenester, der ligner TCP/IP, hvor IPX-protokollen ligner IP, og SPX ligner TCP. IPX/SPX er primært udviklet til lokale netværk (LAN), og det er en meget effektiv protokol til dette formål (typisk har den en bedre ydeevne end TCP/IP på et LAN).

ISO

ISO (International Organization for Standardization) er en international organisation til fastlæggelse af standarder, og den er sammensat af repræsentanter fra de nationale standardiseringsorganisationer. Den udarbejder globale branche- og handelsstandarder.

ITU-T

ITU (International Telecommunication Union) er en international organisation, der blev etableret for at standardisere og regulere den internationale radio- og telekommunikation. Dens hovedopgaver omfatter standardisering, allokering af radiospektrum og organisering af forbindelsesaftaler mellem forskellige lande for at muliggøre internationale telefonopkald. Det sidste T i ITU-T henviser til telekommunikation.

ITU-T's testark nr. 1

Et standardiseret testark, der er udgivet af ITU-T til faxtransmissioner af dokumenter.

JBIG

JBIG (Joint Bi-level Image Experts Group) er en standard for billedkomprimering, hvor nøjagtigheden og kvaliteten ikke forringes. Den er beregnet til komprimering af binære billeder, specielt til faxer, men den kan også bruges til andre billeder.

JPEG

JPEG (Joint Photographic Experts Group) er den hyppigst brugte standardmetode til komprimering af fotografier med kvalitetsforringelse. Det er det format, der bruges til lagring og transmission af fotografier på internettet.

LDAP

LDAP (Lightweight Directory Access Protocol) er en netværksprotokol til forespørgsel på og redigering af katalogtjenester, der kører via TCP/IP.

LED

En lysdiode (LED) er en halvlederenhed, der viser en maskines status.

MAC-adresse

MAC-adressen (Media Access Control) er et entydigt id, der er knyttet til en netværksadapter. MAC-adressen er et entydigt 48-bit-id, der normalt skrives som 12 hexadecimale tegn grupperet i par (f.eks. 00-00-0c-34-11-4e). Denne adresse er normalt hårdkodet på et netværkskort af fabrikanten, og den bruges som en hjælp til routere, der prøver at lokalisere lokale maskiner i store netværk.

MFP

MFP (Multi Function Peripheral) er en kontormaskine, der omfatter flere funktioner i én fysisk enhed, f.eks. en printer, en kopimaskine, en fax, en scanner osv.

MH

MH (Modified Huffman) er en komprimeringsmetode til nedsættelse af den mængde data, der skal transmitteres mellem faxmaskiner for at overføre det billede, der anbefales i ITU-T T.4. MH er et kodebogsbaseret RLE-skema (run-length encoding), der er optimeret til effektiv komprimering af blanke områder. Da de fleste faxer mest består af blanke områder, minimerer dette transmissionstiden for de fleste faxer.

MMR

MMR (Modified Modified READ) er en komprimeringsmetode, der er anbefalet i ITU-T T.6.

Modem

En enhed, der modulerer et bæresignal til at kode digitale oplysninger og demodulerer bæresignalet for at afkode de transmitterede oplysninger.

MR

MR (Modified READ) er en komprimeringsmetode, der er anbefalet i ITU-T T.4. Ved MR kodes den første scannede linje ved hjælp af MH. Den næste linje sammenlignes med den første, forskellene bestemmes, og derefter kodes og sendes forskellene.

NetWare

Et netværksoperativsystem, der er udviklet af Novell, Inc. Der blev oprindeligt brugt kooperativ multitasking til at køre forskellige tjenester på en pc, og netværksprotokollerne var baseret på den typiske Xerox XNS-stak. I dag understøtter NetWare TCP/IP og IPX/SPX.

OPC

OPC (Organic Photo Conductor) er en mekanisme, der fremstiller et virtuelt billede til udskrivning ved hjælp af en laserstråle fra en laserprinter. Den er normalt grøn eller rustrød og cylinderformet.

En billedenhed, der indeholder en tromle, slider langsomt på tromlens overflade, når den bruges i printeren, og den skal udskiftes efter behov, når den er slidt som følge af kontakt med patronen, fremkalderbørsten, rensmekanismen og papiret.

Originaler

Det første eksemplar af noget, f.eks. et dokument, et fotografi eller en tekst, der kopieres, reproduceres eller oversættes for at producere flere eksemplarer, men som ikke selv er kopieret fra eller afledt af noget andet.

OSI

OSI (Open Systems Interconnection) er en kommunikationsmodel, der er udviklet af ISO (International Organization for Standardization). OSI er en standardiseret, modulær tilgang til netværksdesign, hvor det nødvendige sæt af komplekse funktioner opdeles i håndterbare, selvstændige funktionelle lag. Lagene er fra top til bund: program, præsentation, session, transport, netværk, dataforbindelse og fysisk lag.

PABX

En PABX (privat automatisk omstilling) er et automatisk telefonomstillingsanlæg i en privat virksomhed.

PCL

PCL (Printer Command Language) er et PDL (Page Description Language – sidebeskrivessprog), der er udviklet af HP som en printerprotokol og er blevet en branchestandard. PCL blev oprindeligt udviklet til de tidlige inkjetprintere og er siden udgivet i forskellige udgaver til termiske printere, matrixprintere og laserprintere.

PDF

PDF (Portable Document Format) er et varemærkebeskyttet filformat, der er udviklet af Adobe Systems, til repræsentation af todimensionelle dokumenter i et format, som er uafhængigt af enheder og opløsning.

PostScript

PS (PostScript) er et sidebeskrivelses- og programmeringssprog, der primært benyttes inden for elektronik og DTP. , og som køres i et tolkningsprogram for at generere et billede.

Printerdriver

Et program, der bruges til at sende kommandoer og overføre data fra computeren til printeren.

Udskriftsmedie

Et medie, der kan bruges i en printer, en scanner, en fax eller en kopimaskine, f.eks. papir, etiketter og transparenter.

PPM

PPM (sider pr. minut) er en målemetode til bestemmelse af, hvor hurtigt en printer arbejder, dvs. hvor mange sider den kan producere pr. minut.

PRN-fil

En grænseflade til en enhedsdriver, der tillader softwaren at kommunikere med enhedsdriveren ved hjælp af standardsystemkald til input/output, hvilket forenkler mange opgaver.

Protokol

En konvention eller standard, der kontrollerer eller muliggør forbindelse, kommunikation og dataoverførsel mellem to computere.

PS

Se PostScript.

PSTN

PSTN (det offentlige analoge kabelforbundne telefonnet) er det netværk, der består af verdens offentlige analoge telefonnetværk og normalt ledes gennem en omstilling i virksomheder.

RADIUS

RADIUS (Remote Authentication Dial In User Service) er en protokol til godkendelse og registrering af eksterne brugere. RADIUS muliggør central styring af godkendelsesdata, f.eks. brugernavne og adgangskoder, ved hjælp af et AAA-koncept (godkendelse, autorisation og registrering) til styring af adgang til netværket.

Opløsning

Et billedes skarphed målt i punkter pr. tommer (DPI). Jo højere DPI-tal, jo højere opløsning.

SMB

SMB (Server Message Block) er en netværksprotokol, der især anvendes til at dele filer, printere, serielle porte og forskellige former for kommunikation mellem noder i et netværk. Den indeholder også en mekanisme til godkendelse af kommunikation mellem processer.

SMTP

SMTP (Simple Mail Transfer Protocol) er standarden for transmission af e-mail over internettet. SMTP er en relativt enkel tekstbaseret protokol, hvor der angives en eller flere modtagere af en meddelelse, og derefter overføres meddelelseteksten. Det er en klient/server-protokol, hvor klienten overfører en e-mail-meddelelse til serveren.

SSID

SSID (Service Set Identifier) er et navn på et trådløst lokalnetværk (WLAN). Alle trådløse enheder på et WLAN anvender det samme SSID for at kommunikere med hinanden. Der skelnes mellem store og små bogstaver i SSID'er, og maksimumlængden er 32 tegn.

Undernetmaske

Undernetmasken bruges i forbindelse med netværksadressen til at bestemme, hvilken del af adressen der er netværksadressen, og hvilken del der er værtsadressen.

TCP/IP

TCP (Transmission Control Protocol) og IP (Internet Protocol) er det sæt kommunikationsprotokoller, der implementerer den protokolstak, som internettet og de fleste kommercielle netværk kører på.

TCR

TCR (Transmission Confirmation Report) indeholder oplysninger om hver transmission, f.eks. jobstatus, transmissionsresultat og antal sendte sider. Rapporten kan indstilles til at blive udskrevet efter hvert job eller kun efter mislykkede transmissioner.

TIFF

TIFF (Tagged Image File Format) er et bitmapbilledformat med variabel opløsning. TIFF beskriver billeddata, der typisk kommer fra scannere. I TIFF-billeder bruges der mærker, dvs. nøgleord, som definerer egenskaberne for det billede, der er inkluderet i filen. Dette fleksible og platformsuafhængige format kan bruges til billeder, der er oprettet i forskellige billedbehandlingsprogrammer.

Tonerpatron

En slags flaske eller beholder med toner, der anvendes i en maskine, f.eks. en printer. Toner er et pulver, der bruges i laserprintere og fotokopieringsmaskiner, og som danner teksten og billederne på det udskrevne papir. Toneren fikseres med en kombination af varme og tryk fra fikseringsenheden, så den klæber til papirets fibre.

TWAIN

En branchestandard for scannere og software. Hvis der bruges en TWAIN-kompatibel scanner og et TWAIN-kompatibelt program, kan en scanning startes fra programmet. TWAIN er en API, der kan bruges til at hente billeder under operativsystemerne Microsoft Windows og Apple Mac.

UNC-sti

UNC (Uniform Naming Convention) er en standardiseret metode til at oprette adgang til netværksshares i Windows NT og andre Microsoft-produkter. Formatet for en UNC-sti er:

\\<servernavn>\<sharenavn>\<Yderligere mapper>

URL

URL (Uniform Resource Locator) er den globale adresse på dokumenter og ressourcer på internettet. Den første del af adressen angiver, hvilken protokol der skal bruges, og den anden del angiver den IP-adresse eller det domænenavn, hvor ressourcen er placeret.

USB

USB (Universal Serial Bus) er en standard for tilslutning af perifere enheder til computere, og den er udviklet af USB Implementers Forum, Inc. I modsætning til parallelporte er USB udviklet til, at der på samme tid kan tilsluttes flere perifere enheder til en enkelt USB-port på computeren.

Vandmærke

Et vandmærke er et genkendeligt billede eller mønster i papiret, der virker lysere, når det holdes op imod lyset. Vandmærker blev første gang introduceret i Bologna i Italien i 1282. De er blevet brugt af papirfabrikanter til at identificere deres produkter, og de bruges også i frimærker, pengesedler og andre officielle dokumenter for at forhindre forfalskninger.

WEP

WEP (Wired Equivalent Privacy) er en sikkerhedsprotokol, der er defineret i IEEE 802.11. Den giver det samme sikkerhedsniveau som et kabelforbundet LAN. Sikkerheden i WEP er baseret på kryptering af trådløst overførte data, så de er beskyttet under transmissionen.

WIA

WIA (Windows Imaging Architecture) er en billedbehandlingsarkitektur, der oprindeligt blev introduceret i Windows Me og Windows XP. Hvis der bruges en WIA-kompatibel scanner, kan en scanning startes fra disse operativsystemer.

WPA

WPA (Wi-Fi Protected Access) er en klasse af systemer til sikring af trådløse (Wi-Fi) computernetværk. Det blev oprettet for at forbedre sikkerheden i WEP.

WPA-PSK

WPA-PSK (WPA Pre-Shared Key) er en særlig udgave af WPA til mindre virksomheder og hjemmebrugere. En delt nøgle, eller adgangskode, konfigureres på det trådløse adgangspunkt (WAP) og på alle trådløse bærbare eller stationære enheder. WPA-PSK genererer en entydig nøgle til hver session mellem en trådløs klient og det tilhørende trådløse adgangspunkt, hvilket øger sikkerheden.

WPS

WPS (Wi-Fi Protected Setup) er en standard til oprettelse af et trådløst hjemmenetværk. Hvis det trådløse adgangspunkt understøtter WPS, er det nemt at konfigurere den trådløse netværksforbindelse uden at bruge en computer.

XPS

XPS (XML Paper Specification) er en specifikation af et PDL (sidebeskrivelsessprog) og et nyt dokumentformat, som er nyttigt til transportable og elektroniske dokumenter. Det er udviklet af Microsoft. Det er en XML-baseret specifikation, som er baseret på en ny udskriftssti og et vektorbaseret dokumentformat, der er uafhængigt af enheden.

A

AirPrint 133

B

bakke
 ændre bakkestørrelse 28
 justere bredde og længde 28
 bemærkninger om regler 77
 brug af hjælp 152
 bruge hjælp 39

E

ecoudskrivning 39

F

forbrugsstoffer
 bestille 43
 forventet levetid for tonerpatroner 46
 tilgængelige forbrugsstoffer 43
 udskifte tonerpatronen 49
 foretrukne indstillinger til udskrivning 38
 funktioner 4
 udskriftsmediefunktion 70

G

generelle ikoner 10
 google cloud printing 137

K

kontrolpanel 20
 konvention 10

L

lægge i
 papir i bakke 1 29
 specialmedier 33

LED

maskinstatus 64

Linux

almindelige Linuxproblemer 193
 brug af SetIP 100
 driverinstallation til netværkstilsluttede 106
 driverinstallation ved tilslutning via USBkabel 95
 geninstallation af driver ved tilslutning via USBkabel 96
 printeregenskaber 154
 udskrivning 153

M

Mac
 almindelige Macproblemer 192
 brug af SetIP 100
 driverinstallation til netværkstilsluttede 105
 driverinstallation ved tilslutning via USBkabel 93
 geninstallation af driver ved tilslutning via USBkabel 94
 systemkrav 74
 udskrivning 151
 manuel arkføderflerfunktionsbakke
 bruge specialmedier 33
 Mopria 131

N

netværk
 driverinstallation
 Linux 106
 Mac 105
 Windows 102
 installationsmiljø 76
 IPv6konfiguration 107
 kabelbaseret netværkskonfiguration 99

konfiguration af trådløst netværk	109
præsentation af netværksprogrammer	98
SetIPprogram	99, 100, 120
nop udskrivning	
Mac	151

O

om Statusindikator	63
ordliste	203

P

papirstop	
tip til at undgå papirstop	59
udbedre papirstop	60
placere en maskine	
justere højden	141
printerindstillinger	
Linux	154
printerstatus	
generelle oplysninger	168
problem	
problemer vedrørende	
operativsystem	191
problemer	

problemer med papirindføring	177
problemer med udskriftskvaliteten	183
strømproblemer	178
udskrivningsproblemer	179

R

rengøre	
indvendigt	55
udvendigt	55
rengøre maskinen	55

S

Samsung Cloud udskrift	135
samsung printer experience	170
service contact numbers	194
set bagfra	19
set forfra	18
SetIPprogram	99, 120
sikkerhed	
oplysninger	11
symboler	11
specielle udskrivningsfunktioner	140
specifikationer	68
udskriftsmedie	70

Status for Samsungprinter	168
stopknap	21
SyncThru Web Service	
generelle oplysninger	163

T

tonerpatron	
fordele toner	47
forventet levetid	46
håndteringsvejledning	46
ikkeSamsung og genopfyldt	46
lagring	45
udskifte patronen	49
trådløst	
WPS	
afbryder forbindelse	111
WPS maskinen har ikke et display	
PBC	111
PIN	111
trådløst netværk	
netværkskabel	119

U

udskriftsmedie	
----------------	--

Indeks

etiketter	34	udskrive et dokument		brug af SetIP	99, 120
fortrykt papir	35	Windows	36	driverinstallation til netværkstilsluttede	102
karton	34	udskrive på begge sider af papiret		driverinstallation ved tilslutning via	
retningslinjer	27	Mac	152	USBkabel	23, 25
specialmedier	33	udskrive til en fil	144	ofte forekommende	
udskriftsstøtte	70	udskrivning af et dokument		Windowsproblemer	191
udskrive et dokument		Mac	151	systemkrav	73
Linux	153	udskrivningsfunktion	142		
udskrive overlay		Unix			
oprette	149	systemkrav	75		
slette	150	USBkabel			
udskrivning	150	driver installation	93, 95		
Udskrivning	36	driverinstallation	23, 25		
udskrivning		geninstallation af driver	94, 96		
ændre standardindstillingerne for udskrivning	142	V			
flere sider på ét ark		vandmærke			
Mac	151	oprette	148		
indstille som en standardmaskine	143	redigere	148		
Linux	153	slette	148		
Mac	151	vedligeholdelsesdele	44		
mobil udskrivning	127	W			
mobile OS	127	Windows			
specielle udskrivningsfunktioner	145				