

Brugervejledning

Samsung Multifunction **Xpress**

M306x 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	5
Funktioner pr. model	8
Nyttigt at vide	11
Om denne brugervejledning	12
Sikkerhedsoplysninger	13
Oversigt over maskinen	19
Oversigt over kontrolpanelet	22
Tænde for maskinen	25
Installering af driveren	26
Geninstallere driveren	29



2. Menuoversigt og grundlæggende konfiguration

Menuoversigt	31
Maskinens grundlæggende indstillinger	35
Medier og bakke	37
Grundlæggende udskrivning	52
Basiskopiering	58
Grundlæggende scanning	63

Grundlæggende faxning

65



3. Vedligeholdelse

Bestille forbrugsstoffer og tilbehør	71
Tilgængelige forbrugsstoffer	72
Tilgængelige vedligeholdelsesdele	73
Opbevaring af tonerpatronen	74
Fordele toner	76
Udskifte tonerpatronen	78
Udskiftning af billedenheden	80
Overvåge forbrugsstoffer	81
Indstille advarsel om lavt tonerniveau	82
Rengøre maskinen	83
Tip til flytning og opbevaring af maskinen	88



4. Fejlfinding

Tip til at undgå papirstop	90
Udbedre papirstop	91
Om status-indikator	103
Displaymeddelelsernes betydning	106



5. Appendiks

Specifikationer	112
Bemærkninger om regler	121
Copyright	135

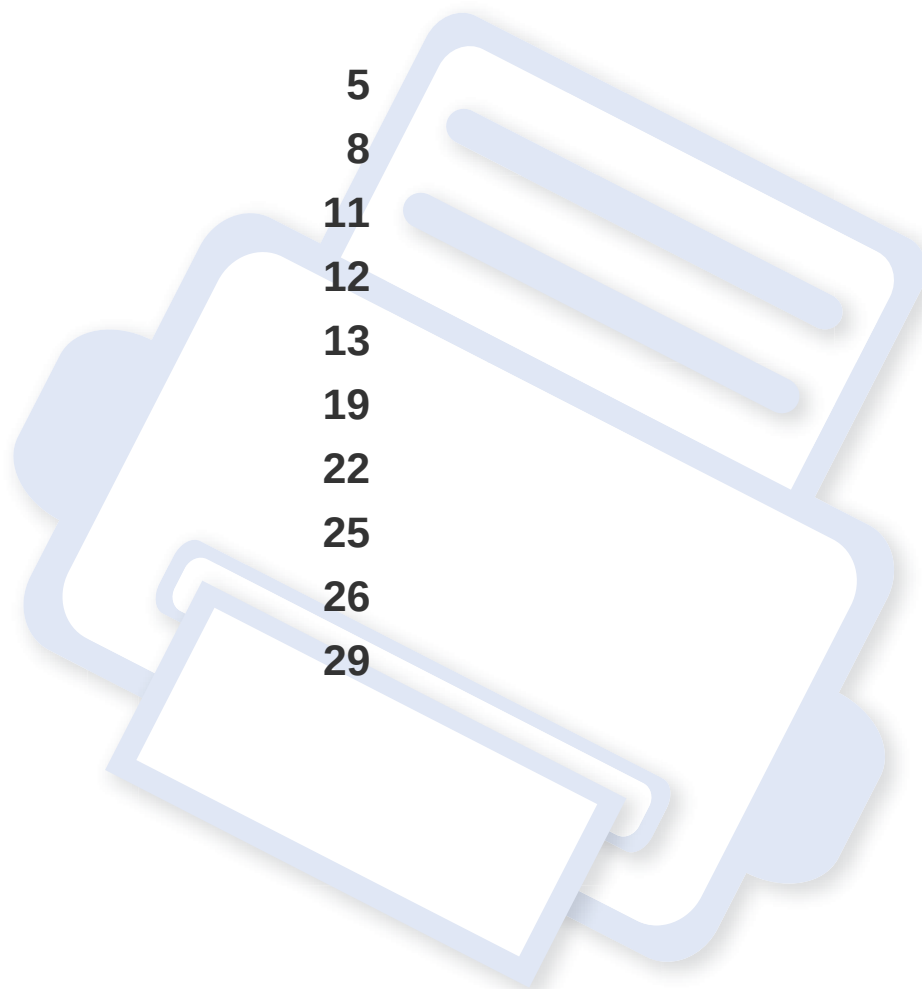


1. Introduktion

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**
- **Installering af driveren**
- **Geninstallere driveren**

5
8
11
12
13
19
22
25
26
29



Nøglefordele

Miljøvenlig



- For at spare toner og papir understøtter denne maskine Eco-funktionen.
- Du kan udskrive flere sider på et enkelt ark for at spare papir (se "Brug af avancerede udskrivningsfunktioner" på side 230).
- Du kan udskrive på begge sider af papiret (dobbeltsidet udskrivning) for at spare papir (se "Brug af avancerede udskrivningsfunktioner" på side 230).
- 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 med en opløsning på op til 1.200 x 1.200 dpi med et effektivt resultat på (1.200 x 600 x 2 bit).
- Hurtig udskrivning efter behov.
 - Ved udskrivning på en enkelt side udskrives der op til 30 sider pr. minut (A4) eller op til 31 sider pr. minut (Letter).

Bekvemmelighed



- Du skal blot anbringe din mobilenhed på NFC-mærket på din printer for at udføre udskriften (se "Brug af NFC-funktionen" på side 176).
- 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 191).
- 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 196).

Nøglefordele

- 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 264).
- Samsung Easy Printer Manager og Udskriftsstatus er programmer, der overvåger og informerer dig om maskinens status, og som giver dig mulighed for at tilpasse maskinens indstillinger (se "Brug af Status for Samsung-printer" på side 277 eller "Brug af Samsung Easy Printer Manager" på side 274).
- Samsung Easy Document Creator er et program, der kan hjælpe brugere med at scanne, kompilere og gemme dokumenter i mange formater, herunder .epub-formatet. Disse dokumenter kan deles via websteder til sociale netværk eller fax (se "Brug af Samsung Easy Document Creator" på side 270).
- Intelligent opdatering giver dig mulighed for at kontrollere den seneste software og installere den seneste version under installationsprocessen for printerdriveren. Den er kun tilgængelig for Windows.
- 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 114).
- Udskrive vandmærke: Du kan tilpasse dine dokumenter med ord som f.eks. "Fortroligt" (se "Brug af avancerede udskrivningsfunktioner" på side 230).
- 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 230).
- Du kan udskrive med forskellige operativsystemer (se "Systemkrav" på side 117).
- Maskinen er udstyret med en USB-grænseflade og/eller en netværksgrænseflade.

Nøglefordele

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 trådløse opsætningsmetoder" på side 160.

Funktioner pr. model

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

Operativsystem

Operativsystem	M306xFD series	M306xFW series
Windows	•	•
Mac	•	•
Linux	•	•
UNIX	•	•

(•: Understøttes, blank: Ikke understøttet)

Software

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

Software	M306xFD series	M306xFW series
SPL-printerdriver	•	•
PCL-printerdriver	•	•
PS-printerdriver ^a	•	•
XPS-printerdriver ^a	•	•

Funktioner pr. model

Software		M306xFD series	M306xFW series
Direkte udskrivning Hjælpeprogram ^a		•	•
Samsung Easy Printer Manager	Indstillinger for scanning til pc	•	•
	Fax til pc-indstillinger	•	•
	Avanceret indst.	•	•
Samsung Printer Center		•	•
Status for Samsung-printer		•	•
Samsung Easy Document Creator		•	•
Easy Capture Manager		•	•
SyncThru™ Web Service		•	•
Samsung Eco Driver Pack ^b		•	•
Samsung Stylish Driverpakke ^c		•	•
Fax	Samsung Network PC Fax	•	•
Scanning	scannerdriver	•	•

a. Hent softwaren fra Samsung websted og installer den: (<http://www.samsung.com> > find dit produkt > Support eller hentninger). Kontroller, om computerens operativsystem understøtter softwaren, inden den installeres.

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 271).

(●: Understøttet, ○: Ekstraudstyr, blank: Ikke understøttet)

Funktioner pr. model

Variationsfunktion

Funktioner		M306xFD series	M306xFW 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			•
WPS (Wi-Fi Protected Setup™)			•
Mopria		•	•
AirPrint		•	•
Samsung Cloud Print		•	•
Google Cloud Print™		•	•
Eco-udskrivning		•	•
Duplex (2-sidet) udskrivning		•	•
Dokumentføder	Automatisk dokumentføder (ADF)	•	•

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.

(•: Understøttes, blank: Ikke understøttet)

Nyttigt at vide



Maskinen udskriver ikke.

- Åbn printerkøen, og fjern dokumentet fra listen (se "Annullere et udskriftsjob" på side 53).
- Fjern driveren, og installer den igen (se "Installering af driveren" på side 26).
- Vælg din maskine som standardmaskine i Windows (se "Indstilling af maskinen til standardmaskine" på side 229).



Hvor kan jeg købe tilbehør eller forbrugsstoffer?

- Den tonerpatron der medfølger printerens/alt-i-en-produktet, som du har købt, kan ikke købes separat og det kan ikke garanteres at den vil være kompatibel med andre printere.
- 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 printerens, og tænd den igen.
- Kontroller betydningen af LED-indikatorerne i denne manual, og gennemfør fejlfindingen som beskrevet (se "Om status-indikator" på side 103).



Der er opstået papirstop.

- Åbn og luk dækslet (se "Set forfra" på side 20).
- Læs denne manuals instruktioner for at fjerne fastklemt papir, og gennemfør fejlfindingen som beskrevet (se "Udbedre papirstop" på side 91).



Udskrifterne er slørede.

- Tonerniveauet kan være lavt eller ujævnt. Ryst tonerpatronen (se "Fordele toner" på side 76).
- Prøv en anden indstilling for udskriftsopløsning (se "Åbne udskriftsindstillinger" på side 54).
- Udskift tonerpatronen (se "Udskifte tonerpatronen" på side 78).



Hvor kan jeg hente maskinens driver?

- Du kan få hjælp, supportprogram, maskindrivere, vejledninger og andre oplysninger på Samsungs websted, www.samsung.com > find dit produkt > Support eller hentninger.

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.

- Kasser ikke denne vejledning, og 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/nogle menuer i denne brugerhåndbog afviger muligvis fra din maskine, afhængigt af maskinens firmware-/driverversion.
- Procedureerne 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
	Advarsel	Bruges til at gøre brugeren opmærksom på risikoen for personskade.
	Forsigtig	Giver brugere oplysninger om beskyttelse af maskinen mod mulige mekaniske skader eller fejlfunktion.
	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



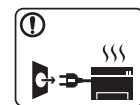
Brug ikke, hvis netledningen er beskadiget, eller hvis stikkontakten ikke er jordforbundet.

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.



- 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.

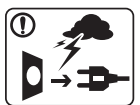
Sikkerhedsoplysninger



Fjern ikke stikket ved at trække i ledningen, og rør ikke stikket med våde hænder.

Det kan medføre elektrisk stød eller brand.

Forsigtig



Tag stikket ud af stikkontakten i tordenvejr eller i perioder, hvor maskinen ikke bruges.

Det kan medføre elektrisk stød eller brand.



Vær forsigtig. Området, hvor udskrifterne sendes ud, er varmt. Det kan medføre forbrændinger.



Afbryd alle forbindelser til maskinen, og tilkald en kvalificeret servicetekniker, hvis maskinen har været tabt, eller kabinettet ser ud til at være beskadiget.

Ellers kan det medføre elektrisk stød eller brand.



Afbryd alle forbindelser til maskinen, og tilkald en kvalificeret servicetekniker, hvis maskinen ikke fungerer korrekt efter at disse instruktioner er fulgt.

Ellers kan det medføre elektrisk stød eller brand.



Forsøg ikke at tvinge stikket ind, hvis det ikke nemt går ind i stikkontakten.

Tilkald en elektriker, som kan ændre stikkontakten, da der ellers er risiko for elektrisk stød.



Pas på, at kæledyr ikke tygger på vekselstrømsledningen eller ledningerne til telefon eller pc.

Dette kan resultere i, at dit kæledyr bliver udsat for elektrisk stød eller brand, og/eller at det bliver såret.

Betjeningsmåde



Forsigtig



Træk ikke papiret ud under udskrivningen. Det kan beskadige maskinen.



Pas på ikke at få hænderne ind mellem maskinen og papirbakken. Du kan komme til skade.



Vær forsigtig, når du udskifter eller fjerner fastklemmt papir. Nyt papir har skarpe kanter og kan medføre smertefulde snitsår.



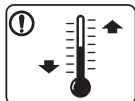
Området, hvor papiret udsendes, kan blive meget varmt, når du udskrives store mængder. Lad ikke børn røre området. Det kan medføre forbrændinger.

Sikkerhedsoplysninger

	Brug ikke en pincet eller skarpe metalgenstande, når du fjerner fastklemt papir. Det kan beskadige maskinen.
	Sørg for, at der ikke ligger for mange udskrifter i papirudbakken. Det kan beskadige maskinen.
	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.

Installation/flytning

Advarsel

	Anbring ikke maskinen et støvet eller fugtigt sted eller et sted med vandudslip. Det kan medføre elektrisk stød eller brand.
	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 og maskinen kan tage skade (se "Generelle specifikationer" på side 112).

Sikkerhedsoplysninger

Forsigtig

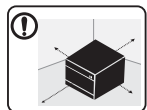


Sluk maskinen og fjern alle kabler, inden den flyttes. Oplysningerne herunder er kun forslag baseret på enhedernes vægt. Hvis du har en lidelse, der betyder, at du ikke må løfte, skal du undlade at løfte maskinen. Bed om hjælp, og brug altid det rigtige antal personer til at løfte maskinen på en sikker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



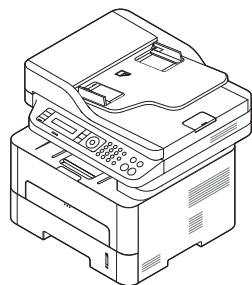
Pas på ikke at få tonerstøv på kroppen eller tøjet, når du skifter tonerpatron eller fjerner fastklemmt papir.

Tonerstøv kan være farligt, hvis det indåndes eller indtages.

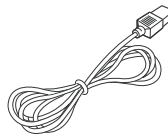
Oversigt over maskinen

Komponenter

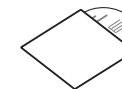
Den faktiske komponent kan afvige fra illustrationen nedenfor. Afhængigt af konfigurationen kan visse komponenter ændres.



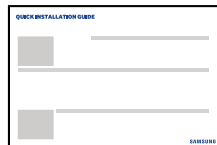
Maskine



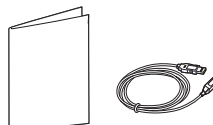
Strømkabel



Software-cd^a



Lyninstallationsvejledning



Diverse tilbehør^b

a. Software-cd'en indeholder printerdriverne og softwareprogrammerne.

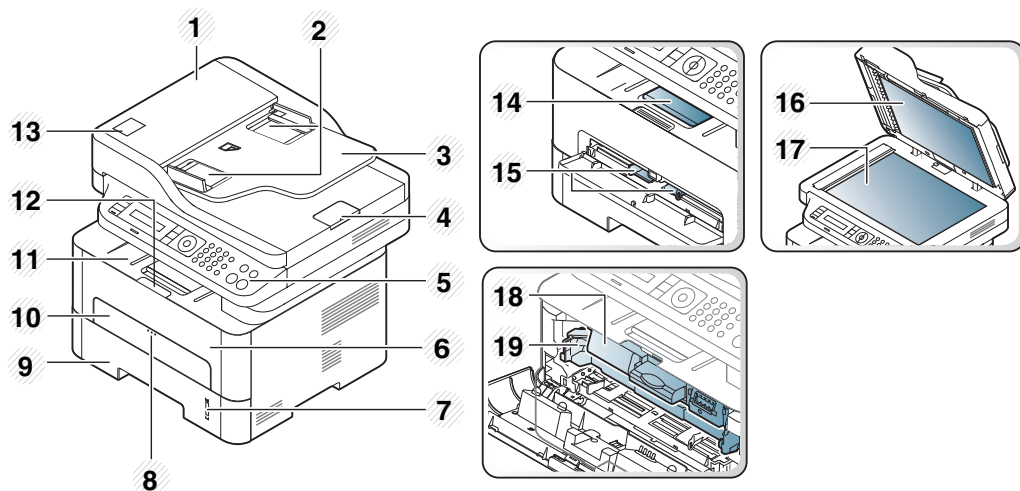
b. Diverse tilbehør, der følger med maskinen, kan variere alt efter det land, hvor du har købt maskinen, og den specifikke model.

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 8).



1	Dokumentføderdæksel	11	Udbakke
2	Papirstyr på en dokumentføder	12	Håndtag til at skubbe frontdækslet fri
3	Dokumentføder – indføringsbakke	13	NFC-mærke (Near Field Communication) ^a
4	Dokumentføder – udskriftsstøtte	14	Udskriftsstøtte
5	Kontrolpanel	15	Papirstyr på en manuel arkføder
6	Frontdæksel	16	Scannerlæg
7	Indikator for papirniveau	17	Scannerglasplade
8	Skub den manuelle indføringsbakke fri	18	Tonerpatron
9	Bakke	19	Billedenhed
10	Manuel arkføderbakke		

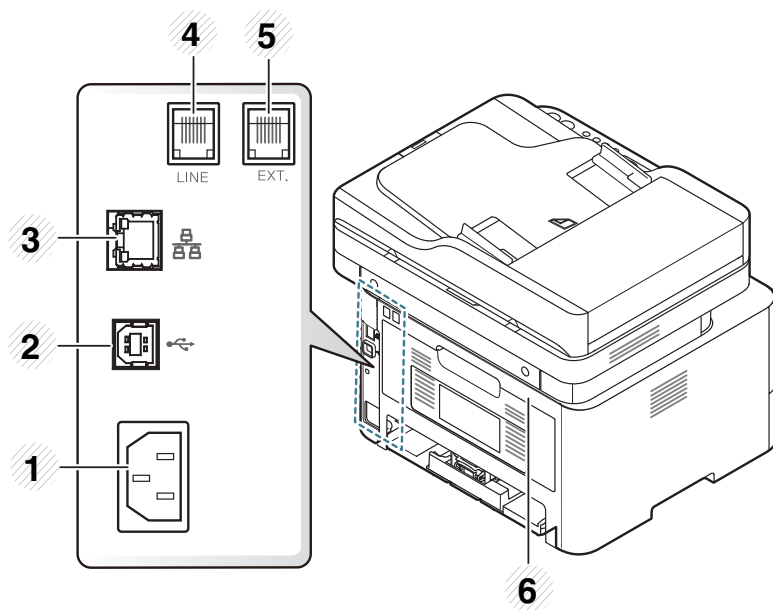
a. Kun M306xFW.

Oversigt over maskinen

Set bagfra



- 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 8).

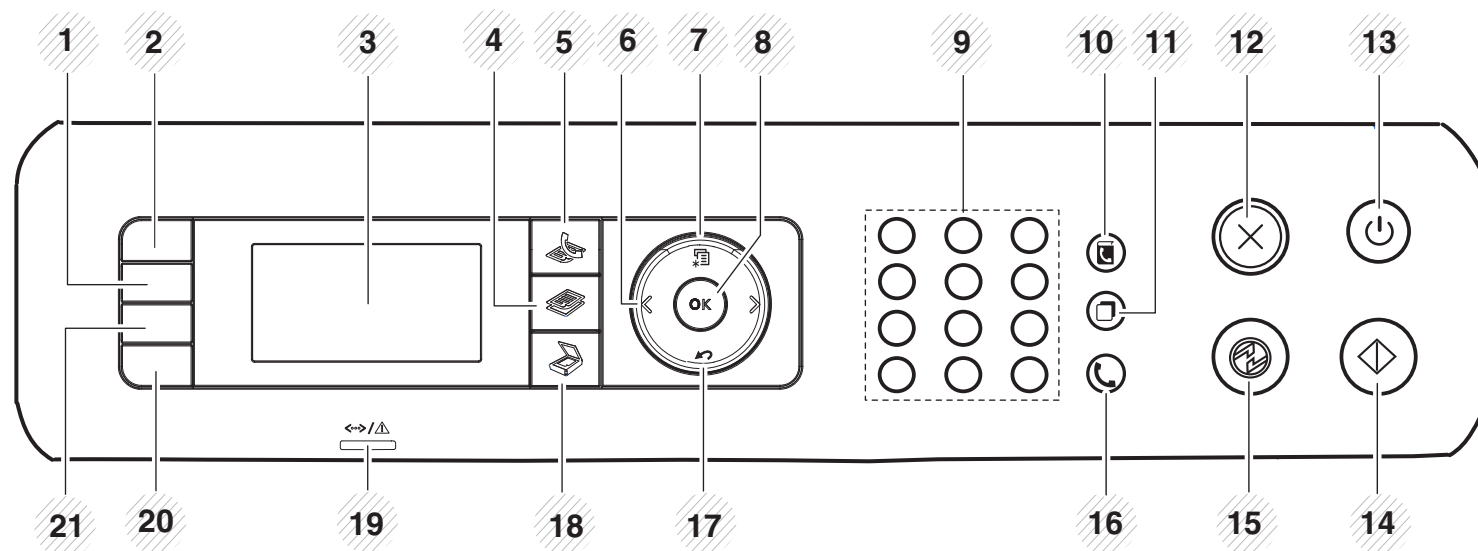


1	Strømindgang	4	Telefonstik (LINE)
2	USB-port	5	Lokaltelefonstik (EXT.)
3	Netværksport	6	Bagdæksel

Oversigt over kontrolpanelet



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



1	Moerkhed		Juster lysstyrkeniveauet for at frembringe en kopi, der er lettere at læse, når originalen indeholder svage markeringer og mørke billeder.
2	ID-kopi		Giver dig mulighed for at kopiere begge sider af et ID-kort, f.eks. et kørekort, på et enkelt ark papir (se "Kopiering af id-kort" på side 61).
3	Skærm		Maskinens aktuelle status og visninger vises i displayet, når maskinen er i brug.
4	kopiere		Skifter til tilstanden Kopi.
5	Fax		Skifter til tilstanden Fax.
6	Venstre/højre pile		Ruller mellem de tilgængelige indstillinger i den valgte menu og øger eller formindsker værdier.

Oversigt over kontrolpanelet

7	Menu		Åbner menutilstanden og ruller mellem de tilgængelige menuer.
8	OK		Bekræfter det, der er valgt på skærmen.
9	Taltastaturet		Bruges til nummeropkald eller indtastning af alfanumeriske tegn.
10	Adressebog		Giver dig mulighed for at gemme faxnumre, du ofte bruger, eller søge efter gemte faxnumre.
11	Gentag/ Pause(-)		Foretager et genopkald til det sidste nummer i Klar-tilstand eller indsætter en pause(-) i et faxnummer i redigeringstilstand.
12	Stop/Slet		Afbryder en igangværende handling.
13	Strøm/ Opvækning		Tænder eller slukker for strømmen eller vækker maskinen fra dvaletilstand. Hvis du vil slukke for maskinen, skal du trykke på denne knap i mere end tre sekunder.
14	Start		Starter et job.
15	Strømbesparelse		Går i strømsparetilstand.
16	Opkald med rør på		Når du trykker på denne knap i Faxtilstand, kan du høre en klartone. Indtast derefter et faxnummer. Det er ligesom at foretage et højttaleropkald.
17	Tilbage		Vender tilbage til menuens øverste niveau.
18	Scan		Skifter til tilstanden Scanning.

Oversigt over kontrolpanelet

19	Status LED^a	Viser maskinens status (se "Om status-indikator" på side 103).
	Status/Trådløs LED^b	
20	Eco	Slå Eco-tilstanden til for at reducere toner- og papirforbruget (se "Eco-udskrivning" på side 55).
21	Formin./forst.^a	Du kan formindske eller forstørre størrelsen på et kopieret billede fra 25 % til 400 %, når du kopierer originaldokumenter fra scannerglaspladen (se "Formindsket eller forstørret kopi" på side 60).
	WPS^b	Konfigurerer nemt den trådløse netværksforbindelse uden en computer (se "Konfiguration af trådløst netværk" på side 160).

a. Kun M306xFD.

b. Kun M306xFW.

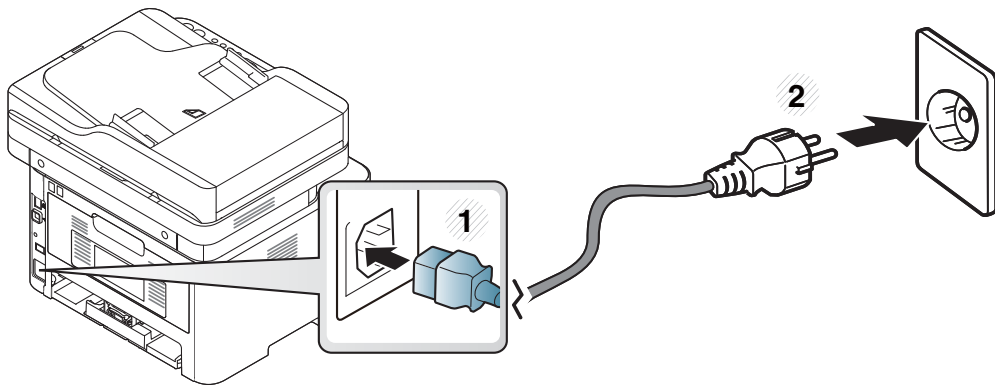
Tænde for maskinen



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  (**Strøm/Opvækning**) for at tænde for maskinen.

Installerer af driveren

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 151).



- Hvis du anvender Mac, Linux eller UNIX, henvises der til "Installation til Mac" på side 140, "Installation til Linux" på side 142 eller "Installation af UNIX-printerdriverpakken" på side 157.
- 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.

Installerer af driveren

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**.

- I Windows 10 / Windows Server 2016

Hvis installationsvinduet ikke vises, skal du fra proceslinjen

skrive X:\Setup.exe i **Søg**-indtastningsområdet, hvor "X" erstattes med drevbogstavet på dit CD-ROM-drev, og derefter trykke på Enter.

- 3 Gennemse og acceptér installationsaftalerne i installationsvinduet, og klik derefter på **Næste**.
- 4 Vælg **USB** på skærmen **Printerforbindelsestype**, og klik derefter på **Næste**.
- 5 Følg de anvisninger, der vises i installationsvinduet.



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. Eller du kan manuelt hente V4-driveren fra Samsung-webstedet www.samsung.com > find your product > Support or downloads.
- Du kan hente Samsung Printer Experience-appen fra Windows **Store(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)**.

Installerer af driveren

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 your product > Support or downloads.
- 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**.

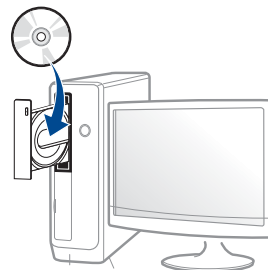
Geninstallere driveren

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**.
 - I Windows 10 / Windows Server 2016
 - 1 Fra proceslinjen skal du skrive **Programmer og funktioner** i indtastningsfeltet **Søg**. Tryk på Enter.
ELLER
Fra ikonet **Start** () skal du vælge **Alle apps** > **Søg** > og skrive **Programmer og funktioner**.
 - 2 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 "Installering af driveren" på side 26).



I Start-skærmen Windows 8

- 1 Kontroller, at maskinen er sluttet til computeren, og at den er tændt.
- 2 Klik på tilen **Afinstaller Samsung-printersoftware** i skærbilledet **Start**.
- 3 Følg vejledningen i vinduet.



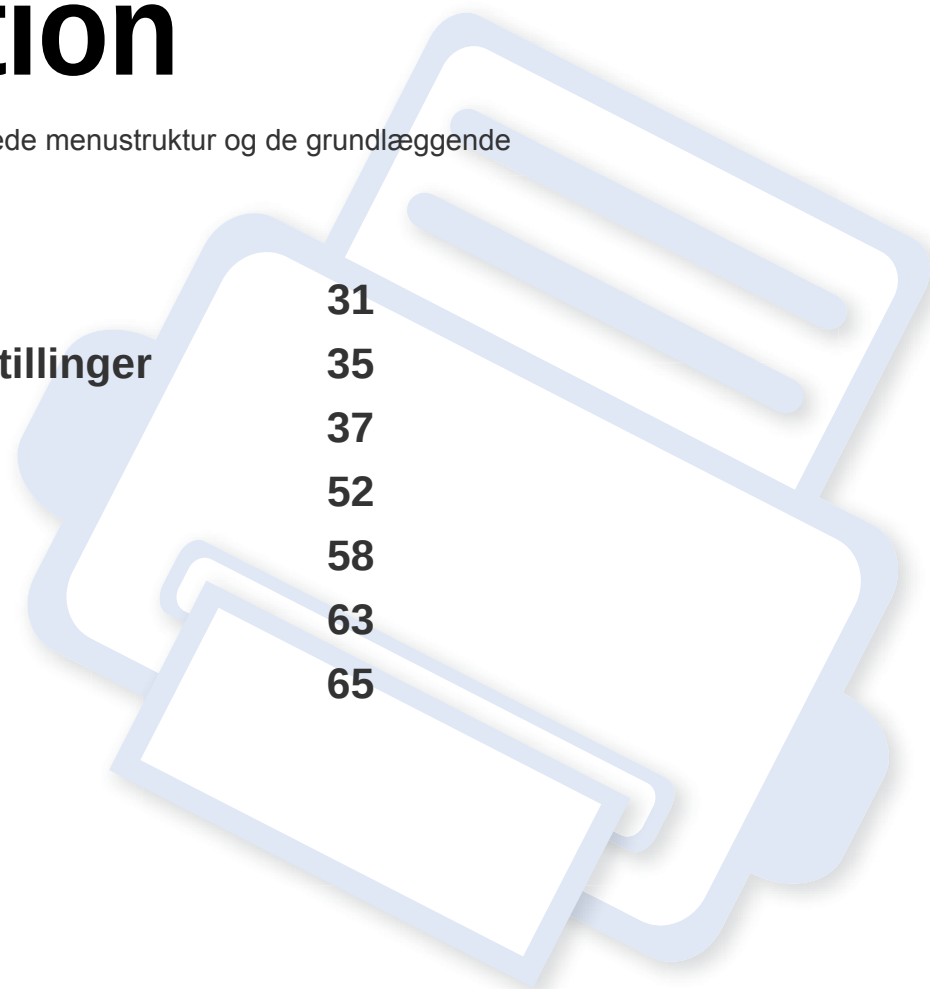
- Hvis du ikke kan se tilen Samsung Printer Software, kan du fjerne installationen fra skrivebordet.
- Hvis du vil fjerne installationen af Samsungs printeradministrationsværktøjer, skal du i skærbilledet **Start** højreklikke på programmet > **Afinstaller** > højreklik på det program, du vil fjerne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



2. Menuoversigt og grundlæggende konfiguration

Dette kapitel indeholder oplysninger om den overordnede menustruktur og de grundlæggende konfigurationsindstillinger.

- **Menuoversigt** 31
- **Maskinens grundlæggende indstillinger** 35
- **Medier og bakke** 37
- **Grundlæggende udskrivning** 52
- **Basiskopiering** 58
- **Grundlæggende scanning** 63
- **Grundlæggende faxning** 65



Menuoversigt

Fra kontrolpanelet kan du få adgang til forskellige menuer til klargøring af maskinen eller betjening af maskinens funktioner.



- Der vises en asterisk (*) ved siden af den valgte menu.
- Nogle menuer vises muligvis ikke i displayet, afhængigt af indstillinger eller modeller. De menuer, der ikke er vist, er ikke relevante for maskinen.
- Visse menunavne kan være forskellige fra din maskine, afhængigt af maskinens tilbehør eller model.
- Menuerne er beskrevet i brugerhåndbogen Avanceret (se "Menuer med nyttige indstillinger" på side 198).

Adgang til menuen

- 1** Vælg **fax**, **kopiere** eller **scan**-knappen på kontrolpanelet afhængigt af, hvilken funktion der skal bruges.
- 2** Tryk på  (**Menu**), indtil den ønskede menu vises på nederste linje i displayet, og tryk derefter på **OK**.
- 3** Tryk på venstre/højre pile, indtil det relevante menupunkt vises, og tryk på **OK**.
- 4** Hvis indstillingen har undermenuer, skal du gentage trin 3.
- 5** Tryk på **OK** for at gemme den valgte indstilling.
- 6** Tryk på  (**Stop/Slet**) for at vende tilbage til klar-tilstand.

Menuoversigt

Kopifunktion (se "Kopifunktion" på side 201)		Kopikonfig. (se "Kopikonfig." på side 203.)	Faxfunktion (Se "Faxfunktion" på side 205)	
Original str.	Layout	Skift standard	Moerkhed	Mod.videresend
Formin./forst.	Normal	Original str.	Normal	Send til fax
Duplex	2-Op	Kopier	Moerk+1- Moerk+5	Send til pc
1->1-sidet	4-Op	Formin./forst.	Lys+5- Lys+1	Vds. til email
1->2 sidet	Id-kopi	Duplex	Oploesning	Vid.send&Udskriv
1->2 sidet rot	Juster bgrd.	Moerkhed	Standard	Sikker modt.
Moerkhed	Fra	Originaltype	Fin	Fra
Lys+5- Lys+1	Automatisk	Sortering	Superfin	Til
Normal	Forb.niveau 1		Fotofax	Udskriv
Moerk+1- Moerk+5	Forb.niveau 2		Farvefax	Annuller job
Originaltype	Sletniveau 1- Sletniveau 4		Original str.	
Tekst/Foto			Multiafsend.	
Foto			Forsink afs.	
Tekst			Send videre	
Sortering			Send til fax	
Til			Vds. til email	
Fra				

Menuoversigt

Faxkonfig. (se "Afsend.konfig." på side 206, "Modtagelseskonfig." på side 207)		Scannerfunk. (se "Scanningsfunktion" på side 209.)	Scannerkonfig. (se "Scanningsopsætning" på side 209.)	Printindst. (se "Udskriv" på side 200.)
Afsendelse	Kasseringsstr.	E-mail-funkt.	Skift standard	Retning
Antal genopk.	Junkfaxkonfig.	Original str.	E-mail-std.	Staaende
Genop.interval	DRPD-tilstand	Originaltype	Samsung Cloud	Liggende
Praefiks opk.	Dobb. udskr.	Oploesning		Duplex
ECM-tilstand	Skift standard	Farvetilstand		Fra
Modem Speed	Moerkhed	Moerkhed		Lang kant
Fax bekræft.	Oploesning	Samsung Cloud		Kort kant
Image-TCR	Original str.	Original str.		Kopier
Opk.tilstand ^a	Duplex	Originaltype		Oploesning
Modtagelse	Smart Fax Diag	Oploesning		Klartekst
Modt.tilstand	Autokonfig	Farvetilstand		Auto CR
Ring foer svar	Start nu	Moerkhed		Spring tom ovr
Skriv mod.navn	Initialiser			Emulering
Mod. startkode	TX/RX rapport			
Auto formindsk	Hver 50 kom.			
	Aldrig			
	Manel TX/RX			
	Fra			
	Til			

a. Denne indstilling er ikke tilgængelig i alle lande.

Menuoversigt

Systemkonf. (se "Systemkonfiguration" på side 211.)			Netværk (se "Netværkskonfiguration" på side 217.)		PrinterOn ^a (se "PrinterOn" på side 219.)
Maskinkonfig.	Papirkonfig.	Brugstæller	TCP/IP (IPv4)	Wi-Fi ^c	
Maskin-ID	Papirstr.	Fax modtaget	DHCP	Wi-Fi Til/Fra	
Faxnummer	Papirtype	Fax sendt	BOOTP	Wi-Fi-indst.	
Dato og tid	Papirkilde	Planlagte job	Statisk	WPS	
Tidstilstand	Margen	Fax bekræft.	TCP/IP (IPv6)	Wi-Fi Direct	
Sprog	Lyd/lydstyrke	E-mail sendt	IPv6-protokol	Wi-Fi-signal	
Standardtilst.	Tastelyd	Junkfax	DHCPv6 Konfig.	Wi-Fi standard	
Stroembesp.	Alarmlyd	PCL-skrifttype	Ethernet	Protokolstyr.	
Opv.hændelse	Hoejtaler	Adr.kartotek	Ethernet-port	HTTP	
Systemtimeout	Ringelyd	Vedligehold.	Ethernet-hast.	SCP	
Jobtimeout	Rapport	RYD medd. Tom ^b		PrinterOn	
Hoejdetilpas.	Konfiguration	Liv frb. stof		WINS	
Fugtighed	Demoside	Billedstyring		SNMPv1/v2	
Auto fortsaet	Netv.konfig.	Adv. lav toner		UPnP(SSDP)	
Papirerstatn.	Frb.stof. Info	Adv. lav imgU.		mDNS	
Tonerbespar.		Serienummer		SetIP	
Oeko-indstill.				SLP	
Intelligent duplex				Netv.konfig.	
				Ryd indstill.	

a. Dette er kun tilgængeligt når **PrinterOn** er aktiveret. De undermenuer der vises kan variere alt efter om maskinen er forbundet til **PrinterOn**-serveren.

b. Denne valgmulighed vises kun, når der kun er en lille mængde toner tilbage i patronen.

c. Kun M306xFW.

Maskinens grundlæggende indstillinger



Du ændrer maskinindstillingen, der er indstillet i maskinen fra 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 indst. > Enhedsindstillinger** (se "Brug af Samsung Easy Printer Manager" på side 274).
- 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 267).

Når installationen af maskinen er fuldført, ønsker du måske at angive de indstillinger, der skal bruges som standard.

Hvis du vil ændre maskinens standardindstillinger, skal du følge disse trin:



For nogle modeller kan det være nødvendigt at trykke på **OK** for at navigere til menuer på lavere niveauer.

1

Vælg  (**Menu**) > **Systemkonf.** > **Maskinkonfig.** på kontrolpanelet.

2

Vælg den ønskede indstilling, og tryk på **OK**.

- **Sprog:** Skift det sprog, der vises på kontrolpanelet.
- **Dato og Tid:** Når du indstiller klokkeslæt og dato, bruges de ved udskudt fax. De udskrives på rapporter. Hvis de dog ikke er korrekte, skal du ændre til det korrekte klokkeslæt.



Indtast korrekt klokkeslæt og dato ved hjælp af pilene eller taltastaturet (se "Bogstaver og tal på taltastaturet" på side 222).

- Måned = 01 til 12
- Dag = 01 til 31
- År = kræver fire cifre
- Time = 01 til 12
- Minut = 00 til 59

- **Tidstilstand:** Du kan indstille maskinen til at vise tiden i enten 12-timers eller 24-timers format.
- **Stroembesp.:** Brug denne funktion for at spare strøm, når maskinen ikke bruges i en periode.

Maskinens grundlæggende indstillinger



Når du trykker på knappen  (**Strøm/Opvækning**), når du begynder at printe, eller når der modtages en fax, vågner programmet fra strømbesparelsestilstanden.

- **Højdetilpas.:** Udskriftskvaliteten påvirkes af det atmosfæriske tryk, hvor det atmosfæriske tryk bestemmes af maskinens høje over havoverfladen. Før du angiver højdeindstillingen, skal du finde den højde, du er i (se "Højdejustering" på side 221).

3

Vælg den ønskede indstilling, og tryk på **OK**.

4

Tryk på **OK** for at gemme den valgte indstilling.

5

Tryk på knappen  (**Stop/Slet**) for at vende tilbage til Klar-tilstand.



Gå til nedenstående links, hvis du vil konfigurere nyttige indstillinger til maskinen.

- Se "Indtastning af forskellige tegn" på side 222.
- Se "Bogstaver og tal på taltastaturet" på side 222.
- Se "Indstilling af papirformat og -type" på side 47.
- Se "Konfiguration af faxadressebog" på side 224.

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 114).
- 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 114).
- 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 114).

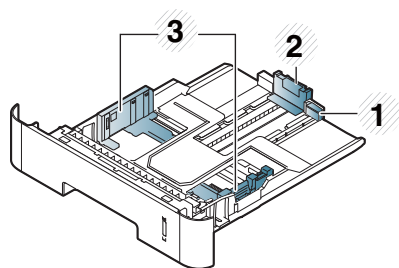
Medier og bakke



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

Bakkeoversigt

Hvis du vil ændre formatet, skal du justere papirstyrene.



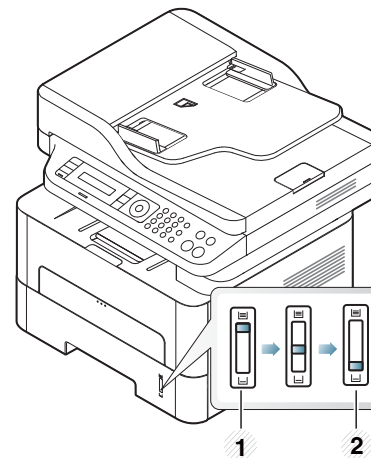
- 1 Vejledning til forlængelse af bakke
- 2 Papirlængdestyr
- 3 Papirbredestyr



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



Papirmængdeindikatoren viser, hvor meget papir der er i bakken.



- 1 Fuld
- 2 Tom

Dette papir understøtter dupleksudskrivning

Det varierer, hvilke indstillinger, der er tilgængelige, alt afhængigt af indstilling af papirkilde eller duplexindstilling. Se tabellen nedenfor.

Netspænding	Tilgængeligt papir
110V	Letter, Legal, US Folio, Oficio
220V	A4

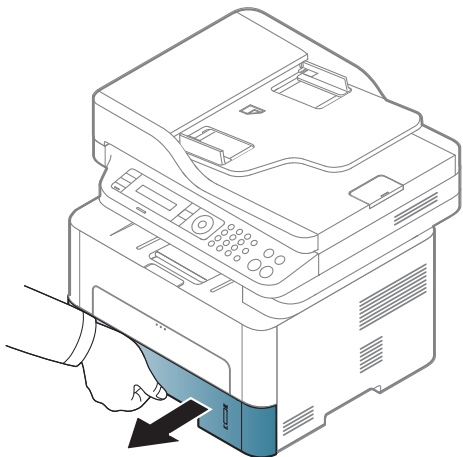
Medier og bakke

Ilægning af papir i bakken

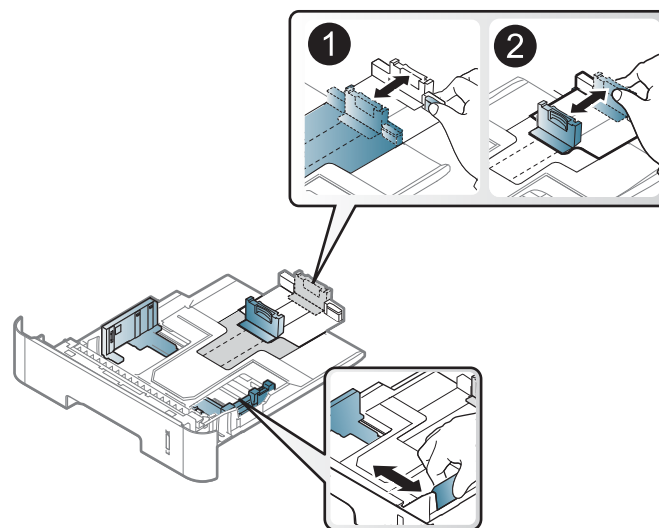


Når du udskriver vha. bakken, må du ikke lægge papir i den manuelle arkføder, da det kan medføre papirstop.

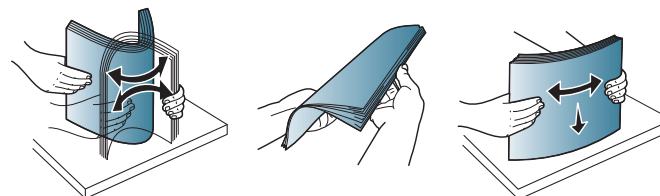
- 1 Træk papirbakken ud.



- 2 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 (se "Bakkeoversigt" på side 38).

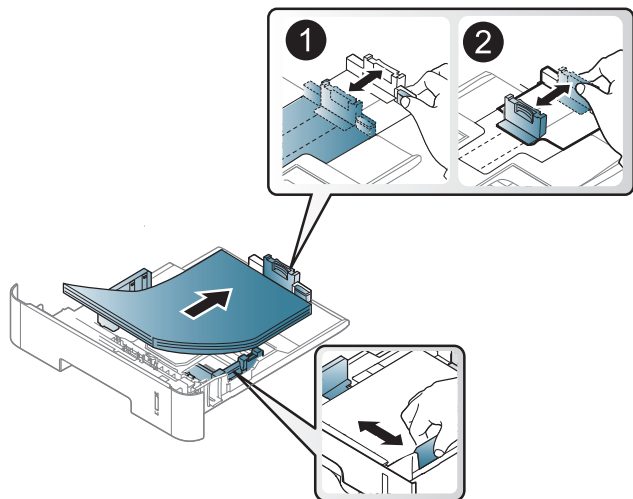


- 3 Bøj papirstakken frem og tilbage for at adskille siderne, inden papirerne lægges i bakken.

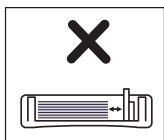
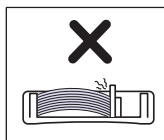
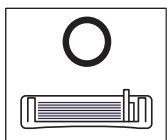


Medier og bakke

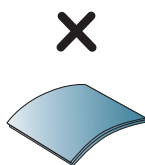
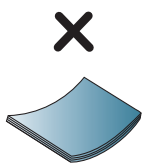
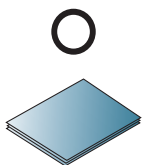
- 4** Når du har lagt papir i bakken, skal du klemme papirbreddestyrene og papirlængdestyret.



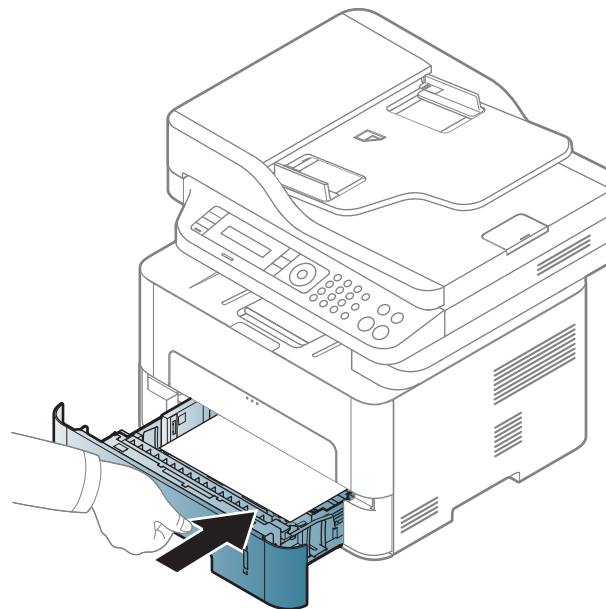
- Vær opmærksom på ikke at skubbe papirbreddestyret for langt ind, så mediet bøjes.
- Hvis du ikke justerer breddestyret, kan det forårsage papirstop.



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



- 5** Sæt bakken tilbage i maskinen.



- 6** Når du udskriver et dokument, skal du angive papirtypen og -størrelsen for bakken (se "Specifikationer af udskriftsmedier" på side 114).

Medier og bakke

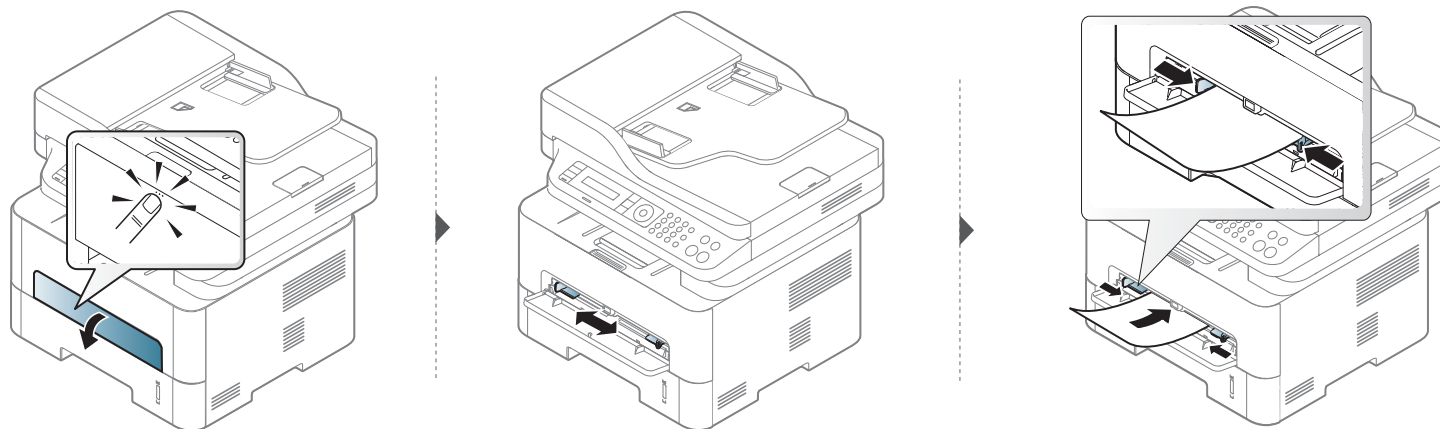
Lægge papir i manuel arkføder

Den manuelle bakke kan indeholde specielle størrelser og typer udskriftsmateriale, f.eks. postkort, notekort og konvolutter (se "Specifikationer af udskriftsmedier" på side 114).



Tip til brug af den manuelle arkføder

- Læg kun udskriftsmedier af samme type, størrelse og vægt i bakken ad gangen.
- Undgå papirstop ved at undlade at lægge mere papir i under udskrivning, mens der stadig er papir i den manuelle bakke.
- Udskriftsmedier lægges midt i den manuelle arkføder med forsiden opad og vendes, så de føres ind i printeren på den korte led.
- Læg kun tilgængeligt papir i for at sikre udskriftskvaliteten og undgå papirstop (se "Specifikationer af udskriftsmedier" på side 114).
- Ret krøllede postkort, konvolutter og etiketter ud, før du lægger dem i den manuelle arkføder.
- Følg vejledningen til ilægning ved udskrivning af specialmedier (se "Udskrive på specialmedier" på side 42).
- Åbn bakken, tag papirerne ud, og forsøg at udskrive igen, hvis papiret overlapper, når der udskrives vha. universalbakken.
- Før papiret manuelt ind, indtil det fremføres automatisk, hvis papiret ikke indføres korrekt under udskrivning.
- Når maskinen er i strømsparetilstand, får maskinen ikke papir fra den manuelle arkføder. Væk maskinen ved at trykke på tænd/sluk-knappen, inden du bruger den manuelle arkføder.



Medier og bakke

Udskrive på specialmedier

Tabellen nedenfor viser de tilgængelige medier til hver bakke.

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 indst. > Enhedsindstillinger** (se "Brug af Samsung Easy Printer Manager" på side 274).
 - 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 267).
- Du kan indstille ved hjælp **Systemkonf. > Papirkonfig. > vælg > Papirstr.** eller **Papirtype**-knap på kontrolpanelet.



- Vi anbefaler, at du indfører ét ark ad gangen, når du bruger specialmedier (se "Specifikationer af udskriftsmedier" på side 114).
- **Udskrive specialmedierne (tryksiden op)**
Hvis der udskrives på specialmedier med krøller, folder eller sorte fede streger, skal du åbne bagdækslet og prøve at udskrive igen. Lad bagdækslet stå åbent under udskrivning.

For oplysninger om papirvægt se "Specifikationer af udskriftsmedier" på side 114.

Typer	Bakke	Manuel arkføder
Almindeligt papir	•	•
Tykt papir	•	•
Tykkere		•
Tyndt papir	•	•
Bond-papir	•	•
Farve		•
Karton	•	•
Etiketter		•
Transparent		•
Konvolut		•
Tyk konvolut		•
Fortrykt		•
Bomuld		•
Genbrugspapir	•	•
Arkivpapir	•	•

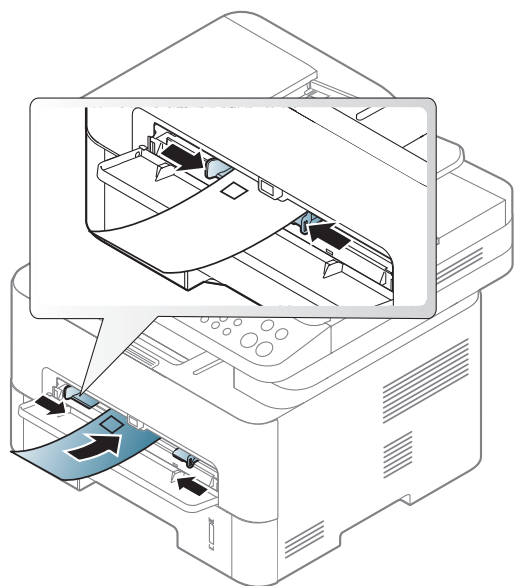
(•: Understøttes, blank: Ikke understøttet)

Medier og bakke

Konvolut

Når du udskriver på konvolutter, afhænger udskriftskvaliteten af konvolutternes kvalitet.

Når du udskriver en kuvert, skal du placere den som vist i nedenstående figur.

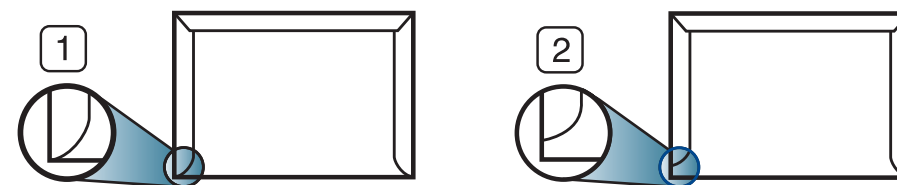


Hvis der udskrives på specialmedier med krøller, folder eller sorte fede streger, skal du åbne bagdækslet og prøve at udskrive igen. Lad bagdækslet stå åbent under udskrivning.

- Ved valg af konvolutter skal du tage følgende faktorer i betragtning:
 - **Vægt:** må ikke overstige 90 g/m², da der ellers kan opstå papirstop.

- **Udformning:** skal ligge fladt uden at bøje mere end 6 mm og må ikke indeholde indespærret luft.
- **Tilstand:** må ikke være rynkede, hakkede eller på anden måde beskadiget.
- **Temperatur:** skal kunne klare den varme og det tryk, der opstår i maskinen.

- Brug kun kvalitetskonvolutter med skarpe og helt pressede kanter.
- Brug ikke konvolutter med frimærker.
- Brug ikke konvolutter med lukkeanordninger, ruder, belægninger, selvklæbende lukning eller andre syntetiske materialer.
- Brug ikke beskadigede konvolutter eller konvolutter af dårlig kvalitet.
- Kontrollér, at sammenføjningerne i begge konvoluttens ender når helt ud til konvoluttens hjørner.



- 1 Acceptabelt
2 Uacceptabelt

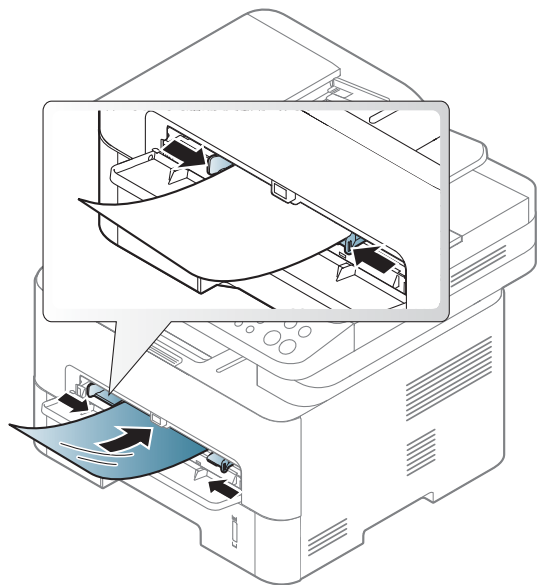
- Konvolutter med en klæbestrimmel, der skal pilles af, eller med mere end én flap, der foldes hen over forseglingen, skal benytte klæbemidler, som kan holde til maskinens fikseringstemperatur på ca. 170 °C i 0,1 sekund. De ekstra flapper og strimler kan betyde, at konvolutten krøller, bukker eller sætter sig fast, og i værste fald kan det beskadige fikseringsenheden.

Medier og bakke

- Du opnår den bedste udskriftskvalitet, hvis margenerne ikke placeres tættere end 15 mm på konvoluttens kanter.
- Undgå at udskrive i det område, hvor konvoluttens sammenføjninger mødes.

Transparent

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

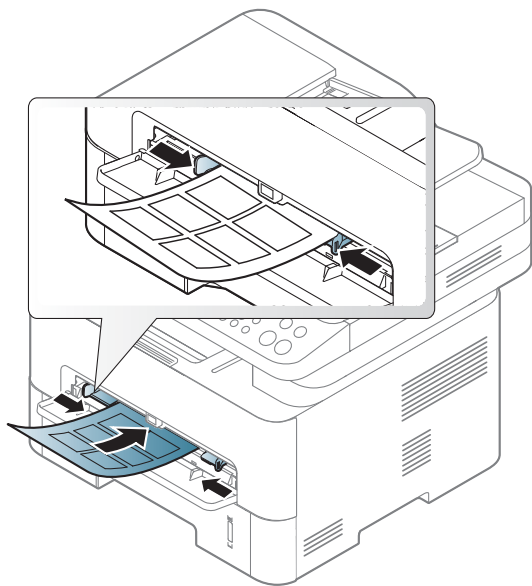


- Skal kunne modstå maskinens fikseringstemperatur.
- Anbring transparenterne på en jævn overflade, når du har taget dem ud af maskinen.
- Lad ikke ubenyttede transparenter ligge i papirbakken i lang tid. De kan samle støv og snavs, hvilket kan medføre pletter på udskrifterne.
- Tag forsigtigt på transparenter, så du undgår pletter fra fingeraftryk.
- Undgå at udsætte trykte transparenter for sollys i længere tid, da dette kan medføre falmet tryk.
- Kontrollér, at transparenterne ikke er krøllede og ikke har iturevne kanter.
- Brug ikke transparenter, der ikke sidder fast på mellemlaget.
- For at undgå, at transparenter klæber sammen, bør du ikke lade udskrevne ark ligge oven på hinanden efter udskrivningen.
- Anbefalede medier: Transparenter til farvelaserprintere fra Xerox, f.eks. 3R 91331(A4), 3R 2780 (Letter).

Medier og bakke

Etiketter

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



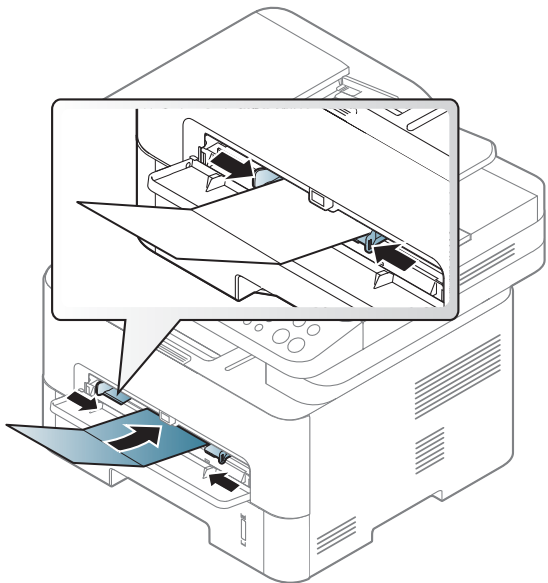
- Ved valg af etiketter skal du tage følgende faktorer i betragtning:
 - **Klæbemidler:** Skal være stabile ved maskinens fikseringstemperatur. Se specifikationerne til maskinen for at finde fikseringstemperaturen (ca. 170 °C).
 - **Placering på arket:** Brug kun etiketark, hvor arket ikke er synligt 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 13 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.

Medier og bakke

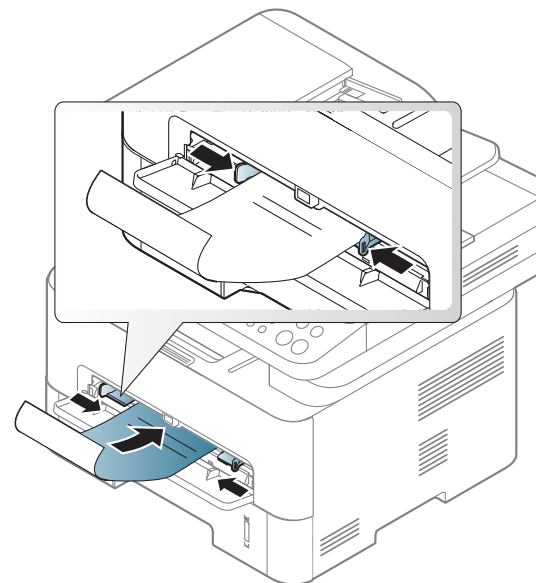
Karton/materialer i brugerdefinerede størrelser



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

Fortrykt papir

Når der ilægges fortrykt papir, skal udskriftssiden vende opad, og en ukrøllet kant skal vende fremad. Hvis du støder på problemer med papirfødingen, 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.

Medier og bakke

- 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 papirstørrelse og -type ved hjælp af tasterne på kontrolpanelet.

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

- 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 indst. > Enhedsindstillinger** (se "Brug af Samsung Easy Printer Manager" på side 274).
 - 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 267).

1 Vælg  (Menu) > **Systemkonf.** > **Papirkonfig.** > **Papistr.** eller **Papirtype** på kontrolpanelet.

2 Vælg den ønskede bakke og indstilling.

3 Tryk på **OK** for at gemme den valgte indstilling.



Hvis du vil bruge papir i specialstørrelser, f.eks. fakturapapir, skal du vælge fanen **Papir > Størrelse > Rediger...** og angive **Inds. brug.def. papirstø.** i **Udskriftsindstillinger** (se "Åbne udskriftsindstillinger" på side 54).

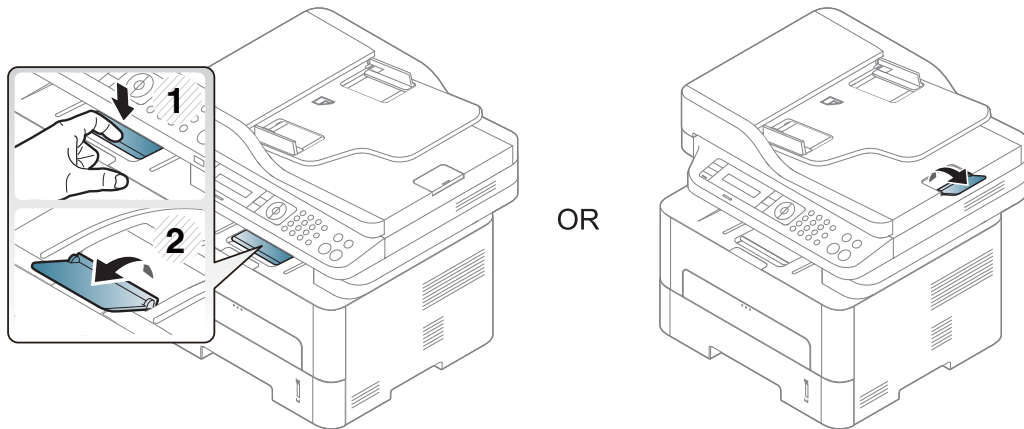
Brug af udskriftsstøtte



Udbakkens overflade kan blive varm, hvis du udskriver mange stykker papir på en gang. Undlad at berøre overfladen, og lad ikke børn komme i nærheden af den.

Medier og bakke

Stakken med udskrevne papirer i udskriftsstøtten vil sammen med udskriftsstøtten hjælpe med at rette de udskrevne sider ind. Træk udskriftsstøtten ud.



Klargøring af originaler

- Ilæg ikke papir, der er mindre end 142 × 148 mm eller større end 216 × 356 mm.
- For at undgå papirstop, dårlig udskriftskvalitet og ødelæggelse af maskinen bør du ikke ilægge følgende papirtyper.
 - Karbonpapir eller karbonbelagt papir.
 - Overfladebehandlet papir
 - Gennemsigtigt eller tyndt papir
 - Krøllet eller foldet papir

- Krøllet eller rullet papir
- Iturevet papir

- Fjern alle hæfteklammer og papirclips, før du lægger papiret i.
- Kontroller, at lim, blæk eller retteblæk på papiret er helt tørt, før du lægger det i.
- Ilæg ikke originaler med forskellige størrelser eller med forskellig vægt.
- Ilæg ikke brochurer, pjecer, transparenter eller dokumenter med andre usædvanlige egenskaber.

Placering af originaler

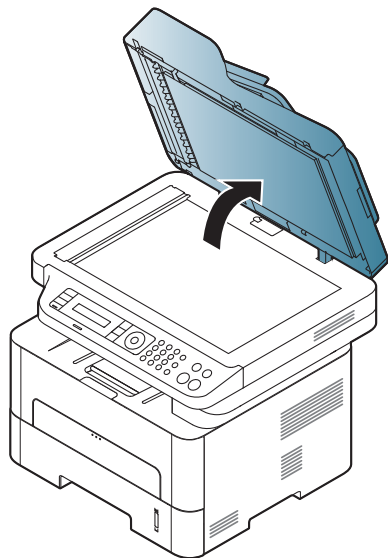
Du kan anbringe et originaldokument på scanner Glaspladen til kopiering eller scanning og til afsendelse af en fax.

På scanner Glaspladen

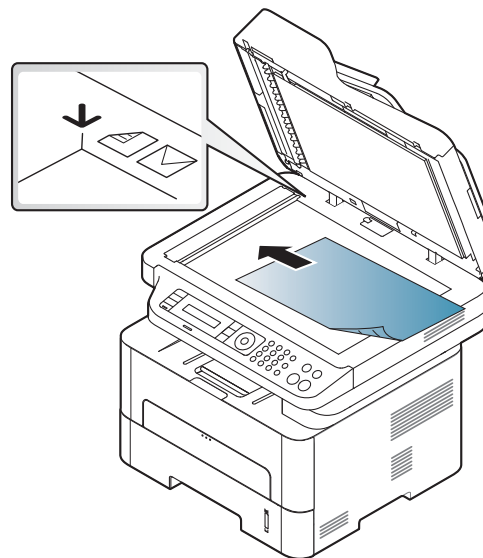
Ved hjælp af scanner Glaspladen kan du kopiere eller scanne originaler. Du kan opnå den bedste scanningskvalitet, specielt for farvebilleder eller gråtoner. Sørg for, at der ikke er nogen originaler i dokumentføderen. Hvis der registreres en original i dokumentføderen, prioriterer maskinen den original højere end originalen på scanner Glaspladen.

Medier og bakke

- 1 Løft og åbn scannerlåget.



- 2 Placer originalen på glaspladen med forsiden nedad. Lad det flugte med registreringsstyret i øverste venstre hjørne af glaspladen.



- 3 Luk scannerlåget.



- Det kan påvirke kopikvaliteten og tonerforbruget, hvis scannerlåget står åbent, mens du kopierer.
- Støv på scannerglaspladen kan give sorte pletter på udskriften. Hold den altid ren (se "Rengøre maskinen" på side 83).
- Hvis du kopierer en side fra en bog eller et blad, skal du løfte op i scannerlåget, indtil hængslerne fanges af stopanordningen, og derefter lukke låget. Hvis bogen eller bladet er tykkere end 30 mm, skal du begynde at kopiere med låget åbent.

Medier og bakke

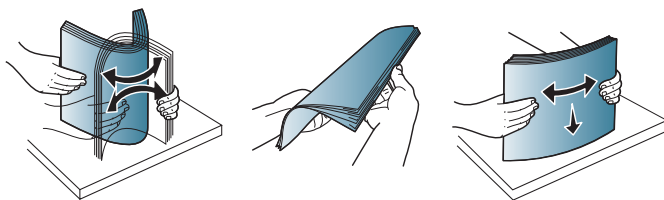


- Vær forsigtig, så glaspladen ikke går i stykker. Du kan komme til skade.
- Læg ikke hænderne på glasset, mens du lukker scannerlåget. Scannerlåget kan falde ned over hænderne, og du kan komme til skade.
- Kig ikke ind i lyset inde i scanneren, mens du kopierer eller scanner. Det kan skade øjnene.

I dokumentføderen

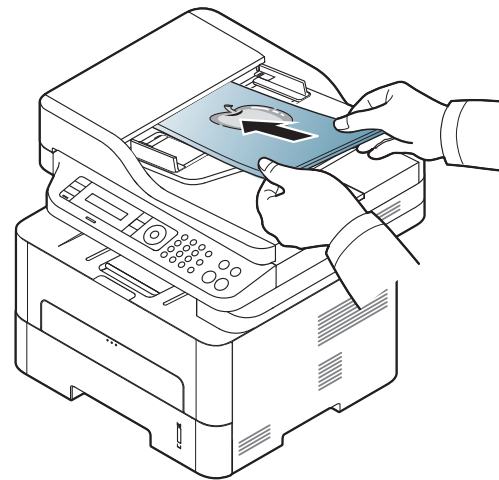
Når du bruger dokumentføderen, kan du ilægge op til 40 ark papir (kontraktpapir på 80 g/m²) til et enkelt job.

- 1 Bøj papirstakken frem og tilbage for at adskille siderne, før de lægges i bakken.



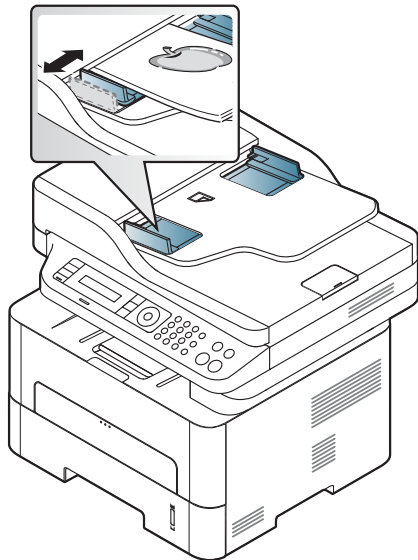
2

Anbring originalen med forsiden opad i dokumentføderens indførbakke. Kontroller, at bunden af originalstakken passer til den papirstørrelse, der er markeret i dokumentindførbakken.



Medier og bakke

- 3 Juster styrene til indstilling af dokumentføderbredden, så de passer til papirstørrelsen.



- Støv på dokumentføderens glasplade kan forårsage sorte pletter på kopien. Hold altid glaspladen ren (se "Rengøre maskinen" på side 83).
- Hvis du vil udskrive på begge sider af papiret vha. ADF, skal du trykke på  (**kopiere**) >  (**Menu**) > **Kopifunktion** > **Duplex** > **1->2 sided** eller **1->2 sided rot** på kontrolpanelet og udskrive på den ene side af papiret, og derefter ilægge arket igen for at udskrive på den anden side.
Duplexudskrivning er muligvis ikke tilgængelig på visse modeller (se "Funktioner pr. model" på side 8).

Grundlæggende udskrivning



- Til specielle udskriftsfunktioner henvises der til den avancerede vejledning (se "Brug af avancerede udskrivningsfunktioner" på side 230).
- Nogle menuer understøttes muligvis ikke, afhængigt af modeller eller indstillinger (se "Funktioner pr. model" på side 8).

Udskrivning

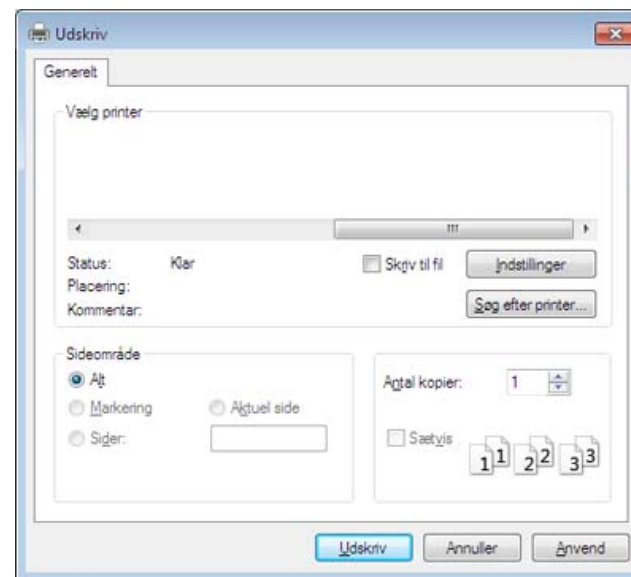


- Mac-udskrivning (se "Mac-udskrivning" på side 238).
- Linuxudskrivning (se "Linux-udskrivning" på side 240).
- UNIX-udskrivning (se "UNIX-udskrivning" på side 241).

Vinduet **Udskriftsindstillinger** i det følgende er til Notesblok i Windows 7. Vinduet **Udskriftsindstillinger** kan se anderledes ud afhængigt af operativsystem eller det program, du bruger.

- 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 "Åbne udskriftsindstillinger" på side 54).

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

Grundlæggende udskrivning

Annullere 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 job ved at trykke på knappen  **Stop/Slet** på kontrolpanelet.

Grundlæggende udskrivning

Åbne udskriftsindstillinger

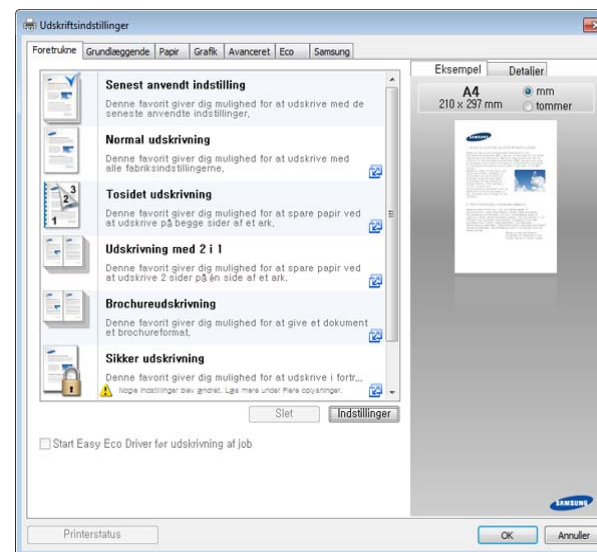


- Vinduet **Udskriftsindstillinger**, der vises i denne brugerhåndbog, kan være anderledes på den maskine, som du anvender.
- Når du vælger en indstilling i **Udskriftsindstillinger**, vises der muligvis et advarselstegn  eller . Et  betyder, at du godt kan vælge denne indstilling, men at dette ikke anbefales, mens et  betyder, at du ikke kan vælge denne indstilling på grund af maskinens indstillinger eller miljø.
- Windows 8-brugere skal læse "Åbne yderligere indstillinger" på side 282.

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



Skærbilledet kan variere, afhængigt af model.



- Du kan anvende **Eco**-funktioner for at spare på papir og toner, før du udskriver (se "Easy Eco Driver" på side 266).
- Du kan kontrollere maskinens aktuelle status ved at trykke på knappen **Printerstatus** (se "Brug af Status for Samsung-printer" på side 277).
- For at udnytte denne funktion på Elegant brugergrænseflade skal du klikke på **Samsung Printer Center > Enhedsindstillinger** og derefter vælge **Elegant brugergrænseflade** (se "Brug af Samsung Printer Center" på side 271).

Grundlæggende udskrivning

Brug af en foretrukken indstilling

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

For at gemme et punkt under **Foretrukne** skal du følge nedenstående trin:

- 1 Rediger indstillingerne på hver fane efter behov.
- 2 Indtast et navn for indstillingen 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.



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 på fanen **Foretrukne** og klikke på **Slet**.

Brug af 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. Eco-tilstandens standardindstilling er dobbeltsidet (lang kant), flere sider pr. side (2-op), spring tomme sider over og tonerbesparelse. Nogle funktioner er muligvis ikke tilgængelige alt afhængigt af model.

Grundlæggende udskrivning



- Du ændrer maskinindstillingen, der er indstillet i maskinen fra Samsung Easy Printer Manager eller SyncThru™ Web Service.
 - Hvis din maskine er tilsluttet netværket, kan du indstille maskinens indstilling fra **Samsung Easy Printer Manager > Avanceret indst. > Enhedsindstillinger** (se "Brug af Samsung Easy Printer Manager" på side 274).
 - 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 267).



- Funktionen Dobbeltsidet udskrivning (lang kant) er kun tilgængelig for duplex-modeller (se "Variationsfunktion" på side 10).
- 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 266).

Indstille Eco-tilstand på kontrolpanelet



- Adgang til menuerne kan variere fra model til model (se "Adgang til menuen" på side 31).
- For nogle modeller kan det være nødvendigt at trykke på **OK** for at navigere til menuer på lavere niveauer.

1

Vælg  (**Menu**) > **Systemkonf.** > **Maskinkonfig.** > **Oeko-indstill.** på kontrolpanelet.

2

Vælg den ønskede indstilling, og tryk på **OK**.

- **Standardtilst.:** Vælg dette for at tænde eller slukke Eco-tilstand (Duplex (lang kant), Tonerbesparelse, 2-op og Spring tomme sider over).

Dobbelt udskrivning og Spring tomme sider over er muligvis ikke tilgængelig for visse modeller (se "Funktioner pr. model" på side 8).

- **Fra:** Slå Eco-tilstanden fra.
- **Til:** Slå Eco-tilstanden til.

Grundlæggende udskrivning



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

- **Skift temp.:** Følg indstillingerne i SyncThru™ Web Service eller Samsung Easy Printer Manager. Inden du vælger dette menupunkt, skal du indstille Eco-funktionen i SyncThru™ Web Service (fanen **Settings > Machine Settings > System > Eco Settings**) eller Samsung Easy Printer Manager (**Enhedsindstillinger > Eco-indstillinger**).

3 Tryk på **OK** for at gemme den valgte indstilling.

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.

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.

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.
- Se beregningskoefficienten for CO2, energi og papir fra **IEA** (International Energy Agency), 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 reelle sparede eller reduceret mængde kan variere afhængigt af det anvendte operativsystem, computerens ydeevne, program, tilslutningsmetode, medie, medieformat og jobkompleksitet etc.

Basiskopiering



- Til specielle udskriftsfunktioner henvises der til den avancerede vejledning (se "kopiere" på side 201).
- Adgang til menuerne kan variere fra model til model (se "Adgang til menuen" på side 31 eller "Oversigt over kontrolpanelet" på side 22).
- Nogle menuer understøttes muligvis ikke, afhængigt af modeller eller indstillinger (se "Funktioner pr. model" på side 8).

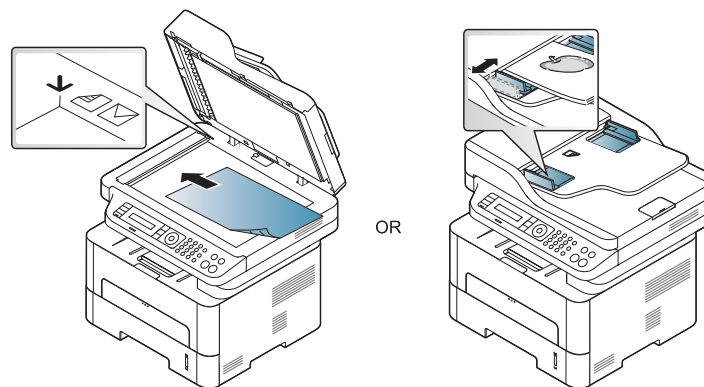
Basiskopiering

- 1** Vælg  (**kopiere**) >  (**Menu**) > **Kopifunktion** på kontrolpanelet.

ELLER

Vælg  (**Menu**) > **Kopifunktion** på kontrolpanelet

- 2** Anbring et enkelt dokument med forsiden nedad på glaspladen, eller ilæg dokumenterne med forsiden opad i dokumentføderen (se "Placering af originaler" på side 48).



- 3** Du kan tilpasse kopiindstillingerne, bl.a. **Formin./forst.**, **Moerkhed**, **Original**, og mere ved hjælp af tasterne på kontrolpanelet (se "Ændring af indstillingerne for hver kopi" på side 59).
- 4** Indtast eventuelt det ønskede antal kopier ved hjælp af pilen eller taltastaturet.

Basiskopiering

5 Tryk på  (**Start**).



Hvis du vil annullere et igangværende kopieringsjob, skal du trykke på  (**Stop/Slet**), og kopieringen stoppes herefter.

Ændring af indstillingerne for hver kopi

Du kan hurtigt og nemt kopiere med maskinens standardindstillinger. Men du kan også ændre indstillingerne for hver kopi ved hjælp af funktionstasterne til kopiering på kontrolpanelet.



- Hvis du trykker på  (**Stop/Slet**), mens du angiver kopiindstillingerne, nulstilles alle de indstillinger, du har angivet for det aktuelle kopijob, og standardværdierne gendannes. Standardværdierne gendannes automatisk, når maskinen har afsluttet kopieringen.
- Adgang til menuerne kan variere fra model til model (se "Adgang til menuen" på side 31).
- For nogle modeller kan det være nødvendigt at trykke på **OK** for at navigere til menuer på lavere niveauer.

Mørkhed

Hvis du har en original, der indeholder svag markering og mørke billeder, kan du justere lysstyrken, så kopien bliver lettere at læse.

1 Vælg  (**kopiere**) >  (**Menu**) > **Kopifunktion** > **Moerkhed** på kontrolpanelet.

ELLER

Eller vælg knappen **Moerkhed** på kontrolpanelet.

2 Vælg den ønskede indstilling, og tryk på **OK**.
For eksempel **Lys+5**, den lyseste, og **Moerk+5**, den mørkeste.

3 Tryk på  (**Stop/Slet**) for at vende tilbage til klar-tilstand.

Original

Indstillingen Original bruges til at forbedre kopikvaliteten ved at angive, hvilken type dokument, der skal kopieres i det aktuelle job.

Basiskopiering

- 1 Vælg  (**kopiere**) >  (**Menu**) > **Kopifunktion** > **Originaltype** på kontrolpanelet.

ELLER

Vælg  (**Menu**) > **Kopifunktion** > **Originaltype** på kontrolpanelet.

- 2 Vælg den ønskede indstilling, og tryk på **OK**.

- **Tekst:** Bruges til originaler, der hovedsageligt indeholder tekst.
- **Tekst/Foto:** Bruges til originaler med en blanding af tekst og fotografier.



Hvis teksten på udskriften er sløret, skal du vælge **Tekst** for at få tydelig tekst.

- **Foto:** Bruges, hvis originalerne er fotografier.

- 3 Tryk på  (**Stop/Slet**) for at vende tilbage til klar-tilstand.

Formindsket eller forstørret kopi

Du kan formindske eller forstørre størrelsen på et kopieret billede fra 25 % til 400 %, når du kopierer originaldokumenter fra scannerglaspladen.



- Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig, afhængigt af modellen eller de valgfrie elementer (se "Funktioner pr. model" på side 8).
- Hvis maskinen er angivet til Eco-tilstand, er det ikke muligt at formindske og forstørre.

Sådan vælger du blandt de foruddefinerede kopistørrelser

- 1 Vælg  (**kopiere**) >  (**Menu**) > **Kopifunktion** > **Formin./forst.** på kontrolpanelet.

ELLER

Vælg  (**Menu**) > **Kopifunktion** > **Formin./forst.** på kontrolpanelet.

- 2 Vælg den ønskede indstilling, og tryk på **OK**.

- 3 Tryk på  (**Stop/Slet**) for at vende tilbage til klar-tilstand.

Basiskopiering

Sådan skalerer du kopien ved at indtaste skaleringsforholdet direkte

- 1 Vælg  (**kopiere**) >  (**Menu**) > **Kopifunktion** > **Formin./forst.** > **Brugerdefin.** på kontrolpanelet.

ELLER

Vælg  (**Menu**) > **Kopifunktion** > **Formin./forst.** på kontrolpanelet.

- 2 Indtast den ønskede kopistørrelse ved hjælp af taltastaturet.
- 3 Tryk på **OK** for at gemme den valgte indstilling.
- 4 Tryk på  (**Stop/Slet**) for at vende tilbage til klar-tilstand.



Når du formindsker en kopi, kan der forekomme sorte streger nederst på kopien.

Maskinen udskriver den ene side af originalen på den øverste halvdel af papiret og den anden side på den nederste halvdel uden at formindske originalens størrelse. Denne funktion er velegnet til kopiering af små originaler, som f.eks. visitkort.



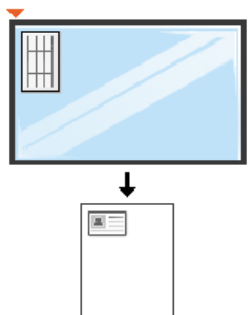
- Originalen skal placeres på scanner Glaspladen for at bruge denne funktion.
- Hvis maskinen er angivet til Eco-tilstand, er denne funktion ikke tilgængelig.
- Du kan få en bedre billedkvalitet ved at vælge  (**Kopier**) >  (**Menu**) > **Kopifunktion** > **Originaltype** > **Foto** på kontrolpanelet eller  (**Menu**) > **Kopifunktion** > **Originaltype** > **Foto**.

Kopiering af id-kort

Maskinen kan udskrive 2-sidede originaler på ét ark.

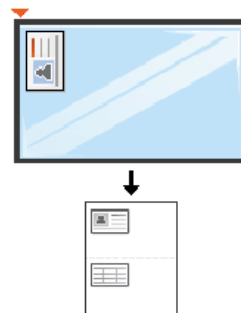
Basiskopiering

- 1 Tryk på **ID-kopi** på kontrolpanelet.
- 2 Anbring originalen med forsiden nedad på scannerens glasplade, som vist med pilene. Luk derefter scannerens låg.



- 3 Placer forsiden, og tryk **[Start]** vises i displayet.
- 4 Tryk på **Start**.
Maskinen begynder at scanne forsiden, og der vises **Placer bagsiden, og tryk [Start]**.

- 5 Vend originalen, og placer den på scannererglaspladen, som vist med pilene. Luk derefter scannerens låg.



- 6 Tryk på **Start**.



- Hvis du ikke trykker på knappen  (**Start**), er det kun forsiden, der kopieres.
- Hvis originalen er større end det område, der kan udskrives på, er det ikke sikkert, at alle dele af originalen kan kopieres.

Grundlæggende scanning



- I brugerhåndbogen Avanceret (se "Scanningsfunktioner" på side 244) finder du flere oplysninger om specielle scanningsfunktioner.
- Nogle menuer understøttes muligvis ikke, afhængigt af modeller eller indstillinger (se "Funktioner pr. model" på side 8).

Grundlæggende scanning

Dette er den normale og sædvanlige fremgangsmåde til scanning af dine originaler.

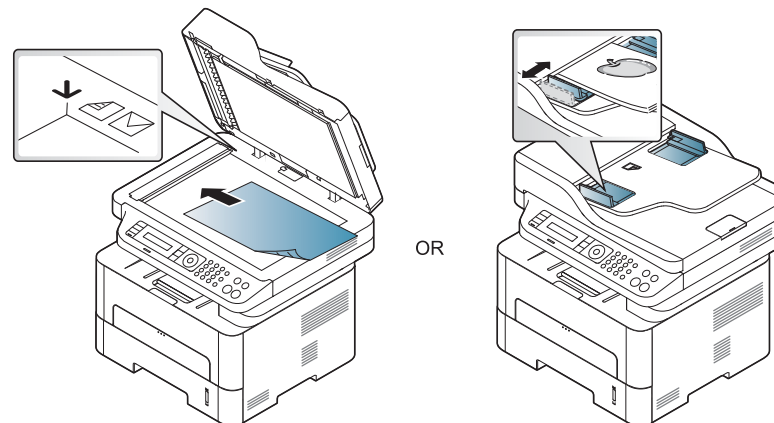
Dette er den grundlæggende scanningsmetode for en maskine, der er tilsluttet via USB.



- For nogle modeller kan det være nødvendigt at trykke på **OK** for at navigere til menuer på lavere niveauer.
- Hvis du vil scanne ved hjælp af netværket, skal du se brugerhåndbogen Avanceret (se "Scanning fra en netværkstilsluttet maskine" på side 245).

1

Anbring et enkelt dokument med forsiden nedad på glaspladen, eller ilæg dokumenterne med forsiden opad i dokumentføderen (se "Placering af originaler" på side 48).



2

Vælg  (**Scan**) > **Scan til pc** > **Lokal pc** på kontrolpanelet.



Hvis du ser meddelelsen **Ej tilgængelig**, skal du kontrollere portforbindelsen, eller vælge **Aktiver scanning fra enhedspanel i Samsung Easy Printer Manager > Avanceret indst. > Indstillinger for scanning til pc** (se "Konfiguration af scanningsindstillinger på computeren" på side 245).

3

Vælg den ønskede scanningsdestination, og tryk på **OK**.
Standardindstillingen er **Dokumenter**.

Grundlæggende scanning



- Du kan oprette og gemme de ofte anvendte indstillinger som en profilliste. Du kan også tilføje og slette profilen og gemme profilerne på en forskellig stier.
- Hvis du vil ændre **Samsung Easy Printer Manager > Avanceret indst. > Indstillinger for scanning til pc.**

4

Vælg den ønskede indstilling, og tryk på **OK**.

5

Scanningen starter.

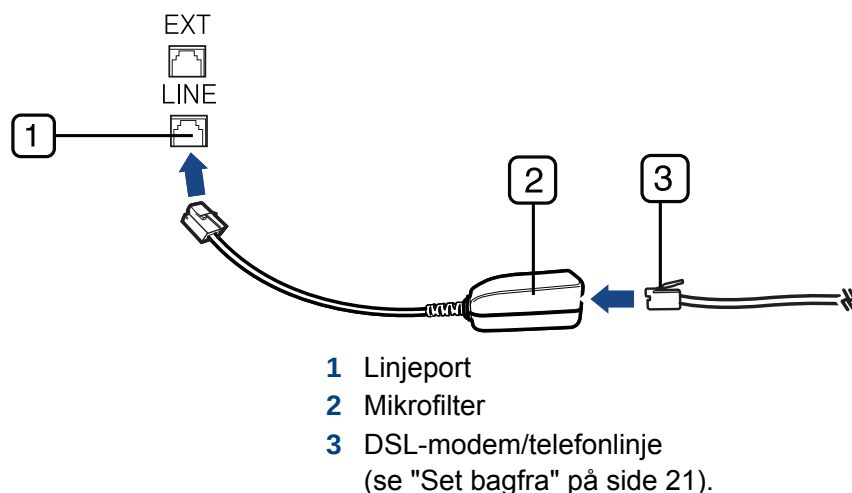


Det scannede billede gemmes i mappen **Dokumenter\Scan**.
Afhængigt af dit operativsystem og programmet, du bruger, ser den gemte mappe muligvis anderledes ud.

Grundlæggende faxning



- Til specielle faxfunktioner henvises der til Avanceret vejledning (se "Faxfunktioner" på side 253).
- Du kan ikke bruge denne maskine som fax via bredbåndstelefon. Kontakt din internetudbyder for at få yderligere oplysninger.
- Vi anbefaler brug af de traditionelle, analoge telefontjenester (PSTN: Public Switched Telephone Network) ved opkobling til telefonnettet med henblik på brug af en faxmaskine. Hvis du bruger andre internettjenester (DSL, ISDN, VoIP), kan du forbedre forbindelseskvaliteten ved at bruge et mikrofilter. Mikrofilteret eliminerer unødvendige støjsignaler og forbedrer forbindelses- eller internetkvaliteten. Da DSL Micro-filteret ikke følger med maskinen, skal du kontakte din internetudbyder vedrørende brug af DSL Micro-filter.



Forberedelse af en fax

Før du sender eller modtager en fax, skal du tilslutte den medfølgende telefonledning til telefonstikket i væggen (se "Set bagfra" på side 21). Se i Lyninstallationsvejledning, hvordan du opretter en forbindelse. Den metode, der bruges til at oprette en telefonforbindelse, varierer fra land til land.

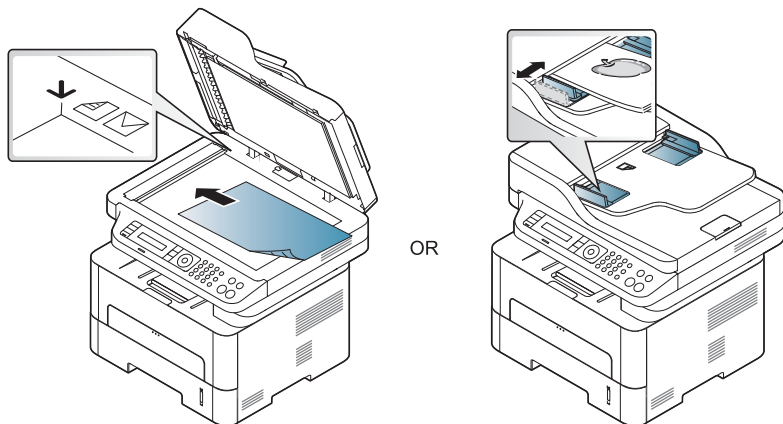
Afsendelse af en fax



Du kan bruge enten dokumentføderen eller scannerens glasplade, når du anbringer originalerne. Hvis du ilægger originaler både i dokumentføderen og på scannerglaspladen, vil maskinen først læse originalerne i dokumentføderen, der har højest prioritet ved scanning.

Grundlæggende faxning

- 1 Anbring et enkelt dokument med forsiden nedad på glaspladen, eller ilæg dokumenterne med forsiden opad i dokumentføderen (se "Placering af originaler" på side 48).



- 2 Vælg  (**Fax**) på kontrolpanelet.
- 3 Juster opløsning og mørkhed, så de passer til den fax, der skal sendes (se "Justering af dokumentindstillingerne" på side 68).
- 4 Angiv destinationsfaxnummeret.
- 5 Tryk på  (**Start**) på kontrolpanelet. Maskinen begynder at scanne og sende faxen til destinationerne.

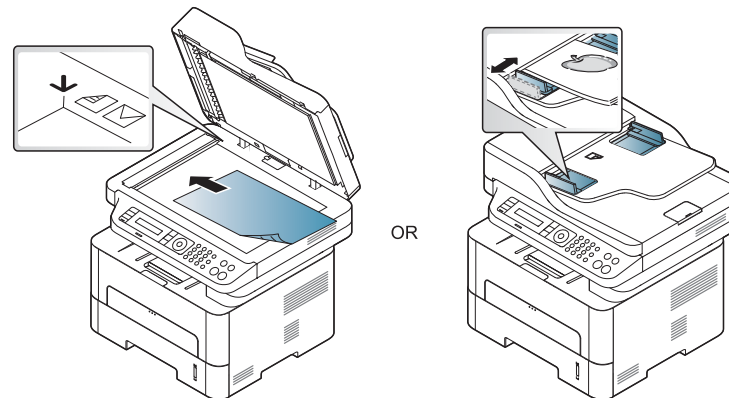


- Brug Samsung Network PC Fax, hvis du vil sende fax direkte fra din computer (se "Afsending af en fax fra computeren" på side 254).
- Hvis du ønsker at annullere en faxjob, skal du trykke på  (**Stop/ Slet**), inden maskinen starter transmissionen.
- Hvis du brugte scannerglasset, viser maskinen en meddelelse om at ilægge yderligere en side.

Manuel afsendelse af en fax

Udfør følgende for at sende en fax ved hjælp af  (**Opkald med rør på**) på kontrolpanelet.

- 1 Anbring et enkelt dokument med forsiden nedad på glaspladen, eller ilæg dokumenterne med forsiden opad i dokumentføderen (se "Placering af originaler" på side 48).



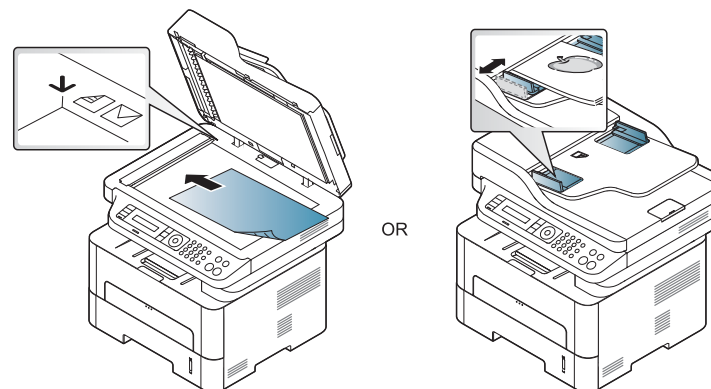
Grundlæggende faxning

- 2 Vælg  (**Fax**) på kontrolpanelet.
- 3 Juster opløsning og mørkhed, så de passer til den fax, der skal sendes (se "Justering af dokumentindstillingerne" på side 68).
- 4 Tryk på  (**Opkald med rør på**) på kontrolpanelet.
- 5 Indtast et faxnummer ved brug af taltastaturet på kontrolpanelet.
- 6 Tryk på  (**Start**) på kontrolpanelet, når du hører en skinger faxtone fra den eksterne faxmaskine.

Afsendelse af en fax til flere destinationer

Du kan bruge funktionen til afsendelse af flere, hvilket giver dig mulighed for at sende en fax til flere destinationer. Originalerne gemmes automatisk i hukommelsen og sendes til en ekstern maskine. Efter transmissionen slettes originalerne automatisk i hukommelsen (se "Funktioner pr. model" på side 8).

- 1 Anbring et enkelt dokument med forsiden nedad på glaspladen, eller ilæg dokumenterne med forsiden opad i dokumentføderen (se "Placering af originaler" på side 48).



- 2 Vælg  (**Fax**) på kontrolpanelet.
- 3 Juster opløsning og mørkhed, så de passer til den fax, der skal sendes (se "Justering af dokumentindstillingerne" på side 68).
- 4 Vælg  (**Menu**) > **Faxfunktion** > **Multiafsend.** på kontrolpanelet.
- 5 Indtast nummeret på den første modtagerfaxmaskine, og tryk på **OK**.
Du kan trykke på hurtigopkaldsnumre eller vælge gruppeopkaldsnumre ved at bruge knappen  (**Adressebog**).
- 6 Indtast det næste faxnummer, og tryk på **OK**.
Der vises en meddelelse i displayet, hvor du bliver bedt om at indtaste endnu et faxnummer for at afsende dokumentet.

Grundlæggende faxning

7 Hvis du vil indtaste flere faxnumre, skal du trykke på **OK**, når **Ja** vises, og gentage trin 5 og 6. Du kan tilføje op til 10 destinationer.

8 Når du har indtastet alle faxnumre, skal du vælge **Nej** ved prompten **Et andet nr.?** og derefter trykke på **OK**.

Maskinen begynder at sende faxen til de numre, du har indtastet, i den rækkefølge, du har indtastet dem.

Modtagelse af fax

Maskinen er forudindstillet til faxtilstand fra fabrikken. Når du modtager en fax, besvarer maskinen opkaldet efter et bestemt antal ring og modtager automatisk faxen.

Justering af dokumentindstillingerne

Inden du begynder at faxe, skal du ændre følgende indstillinger, så de passer til originalens status, for at få den bedste kvalitet.



For nogle modeller kan det være nødvendigt at trykke på **OK** for at navigere til menuer på lavere niveauer.

Oploesning

Standardindstillingerne for dokumenter giver et godt resultat, når der anvendes almindelige tekstbaserede originaler. Men hvis du sender originaler, som er af dårlig kvalitet eller indeholder billeder, kan du opnå en bedre faxkvalitet ved at justere opløsningen.

1 Vælg  (**Fax**) >  (**Menu**) > **Faxfunktion** > **Oploesning** på kontrolpanelet.

2 Vælg den ønskede indstilling, og tryk på **OK**.

- **Standard:** Originaler med tegn i normal størrelse.
- **Fin:** Originaler med små tegn eller tynde linjer eller originaler, der er udskrevet på en matrixprinter.
- **Superfin:** Originaler, der indeholder ekstremt fine detaljer. Tilstanden kan kun aktiveres, hvis den maskine, der kommunikerer med, også understøtter denne tilstand.



Når maskinen er indstillet til opløsningen **Superfin**, og den faxmaskine, der kommunikeres med, ikke understøtter opløsningen **Superfin**, afsender maskinen faxen med den højeste opløsningsgrad, der understøttes af den modtagende faxmaskine.

- **Fotofax:** Originaler med gråtoner eller fotografier.
- **Farvefax:** Original med farver.

Grundlæggende faxning

- Tryk på  (**Stop/Slet**) for at vende tilbage til klar-tilstand.

Moerkhed

Du kan vælge graden af mørkhed i det originale dokument.



Indstillingen for mørkhed anvendes på det igangværende faxjob. Sådan ændrer du standardindstillingen (se "Fax" på side 205).

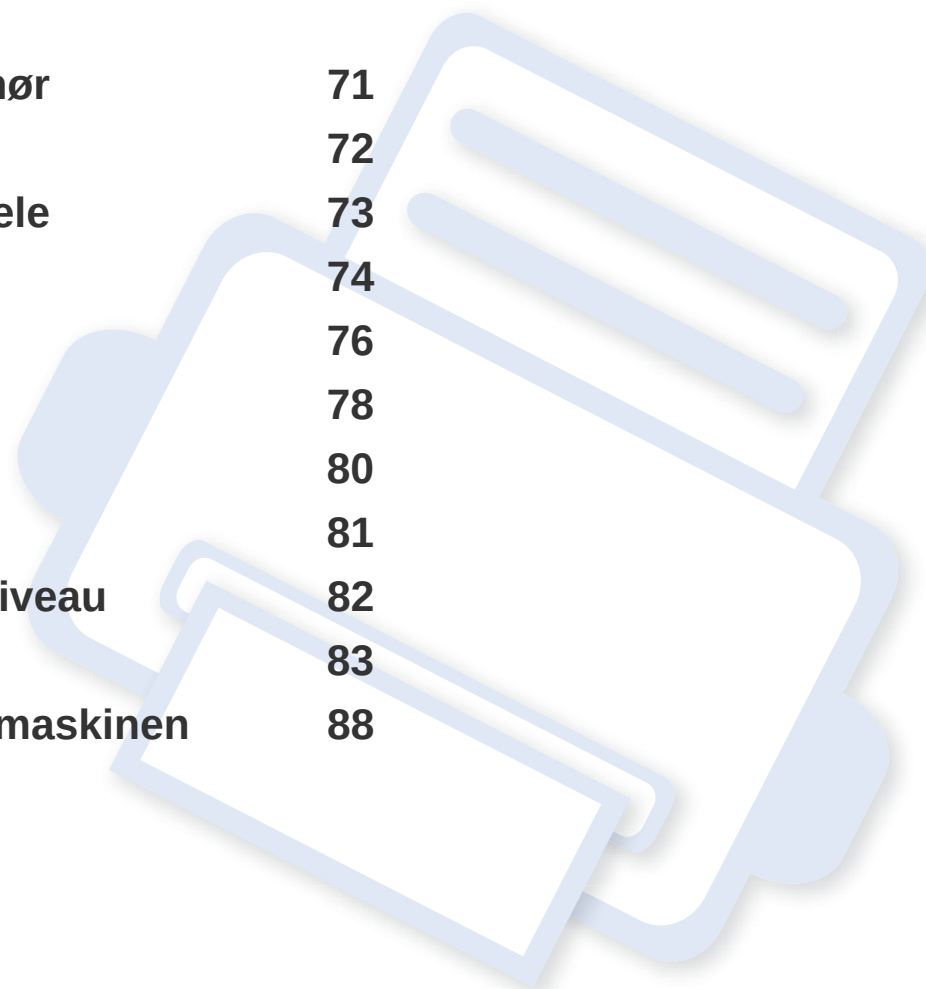
- Vælg  (**Fax**) >  (**Menu**) > **Faxfunktion** > **Moerkhed** på kontrolpanelet.
- Vælg det ønskede mørkhedsniveau.
- Tryk på  (**Stop/Slet**) for at vende tilbage til klar-tilstand.



3. Vedligeholdelse

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

• Bestille forbrugsstoffer og tilbehør	71
• Tilgængelige forbrugsstoffer	72
• Tilgængelige vedligeholdelsesdele	73
• Opbevaring af tonerpatronen	74
• Fordele toner	76
• Udskifte tonerpatronen	78
• Udskiftning af billedenheden	80
• Overvåge forbrugsstoffer	81
• Indstille advarsel om lavt tonerniveau	82
• Rengøre maskinen	83
• Tip til flytning og opbevaring af maskinen	88



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	Gennemsnitlig kontinuerlig patryndelse: Cirka 1.200 standardsider	MLT-D118S
	Gennemsnitlig kontinuerlig patryndelse: Cirka 4.000 standardsider	MLT-D118L
Billedenhed^b	Cirka 9.000 standardsider	MLT-R116

a. Erklæret ydelsesværdi i overensstemmelse med ISO/IEC 19752. Antallet af sider kan blive påvirket af driftsmiljøet, udskrivningsintervaller, medietypen og mediestørrelsen.

b. Baseret på simplex 3-gennemsnit for sidestørrelse A4/Letter pr. job (og førnævnte dækningsmønster). Antallet af sider kan påvirkes af driftsmiljøet, udskrivningsintervallet, grafik, mediets type og størrelse.



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.



Samsung anbefaler ikke, at du bruger ikke-originale Samsung-tonerpatroner, såsom genopfyldte eller "genfremstillede" patroner. Samsung kan ikke garantere for kvaliteten af tonerpatroner, der ikke er 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 af 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.
 - Ved en relativ fugtighed, der er lavere end 20 % eller højere end 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.

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.

Opbevaring af tonerpatronen

Forventet patronlevetid

Patronens forventede levetid afhænger af, hvor meget toner udskriftsjobbene 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 **Status** 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 277).

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.

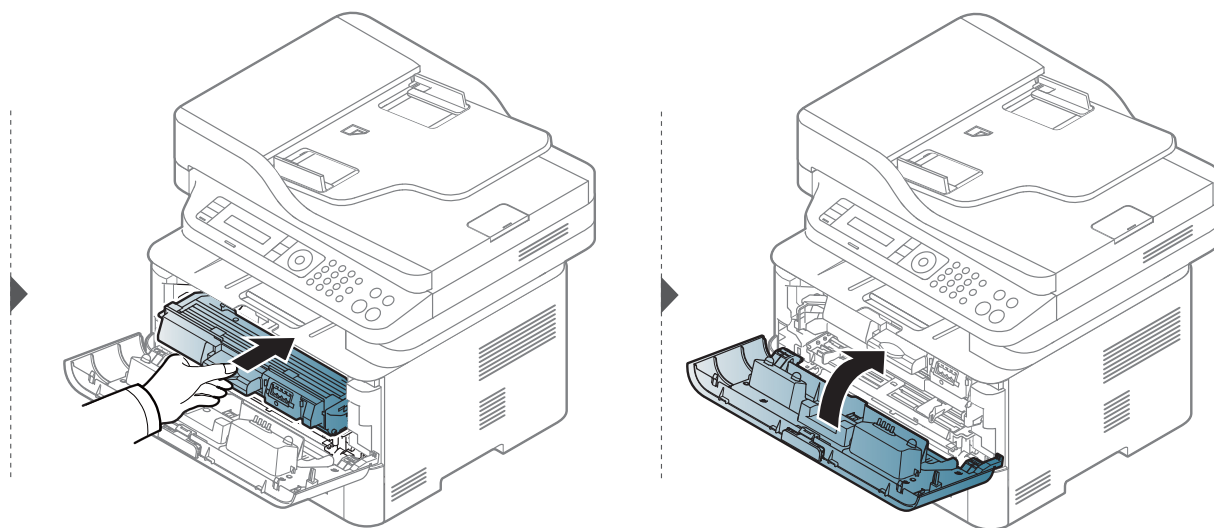
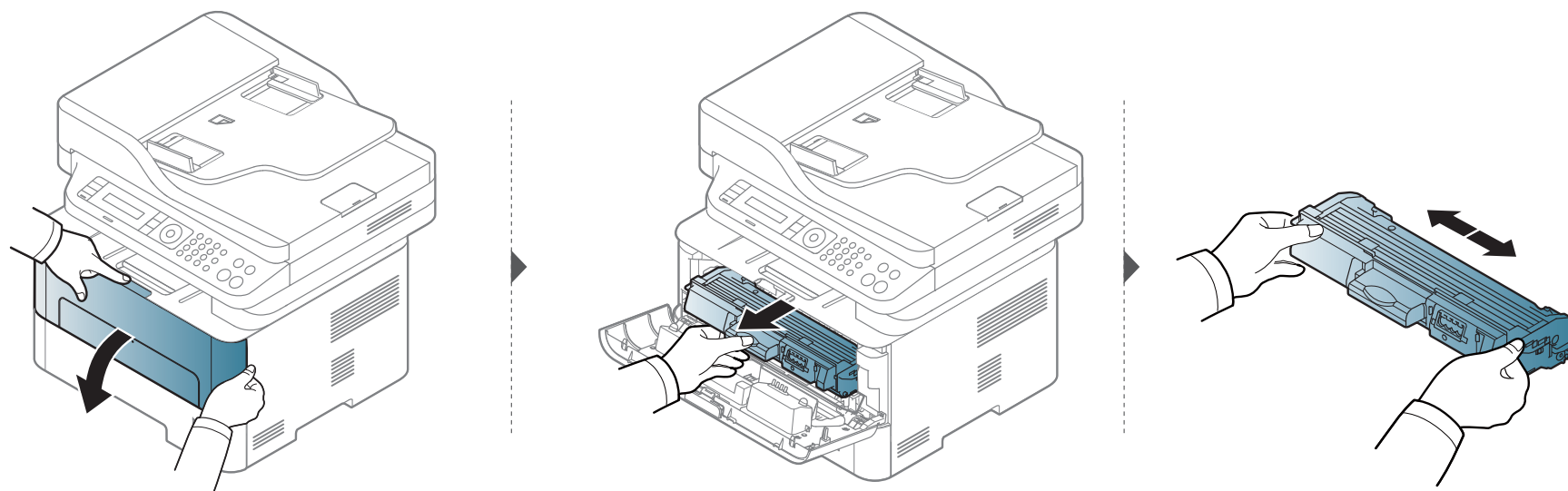


Illustrationerne i denne brugerhåndbog kan være anderledes end på din maskine, afhængigt af maskinens tilbehør eller model. Kontroller din maskintype (se "Set forfra" på side 20).



- 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.
- Når du åbner en scanningsenhed, skal du holde dokumentføderen og scanningsenheden sammen.
- Hvis du fortsætter med at udskrive, efter at toneren er tom, kan det medføre alvorlig beskadigelse af maskinen.

Fordele toner



Udskifte tonerpatronen

Når en tonerpatron har nået slutningen af sin levetid, vises vinduet Udskriftsstatus på computeren, hvilket angiver, at tonerpatronen skal udskiftes. Ellers holder maskinen op med at udskrive.

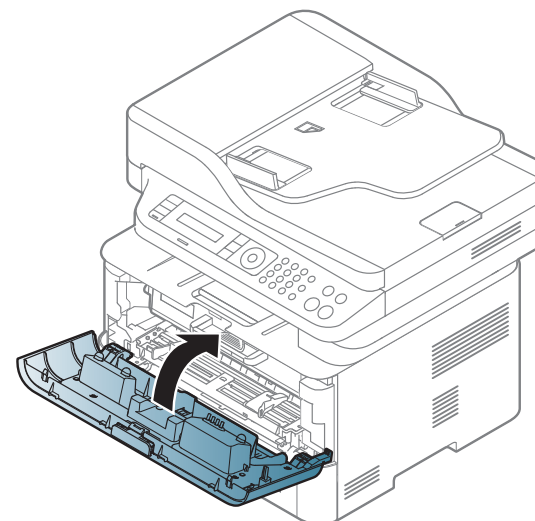
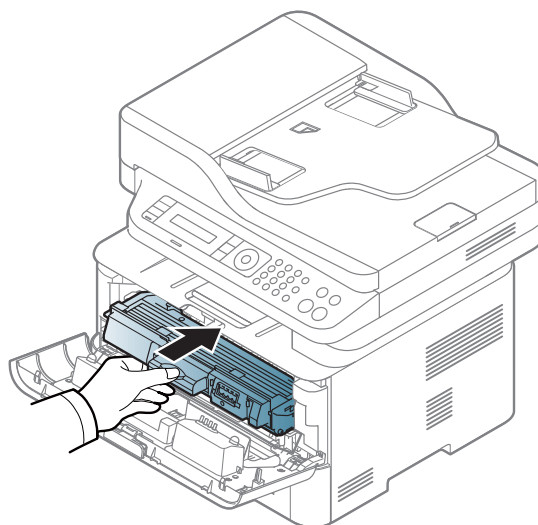
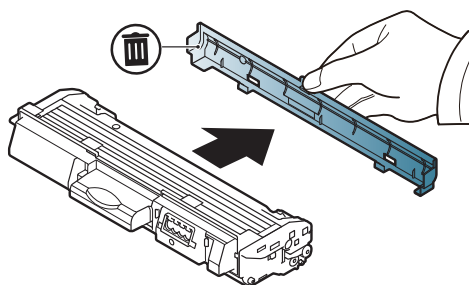
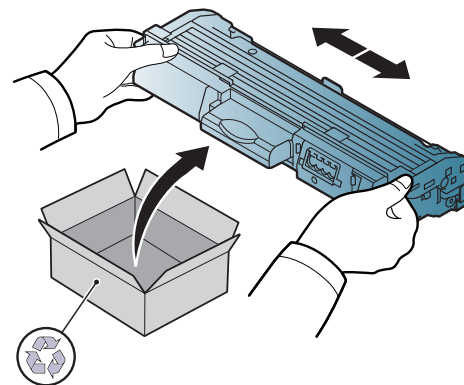
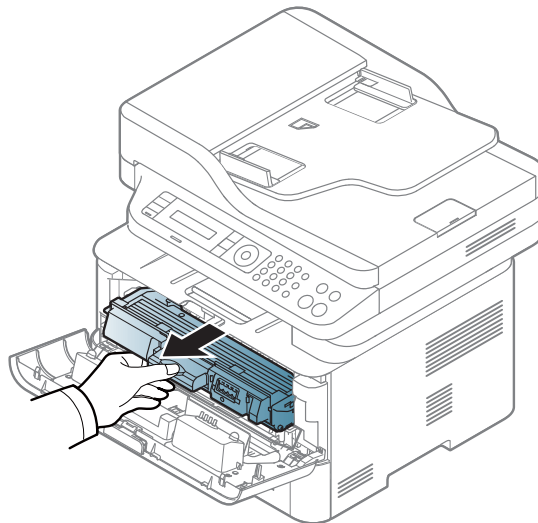
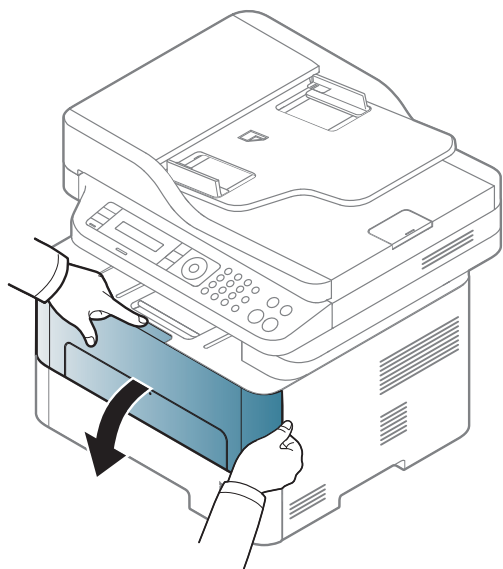


- Ryst tonerpatronen grundigt fra side til side. Dette vil forøge den første udskriftskvalitet.
- Illustrationerne i denne brugerhåndbog kan være anderledes end på din maskine, afhængigt af maskinens tilbehør eller model. Kontroller din maskintype (se "Set forfra" på side 20).



- 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.

Udskifte tonerpatronen

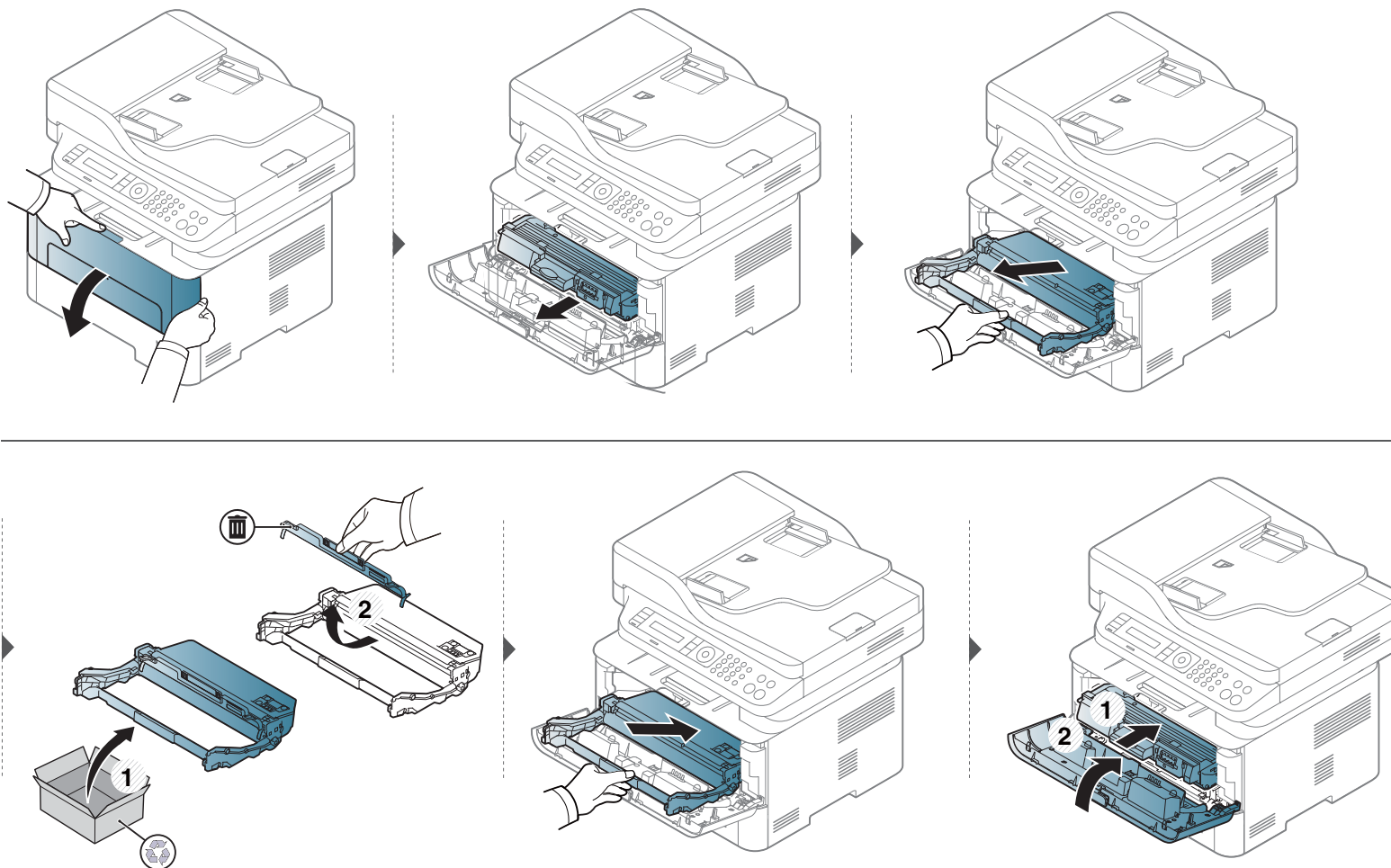


Udskiftning af billedenheden

Når levetiden for billedenheden er udløbet, vises vinduet Udskriftsstatus på computeren, hvilket angiver, at billedenheden skal udskiftes. Ellers holder maskinen op med at udskrive.



- 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.



Overvåge forbrugsstoffer

Hvis der ofte forekommer papirstop eller problemer med udskrivningen, skal du kontrollere, hvor mange sider maskinen har udskrevet eller scannet. Udskift de tilsvarende dele, hvis det er nødvendigt.



For nogle modeller kan det være nødvendigt at trykke på **OK** for at navigere til menuer på lavere niveauer.

- 1 Vælg  (**Menu**) > **Systemkonf.** > **Vedligehold.** > **Liv frb. stof** på kontrolpanelet.
- 2 Vælg den ønskede indstilling, og tryk på **OK**.
- 3 Tryk på  (**Stop/Slet**) for at vende tilbage til klar-tilstand.

Indstille advarsel om lavt tonerniveau

Hvis der kun er en lille mængde toner i patronen, vises en meddelelse eller en indikator om at skifte tonerpatron. Du kan angive, om denne meddelelse eller indikator skal vises.



- Du ændrer maskinindstillingen, der er indstillet i maskinen fra 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 indst. > Enhedsindstillinger** (se "Brug af Samsung Easy Printer Manager" på side 274).
 - 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 267).
- For nogle modeller kan det være nødvendigt at trykke på **OK** for at navigere til menuer på lavere niveauer.

- 1 Vælg  (Menu) > **Systemkonf.** > **Vedligehold.** > **Adv. lav toner** på kontrolpanelet.
- 2 Vælg den ønskede indstilling.
- 3 Tryk på **OK** for at gemme den valgte indstilling.

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 yderside eller display

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

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 andet. Det er muligt at forebygge og reducere disse problemer ved at rengøre maskinen indvendigt.

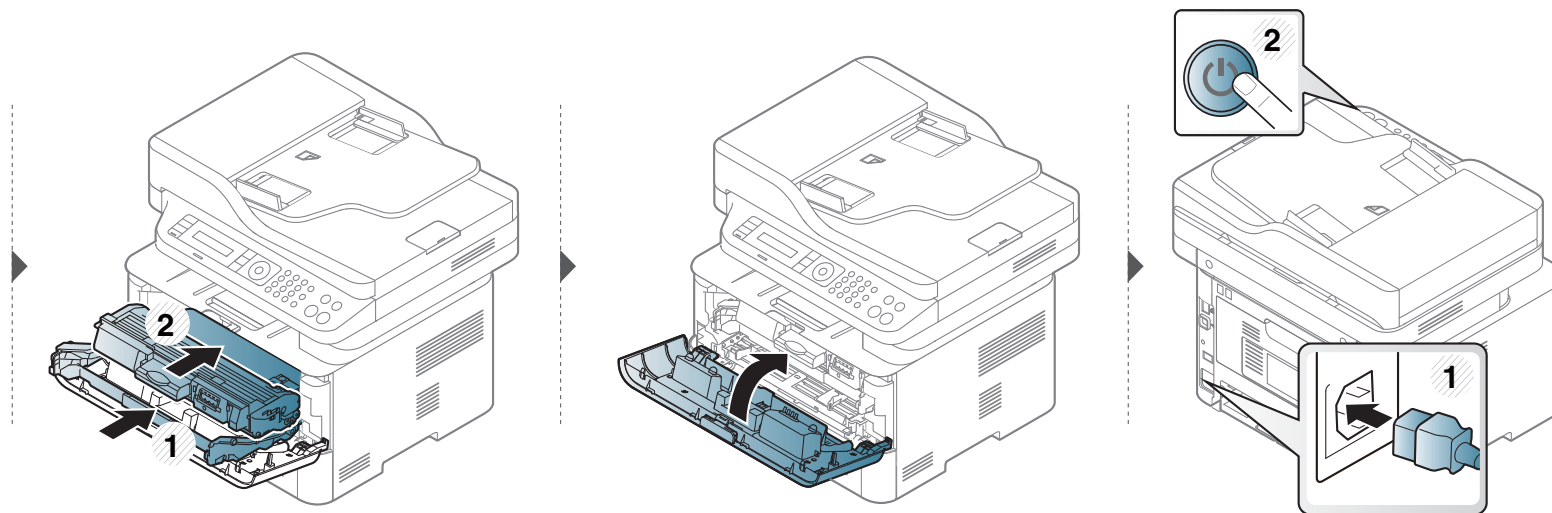
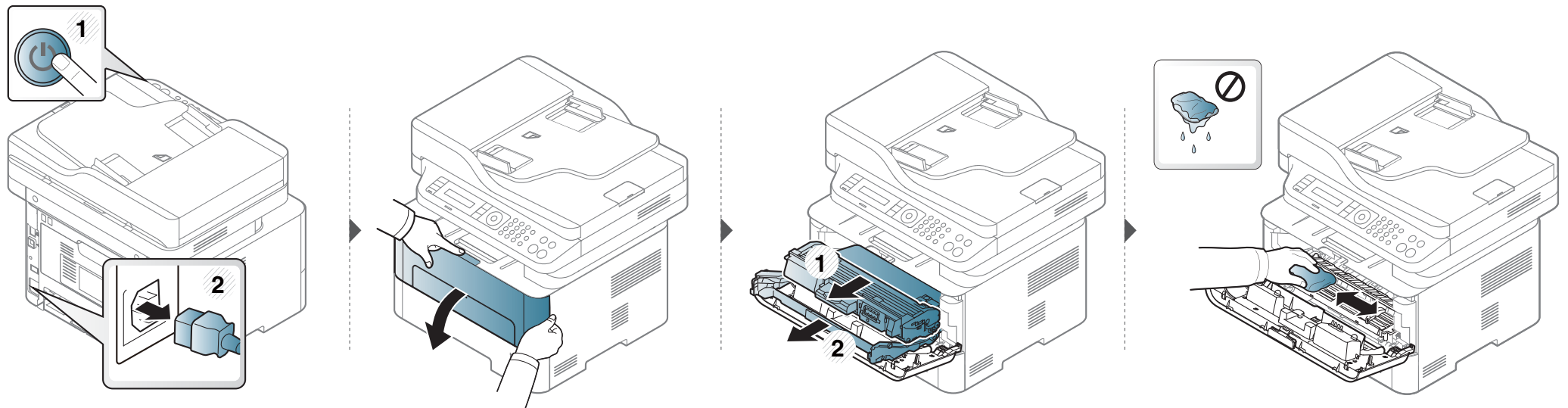


- Undlad at udsætte tonerpatronen for lyspåvirkning i mere end et par minutter, da dette kan medføre risiko for beskadigelse af tonerpatronen. Tildæk den eventuelt med et stykke papir.
- Rør ikke ved tonerpatronens grønne område. Benyt patronens håndtag, så du undgår at berøre dette område.
- Brug en tør og fnugfri klud, når du rengør maskinen indvendigt, og sørg for ikke at beskadige overførselsrullen eller andre indvendige dele. Undlad at bruge opløsningsmidler som rensebenzin eller fortynder. Der kan opstå problemer med udskriftskvaliteten, og maskinen kan tage skade.



- Brug en tør og fnugfri klud til at rengøre maskinen.
- Sluk for maskinen, og træk netledningen ud. Vent, til maskinen er kølet ned. Sluk maskinen på tænd/sluk-kontakten, hvis maskinen har en sådan kontakt, inden du rengør maskinen.
- Kontroller, at sidedækslet er åbent, før du åbner frontdækslet.
- Illustrationerne i denne brugerhåndbog kan være anderledes end på din maskine, afhængigt af maskinens tilbehør eller model. Kontroller din maskintype (se "Oversigt over maskinen" på side 19).

Rengøre maskinen

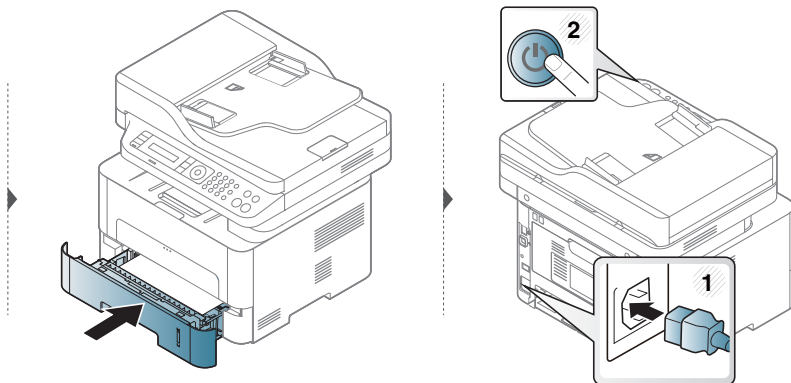
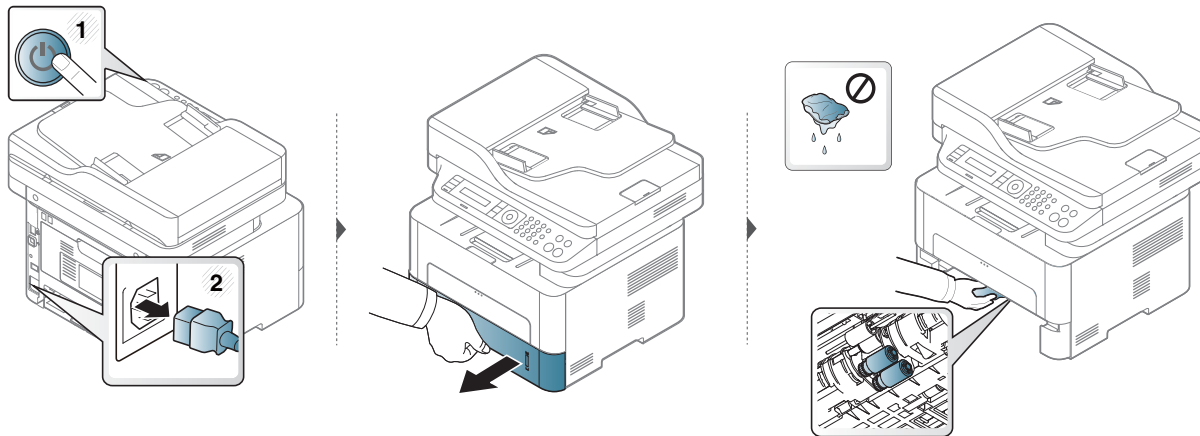


Rengøre maskinen

Rengøre opsamlingsrullen



- Kontroller, at sidedækslet er åbent, før du åbner frontdækslet.
- Sluk for maskinen, og træk netledningen ud. Vent, til maskinen er kølet ned. Tænd maskinen på tænd/sluk-kontakten, hvis maskinen har en sådan kontakt.
- Illustrationerne i denne brugerhåndbog kan være anderledes end på din maskine, afhængigt af maskinens tilbehør eller model. Kontroller din maskintype (se "Oversigt over maskinen" på side 19).



Rengøre maskinen

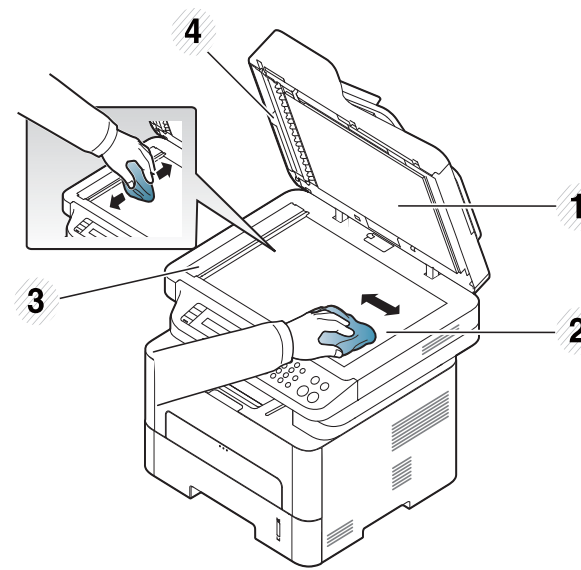
Rengøring af scannerenheden

Regelmæssig rengøring af scannerenheden er med til at sikre en optimal kopikvalitet. Vi foreslår, at du rengør scannerenheden hver morgen og i løbet af dagen efter behov.



- Sluk for maskinen, og træk netledningen ud. Vent, til maskinen er kølet ned. Hvis din maskine har en tænd/sluk-kontakt, skal du slukke for den, inden du reser maskinen.
- Illustrationerne i denne brugervejledning kan være anderledes end på din maskine, afhængigt af maskinens tilbehør eller model. Kontroller din maskintype (se "Oversigt over maskinen" på side 19).
- Når du åbner en scanningsenhed, skal du holde dokumentføderens og scanningsenheden sammen.

- 1** Fugt en blød fnugfri klud eller et stykke køkkenrulle med lidt vand.
- 2** Løft og åbn scannerlåget.
- 3** Aftør scannerglaspladen, indtil den er ren og tør. Aftør undersiden af scannerlåget og den hvide flade, indtil de er rene og tørre.



- 1** Scannerlåget
- 2** Scannerglasplade
- 3** Dokumentføderens glasplade
- 4** Hvid flade

4 Luk scannerlåget.

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** 90
- **Udbedre papirstop** 91
- **Om status-indikator** 103
- **Displaymeddelelsernes betydning** 106



Dette kapitel indeholder nyttige oplysninger om, hvad du kan gøre, hvis der opstår en fejl. Hvis din maskine har et display, skal du først se meddelelsen på displayet for at løse fejlen. Hvis du ikke kan finde en løsning på dit problem i dette kapitel, henvises der til kapitlet **Fejlfinding** i AvanceretBr'ugerhåndbog (se "Fejlfinding" på side 286). Hvis du ikke kan finde en løsning i Brugerhåndbog, eller hvis problemet fortsætter, skal du tilkalde service.

Tip til at undgå papirstop

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

- Kontroller, at de justerbare styr er korrekt placeret (se "Bakkeoversigt" på side 38).
- 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 114).
- Perforeret eller præget papir kan ikke nemt adskilles. Bøj arkene frem og tilbage for at løsne dem, og luft dem.
Fremfør et enkelt ark papir fra bakken, hvis der er flere tilførsler eller papirstop.
- Fiber henviser til justering af papirfibrene i et ark papir. Papir med længere fibre anbefales.
- Brug ikke papir med ru kanter.

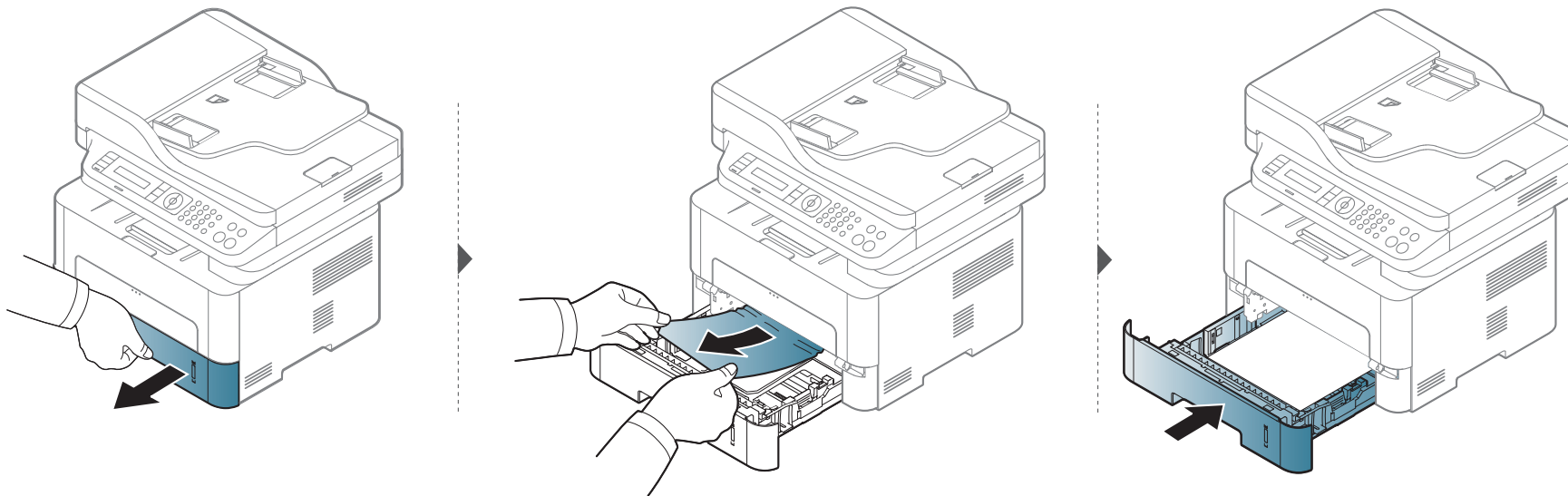
Udbedre papirstop

Når et originaldokument sætter sig fast i dokumentføderen, vises en advarselsmeddelelse på skærmen.



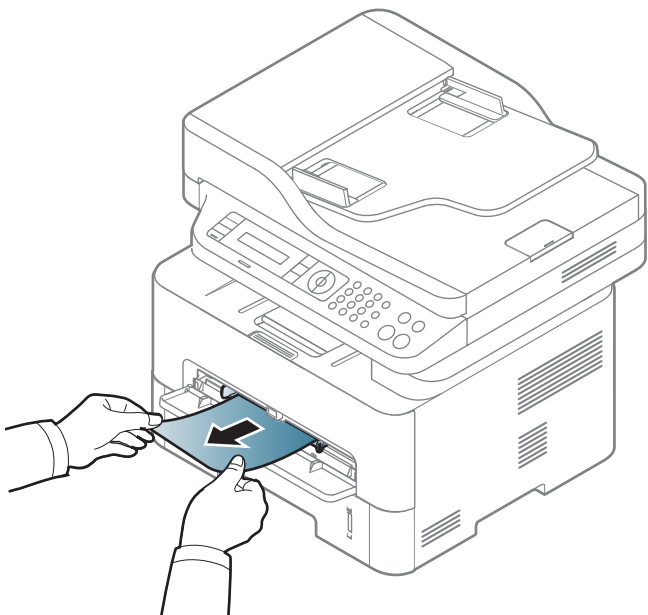
Hvis du vil undgå at dokumentet rives i stykker, skal du fjerne det fastklemt dokument langsomt og forsigtigt.

I bakken



Udbedre papirstop

I den manuelle bakke



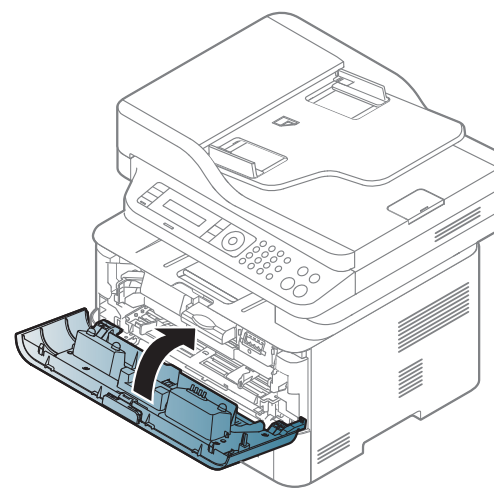
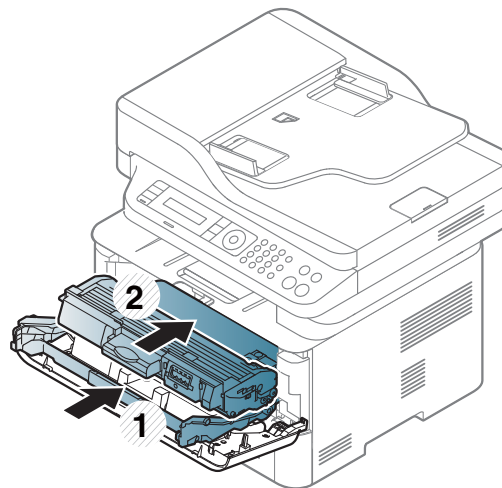
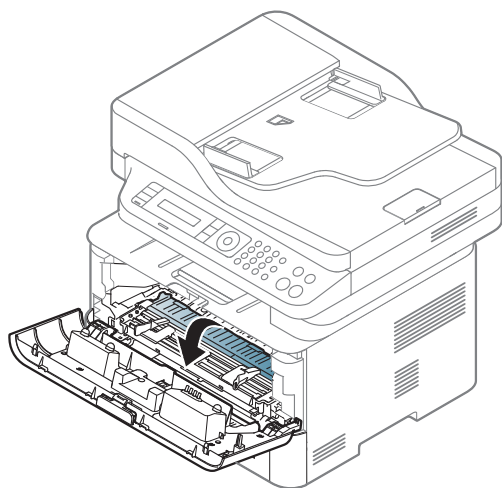
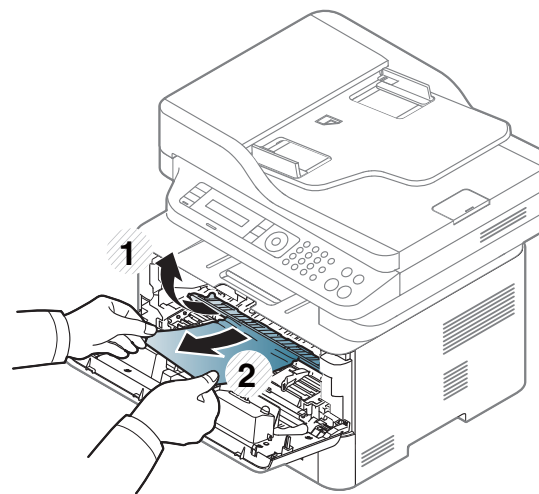
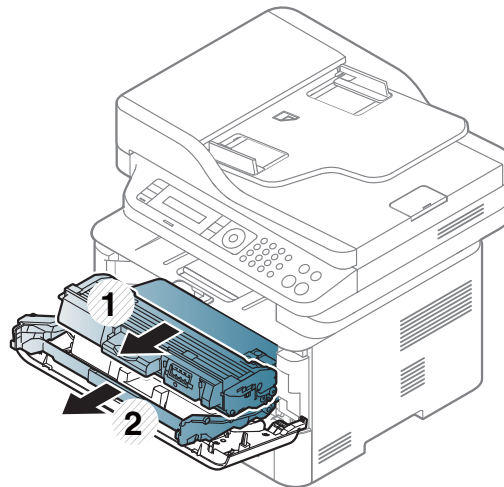
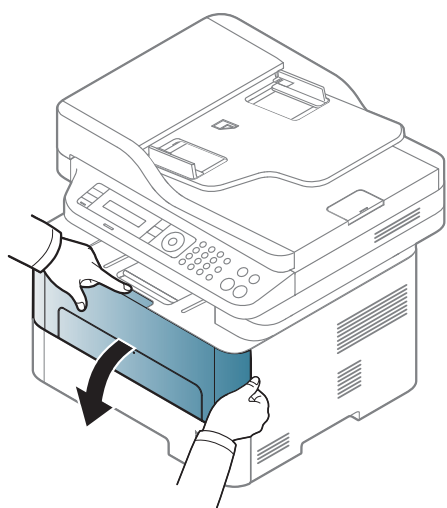
Udbedre papirstop

Inde i maskinen



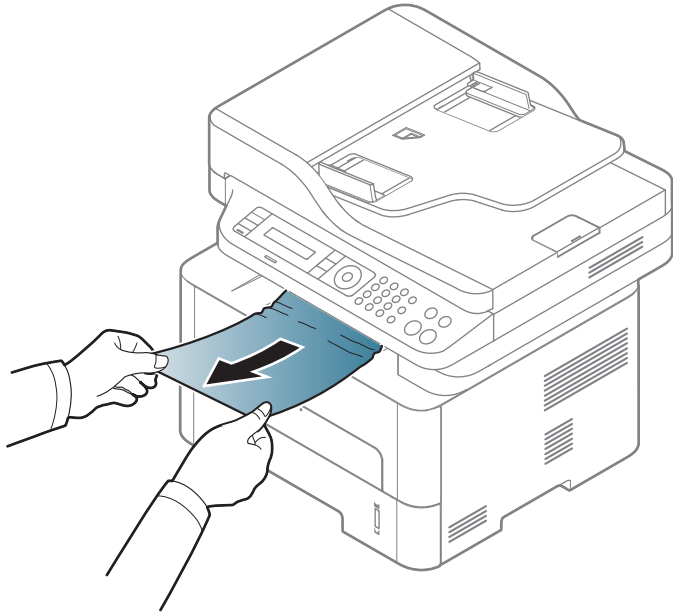
- Fikseringsområdet er meget varmt. Vær forsigtig, når du fjerner papir fra maskinen.
- Illustrationerne i denne brugerhåndbog kan være anderledes end på din maskine, afhængigt af maskinens tilbehør eller model. Kontroller din maskintype (se "Set forfra" på side 20).

Udbedre papirstop



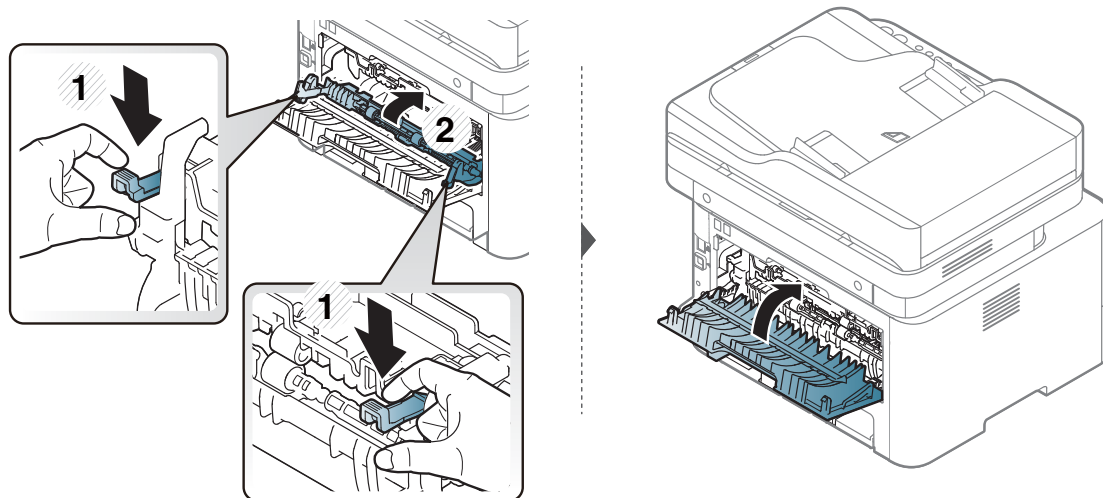
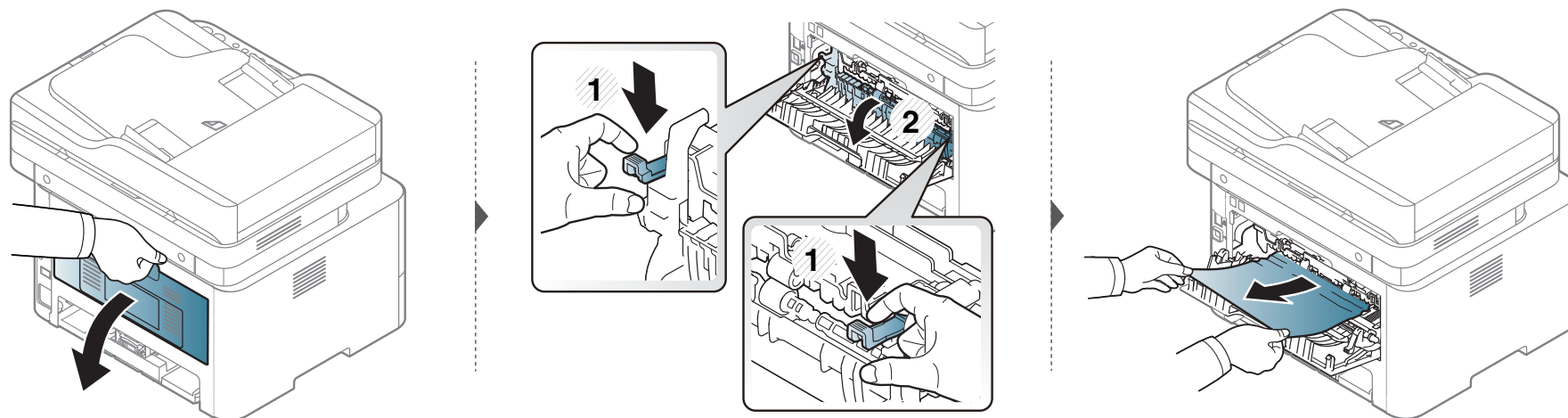
Udbedre papirstop

I udføringsområdet



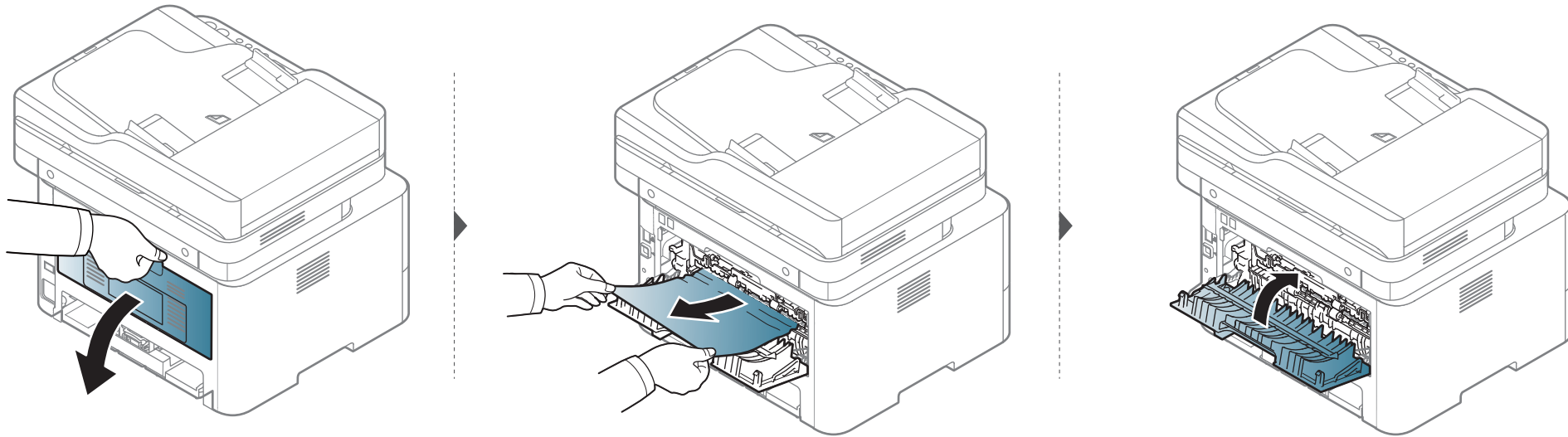
Udbedre papirstop

Hvis du ikke kan se papiret i dette område, skal du stoppe og gå til næste trin:



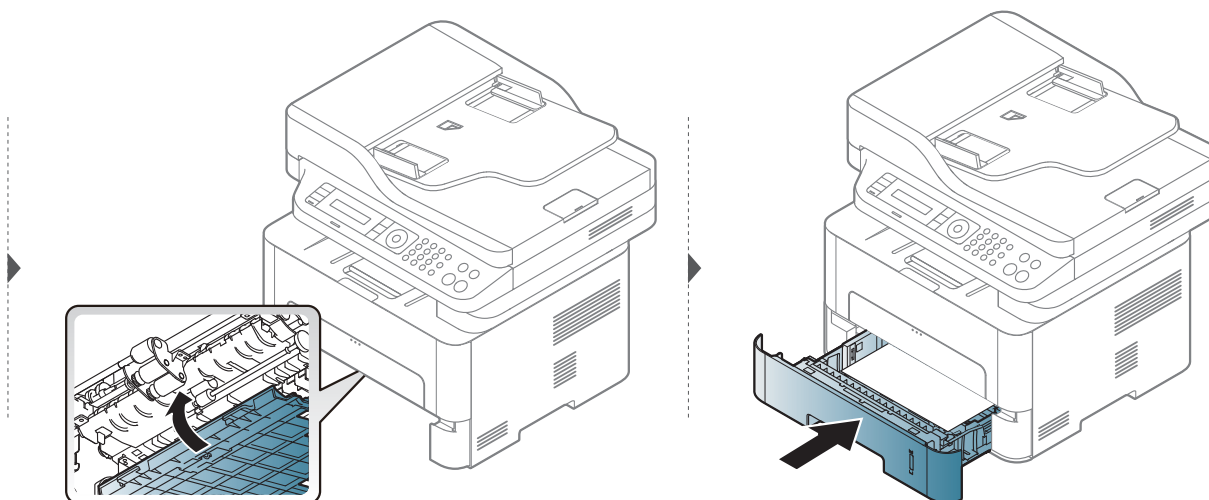
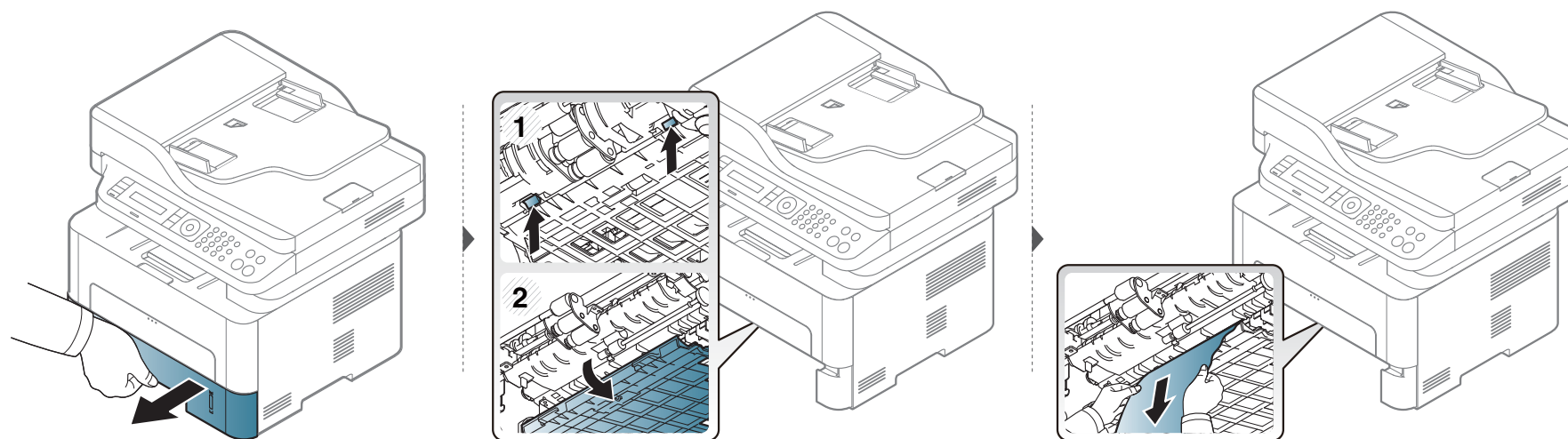
Udbedre papirstop

I duplexenhedsområdet



Udbedre papirstop

Hvis du ikke kan se papiret i dette område, skal du stoppe og gå til næste trin:



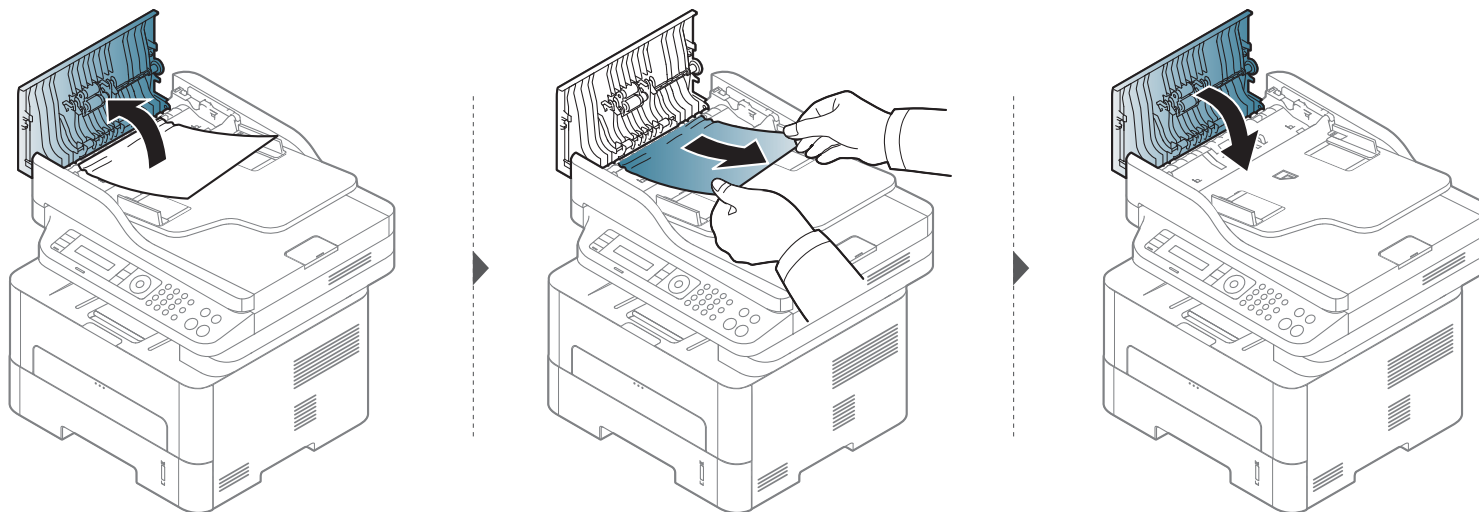
Udbedre papirstop

Original-papirstop

Originalpapirstop forrest i scanneren



- 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 20).
- Denne fejlfinding er muligvis ikke tilgængelig, afhængigt af model og valgfrie elementer (se "Variationsfunktion" på side 10).
- Du kan forebygge dokumentstop, hvis du bruger scannerglaspladen til originaler, der er tykke eller tynde, eller som består af blandede papirtyper.

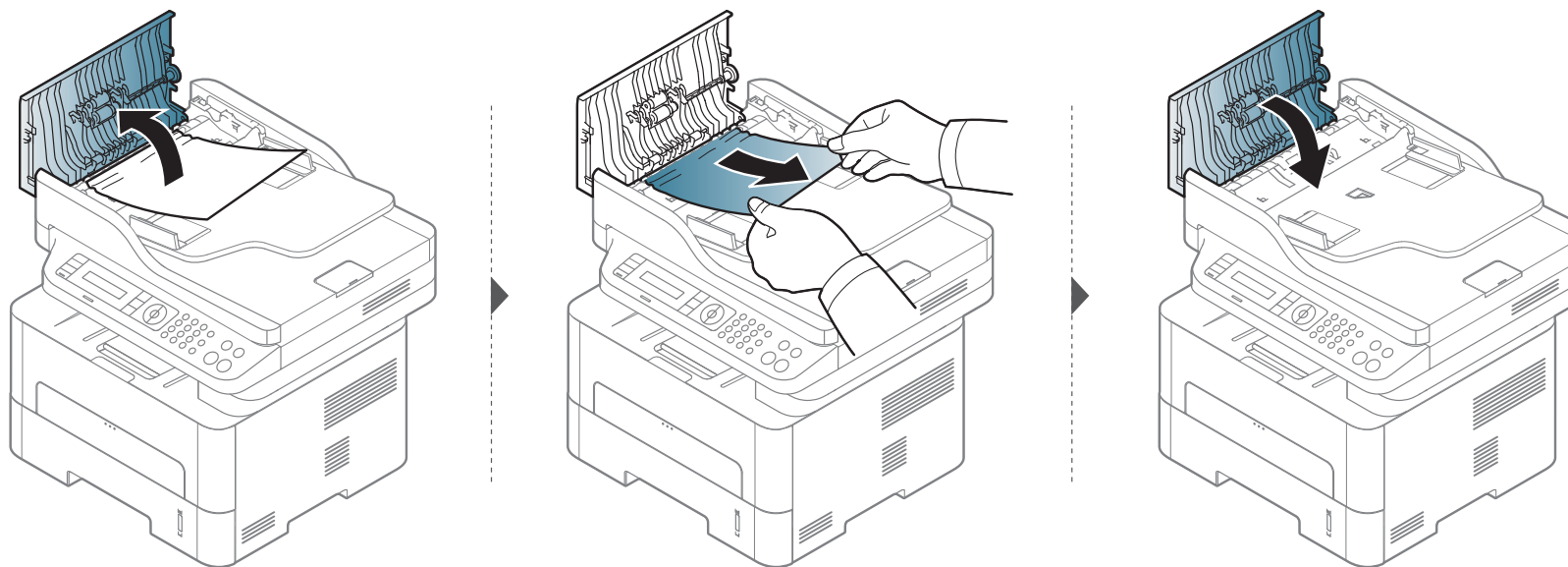


Udbedre papirstop

Originalpapirstop inde i scanneren

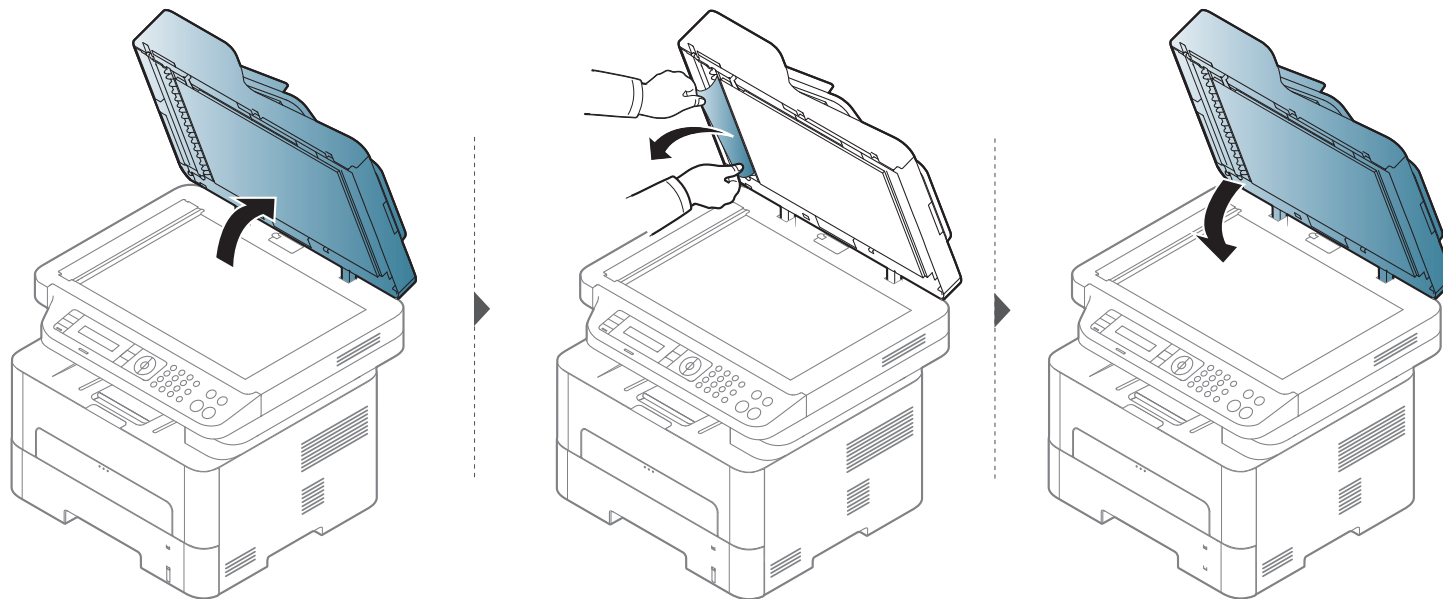


- Illustrationerne i denne brugerhåndbog kan være anderledes end på din maskine, afhængigt af maskinens tilbehør eller model. Kontroller din maskintype (se "Set forfra" på side 20).
- Denne fejlfinding er muligvis ikke tilgængelig, afhængigt af model og valgfrie elementer (se "Variationsfunktion" på side 10).
- Du kan forebygge dokumentstop, hvis du bruger scannerglaspladen til originaler, der er tykke eller tynde, eller som består af blandede papirtyper.



Udbedre papirstop

Hvis du ikke kan se papiret i dette område, skal du stoppe og gå til næste trin:

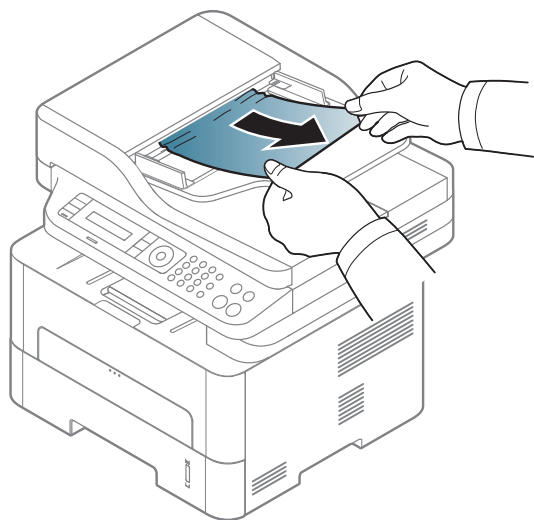


Udbedre papirstop

Originalpapirstop i scannerens udføringsområde



- 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 20).
- Denne fejlfinding er muligvis ikke tilgængelig, afhængigt af model og valgfrie elementer (se "Variationsfunktion" på side 10).
- Du kan forebygge dokumentstop, hvis du bruger scannerglaspladen til originaler, der er tykke eller tynde, eller som består af blandede papirtyper.



Om status-indikator

Indikatorens farve angiver maskinens aktuelle status.



- Nogle indikatorer er ikke tilgængelige afhængigt af model eller land.
- Læs fejlmeddelelsen og dens instruktioner i fejlfindingsdelen for at løse problemet.
- Du kan også løse problemet ved hjælp af retningslinjerne fra computerens programvindue Printerstatus.
- Kontakt en servicerepræsentant, hvis problemet fortsætter.

Om status-indikator

Status			Beskrivelse
Status	Fra		- Maskinen er offline. - Maskinen er i strømsparetilstand.
	Grøn	Blinker	Når baggrundslyset blinker, modtager og udskriver maskinen data.
		Lyser	Maskinen er online og kan bruges.
	Orange	Blinker	- Der er opstået en mindre fejl, og maskinen venter på, at fejlen bliver afhjulpet. Læs meddelelsen i displayet. Når fejlen er afhjulpet, fortsætter maskinen. Denne funktion er ikke tilgængelig på modeller, der ikke understøtter displayet på kontrolpanelet. - 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 muligvis midlertidigt øge udskriftskvaliteten ved at omfordele toneren (se "Fordele toner" på side 76).
		Til	- En tonerpatron har næsten nået sin forventede levetid ^a. Det anbefales at udskifte den nye tonerpatron (se "Udskifte tonerpatronen" på side 78). - En billedenhed har næsten nået patronens estimerede levetid^a. Det anbefales at udskifte den nye billedenhed (se "Udskiftning af billedenheden" på side 80). - Dækslet er åbent. Luk dækslet. - Der er ikke noget papir i bakken. Læg papir i bakken. - Maskinen er stoppet pga. en alvorlig fejl. Læs meddelelsen på displayet (se "Displaymeddelelsernes betydning" på side 106). - Der er opstået papirstop (se "Udbedre papirstop" på side 91).

Om status-indikator

Status			Beskrivelse
Wireless ^b	Blå	Blinker	Maskinen begynder at oprette forbindelse til et trådløst netværk.
		Til	Maskinen begynder at oprette forbindelse til et trådløst netværk (se "Konfiguration af trådløst netværk" på side 160).
		Fra	Maskinen er ikke tilsluttet et trådløst netværk.
Strøm/ Opvækning ()	Blå	Til	Maskinen er i strømsparetilstand.
		Fra	Maskinen er i klartilstand eller slukket.
Eco	Grøn	Til	Eco-tilstanden er aktiv (se "Eco-udskrivning" på side 55). Standardindstillingen for Eco-tilstand er 2-op og tonersparer.
		Fra	Eco-tilstanden er aktiv.

a. Den forventede patronlevetid er den forventede eller anslåede levetid for tonerpatronen, som angiver den gennemsnitlige kapacitet for udskrifter og er udviklet i henhold til ISO/IEC 19752. Antallet af sider kan påvirkes af driftsmiljøet, procentdelen af billedområdet, udskrivningsintervallet, grafik, mediet og mediestørrelsen. Der kan være en vis mængde toner tilbage i patronen, selv om den røde indikator lyser og printeren holder op med at udskrive.

b. Kun M306xFW.

Displaymeddelelsernes betydning

I displayet på kontrolpanelet vises en række meddelelser, der angiver maskinens status eller fejl. Du kan finde en oversigt over de enkelte meddelelser og deres betydning i nedenstående tabel.



- Du kan løse problemet ved hjælp af retningslinjerne fra computerens programvindue Status for Samsung-printer (se "Brug af Status for Samsung-printer" på side 277).
- Hvis meddelelsen ikke vises i tabellen, skal du slukke og tænde for strømmen og prøve at udskrive jobbet igen. Kontakt en servicerepræsentant, hvis problemet fortsætter.
- Når du tilkalder service, skal du oplyse, hvilken meddelelse der vises i displayet.
- Nogle meddelelser vises muligvis ikke i displayet, afhængigt af indstillinger eller modeller.
- [fejlnummer] angiver fejlnummeret.
- [bakketype] angiver bakketypen.

Papirstop-relaterede meddelelser

Meddelelse	Betydning	Løsningsforslag
• Dokumentstop. Fjern papirstop	Den ilagte original er stoppet i dokumentføderen.	Afhjælp papirstoppet (se "Original-papirstop" på side 99).
• Papirstop i bakke	Papiret sidder fast i papirindføringsområdet.	Afhjælp papirstoppet (se "I bakken" på side 91).
• Papir. i manuel indføeringsbakke	Papiret sidder fast i den manuelle arkføder.	Afhjælp papirstoppet (se "I den manuelle bakke" på side 92).
• Papirstop inde i maskinen	Der er opstået papirstop inde i maskinen.	Afhjælp papirstoppet (se "Inde i maskinen" på side 93).

Displaymeddelelsernes betydning

Meddelelse	Betydning	Løsningsforslag
• Papirstop i udfoeringsomr.	Der er opstået papirstop i papirudføringsområdet.	Afhjælp papirstoppet (se "I udføringsområdet" på side 95).
• Papirstop bunden af duplex • Papirstop toppen af duplex	Papiret har sat sig fast i duplexområdet.	Afhjælp papirstoppet (se "I duplexenhedsområdet" på side 97).

Toner-relaterede meddelelser

Meddelelse	Betydning	Løsningsforslag
• Installer	Der er ikke installeret en tonerpatron.	Installer en tonerpatron.
• Ikke kompatibel Tonerpatron	Den tonerpatron, du har installeret er ikke beregnet til denne maskine.	Installer en ægte Samsung-tonerpatron, der er designet til maskinen.
• Forbered ny patron	Der er en lille smule toner tilbage i den angivne patron. Patronen er tæt på slutningen af sin forventede levetid.	Forbered en ny patron til udskiftning. Du kan muligvis midlertidigt øge udskriftskvaliteten ved at omfordele toneren (se "Fordele toner" på side 76).

Displaymeddelelsernes betydning

Meddelelse	Betydning	Løsningsforslag
• Forbered ny	Tonerpatronen er næsten nået til slutningen af sin forventede levetid. ^a .	- Du kan vælge mellem Stop eller Fortsæt som vist på kontrolpanelet. Hvis du vælger Stop, stopper printeren udskrivningen, og du kan ikke udskrive mere, før du har udskiftet patronen. Hvis du vælger Fortsæt, fortsætter printeren med at udskrive, men udskriftskvaliteten kan ikke garanteres. - Udskift tonerpatronen for at opnå den bedste udskriftskvalitet, når denne meddelelse vises. Hvis du bruger en patron ud over dette stadie, kan det resultere i problemer med udskriftskvaliteten (se "Udskifte tonerpatronen" på side 78).  Samsung anbefaler ikke, at du bruger en ikke-original Samsung-tonerpatron, f.eks. en genopfyldt eller "genfremstillet" patron. Samsung kan ikke garantere for kvaliteten af en tonerpatron, der ikke er en original Samsung-tonerpatron. Service eller reparation som følge af brug af ikke-originale Samsung-tonerpatroner er ikke omfattet af maskinens garanti.
	Den angivne tonerpatron har nået sin forventede patronlevetid ^a .	Hvis maskinen holder op med at udskrive, skal du udskifte tonerpatronen (se "Udskifte tonerpatronen" på side 78).

a. Den forventede patronlevetid er den forventede eller anslåede levetid for tonerpatronen, som angiver den gennemsnitlige kapacitet for udskrifter og er udviklet i henhold til ISO/IEC 19752.(se "Tilgængelige forbrugsstoffer" på side 72). Antallet af sider kan påvirkes af driftsmiljøet, procentdelen af billedområdet, udskrivningsintervallet, mediet, procentdelen af billedområdet og mediestørrelsen. Der kan være en vis mængde toner tilbage i patronen, selvom udskift med ny patron vises, og maskinen holder op med at udskrive.

Displaymeddelelsernes betydning

Billedenhedsrelaterede meddelelser

Meddelelse	Betydning	Løsningsforslag
• Installer Billedenhed	Billedenheden er ikke installeret.	Installer en billedenhed.
• Ugyldig Billedenhed	Den billedenhed, du har installeret, er ikke beregnet til denne maskine.	Installer en ægte Samsung-billedenhed, der er designet til maskinen.
• Forbered ny Billedenhed	Billedenheden er næsten nået til slutningen af dens forventede levetid. Udskift billedenheden så snart som muligt.	Klargør en ny billedenhed til udskiftning. (se "Udskiftning af billedenheden" på side 80).
• Udskift Billedenhed	Billedenheden er nået til slutningen af dens forventede levetid.	Klargør en ny billedenhed til udskiftning. (se "Udskiftning af billedenheden" på side 80).

Bakke-relaterede meddelelser

Meddelelse	Betydning	Løsningsforslag
• Outputbakke fuld Fjern papir	Udbakken er fuld.	Fjern papir fra udbakken, hvorefter printeren genoptager udskrivning.
• Ikke mere papir i [bakketype]	Der er intet papir i den manuelle arkføder.	Læg papir i bakken (se "Ilægning af papir i bakken" på side 39, "Ilægning af papir i bakken" på side 39).

Displaymeddelelsernes betydning

Meddelelse	Betydning	Løsningsforslag
• Bakke papiruooverensst. • Manuel papiruooverensst.	Den papirstørrelse, der er angivet under printeregenskaber, svarer ikke til det papir, du indfører.	Læg den krævnne størrelse papir i.

Netværks-relaterede meddelelser

Meddelelse	Betydning	Løsningsforslag
• Netværksprobl.: IP-konflikt	Den IP-adresse, du har angivet, benyttes af en anden enhed på netværket.	Kontroller IP-adressen, og ret den om nødvendigt (se brugerhåndbogen Avanceret).

Diverse meddelelser

Meddelelse	Betydning	Løsningsforslag
• Scannerens laage er aaben.	Dokumentføderens dæksel er ikke lukket korrekt.	Luk dækslet, indtil det klikker på plads.
• enhed fejl [fejlnummer] • Sluk og tænd	Maskinen kan ikke styres.	Sluk og tænd for strømmen, og prøv udskriftsjobbet igen. Ring til service, hvis problemet fortsætter.
• Hukommelse fuld Fjern job	Der er ikke mere plads i hukommelsen.	Udskriv eller fjern det modtagne faxjob i Sikker modt. (se brugerhåndbogen Avanceret).



5. Appendiks

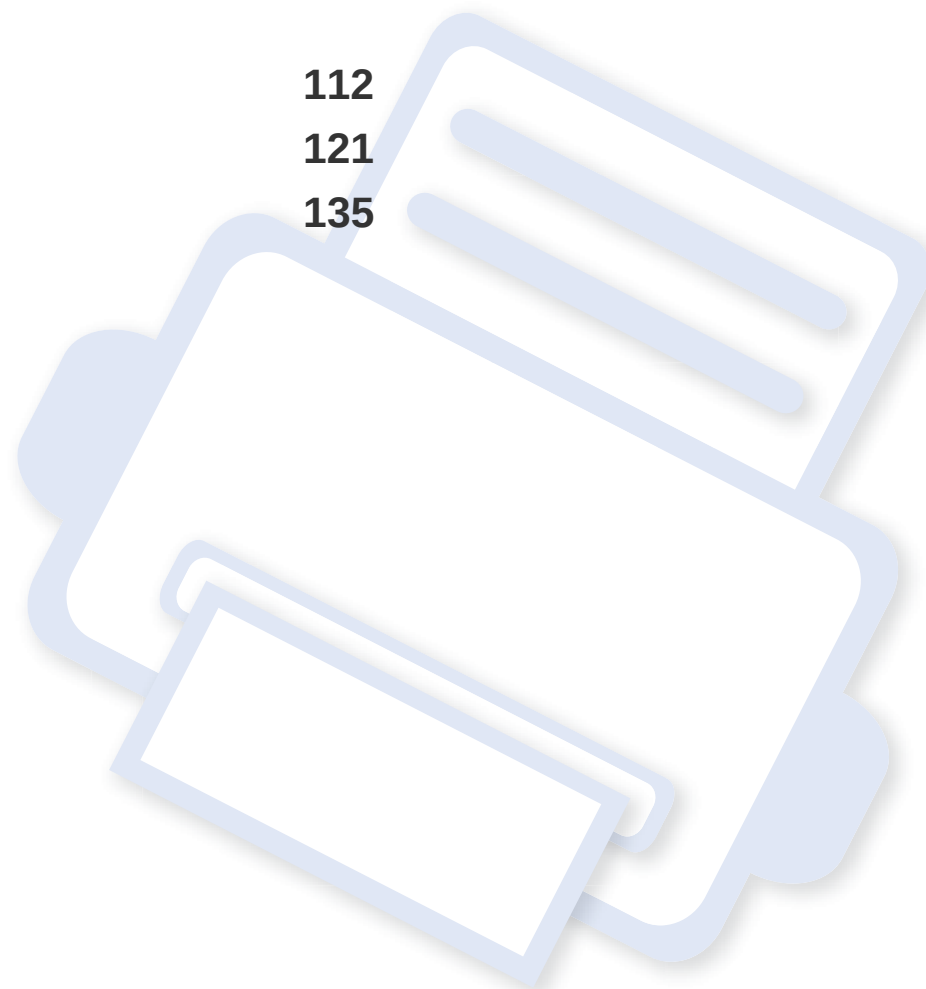
Dette kapitel indeholder produktspecifikationer og information om gældende regler.

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

112

121

135



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 dybde x højde	401 x 362 x 367 mm
Vægt ^a	Maskiner med forbrugsstoffer	11,3 kg
Støjniveau ^{bc}	Klartilstand	26 dB(A)
	Udskrivningstilstand	Mindre end 50 dB(A)
	Scan/kopi-tilstand (scannerglasplade)	52 dB(A)
	Scan/kopi-tilstand (dokumentføder)	53 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

Specifikationer

Elementer		Beskrivelse
Nominel effekt ^d	110 volt-modeller	Vekselstrøm 110 – 127 V
	220 volt-modeller	Vekselstrøm 220 – 240 V
Strømforbrug ^e	Gennemsnitlig driftstilstand	Mindre end 400 W
	Klartilstand	Mindre end 50 W
	Strømsparetilstand	• M306xFD: Mindre end 1,1 W • M306xFW: Mindre end 2,4 W (Wi-Fi Direct deaktiveret: mindre end 1,6 W)
	Slukket tilstand ^f	Mindre end 0,2 W (0,1 W ^g)
	Netværks-standbytilstand (aktivering af alle porte)	• M306xFD: Mindre end 1,35 W • M306xFW: Mindre end 1,59 W
Trådløs ^h	Modul	SPW-B4319S

a. Dimensioner og vægt måles uden andet tilbehør.

b. Lydtryksniveau, ISO 7779. Testet konfiguration: basisinstallation af maskinen, A4 papir, eneltsidet 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 strøm (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. For maskiner med tænd/sluk-knap.

h. Kun M306xFW.

Specifikationer

Specifikationer af udskriftsmedier

Type	Størrelse	Mål	Udskriftsmedievægt/Kapacitet ^a	
			Bakke	Manuel indføring ^b
Almindeligt papir	Letter	216 x 279 mm	60 til 163 g/m ² kontraktpapir • 250 ark 80 g/m ² kontraktpapir	60 til 220 g/m ² kontraktpapir • 1 ark 80 g/m ² kontraktpapir
	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		

Specifikationer

Type	Størrelse	Mål	Udskriftsmedievægt/Kapacitet ^a	
			Bakke	Manuel indføring ^b
Konvolut	Konvolut Monarch	98 x 191 mm	Ikke tilgængelig i bakke.	60 til 220 g/m ² kontraktpapir
	Konvolut nr. 10	105 x 241 mm		
	Konvolut DL	110 x 220 mm		
	Konvolut C5	162 x 229 mm		
	Konvolut C6	114 x 162 mm		
Tykt papir	Se afsnittet om almindeligt papir	Se afsnittet om almindeligt papir	91 til 105 g/m ² kontraktpapir	91 til 105 g/m ² kontraktpapir
Tykkere papir	Se afsnittet om almindeligt papir	Se afsnittet om almindeligt papir	Ikke tilgængelig i bakke.	164 til 220 g/m ² kontraktpapir
Tyndt papir	Se afsnittet om almindeligt papir	Se afsnittet om almindeligt papir	60 til 70 g/m ² kontraktpapir	60 til 70 g/m ² kontraktpapir
Transparent	Letter, A4	Se afsnittet om almindeligt papir	Ikke tilgængelig i bakke.	138 til 146 g/m ² kontraktpapir
Etiketter ^c	Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5	Se afsnittet om almindeligt papir	Ikke tilgængelig i bakke.	120 til 150 g/m ² kontraktpapir

Specifikationer

Type	Størrelse	Mål	Udskriftsmedievægt/Kapacitet ^a	
			Bakke	Manuel indføring ^b
Karton	Letter, Legal, US Folio, A4, JIS B5, ISO B5, Executive, A5 Postcard 4x6	Se afsnittet om almindeligt papir	121 til 163 g/m ² kontraktpapir	121 til 163 g/m ² kontraktpapir
Kontraktpapir	Se afsnittet om almindeligt papir	Se afsnittet om almindeligt papir	106 til 120 g/m ² kontraktpapir	106 til 120 g/m ² kontraktpapir
Minimumstørrelse (brugerdefineret)		- Manuel arkføder: 76 x 127 mm - Bakke: 105 x 148,5 mm	60 til 163 g/m ² kontraktpapir ^{d, e}	
Maksimumstørrelse (brugerdefineret)		216 x 356 mm		

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

b. 1 ark i den manuelle arkføder.

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

d. Sådan indfører du papir i den manuelle arkføder: Almindeligt papir, Tykt, Tykkere, Tyndt, Bomuldspapir, Farvet, Fortrykt, Genbrugspapir, Konvolut, Transparent, Etiketter, Karton, Kontrakt, Arkivpapir

e. Tilgængelige papirtyper i bakke: Almindeligt papir, Tykt, Tyndt, Genbrugspapir, Karton, Kontrakt, Arkivpapir

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
	• 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
	• 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 -10.11	• Intel® processorer	2 GB	4 GB

Specifikationer

Linux

Elementer	Krav
Operativsystem	Red Hat Enterprise Linux 5, 6, 7 Fedora 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 OpenSUSE 11.3, 11.4, 12.1, 12.2, 12.3, 13.1, 13.2 Ubuntu 10.04, 10.10, 11.04, 11.10, 12.04, 12.10, 13.04, 13.10, 14.04, 14.10 SUSE Linux Enterprise Desktop 11, 12 Debian 6, 7, 8 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)

UNIX

Elementer	Krav
Operativsystem	Sun Solaris 9, 10, 11 (x86, SPARC) HP-UX 11.0, 11i v1, 11i v2, 11i v3 (PA-RISC, Itanium) IBM AIX 5.1, 5.2, 5.3, 5.4, 6.1, 7.1 (PowerPC)
Ledig plads på harddisk	Op til 100 MB

Specifikationer

Netværksmiljø

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

Elementer	Specifikationer
Netværksinterface	• - Ethernet 10/100 Base TX kabelbaseret LAN • 802.11b/g/n trådløst LAN^a
Netværksoperativsystem	• Windows® XP Service Pack 3, Windows Server® 2003, Windows Vista®, Windows® 7/8, Windows Server® 2008 R2, Windows® 10, Windows® Server 2016 • Forskellige Linux-operativsystemer • Mac os x 10.6 -10.11 • UNIX OS
Netværksprotokoller	• TCP/IPv4 • DHCP, BOOTP • DNS, WINS, Bonjour, SLP, UPnP • Standard TCP/IP-udskrivning (RAW), LPR, IPP, WSD • SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec • TCP/IPv6 (DHCP, DNS, RAW, LPR, SNMPv 1/2/3, HTTP, IPSec)
Trådløs sikkerhed ^a	• Godkendelse: Open System, Delt nøgle, WPA Personal, WPA2 Personal (PSK) • Kryptering: WEP64, WEP128, TKIP, AES

a. Kun M306xFW.

Bemærkninger om regler

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

Erklæring om lasersikkerhed

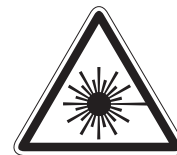
Printeren er certificeret i USA til at overholde kravene i DHHS 21 CFR, kapitel 1 afsnit J for laserprodukter i klasse I (1), og er andetsteds certificeret som et laserprodukt i klasse 1, der overholder kravene i IEC 60825-1 : 2007.

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 - KLASS 3B OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÅR DENNA DEL ÅR ÖPPNAD. STRÅLEN ÅR 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: <http://www.samsung.com/recyclingdirect> Eller ring til (877) 278 - 0799

EU REACH SVHC-erklæring

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

State of California Proposition 65 Warning (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 støjudsendende 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

Den føderale kommunikationskommission (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 printerens, 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.

Telefonselskabet kan foretage ændringer i deres kommunikationsfaciliteter, udstyrsbetjening eller procedurer, hvor en sådan handling er påkrævet af hensyn til betjening af deres forretning og ikke er i modstrid med bestemmelser og regulativer i FCC stykke 68. Hvis sådanne ændringer med rimelighed kan forventes, at gøre kundens terminaludstyr inkompatibelt med telefonselskabets kommunikationsfaciliteter, eller vil kræve modifikation eller ændring af sådant terminaludstyr, eller på anden måde vil påvirke den materielle anvendelse eller ydelse, skal kunden i god tid adviseres skriftligt herom, så kunden har mulighed for at bevare uafbrudt service.

Faxmærkning

Telephone Consumer Protection-loven af 1991 gør det ulovligt for alle at bruge en computer eller andet elektronisk udstyr til at sende en besked via en faxmaskine, medmindre beskeden tydeligt indeholder følgende oplysninger i en margin øverst eller nederst på hver transmitteret side eller på første side af transmissionen:

- 1 Dato og klokkeslæt for transmissionen.
- 2 Identifikation af enten virksomhed, virksomhedsenhed eller den person, der sender beskeden.
- 3 Telefonnummeret på enten den afsendende faxmaskine, virksomhed, virksomhedsenhed eller person.

REN (Ringer Equivalence Number)

REN og FCC-registreringsnummer for denne maskine findes på den mærkat, der er placeret nederst eller på bagsiden af maskinen. I nogle situationer kan du blive bedt om at indberette disse numre til telefonselskabet.

Bemærkninger om regler

REN (Ringer Equivalence Number) er et mål for den elektriske belastning, der kan placeres på telefonlinjen, og er nyttigt til bestemmelse af, om du har "overbelastet" linjen. Installation af flere typer udstyr på samme telefonlinje kan medføre problemer ved telefonopkald og modtagelse af telefonopkald, især hvis du ringer op samtidig med, at nogen ringer til dig. Summen af alle REN'er (Ringer Equivalence Numbers) for udstyret på telefonlinjen skal være mindre end fem for at sikre, at tjenesten fra telefonselskabet fungerer korrekt. I nogle tilfælde kan et antal på fem muligvis ikke anvendes på linjen. Hvis noget af telefonudstyret ikke fungerer korrekt, skal du straks fjerne det fra telefonlinjen, da det kan forårsage skade på telefonnettet.

Apparatet overholder Del 68 af de FCC-regulativer, som ACTA har tilsluttet sig. På apparatets bagside findes en mærkat, der blandt andet indeholder et produktidentitetsnummer i formatet US:AAAEQ##TXXXX. Hvis der anmodes om det, skal dette nummer opgives til telefonselskabet.



FCC-regulativer fastslår, at ændringer eller justeringer af dette udstyr, der ikke udtrykkeligt er godkendt af producenten, kan ophæve brugerens ret til at betjene udstyret. I tilfælde af, at terminaludstyr forårsager skade på telefonnettet, skal telefonselskabet give kunden besked om, at den pågældende tjeneste kan blive stoppet. Hvis forudgående varsel ikke er praktisk muligt, kan selskabet midlertidigt stoppe servicen, hvis det:

- a Giver kunden besked straks.
- b Giver kunden en mulighed for at afhjælpe udstyrsproblemet.
- c Informerer kunden om retten til at indsende en klage til FCC (Federal Communication Commission) i overensstemmelse med de procedurer, der er angivet i FCC-bestemmelserne og regulativernes stykke 68, underafsnit E.

Du skal også vide, at:

- Maskinen ikke er beregnet til at blive tilsluttet et digitalt omstillingsanlæg.
- Du kan opleve transmissions- og modtagelsesproblemer med alt udstyret, hvis du har planer om at bruge et computermodem eller et faxmodem på samme linje som maskinen. Det anbefales, at intet andet udstyr, bortset fra en almindelig telefon, deler linje med din maskine.
- Hvis der er en høj forekomst af lynnedslag eller overspænding i området, anbefaler vi, at du installerer overspændingsbeskyttelse for både el- og telefonlinje. Overspændingsbeskyttelse kan købes hos din forhandler eller i specialforretninger for telefoni og elektronik.

Bemærkninger om regler

- Hvis du programmerer alarmtjenestenumre og/eller foretager testopkald til alarmtjenestenumre, skal du benytte et ikke-alarmtjenestenummer til at advisere udbyderen af alarmtjenesten om, hvad du har tænkt dig at gøre. Udbyderen vil give dig yderligere anvisninger på, hvordan du foretager den faktiske test af alarmtjenestenummeret.
- Denne maskine må ikke bruges på møntservice- eller mødelinjer.
- Denne maskine er udstyret med magnetisk svingningskreds til høreapparat.

Du kan uden problemer tilslutte dette udstyr til telefonnettet ved hjælp af et standardstik, USOC RJ-11C.

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 [M306xFW/M306xFD] opfylder de væsentlige krav og andre relevante 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 for paneuropæisk enkelt terminalforbindelse til PSTN (det offentlige analoge kabelforbundne netværk) i overensstemmelse med Direktiv 1999/5/EC. Produktet er designet til at kunne fungere sammen med de europæiske landes nationale PSTN'er og kompatible omstillingsanlæg:

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

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.

Bemærkninger om regler

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.

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.

Bemærkninger om regler

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 effekt-niveauerne 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

警告使用者：

此為甲類資訊技術設備，於居住環境中使用時，可能會造成射頻擾動，在此種情況下，使用者會被要求採取某些適當的對策。

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

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 Tyrkiet

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

Kun Thailand

Dette udstyr til telekommunikation overholder de tekniske NTC-krav.

Kun Rusland / Kazakhstan / Hviderusland

EAC

Изготовитель: «Самсунг Электроникс Ко., Лтд.»
(Мэтан-донг) 129, Самсунг-ро, Енгтонг-гу, г. Сувон, Кёнги-до, Республика Корея

Импортёр: 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., Әл-Фараби даңғылы, 36, 3,4-қабаттар

Bemærkninger om regler

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.

Kun Canada

Dette produkt overholder de relevante tekniske specifikationer fra Industry Canada. / Le present materiel est conforme aux specifications techniques applicables d'Industrie Canada.

REN (Ringer Equivalence Number) er en angivelse af det maksimale antal enheder, der må være tilsluttet til et telefoninterface. Et interface kan afsluttes i enhver mulig kombination af enheder, så længe disse enheders samlede REN-sum ikke overstiger fem. / L'indice d'équivalence de la sonnerie (IES) sert à indiquer le nombre maximal de terminaux qui peuvent être raccordés à une interface téléphonique. La terminaison d'une interface peut consister en une combinaison quelconque de dispositifs, à la seule condition que la somme d'indices d'équivalence de la sonnerie de tous les dispositifs n'excede pas cinq.

REN (Ringer Equivalence Number): 0.1/ Indice REN : 0.1

Kun Kina

回收和再循环

为了保护环境，我们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 (kWh)
Xpress M3065FD	2	1.15
Xpress M3065FW	2	1.18

依据国家标准 GB 21521-2014

Bemærkninger om regler

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)	×	○	○	○	○	○
印刷电路部件 (PCA)	×	○	○	○	○	○
电缆 / 连接器	×	○	○	○	○	○
电源设备	×	○	○	○	○	○
电源线	×	○	○	○	○	○
机械部件	×	○	○	○	○	○
卡盒部件	×	○	○	○	○	○
定影部件	×	○	○	○	○	○
扫描仪部件 - CCD (如果有)	×	×	○	○	○	○
扫描仪部件 - 其它 (如果有)	×	○	○	○	○	○
印刷电路板部件 (PBA)	×	○	○	○	○	○
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 brugervejledning 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.
- Mopria, Mopria-logoet og Mopria Alliance-logoet er registrerede varemærker og servicemærker tilhørende Mopria Alliance, Inc. i USA og andre lande. Uautoriseret brug er strengt forbudt.
- 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 <http://opensource.samsung.com/opensource/M301x-M306x/seq/0> 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.

Brugervejledning

Samsung Multifunction **Xpress**

M306x 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.

GRUNDLÆGENDE

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



1. Softwareinstallation

Installation til Mac	140
Geninstallation til Mac	141
Installation til Linux	142
Geninstallation til Linux	143



2. Brug af netværkstilsluttet maskine

Nyttige netværksprogrammer	145
Kabelbaseret netværkskonfiguration	146
Installation af driver via netværket	151
Konfiguration af trådløst netværk	160
Brug af NFC-funktionen	176
Understøttede mobile apps	186
Mopria™	187
AirPrint	189
Samsung Cloud Print	191
PrinterOn	194
Google Cloud Print™	196



3. Menuer med nyttige indstillinger

Før du begynder at læse et kapitel	199
Udskriv	200
kopiere	201
Fax	205
Scan	209
Systemkonfiguration	211
Netværkskonfiguration	217
PrinterOn	219



4. Specielle funktioner

Højdejustering	221
Indtastning af forskellige tegn	222
Konfiguration af faxadressebog	224
Udskrivningsfunktioner	228
Scanningsfunktioner	244
Faxfunktioner	253



5. Nyttige administrationsværktøjer

Adgang til administrationsværktøj	263
Easy Capture Manager	264
Samsung AnyWeb Print	265
Easy Eco Driver	266
Brug af SyncThru™ Web Service	267
Brug af Samsung Easy Document Creator	270
Brug af Samsung Printer Center	271
Brug af Samsung Easy Printer Manager	274
Brug af Status for Samsung-printer	277
Brug af Samsung Printer Experience	279



6. Fejlfinding

Problemer med papirindføring	287
Problemer med strøm- og kabeltilslutninger	288
Udskrivningsproblemer	289
Problemer med udskriftskvaliteten	293
Kopieringsproblemer	301
Scanningsproblemer	302
Faxproblemer	303



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 ved hjælp af kablet. 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 151).

- **Installation til Mac** 140
- **Geninstallation til Mac** 141
- **Installation til Linux** 142
- **Geninstallation til Linux** 143



- Hvis du bruger Windows OS, kan du i den Grundlæggende vejledning læse, hvordan du installerer maskinens driver (se "Installering af driveren" på side 26).
- 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	145
• Kabelbaseret netværkskonfiguration	146
• Installation af driver via netværket	151
• Konfiguration af trådløst netværk	160
• Brug af NFC-funktionen	176
• Understøttede mobile apps	186
• Mopria™	187
• AirPrint	189
• Samsung Cloud Print	191
• PrinterOn	194
• Google Cloud Print™	196



De understøttede ekstraudstyrsenheder og funktionerne kan variere alt afhængigt af din model (se "Funktioner pr. model" på side 8).

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 8).

SyncThru™ Webservice

Webserveren, der er integreret i netværksmaskinen, gør det muligt for dig at udføre følgende opgaver (se "Brug af SyncThru™ Web Service" på side 267).

- 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 146.
- Se "Konfiguration af IPv4 med programmet SetIP (Mac)" på side 147.
- Se "IPv4-konfiguration med SetIP (Linux)" på side 147.



- Hvis din enhed ikke understøtter en netværksforbindelse, vil den ikke kunne bruge denne funktion (se "Set bagfra" på side 21).
- 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.

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

Eksempel:

- MAC-adresse: 30:CD:A7:41:A2:78
- IP-adresse: 169.254.192.192

Konfiguration af IP-adresse

Hvis du tilslutter maskinen til et netværk, skal du først konfigurere TCP/IP-indstillingerne for maskinen. De nedenfor viste indstillinger er de grundlæggende indstillinger, der kræves for brug af maskinen som en netværksmaskine. Du kan indstille TCP/IP, DNS-server, TCP/IPv6, Ethernet og metoderne til allokering af IP-adresse.

IPv4-konfiguration



- Hvis din enhed ikke understøtter en netværksforbindelse, vil den ikke kunne bruge denne funktion (se "Oversigt over maskinen" på side 19).
- Du kan også angive TCP/IPv4 fra kontrolpanelet.
- 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.

Kabelbaseret netværkskonfiguration

- 4 Tænd maskinen.
- 5 Vælg **Start** i Windows, vælg **Alle Programmer > Samsung Printers > SetIP**.
- 6 Klik på ikonet  (det tredje fra venstre) i SetIP-vinduet for at åbne TCP/IP-konfigurationsvinduet.
- 7 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 146), og angiv den uden kolon. F.eks. bliver 30:CD:A7:41:A2:78 til 0015992951A8.

- 8 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**.

- 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 Tænd maskinen.
- 3 Kør det downloadede **SetIP**-program.
- 4 Klik på ikonet  (det tredje fra venstre) i SetIP-vinduet for at åbne TCP/IP-konfigurationsvinduet.
- 5 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 146), og angiv den uden kolon. F.eks. bliver 30:CD:A7:41:A2:78 til 0015992951A8.

- 6 Klik på **Anvend**, 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**.

Kabelbaseret netværkskonfiguration



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

- 1 Hent SetIP-program 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 146), og angiv den uden kolon. F.eks. bliver 30:CD:A7:41:A2:78 til 0015992951A8.

- 5 Maskinen udskriver automatisk **Netværkskonfigurationsrapporten**.

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 fabriksstandarderne og prøve igen ved hjælp af **Ryd indstill.**
- For modeller, der ikke har skærmdisplayet på kontrolpanelet, kan du indstille IPv6-adressering via SyncThru™ Web Service.

Aktivering af IPv6 fra kontrolpanelet

- 1 Tryk på knappen  (**menu**) på kontrolpanelet.
- 2 Tryk på **Netværk > TCP/IP (IPv6) > IPv6-protokol**
- 3 Vælg **Til**, og tryk på **OK**.
- 4 Sluk maskinen, og tænd den igen.



Når du installerer printerdriveren, skal du ikke både konfigurere IPv4 og IPv6. Det anbefales, at du konfigurerer enten IPv4 eller IPv6 (se "Installation af driver via netværket" på side 151).

Kabelbaseret netværkskonfiguration

DHCPv6-adressekonfiguration fra kontrolpanelet

Hvis der er en DHCPv6-server på netværket, kan du angive en af følgende indstillinger som standard for dynamisk værtskonfiguration.

- 1 Tryk på knappen  (**menu**) på kontrolpanelet.
- 2 Tryk på **Netværk > TCP/IP (IPv6) > DHCPv6 Konfig.**
- 3 Tryk på **OK** for at vælge den ønskede værdi.
 - Router:** Brug kun DHCPv6, når en router kræver det.
 - Brug altid:** Brug altid DHCPv6, uanset hvad routeren kræver.
 - Brug aldrig:** Brug aldrig DHCPv6, uanset hvad routeren kræver.

Aktivering af IPv6 fra SyncThru™ Web Service

- 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.



- 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 hexadecimale værdier 0 til 9, A til F).

Kabelbaseret netværkskonfiguration

IPv6-adressekonfiguration fra SyncThru™ Web Service

- 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 146).
 - 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.
 - Default Gateway:** Standard-gateway konfigureret IPv6 adresse af en netværksrouter.
- 3 Indtast IPv6-adresserne (f.eks.: http://[FE80::215:99FF:FE66:7701]).



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

Installation af driver via netværket

Du skal installere printerdriversoftware til udskrivning. Softwaren omfatter drivere, programmer og andre supportprogrammer.

Sørg for, at netværkskonfigurationen for maskinen er fuldført. Alle programmer skal være lukket på computeren, før du starter installationen.

Installation af driver via netværket

Windows

1 Sørg for, at maskinen er tilsluttet netværket, og at den er tændt. Desuden skal maskinens IP-adresse være angivet.

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**.

•I Windows 10 / Windows Server 2016

Hvis installationsvinduet ikke vises, skal du skrive X:\Setup.exe i proceslinjens **Søg**-indtastningsområde, hvor "X" erstattes med drevbogstavet på dit CD-ROM-drev, og derefter trykke på Enter.

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

4 Vælg **Netværk** på skærmen **Printerforbindelsestype**. Klik derefter på **Næste**.

5 Følg de anvisninger, der vises i installationsvinduet.

I Start-skærmen Windows 8



- V4-driveren hentes automatisk med Windows Update, hvis din computer er tilsluttet internettet. Eller du kan manuelt hente V4-driveren fra Samsung-webstedet www.samsung.com > find your product > Support or downloads.
- Du kan hente appen **Samsung Printer Experience** fra Windows Store(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**.

Installation af driver via netværket

- Hvis du installerer driveren vha. den medfølgende software-cd, installeres V4-driveren ikke. Hvis du vil bruge V4-driveren på skærbilledet **DeskTop**, kan du hente den fra SamsungSamsungs 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 Sørg for, at maskinen er tilsluttet netværket, og at den er tændt. Desuden skal maskinens IP-adresse være angivet.
- 2 Fra **Charms(Amuletter)**, vælg **Indstillinger** > **Skift pc-indstillinger** > **enhed**.



I Windows 10 / Windows Server 2016

Fra proceslinjen skal du skrive **Enheder og printere** i indtastningsfeltet **Søg**. Tryk på Enter.

ELLER

Fra ikonet **Start** () vælges **Indstillinger** > **Enheder** > **Enheder og printere**.

- 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.

- 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.

Kommandolinjeparаметre

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



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.

Installation af driver via netværket

Kommandolinje	Definition	Beskrivelse
/s eller /S	Starter installation uden brugerindgriben.	Installerer maskindrivere uden at bede om UI'er eller brugerindgriben.

Kommandolinje	Definition	Beskrivelse
/p"<portnavn>" eller / P"<portnavn>"	Angiver printerport.  Netværksporten oprettes vha. TCP/IP-standardportovervågning. For lokalport skal denne port eksistere på systemet, før den angives ved kommando.	Printerportnavn kan angives som IP-adresse, værtsnavn, USB-lokalportnavn, IEEE1284-portnavn eller netværkssti. Eksempel: • /p"xxx.xxx.xxx.xxx" hvor "xxx.xxx.xxx.xxx" betyder IP-adresse for netværksprinter. /p"USB001", /P"LPT1:", /p"værtsnavn" • /p"\\computer_name\shared_printer" eller "\\xxx.xxx.xxx.xxx\share d_printer", hvor "\\computer_name\share d_printer" eller "\\xxx.xxx.xxx.xxx\share d_printer" angiver netværksstien til printeren ved indtastning af to skråstreger, computerens navn eller den lokale IP-adresse for den pc, som deler printeren, og derefter printerens delenavn.

Installation af driver via netværket

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.

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 printerdrivere. 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 platformsdrivere til pegning og udskrivning.	Den installerer alle Windows-plattformens understøttede maskindrivere på systemet og deler dem med det angivne <sharenavn> til pegning og udskrivning.

Installation af driver via netværket

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 **Printer Connection Type**.
- 8 Klik på **Next**.

- 9 Følg de anvisninger, der vises i installationsvinduet.

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.

Installation af driver via netværket

- 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.

Tilføjelse af en netværksprinter

- 1 Dobbeltklik på **Unified Driver Configurator**.
- 2 Klik på **Add Printer**.
- 3 Vinduet **Add printer wizard** åbnes. Klik på **Next**.
- 4 Vælg **Network printer**, og klik på knappen **Search**.
- 5 Printerens IP-adresse og modelnavn vises på listen.
- 6 Vælg din maskine, og klik på **Next**.
- 7 Indtast printerbeskrivelsen, og klik på **Next**.
- 8 Klik på **Finish**, når maskinen er tilføjet.

UNIX



- Sørg for, at maskinen understøtter UNIX-operativsystemet, før du installerer UNIX-printerdriveren (se "Operativsystem" på side 8).
- Kommandoerne er markeret med "". Du skal ikke skrive anførselstegnene i indtastningen.
- Nogle funktioner og valgfrie elementer er muligvis ikke tilgængelige, afhængigt af model og land (se "Operativsystem" på side 8).

Du skal installere UNIX-printerdriverpakken først og derefter konfigurere printeren for at bruge UNIX-printerdriveren. Du kan hente UNIX-printerdriveren på Samsungs websted (<http://www.samsung.com> > find dit produkt > Support eller hentninger).

Installation af UNIX-printerdriverpakken

Installationsproceduren er almindelig for alle varianter af nævnte UNIX-operativsystem.

- 1 Fra Samsungs websted skal du hente og udpakke UNIX Printer Driver-pakken på din computer.
- 2 Opnå rodprivilegier.
"su -"

Installation af driver via netværket

- 3 Kopier det relevante driverarkiv til mål-UNIX-computeren.



Se administratorhåndbogen til UNIX OS angående oplysninger.

- 4 Pak UNIX-printerdriverpakken ud.
For eksempel skal du på IBM AIX bruge følgende kommandoer.
“**gzip -d** < indtast pakkenavn | **tar xf -**”

- 5 den udpakkede mappe.

- 6 Kør installationsscriptet.
“**./install -i**”

install er installationsscriptfilen, der bruges til at installere og fjerne installationen af UNIX-printerdriverpakken.

Brug “**chmod 755 install**”-kommandoen til at give tilladelsen til installationsscriptet.

- 7 Udfør “**./install -c**”-kommandoen for at verificere installationsresultaterne.

- 8 Kør “**installprinter**” fra kommandolinjen. Dette åbner vinduet **Add Printer Wizard**. Konfigurer printeren i dette vindue som vist i de følgende procedurer.



På nogle UNIX-operativsystemer, f.eks. Solaris 10, er netop tilføjede printere muligvis ikke aktiveret og/eller accepterer ikke opgaver. I det tilfælde skal du køre følgende to kommandoer på rodterminalen:

“**accept <printer_name>**”

“**enable <printer_name>**”

Afinstallation af printerdriverpakken



Programmet bør bruges til at slette den printer, der er installeret i systemet.

- a Kør “**uninstallprinter**”-kommandoen fra terminalen.
Det åbner **Uninstall Printer Wizard**.
De installerede printere vises på rullelisten.
- b Vælg den printer, der skal slettes.
- c Klik på **Delete** for at slette printeren fra systemet.
- d Udfør “**./install -d**”-kommandoen for at fjerne installationen af hele pakken.
- e Hvis du vil verificere resultatet af fjernelsen, skal du udføre “**./install -c**”-kommandoen.

Hvis du vil geninstallere den, skal du bruge kommandoen “**./install -i**” for at geninstallere binære filer.

Installation af driver via netværket

Konfiguration af printeren

Kør 'installprinter' fra kommandolinjen for at tilføje printeren til dit UNIX-system. Dette åbner vinduet med guiden Add printer. Konfigurer printeren i dette vindue i henhold til følgende trin:

- 1 Skriv navnet på printeren.
- 2 Vælg den relevante printermodel på modellisten.
- 3 Indtast en beskrivelse, der svarer til printertypen, i feltet **Type**. Dette er valgfrit.
- 4 Angiv en printerbeskrivelse i feltet **Description**. Dette er valgfrit.
- 5 Angiv printerplaceringen i feltet **Location**.
- 6 Skriv IP-adressen eller DNS-navnet på printeren i tekstfeltet **Device** for netværkstilsluttede printere. På IBM AIX med **jetdirect Queue type** er kun DNS-navnet muligt, numerisk IP-adresse er ikke tilladt.
- 7 **Queue type** viser tilslutningen som **lpd** eller **jetdirect** i det tilsvarende listefelt. Der er adgang til en yderligere **usb**-type på Sun Solaris OS.
- 8 Vælg **Copies** for at angive antallet af kopier.
- 9 Kontroller indstillingen **Collate** for at modtage kopier, der allerede er sorteret.

- 10 Kontroller indstillingen **Reverse Order** for at modtage kopier i omvendt rækkefølge.
- 11 Kontroller indstillingen **Make Default** for at angive denne printer som standard.
- 12 Klik på **OK** for at tilføje printeren.

Konfiguration af trådløst netværk



Trådløst netværk er muligvis ikke tilgængeligt afhængigt af modellen (se "Funktioner pr. model" på side 8).

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. Bed netværksadministratoren om disse oplysninger, før du går videre med maskininstallationen.

Introduktion til trådløse opsætningsmetoder

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



- Visse installationstyper til trådløst netværk er muligvis ikke tilgængelige, afhængigt af model eller land.
- 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.

Konfiguration smetode	Tilslutningsmeto de	Beskrivelse og reference
Med adgangspunk t	Fra computeren	Se "Opsætning via USB-kabel" på side 163 mht. Windows.
		Se "Adgangspunkt uden et USB-kabel" på side 166 mht. Windows.
		Se "Opsætning via USB-kabel" på side 168 mht. Mac.
		Se "Adgangspunkt uden et USB-kabel" på side 169 mht. Mac.
		Se "Brug af et netværkskabel" på side 170.
	Fra maskinens kontrolpanel	Se "Brug af menuen WPS" på side 161.
Installation af Wi-Fi Direct		Se "Indstilling af Wi-Fi Direct til mobil udskrivning" på side 173.

Konfiguration af trådløst netværk

Brug ef menuen WPS

Hvis din maskine og adgangspunkt (eller trådløse router) understøtter Wi-Fi Protected Setup™ (WPS), kan du nemt konfigurere de trådløse netværksindstillinger via menuen **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 du bruger WPS-knappen til at indstille det trådløse netværk, kan sikkerhedsindstillingerne ændres. Du kan undgå dette ved at låse WPS-indstillingen til de aktuelle trådløse sikkerhedsindstillinger. Indstillingsnavnet kan variere afhængigt af adgangspunktet (eller den trådløse router), du anvender.

- Netværkscomputer (kun PIN-tilstand)

Valg af din type

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

- Metoden **Trykknappkonfiguration (PBC)** giver dig mulighed for at tilslutte maskinen et trådløst netværk ved at trykke på menuen **WPS** på kontrolpanelet på maskinen og WPS-knappen (PBC) på et adgangspunkt (eller en trådløs router), som understøtter WPS (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™).

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™).

Konfiguration af trådløst netværk

Tilslutning af WPS

Fabriksstandarden for maskinen er **PBC**-tilstand, som anbefales for et typisk trådløst miljø.

Tilslutning i PBC-tilstand

- 1 Tryk på knappen  (**Menu**) på kontrolpanelet, og vælg **Netværk**.
- 2 Tryk på **Wi-Fi**.
- 3 Tryk på **WPS > PBC**.
- 4 Tryk på knappen **WPS (PBC)** på adgangspunktet (eller den trådløse router).
- 5 Følg instruktionerne på displayets skærbillede.
Meddelelserne vises på displayets skærbillede.

Tilslutning i PIN-tilstand

- 1 Tryk på knappen  (**Menu**) på kontrolpanelet, og vælg **Netværk**.
- 2 Tryk på **Wi-Fi**.
- 3 Tryk på **WPS > PIN**.

- 4 Den ottecifrede PIN-kode vises på displayet.

Du skal indtaste den ottecifrede PIN-kode inden for to minutter på den computer, der er tilsluttet adgangspunktet (eller den trådløse router).



Du skal indtaste PIN fra computeren for at tilslutte til adgangspunktet (eller den trådløse router) varierer afhængigt af det adgangspunkt (eller den trådløse router), som du bruger. Se brugervejledningen til adgangspunktet (eller den trådløse router), som du bruger.

- 5 Følg instruktionerne på displayets skærbillede.
Meddelelserne vises på displayets skærbillede.

Konfiguration af trådløst netværk

Brug af Wi-Fi-netværk

Inden du starter, skal du kende dit trådløse netværks netværksnavn (SSID) og netværkssøglen, hvis netværket 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.

- 1 Tryk på knappen  (**Menu**) på kontrolpanelet, og vælg **Netværk**.
- 2 Tryk på **Wi-Fi**.
- 3 Tryk på **Wi-Fi Til/Fra > Til**.
- 4 Maskinen viser en liste over tilgængelige netværk at vælge mellem. Når der er valgt et netværk, beder printerens om den tilsvarende sikkerhedsnøgle.
- 5 Vælg den ønskede Wi-Fi netværksindstilling.

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.

Opsætning via USB-kabel

Elementer, du skal have klar

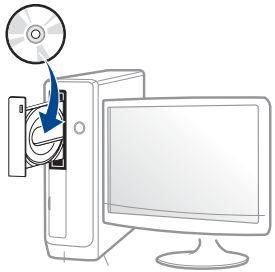
- Adgangspunkt.
- Netværkstilsluttet computer
- Program-cd, der fulgte med maskinen
- Der er installeret en maskine med et trådløst netværkskort
- USB-kabel

Oprettelse af infrastrukturnetværket

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

Konfiguration af trådløst netværk

- 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**.

- I Windows 10 / Windows Server 2016

Hvis installationsvinduet ikke vises, skal du skrive X:\Setup.exe i proceslinjens **Søg**-indtastningsområde, hvor "X" erstattes med drevbogstavet på dit CD-ROM-drev, og derefter trykke på Enter.

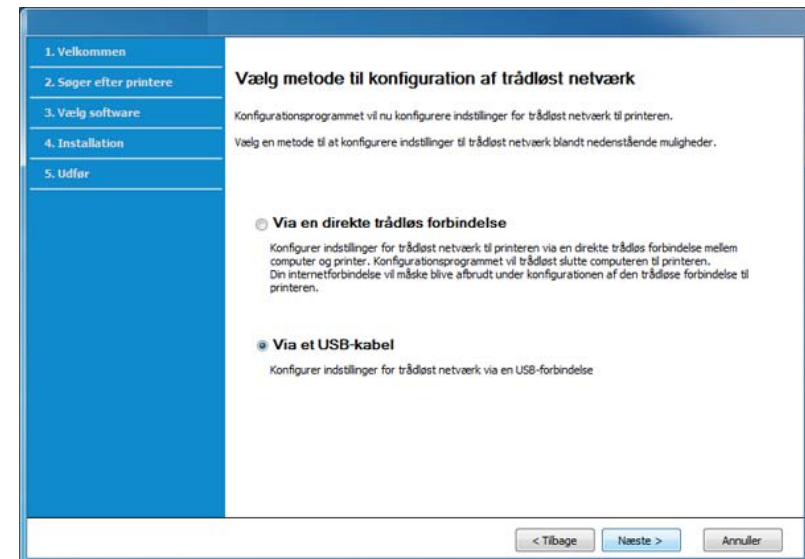
- 4 Gennemse og acceptér installationsaftalerne i installationsvinduet. Klik derefter på **Næste**.

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

- 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**.



Konfiguration af trådløst netværk



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:** Indtast SSID'et for adgangspunktet (der skelnes mellem store og små bogstaver i SSID'et).
- **Driftstilstand:** Viser **Infrastructure**.
- **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**.



Vinduet med trådløs netværkssikkerhed vises, hvis adgangspunktet har sikkerhedsindstillinger.

Indtast netværksadgangskoden til adgangspunktet (eller routeren).

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

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

Klik på **Næste**.



Konfiguration af trådløst netværk



- Wi-Fi Direct-indstillingen vises kun på skærmen, hvis printerens 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 173).
- **Wi-Fi Direct-navn:** Standard for Wi-Fi Direct Name er modellens navn og den maksimale længde er 23 tegn.
- **Indstilling af adgangskode** er en numerisk streng, og længden er 8 ~ 64 tegn.



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

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

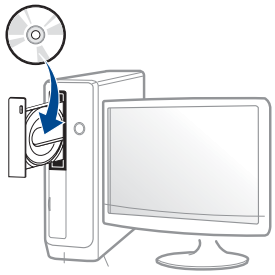
Elementer, du skal have klar

- 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

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**.

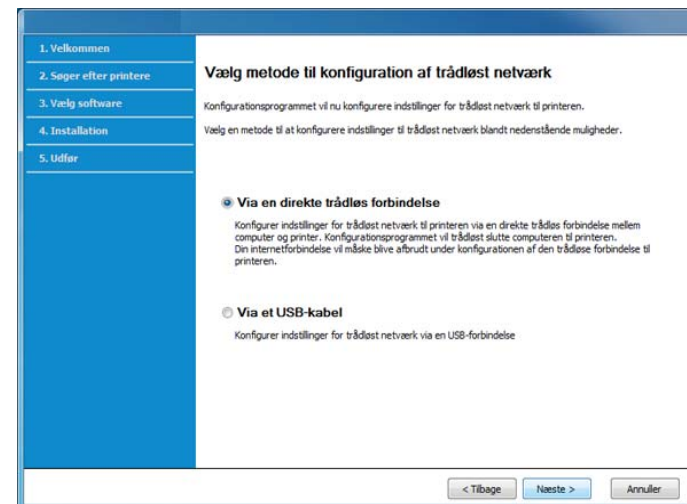
Hvis pop-op-vinduet **"Tryk for at vælge, hvad der skal ske med denne disk."** vises, skal du klikke på det, og vælge **Run Setup.exe**.

- I Windows 10 / Windows Server 2016

Hvis installationsvinduet ikke vises, skal du skrive X:\Setup.exe i proceslinjens **Søg**-indtastningsområde, hvor "X" erstattes med

drevbogstavet på dit CD-ROM-drev, og derefter trykke på **Enter**.

- 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 163).
- 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.

Opsætning 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 netværkshort
- 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** Vælg **Via et USB-kabel** på skærmen **Vælg metode til konfiguration af trådløst netværk**. Klik derefter på **Næste**.
Hvis skærbilledet ikke vises, skal du gå til trin 14.
- 10** Efter søgningen viser vinduet de trådløse netværksenheder. Vælg navnet (SSID) for det adgangspunkt, som du vil bruge, og klik på **Next**.

Konfiguration af trådløst netværk



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).

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



- Du kan starte Wi-Fi Direct med kontrolpanelet (se "Konfiguration af Wi-Fi Direct" på side 173).
- **Wi-Fi Direct-navn:** Standard for Wi-Fi Direct Name er modellens navn og den maksimale længde er 23 tegn.
- **Password setting** er den numeriske streng, og størrelsen er 8-64 tegn.

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

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

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

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

Konfiguration af trådløst netværk

- 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 Vælg **Via en direkte trådløs forbindelse** på skærmen **Vælg metode til konfiguration af trådløst netværk**. Klik derefter på **Næste**.
- 10 Hvis installationsprogrammet beder om tilladelse til at tilgå nøgleringen, skal du klikke på **Allow**.
- 11 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.

- 12 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
- Program-cd, der fulgte med maskinen
- Der er installeret en maskine med et trådløst netværkskort
- Netværkskabel.

Konfiguration af trådløst netværk

Udskrivning af netværkskonfigurationsrapport

Du kan identificere maskinens netværksindstillinger ved at udskrive en netværkskonfigurationsrapport.

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**.

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.

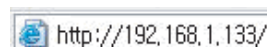
Du kan bruge **SyncThru™ Web Service** til at konfigurere de trådløse parametre.

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.
- 4 Indtast **ID** og **Password**.
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** åbnes, skal du klikke på **Settings > Network Settings**.

Konfiguration af trådløst netværk

- 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 (netværksadgangskode) og klikke på **Next**.
- 9 Bekræftelsesvinduet vises. Kontroller den trådløse konfiguration. Hvis konfigurationen er korrekt, skal du klikke på **Apply**.



Hvis der er sluttet et netværkskabel til netværksporten, skal man tage det ud af netværksporten.

Aktivering og deaktivering af WiFi-netværket



Hvis der er sluttet et netværkskabel til netværksporten, skal man tage det ud af netværksporten.

- 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 Indtast **ID** og **Password**.
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**.
- 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 forbinde din mobile enhed til 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 maskinen

- 1 Tryk på knappen  (**Menu**) på kontrolpanelet, og vælg **Netværk** > **Traadloes** > **Wi-Fi Direct** på displayet.
- 2 Tryk på **Wi-Fi Direct**.
- 3 Aktiver **Wi-Fi Direct**.

Fra den netværksforbundne computer

Hvis printeren bruger et netværkskabel eller et trådløst adgangspunkt, kan du aktivere og konfigurere Wi-Fi Direct fra **SyncThru™ Web Service**.

- 1 Gå til **SyncThru™ Web Service** og vælg **Settings** > **Network Settings** > **Wireless** > **Wi-Fi Direct™**.
- 2 Aktiver **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.

Konfiguration af trådløst netværk



- 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 den valgmulighed du vil have, når bekræftelsesvinduet for Wi-Fi-tilslutning vises på displayets skærbillede, og den vil blive sluttet til din mobilenhed.
- Hvis din mobilenhed ikke understøtter Wi-Fi Direct, skal du indtaste en printers "netværksnøgle".

Fejlfinding i forbindelse med trådløst netværk

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.

- 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 netværkskommunikationen 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.
- 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 din maskinens Mac-adresse ved at udskrive en netværkskonfigurationsrapport.
- 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).

Konfiguration af trådløst netværk

- Denne maskine understøtter kun IEEE 802.11b/g/n og Wi-Fi. Andre trådløse kommunikationstyper (f.eks. Bluetooth) understøttes ikke.
- 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 fire.

Brug af NFC-funktionen

Printeren NFC (Near Field Communication) lader dig printe direkte fra din mobile enhed ved blot at holde din mobile enhed over NFC mærket på Trådløs/NFC-sæt (trådløs LAN-indstilling). Det kræver ikke installation af en printerdriver eller forbindelse til et adgangspunkt. Du skal bare bruge en NFC-understøttet mobilenhed. For at bruge denne funktionalitet, skal mobile apps være installeret på din mobile enhed.



- NFC-genkendelse kan muligvis ikke virke korrekt alt efter hvilket materiale mobilenhedens cover er fremstillet af.
- Overførselshastigheden afhænger af, hvilken mobilenhed du benytter.
- Denne funktion fås kun til modeller med NFC-mærke (se "Oversigt over maskinen" på side 19).
- Hvis du benytter et andet cover eller et batteri, som ikke fulgte med den mobile enhed, eller metalcover/mærkater, kan NFC blive blokeret.
- Hvis fortsat ikke kan kommunikeres med NFC-enheder, skal du
 - tage æsken eller coveret af den mobile enhed og derefter prøve igen.
 - geninstallere batteriet fra den mobile enhed og derefter prøve igen.

Krav

- NFC og Wi-Fi Direct aktiveret, understøttede mobile apps installeret på mobil enhed med Android OS 4.0 eller højere.



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

- Printer med aktiveret Wi-Fi Direct (se "Indstilling af Wi-Fi Direct til mobil udskrivning" på side 173).

Brug af NFC-funktionen

Relaterede apps

Der findes nogle apps, som kan bruges med NFC-funktionaliteten. Disse apps kan downloades fra Google Play Store.

- **Samsung Mobile Print:** Gør det muligt for brugere at scanne, (kun brugere, hvis maskine understøtter scanning), eller faxe, (kun brugere, hvis maskine understøtter fax) fotos, dokumenter og websider direkte fra din smartphone eller tablet (se "Brug af Samsung Mobile Print app'en" på side 182).
- **Samsung Mobile Print Control:** Hjælper brugere til nemt at få en godkendelse. Denne app leverer en metode til at opnå en brugergodkendelse ved hjælp af din mobile enhed (se "Brug af appen Samsung Mobile Print Control" på side 177).
- **Samsung Mobile Print Manager:** Gør det muligt for brugere at bruge kloning og trådløse indstillingsfunktionaliteter ved hjælp af deres mobile enhed (se "Brug af Samsung Mobile Print Manager app'en" på side 179).

Brug af appen Samsung Mobile Print Control

Du kan bruge den til at få en godkendelse/registrering fra **Samsung Mobile Print Control** appen.

Godkendelse fra den mobile enhed

1 Kontrollér at de aktiverede funktionaliteter NFC og Wi-Fi Direct findes på din mobile enhed og at funktionaliteten Wi-Fi Direct er aktiveret på din printer.

2 Åbn appen **Samsung Mobile Print Control**.



Hvis du ikke har **Samsung Mobile Print Control** installeret på din mobiltelefon, skal du gå til butikken med applikationer (Samsung Apps, Play Store, App Store) på din mobile enhed, og søge efter og downloade app'en og prøve igen.

3 Indtast **ID** og **Password**.

Hvis det er første gang, du logger på printerens, skal du skrive nedenstående standard-id og -adgangskode. Det anbefales, at du ændrer standardadgangskoden af sikkerhedsmæssige årsager.

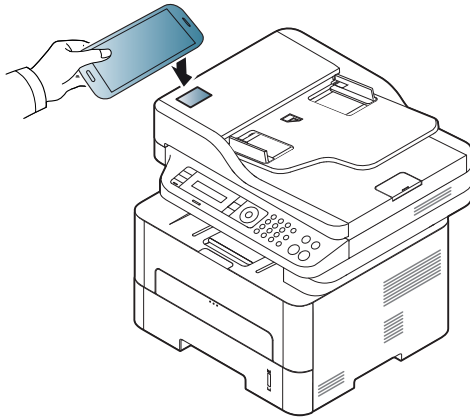
•ID: admin

•Adgangskode: sec00000

Brug af NFC-funktionen

- 4 Mærk din mobile enhed (normalt placeret bag på den mobile enhed) via NFC-mærket (NFC) på din printer.

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



På visse mobilenheder er NFC-mærket ikke placeret på mobilenhedens bagside. Kontroller placeringen af NFC-antennen på mobilenheden, inden du starter.



Hvis du ikke har **Samsung Mobile Print Control** installeret på din mobiltelefon, skal du gå til butikken med applikationer (Samsung Apps, Play Store) på din mobile enhed, og søge efter og downloade app'en og prøve igen.

- 3 Tryk på ikonet  på skærmen **Samsung Mobile Print Control**.

- 4 Vælg **On** fra menuen **Phone login set as default**.

- 5 Det mobile enheds-id vises på skærmen **Samsung Mobile Print Control**.

Tryk på **Registration**.

- 6 Indtast **ID** og **Password**, og klik derefter på **OK**.

Hvis det er første gang, du logger på printeren, skal du skrive nedenstående standard-id og -**Password**. Det anbefales, at du ændrer standard-**Password** af sikkerhedsmæssige årsager.

•ID: admin

•Adgangskode: sec00000

Registrering fra den mobile enhed

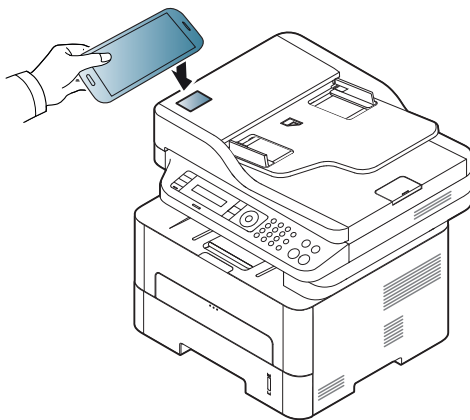
- 1 Kontrollér at de aktiverede funktionaliteter NFC og Wi-Fi Direct findes på din mobile enhed og at funktionaliteten Wi-Fi Direct er aktiveret på din printer.

- 2 Åbn appen **Samsung Mobile Print Control**.

Brug af NFC-funktionen

- 7 Mærk din mobile enhed (normalt placeret bag på den mobile enhed) via NFC-mærket (NFC) på din printer.

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



-  På visse mobilenheder er NFC-mærket ikke placeret på mobilenhedens bagside. Kontroller placeringen af NFC-antennen på mobilenheden, inden du starter.

- 8 Meddelelsen Registrering gennemført vises på printerens berøringsskærm.

Brug af Samsung Mobile Print Manager app'en

Hvis du har mere end en printer og skal indstille de samme indstillinger på hver printer, kan du gøre det nemt ved hjælp af **Samsung Mobile Print Manager** app'en. Lad din mobiletelefon berøre NFC-mærket på din printer for at kopiere indstillingerne, og tryk på den printer du ønsker, for at indstille.



Når du eksporterer data, kan du gemme mere end en datapost. Når du importerer data, kan du vælge dataposten fra listen og importere.

Eksport (kopiering af indstillingen til din mobile enhed)

- 1 Kontrollér at de aktiverede funktionaliteter NFC og Wi-Fi Direct findes på din mobile enhed og at funktionaliteten Wi-Fi Direct er aktiveret på din printer.
- 2 Åbn **Samsung Mobile Print Manager** fra din mobilenhed.



Hvis du ikke har **Samsung Mobile Print Manager** installeret på din mobiltelefon, skal du gå til butikken med applikationer (Samsung Apps, Play Store) på din mobile enhed, og blot søge efter og downloade app'en og prøve igen.

Brug af NFC-funktionen

3 Tryk på **Export**.

4 Indtast **ID** og **Password**, og klik derefter på **OK**.

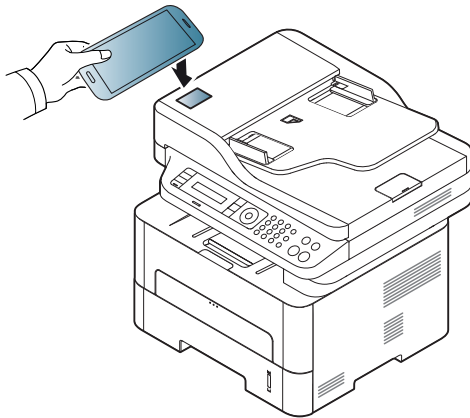
Hvis det er første gang, du logger på printeren, skal du skrive nedenstående standard-id og -**Password**. Det anbefales, at du ændrer standard-**Password** af sikkerhedsmæssige årsager.

•ID: admin

•Adgangskode: sec00000

5 Mærk din mobile enhed (normalt placeret bag på den mobile enhed) via NFC-mærket (NFC) på din printer.

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



- På visse mobilenheder er NFC-mærket ikke placeret på mobilenhedens bagside. Kontroller placeringen af NFC-antennen på mobilenheden, inden du starter.
- Under kloningen er maskinen låst.

6 Marker de indstillinger, du vil anvende, og klik på **OK**.

7 Følg instruktionerne på den mobile enheds skærbillede.

Import (anvendelse af indstillingerne på maskinen)

1 Kontrollér at de aktiverede funktionaliteter NFC og Wi-Fi Direct findes på din mobile enhed og at funktionaliteten Wi-Fi Direct er aktiveret på din printer.

2 Åbn **Samsung Mobile Print Manager** fra din mobilenhed.



Hvis du ikke har **Samsung Mobile Print Manager** installeret på din mobiltelefon, skal du gå til butikken med applikationer (Samsung Apps, Play Store) på din mobile enhed, og blot søge efter og downloade app'en og prøve igen.

3 Tryk på **Import**.

Brug af NFC-funktionen

4 Indtast **ID** og **Password**, og klik derefter på **OK**.

Hvis det er første gang, du logger på printeren, skal du skrive nedenstående standard-id og -**Password**. Det anbefales, at du ændrer standard-**Password** af sikkerhedsmæssige årsager.

•ID: admin

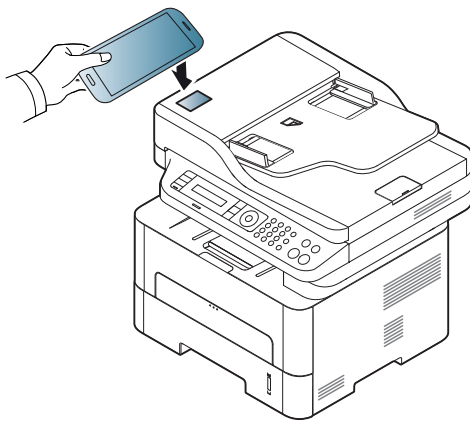
•Adgangskode: sec00000

5 Vælg de indstillinger, du ønsker at kopiere.

6 Følg instruktionerne på den mobile enheds skærbillede.

7 Mærk din mobile enhed (normalt placeret bag på den mobile enhed) via NFC-mærket (NFC) på din printer.

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



- På visse mobilenheder er NFC-mærket ikke placeret på mobilenhedens bagside. Kontroller placeringen af NFC-antennen på mobilenheden, inden du starter.
- Under kloningen er maskinen låst.

Trådløs opsætning

Du kan kopiere trådløs indstilling fra din telefon til din printer ved at lade din mobile enhed berøre NFC mærket på din printer.

1 Kontrollér at de aktiverede funktionaliteter NFC og Wi-Fi Direct findes på din mobile enhed og at funktionaliteten Wi-Fi Direct er aktiveret på din printer.

2 Åbn **Samsung Mobile Print Manager** fra din mobilenhed.



Hvis du ikke har **Samsung Mobile Print Manager** installeret på din mobiltelefon, skal du gå til butikken med applikationer (Samsung Apps, Play Store) på din mobile enhed, og blot søge efter og downloade app'en og prøve igen.

3 Skærmen for mobil enhed **Samsung Mobile Print Manager** vises. Tryk på **Wi-Fi Setup**.

Brug af NFC-funktionen

- 4 Indtast **ID** og **Password**, og klik derefter på **OK**.

Hvis det er første gang, du logger på printeren, skal du skrive nedenstående standard-id og -**Password**. Det anbefales, at du ændrer standard-**Password** af sikkerhedsmæssige årsager.

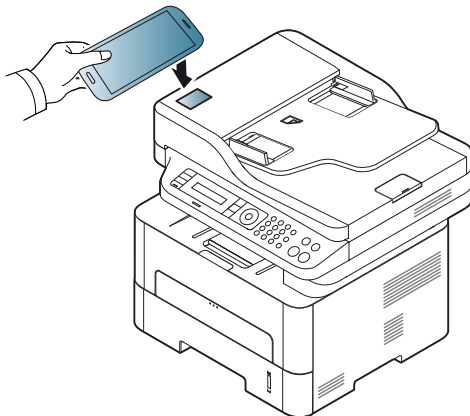
•ID: admin

•Adgangskode: sec00000

- 5 Hvis adgangspunktet (eller den trådløse router) er tilsluttet, vises vinduet for bekræftelse af tilslutning, og du skal klikke på **OK**. Hvis adgangspunktet (eller den trådløse router) ikke er tilsluttet, skal du vælge det ønskede adgangspunkt (eller den trådløse router) og klikke på **OK**.

- 6 Mærk din mobile enhed (normalt placeret bag på den mobile enhed) via NFC-mærket (NFC) på din printer.

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



På visse mobilenheder er NFC-mærket ikke placeret på mobilenhedens bagside. Kontroller placeringen af NFC-antennen på mobilenheden, inden du starter.

- 7 Følg instruktionerne på den mobile enheds skærbillede.

Brug af Samsung Mobile Print app'en

Samsung Mobile Print er en gratis applikation, som gør det muligt for brugere at udskrive, scanne (kun brugere med multifunktionelle printere), eller faxe (kun brugere med multifunktionelle printere) fotos, dokumenter og websider direkte fra din smartphone eller tablet.

Udskrivning af

- 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 Åbn **Samsung Mobile Print** app'en.

Brug af NFC-funktionen



Hvis du ikke har **Samsung Mobile Print** installeret på din mobiltelefon, skal du gå til butikken med applikationer (Samsung Apps, Play Store, App Store) på din mobile enhed, og søge efter og downloade app'en og prøve igen.

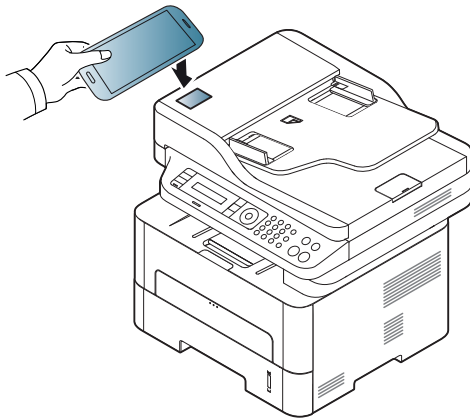
3 Vælg udskrivningstilstand.

4 Vælg det indhold, du vil udskrive.

Ret eventuelt printerindstillingen ved at trykke på ikonet .

5 Mærk din mobile enhed (normalt placeret bag på den mobile enhed) via NFC-mærket () på din printer.

Vent et par sekunder, mens den mobile enhed sender et job til printeren.



På visse mobilenheder er NFC-mærket ikke placeret på mobilenhedens bagside. Kontroller placeringen af NFC-antennen på mobilenheden, inden du starter.

6 Printeren starter udskrivningen.

Scanning

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 Åbn **Samsung Mobile Print** app'en.

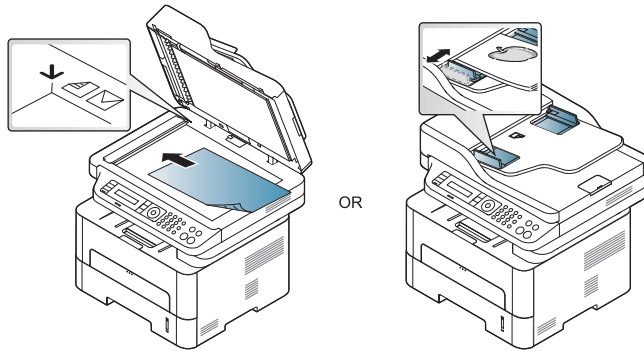


Hvis du ikke har **Samsung Mobile Print** installeret på din mobiltelefon, skal du gå til butikken med applikationer (Samsung Apps, Play Store, App Store) på din mobile enhed, og søge efter og downloade app'en og prøve igen.

3 Vælg scanningstilstand.

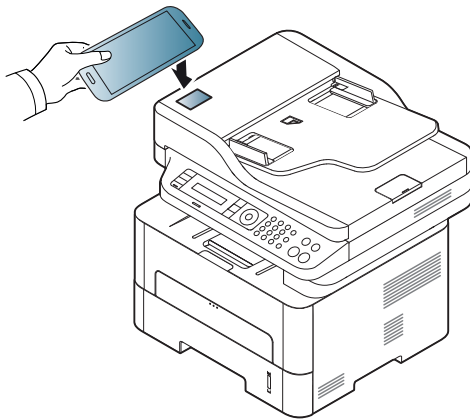
Brug af NFC-funktionen

- 4 Anbring et enkelt dokument med forsiden nedad på glaspladen, eller ilæg dokumenterne med forsiden opad i dokumentføderen (se "Placering af originaler" på side 48).



Ret eventuelt printerindstillingen ved at trykke på ikonet .

- 5 Mærk din mobile enhed (normalt placeret bag på den mobile enhed) via NFC-mærket () på din printer.



På visse mobilenheder er NFC-mærket ikke placeret på mobilenhedens bagside. Kontroller placeringen af NFC-antennen på mobilenheden, inden du starter.

6

Printeren begynder at scanne indholdet.

De scannede data gemmes på din mobilenhed.



Hvis du ønsker at fortsætte scanningen, skal du følge instruktionerne på app-skærmen.

Afsendelse af fax

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

Åbn **Samsung Mobile Print** app'en.



Hvis du ikke har **Samsung Mobile Print** installeret på din mobiltelefon, skal du gå til butikken med applikationer (Samsung Apps, Play Store, App Store) på din mobile enhed, og søge efter og downloade app'en og prøve igen.

Brug af NFC-funktionen

3 Vælg faxtilstand.

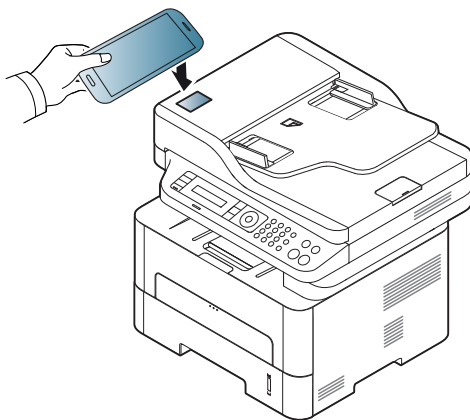
4 Vælg det indhold, du vil faxe.

Angiv evt. faxnummeret og ret faxindstillingen ved at trykke på ikonet



5 Mærk din mobile enhed (normalt placeret bag på den mobile enhed) via NFC-mærket (NFC) på din printer.

Vent et par sekunder, mens den mobile enhed sender et job til printeren.



På visse mobilenheder er NFC-mærket ikke placeret på mobilenhedens bagside. Kontroller placeringen af NFC-antennen på mobilenheden, inden du starter.

6 Printeren begynder at faxe indholdet.

Understøttede mobile apps

Tilgængelige apps

- **Samsung Mobile Print:** **Samsung Mobile Print** er en gratis applikation, som gør det muligt for brugere at udskrive, scanne (kun brugere hvis maskine understøtter scanning), eller faxe (kun brugere hvis maskine understøtter fax) 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-multifunktionsenhed, kan du scanne ethvert dokument til JPG-, PDF- eller PNG-format, så du hurtigt og nemt kan se det på din mobilenhed (se "Brug af Samsung Mobile Print app'en" på side 182).
- **Samsung Mobile Print Control:** Hjælper brugere til nemt at få en godkendelse. Denne app leverer en metode til at opnå en brugergodkendelse ved hjælp af din mobile enhed (se "Brug af appen Samsung Mobile Print Control" på side 177).
- **Samusng Mobile Print Manager:** Gør det muligt for brugere at bruge kloning og trådløse indstillingsfunktionaliteter ved hjælp af deres mobile enhed (se "Brug af Samsung Mobile Print Manager app'en" på side 179).

Download af apps

For at downloade apps, skal du gå til butikken med applikationer (Play Store, App Store) på din mobile enhed og blot søge efter "**Samsung Mobile Print / Samsung Mobile Print Control / Samusng Mobile Print Manager.**" Du kan også besøge iTunes for Apple-enheder på din computer

- **Samsung Mobile Print / Samsung Mobile Print Control**
 - Android:** Søg efter **Samsung Mobile Print** eller **Samsung Mobile Print Control** i Play Store, og download derefter appen.
 - iOS:** Søg efter **Samsung Mobile Print** eller **Samsung Mobile Print Control** i App-butikken, og download derefter appen.
- **Samusng Mobile Print Manager**
 - Android:** Søg efter **Samusng Mobile Print Manager** i Play Store, og download derefter app'en.

Understøtter Mobile OS

- **Samsung Mobile Print / Samsung Mobile Print Control**
 - Android OS 4,0 eller nyere
 - iOS 8,0 eller nyere
- **Samusng Mobile Print Manager**
 - Android OS 4,0 eller nyere



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



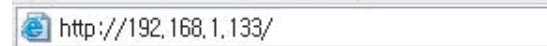
Mopria™ Print Service er en mobil tjeneste til udskrivning der udvider mulighederne for at udskrive fra en hvilken som helst Android-telefon eller -tablet (Android version 4.4 eller nyere). Med denne tjeneste kan man oprette forbindelse til og udskrive med enhver Mopria-certificeret printer, der er tilsluttet 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.



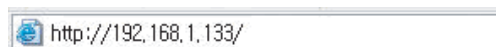
AirPrint gør dig i stand til at printe direkte fra en iPhone, iPad eller iPod touch, der kører den nyeste version af iOS.

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 Indtast **ID** og **Password**.

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**.

- 6 Klik på **AirPrint**.

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.

Se Samsung-webstedet (www.samsungcloudprint.com) for flere oplysninger om Samsung Cloud Print.



Hvis du trykker på knappen () fra appen Samsung Cloud Print kan du tilslutte din mobile enhed til en printer eller MFP via Wi-Fi Direct, berøring af mærkaten Near Field Communication (NFC), ved at scanne QR-koden eller manuelt ved at indtaste printerens Mac-adresse. Når de er parret, kan du udskrive eller scanne hvor som helst fra.

Registrering af din printer til Samsung Cloud-serveren

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 Indtast **ID** og **Password**.

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** åbner, skal du klikke på **Settings > Network Settings > Samsung Cloud Print**.
-  Hvis fanen **XOA** vises, skal man trykke på **XOA > Samusng Cloud Agent** fra **SyncThru™ Web Service**.
- 6 Nu er din printer registreret i tjenesten Samsung Cloud Print.

Samsung Cloud Print

Brug af 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 Tilslut din mobile enhed til en printer eller MFP via Wi-Fi Direct, berøring af mærkaten Near Field Communication (NFC), ved at scanne QR-koden eller manuelt ved at indtaste printerens 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.

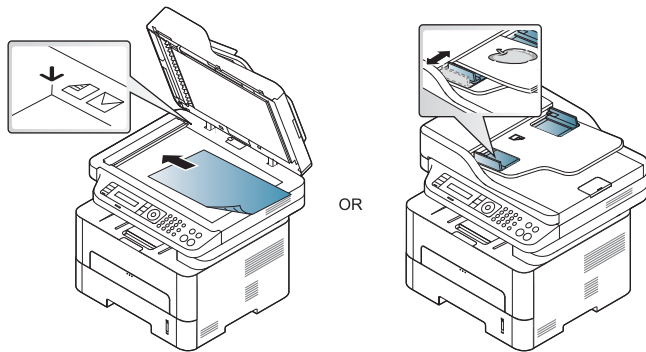
- 2 Tryk på knappen for kontrol af indstillinger på det dokument, du gerne vil udskrive.
- 3 Angiv evt. udskrivningsindstillingerne.
- 4 Tryk på **Send Job**.

Scanning og afsendelse til Samsung Cloud Print

Du kan scanne et billede, og de scannede data vil blive gemt i **Samsung Cloud Print**.

Samsung Cloud Print

- 1 Anbring et enkelt dokument med forsiden nedad på glaspladen, eller ilæg dokumenterne med forsiden opad i dokumentføderen (se "Placering af originaler" på side 48).



- 2 Tryk på **Samsung Cloud Print** på kontrolpanelet.
- 3 Indtast modtagerens landekode og telefonnummer.
- 4 Angiv oplysninger om afsenderen.
- 5 Indtast et filnavn til lagring af scannede data.



Du kan også indstille filnavnet fra SyncThru™ Web Service. Åbn webbrowseren fra din netværkscomputer, og angiv IP-adressen til din maskine. Når SyncThru™ Web Service åbnes, skal man klikke på **Settings > Machine Settings > Samsung Cloud > File Name**.



Hvis brugeren ikke er registreret i **Samsung Cloud Print** vises der et bekræftelsesvindue. Vælg et arbejde, der er under udførelse, eller ej.

- 6 Tryk på knappen  (**Start**) for at scanne og lagre filen i Samsung Cloud server.

PrinterOn

Registrering af en Samsung-printer med **PrinterOn**-funktionalitet til tjenesten **PrinterOn** gør det muligt at udskrive dokumenter på denne printer uanset hvor i verden man befinder sig. Tjenesten **PrinterOn** gør det også muligt at udskrive direkte fra mobil-appen **PrinterOn** på din iOS- eller Android-enhed. Efter at have installeret mobil-appen **PrinterOn** kan du registrere din enhed på tjenesten **PrinterOn** ved at bruge dit mobiltelefonnummer til at foretage bekræftelse.

For at bruge funktionen **PrinterOn** skal du registrere din printer på webstedet **PrinterOn** (www.printeron.com).

Kun administratorer kan registrere eller konfigurere en printer på **PrinterOn**-tjenesten.

Dette kapitel forklarer ikke alle funktioner i **PrinterOn**-tjenesten. Det forklarer i stedet hvordan man registrerer en printer på **PrinterOn**-tjenesten via maskinens kontrolpanel og tjenesten SyncThru™ Web Service.

For flere oplysninger om **PrinterOn**-tjenesten kan man besøge **PrinterOn**-webstedet (www.printeron.com).

Registrering af din printer til PrinterOn-tjenesten

For at registrere din printer på **PrinterOn**-tjenesten skal du aktivere funktionen **PrinterOn** på maskinen via kontrolpanelet eller SyncThru™ Web Service.

Registrering fra kontrolpanelet



Før du påbegynder denne proces skal du sikre dig at printeren er tændt og at den kan forbindes til internettet.

Maskiner med et display

- 1 Tryk på knappen  (**Menu**) på kontrolpanelet, og vælg **PrinterOn** fra displayets skærbillede.
- 2 Klik på **OK**.
- 3 Tryk på **Ja** for at aktivere funktionen PrinterOn
- 4 Klik på **OK**.
Din printer er nu registreret på **PrinterOn**-tjenesten.

Registrering fra webbrowser

- 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
 - Adgangskode: sec00000
- 5 Når vinduet **SyncThru™ Web Service** åbner, skal du klikke på **Settings > Network Settings > PrinterOn Cloud Print**.



Hvis fanen **XOA** vises, skal man trykke på **XOA > PrinterOn Cloud Print** fra **SyncThru™ Web Service**.

- 6 Vælg **Enable** ud for indstillingen **PrinterOn Cloud Print Protocol**.
- 7 Klik på **Apply**.

Din printer er nu registreret på **PrinterOn**-tjenesten.

Brug af tjenesten PrinterOn

Se servicewebsstedet **PrinterOn** (www.printeron.com) for at få flere oplysninger om hvordan man foretager udskrivning via **PrinterOn**-tjenesten.

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://google.com/cloudprint/learn/> eller <http://support.google.com/cloudprint>) kan du finde flere oplysninger om Google Cloud Print™.

Registrering af din Google-konto på printeren

Registrering fra Chrome-browseren



- Kontrollér, at printeren er tændt og har forbindelse til et traditionelt eller trådløst netværk, der har adgang til internettet.
- Du skal 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 Indtast **ID** og **Password**.

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
- 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.



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**.

Google Cloud Print™

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**.

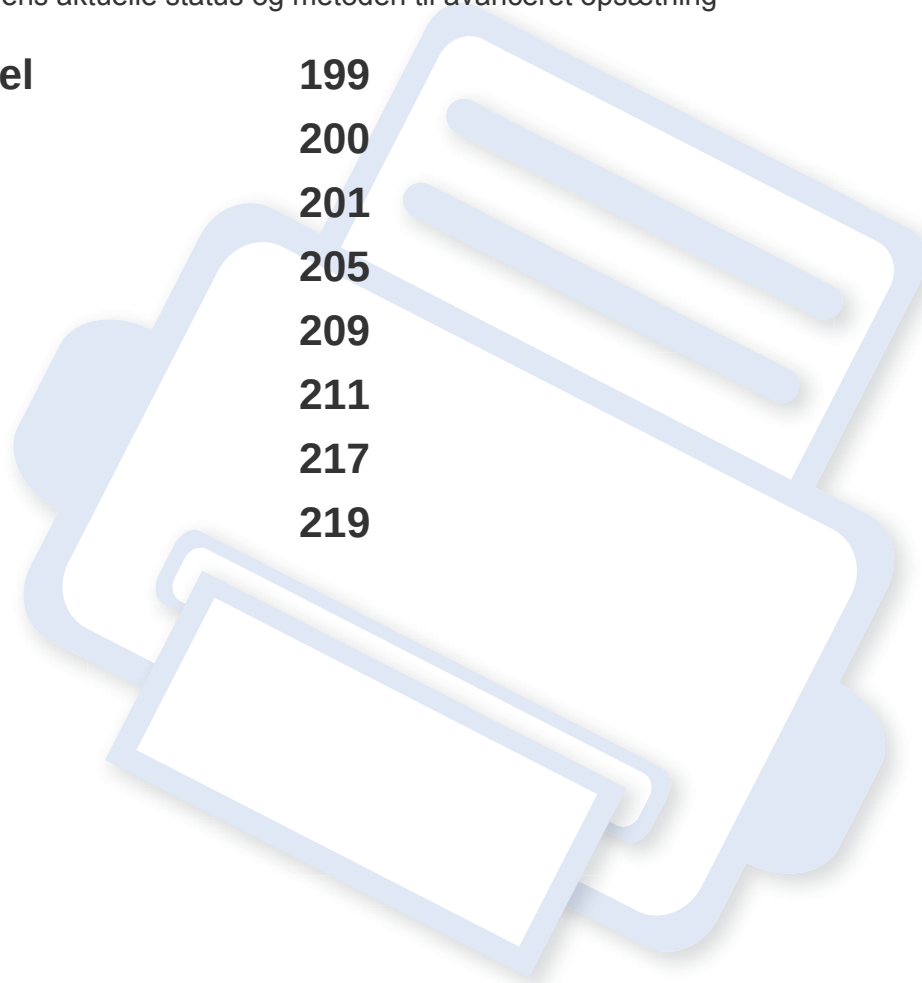
6 Klik på knappen **Udskriv**.



3. Menuer med nyttige indstillinger

I dette kapitel beskrives det, hvordan du får vist maskinens aktuelle status og metoden til avanceret opsætning af maskinen.

• Før du begynder at læse et kapitel	199
• Udskriv	200
• kopiere	201
• Fax	205
• Scan	209
• Systemkonfiguration	211
• Netværkskonfiguration	217
• PrinterOn	219



Før du begynder at læse et kapitel

I dette kapitel forklares alle de funktioner, der er tilgængelige for modeller i denne serie, så brugerne nemmere kan forstå dem. Du kan kontrollere de tilgængelige funktioner for hver model i Grundlæggende vejledning (se "Menuoversigt" på side 31). I det følgende er der tip til, hvordan du kan bruge dette kapitel

- Fra kontrolpanelet kan du få adgang til forskellige menuer til klargøring af maskinen eller betjening af maskinens funktioner. Du kan få adgang til menuerne ved at trykke på  (**Menu**).
- Nogle menuer vises muligvis ikke i displayet, afhængigt af indstillinger eller modeller. De menuer, der ikke er vist, er ikke relevante for maskinen.
- Denne funktion er ikke tilgængelig på modeller uden  (**Menu**) på kontrolpanelet (se "Oversigt over kontrolpanelet" på side 22).
- Visse menunavne kan være forskellige fra din maskine, afhængigt af maskinens tilbehør eller model.

Udskriv



Nogle menuer vises muligvis ikke i displayet, afhængigt af indstillinger eller modeller. De menuer, der ikke er vist, er uden relevans for maskinen (se "Menuoversigt" på side 31).

Sådan ændrer du menuindstillingerne:

- Tryk på  (**Menu**) > **Printindst.** på kontrolpanelet.

Emne	Beskrivelse
Retning	Vælger den retning som oplysningerne udskrives i på en side. Staaende  Liggende 
Kopier	Du kan indtaste det ønskede antal kopier på taltastaturet.

Emne	Beskrivelse
Duplex	Du kan indstille maskinen til at udskrive kopier på begge sider af papiret. Fra: Udskriver i normal tilstand. Kort led  Lang led 
Oploesning	Angiver antallet af punkter pr. tomme (dpi). Jo højere indstilling, desto skarpere bliver de udskrevne tegn og den udskrevne grafik.
Klartekst	Vælg denne indstilling for at udskrive tekster, der er lysere end et almindeligt dokument.
Auto CR	Giver dig mulighed for at tilføje den nødvendige vognretur efter hvert linjeskift, hvilket er nyttigt for UNIX- eller DOS-brugere.
Spring tom over	Printeren registrerer udskriftsdataene fra computeren, uanset om en side er tom eller ej. Du kan indstille den til at springe over tomme sider.
Emulering	Indstiller emuleringstypen og -indstillingen.

kopiere

Kopifunktion

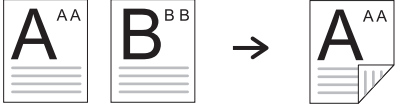


Nogle menuer vises muligvis ikke i displayet, afhængigt af indstillinger eller modeller. De menuer, der ikke er vist, er uden relevans for maskinen (se "Menuoversigt" på side 31).

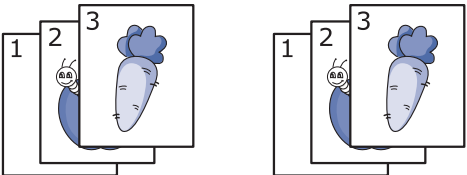
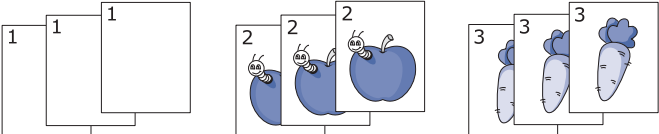
Sådan ændrer du menuindstillingerne:

- Tryk på  (**kopiere**) >  (**Menu**) > **Kopifunktion** på kontrolpanelet.

Emne	Beskrivelse
Original str.	Angiver billedformat.
Formin./forst.	Reducerer eller forstørrelser størrelsen på et kopieret billede (se "Formindsket eller forstørret kopi" på side 60).  Hvis maskinen er angivet til Eco-tilstand, er det ikke muligt at formindske og forstørre.

Emne	Beskrivelse
Duplex	Du kan indstille maskinen til at udskrive kopier på begge sider af papiret. 1 sided: Scanner én side af en original og udskriver den på én side af papiret. 1->2 sided  1->2 sided rot 
Mørkhed	Justerer lysstyrkeniveauet for at gøre en kopi lettere at læse, når originalen indeholder svage markeringer og mørke billeder (se "Mørkhed" på side 59)
Originaltype	Forbedrer kopikvaliteten ved at vælge dokumenttypen for det aktuelle kopijob (se "Original" på side 59)

kopiere

Emne	Beskrivelse
Sortering	Indstil maskinen, så kopieringsjob sorteres. Hvis du f.eks. opretter 2 kopier af en original på 3 sider, udskrives der et komplet dokument på 3 sider efterfulgt af endnu et komplet dokument. • Til: Udskriver i sæt, der svarer til rækkefølgen på originalerne.  • Fra: Udskriver individuelle sider sorteret i stakke. 
Layout	Justerer layoutformatet, f.eks. plakat, klon, ID-kopi, 2/4-op, brochure osv.
Layout > 2-op eller Layout > 4-op	Reducerer størrelsen på de originale billeder og udskriver 2 eller 4 sider på ét ark papir. 

Emne	Beskrivelse
Layout > ID-kopi	Udskriver den ene side af originalen på den øverste halvdel af papiret og den anden side på den nederste halvdel uden at formindske originalens størrelse. Denne funktion er velegnet til kopiering af små originaler, som f.eks. visitkort.
Juster bgrd.	Udskriver et billede uden baggrund. Denne kopifunktion fjerner baggrundsfarven og kan være praktisk, når du f.eks. kopierer en avis eller et katalog med farvet baggrund. • Fra: Bruger ikke denne funktion. • Automatisk: Optimerer baggrunden. • Forb.niveau 1-2: Jo højere tallet er, jo mere livagtig er baggrunden. • Sletniveau 1-4: Jo højere tallet er, jo lysere er baggrunden.

kopiere

Kopikonfig.

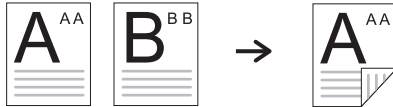


Nogle menuer vises muligvis ikke i displayet, afhængigt af indstillinger eller modeller. De menuer, der ikke er vist, er uden relevans for maskinen (se "Menuoversigt" på side 31).

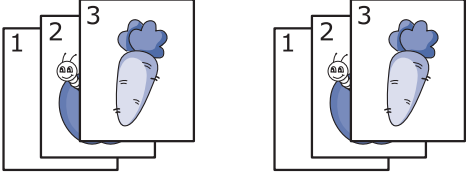
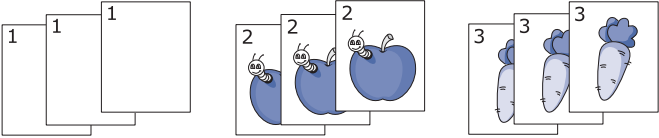
Sådan ændrer du menuindstillingerne:

- Tryk på  (**Kopiere**) >  (**Menu**) > **Kopikonfig.** på kontrolpanelet.

Emne	Beskrivelse
Skift standard	Nulstiller værdien eller indstillingen til printerens standard, da den blev pakket ud.
Skift standard > Original str.	Forbedrer kopikvaliteten ved at vælge dokumentstørrelsen for det aktuelle kopijob.
Skift standard > Kopier	Du kan indtaste det ønskede antal kopier på taltastaturet.

Emne	Beskrivelse
Skift standard > Formin./forst.	Reducerer eller forstørrelser størrelsen på et kopieret billede (se "Formindsket eller forstørret kopi" på side 60).  Hvis maskinen er indstillet til Eco-tilstand, er funktionerne til reduktion og forstørrelse ikke tilgængelige.
Skift standard > Duplex	Du kan indstille maskinen til at udskrive kopier på begge sider af papiret. 1 sidet: Scanner én side af en original og udskriver den på én side af papiret. 1->2 sidet  1->2 sidet rot 
Skift standard > Moerkhed	Justerer lysstyrkeniveauet for at gøre en kopi lettere at læse, når originalen indeholder svage markeringer og mørke billeder (se "Mørkhed" på side 59)

kopiere

Emne	Beskrivelse
Skift standard > Originaltype	Forbedrer kopikvaliteten ved at vælge dokumenttypen for det aktuelle kopijob (se "Original" på side 59)
Skift standard > Sortering	Indstil maskinen, så kopieringsjob sorteres. Hvis du f.eks. opretter 2 kopier af en original på 3 sider, udskrives der et komplet dokument på 3 sider efterfulgt af endnu et komplet dokument. • Til: Udskriver i sæt, der svarer til rækkefølgen på originalerne.  • Fra: Udskriver individuelle sider sorteret i stakke. 

Faxfunktion



Nogle menuer vises muligvis ikke i displayet, afhængigt af indstillinger eller modeller. De menuer, der ikke er vist, er ikke relevante for maskinen (se "Menuoversigt" på side 31).

Sådan ændrer du menuindstillingerne:

- Tryk på  (Fax) >  (Menu) > **Faxfunktion** på kontrolpanelet.

Emne	Beskrivelse
Moerkhed	Justerer lysstyrkeniveauet for at scanne en kopi, der er lettere at læse, når originalen indeholder svage markeringer og mørke billeder (se "Moerkhed" på side 69).
Oploesning	Standardindstillingerne for dokumenter giver et godt resultat, når der anvendes almindelige tekstbaserede originaler. Men hvis du sender originaler, som er af dårlig kvalitet eller indeholder billeder, kan du opnå en bedre faxkvalitet ved at justere opløsningen (se "Oploesning" på side 68).
Original str.	Angiver billedformat.

Emne	Beskrivelse
Multiafsend.	Sender en fax til flere destinationer (se "Afsendelse af en fax til flere destinationer" på side 67).  Du kan ikke sende en farvefax ved hjælp af denne funktion.
Forsink afs.	Indstiller din maskine til at sende en fax på et senere tidspunkt, hvor du ikke er til stede (se "Udskydelse af en faxtransmission" på side 255).  Du kan ikke sende en farvefax ved hjælp af denne funktion.
Send videre	Videresender den sendte fax til en anden destination. Se "Videresendelse af en sendt fax til en anden destination" på side 256.
Mod.videresend	Videresender den modtagne fax til en anden destination. Hvis du er væk fra kontoret, men skal modtage faxen, kan denne funktion være nyttig. Se "Videresendelse af en modtaget fax" på side 256.

Emne	Beskrivelse
Sikker modt.	Gemmer den modtagne fax i hukommelsen uden at udskrive. Hvis du vil udskrive modtagne dokumenter, skal du indtaste adgangskoden. Du kan forhindre de faxer, du modtager, i være tilgængelige for uautoriserede personer (se "Modtagelse i sikker modtagetilstand" på side 260).
Annuller job	Annullerer det udskudte faxjob, der er gemt i hukommelsen (se "Annullering af et reserveret faxjob" på side 256).

Afsend.konfig.



Nogle menuer vises muligvis ikke i displayet, afhængigt af indstillinger eller modeller. De menuer, der ikke er vist, er ikke relevante for maskinen (se "Menuoversigt" på side 31).

Sådan ændrer du menuindstillingerne:

- Tryk på  (**Fax**) >  (**Menu**) > **Faxkonfig.** > **Afsendelse** på kontrolpanelet.

Emne	Beskrivelse
Antal genopk.	Indstiller antallet af genopkaldsforsøg. Hvis du indtaster 0, ringer maskinen ikke op igen.
Genop.interval	Indstiller tidsintervallet før automatisk genopkald.
Praefiks opk.	Angiver et præfiks på op til fem cifre. Maskinen vil så kalde dette opkaldspræfiks op først, inden der kaldes op til et automatisk opkaldsnummer. Dette er nyttigt, hvis du skal have adgang til en PABX-omstilling.
ECM-tilstand	Sender faxer ved hjælp af ECM-tilstand (error correction mode) for at sikre, at faxerne sendes gnidningsløst uden fejl. Det kan tage længere tid.
Modem Speed	Vælg den ønskede maksimumhastighed for modemmet, hvis telefonlinjen ikke kan bevare en højere modemhastighed.
Fax bekræft.	Indstiller maskinen til at udskrive en rapport, uanset om en faxtransmission blev fuldført eller ej. Hvis du vælger Til-Fejl , udskriver maskinen kun en rapport, når en transmission ikke lykkes.
Image-TCR	Udskriver en transmissionsrapport med et minimeret billede af den sendte fax's første side.

Emne	Beskrivelse
Opk.tilstand^a	Indstiller opkaldstilstanden til enten Tone eller Puls. Denne indstilling er ikke tilgængelig i alle lande.

a. Denne indstilling er ikke tilgængelig i alle lande.

Modtagelseskonfig.



Nogle menuer vises muligvis ikke i displayet, afhængigt af indstillinger eller modeller. De menuer, der ikke er vist, er ikke relevante for maskinen (se "Menuoversigt" på side 31).

Sådan ændrer du menuindstillingerne:

- Tryk på  (Fax) >  (Menu) > **Faxkonfig.** > **Modtagelse** på kontrolpanelet.

Emne	Beskrivelse
Modt.tilstand	Vælger faxens standardmodtagetilstand.
Ring foer svar	Angiver, hvor mange gange maskinen skal ringe, før den besvarer et indgående opkald.

Emne	Beskrivelse
Skriv mod.navn	Udskriver automatisk sidetal samt dato og klokkeslæt for modtagelsen nederst på hver side af en modtaget fax.
Mod. startkode	Starter faxmodtagelsen fra en lokaltelefon, der er sat i EXT-stikket bag på maskinen. Hvis du tager lokaltelefonen og kan høre faxtoner, skal du indtaste koden. Fabriksindstillingen er *9*.
Auto formindsk	Formindsker automatisk en indgående faxside, så den passer til størrelsen på det papir, der er lagt i maskinen.
Kasseringsstr.	Kasserer en bestemt længde fra slutningen af den modtagne fax.
Junkfaxkonfig.	Blokerer uønskede faxer, som du har gemt i hukommelsen som junkfaxnumre.
DRPD-tilstand	Sætter en bruger i stand til at besvare opkald fra flere forskellige telefonnumre via en enkelt telefonlinje. Du kan du indstille maskinen, så den registrerer de forskellige ringemønstre fra hvert nummer. Denne indstilling er ikke tilgængelig i alle lande (se "Modtagelse af faxer i DRPD-tilstand" på side 259).
Dobb. udskr.	Udskriver de modtagne faxdata på begge sider af papiret. Du kan spare på papirforbruget.

En anden konfiguration



Nogle menuer vises muligvis ikke i displayet, afhængigt af indstillinger eller modeller. De menuer, der ikke er vist, er ikke relevante for maskinen (se "Menuoversigt" på side 31).

Sådan ændrer du menuindstillingerne:

- Tryk på  (Fax) >  (Menu) > **Faxkonfig.** på kontrolpanelet.

Emne	Beskrivelse
Skift standard	Nulstiller værdien eller indstillingen til printerens standard, da den blev pakket ud.
Smart Fax Diag	Smart Fax -funktionen optimerer indstillingerne for din faxlinje.
TX/RX rapport	Du kan indstille maskinen, så der udskrives en rapport med detaljerede oplysninger om de foregående 50 transmissioner, bl.a. klokkeslæt og dato.

Emne	Beskrivelse
Manel TX/RX	Hvis du angiver denne indstilling til Til , får du mulighed for at sende og modtage og fax, mens linjen er optaget. Du kan vælge at sende og modtage en fax, enten ved at tage lokaltelefonen og trykke på knappen Start eller ved at trykke på knappen Opkald med rør på og derefter på knappen Start .

Scanningsfunktion



Nogle menuer vises muligvis ikke i displayet, afhængigt af indstillinger eller modeller. De menuer, der ikke er vist, er uden relevans for maskinen (se "Menuoversigt" på side 31).

Sådan ændrer du menuindstillingerne:

- Tryk på  (**Scan**) >  (**Menu**) > **Scannerfunk.** på kontrolpanelet.

Emne	Beskrivelse
E-mail-funkt. > Original str. Samsung Cloud > Original str.	Angiver billedformat.
E-mail-funkt. > Originaltype Samsung Cloud > Originaltype	Angiver originaldokumentets type.
E-mail-funkt. > Oploesning Samsung Cloud > Oploesning	Angiver billedopløsningen.

Emne	Beskrivelse
E-mail-funkt. > Farvetilstand Samsung Cloud > Farvetilstand	Angiver farvetilstanden.
E-mail-funkt. > Moerkhed Samsung Cloud > Moerkhed	Justerer lysstyrkeniveauet for at scanne.

Scanningsopsætning



Nogle menuer vises muligvis ikke i displayet, afhængigt af indstillinger eller modeller. De menuer, der ikke er vist, er ikke relevante for maskinen (se "Menuoversigt" på side 31).

Sådan ændrer du menuindstillingerne:

- Tryk på  (**Scan**) >  (**Menu**) > **Scannerkonfig.** på kontrolpanelet.

Emne	Beskrivelse
Skift standard	Nulstiller værdien eller indstillingen til printerens standard, da den blev pakket ud.

Scan

Emne	Beskrivelse
Skift standard > E-mail-std.	Nulstiller indstillingen for E-mailscanning til printerens standard, da den blev pakket ud.
Skift standard > Samsung Cloud	Nulstiller indstillingen for Samsung Cloud -scanning til printerens standard, da den blev pakket ud.

Systemkonfiguration

Maskinkonfig.



Nogle menuer vises muligvis ikke i displayet, afhængigt af indstillinger eller modeller. De menuer, der ikke er vist, er ikke relevante for maskinen (se "Menuoversigt" på side 31).

Sådan ændrer du menuindstillingerne:

- Tryk på  (Menu) > **Systemkonf.** > **Maskinkonfig.** på kontrolpanelet.

Emne	Beskrivelse
Maskin-ID	Indstiller maskinens ID, som udskrives øverst på hver faxside, du sender.
Faxnummer	Indstiller faxnummer, som udskrives øverst på hver faxside, du sender.
Dato og tid	Indstiller dato og klokkeslæt.
Tidstilstand	Vælger tidsformat til visning af klokkeslæt - 12 timer eller 24 timer.
Sprog	Indstiller visningssproget i kontrolpanelets display.
Standardtilst.	Indstiller standardstatus.

Emne	Beskrivelse
Stroembesp.	Angiver, hvor længe maskinen skal vente, før strømsparetilstanden aktiveres. Når maskinen ikke modtager data i et længere tidsrum, reduceres strømforbruget automatisk.
Opv.hændelse	Du kan indstille den tilstand, der skal til for at vække maskinen fra dvaletilstand. Til: Maskinen vækkes fra dvaletilstand i følgende tilfælde: - Hvis du trykker på en knap - Hvis du åbner eller lukker papirbakken - Hvis du lægger papir i dokumentføderen Fra: Maskinen vækkes kun fra dvaletilstand, når der er trykket på knappen Strøm/Opvækning.
Systemtimeout	Indstiller det tidsrum, hvori maskinen husker tidligere anvendte kopiindstillinger. Efter timeout gendanner maskinen standardkopiindstillingerne.
Jobtimeout	Angiver, hvor længe printerens skal vente, før den udskriver den sidste side i et udskriftsjob, der ikke ender med en kommando om at udskrive siden.
Højdetilpas.	Optimer udskriftskvaliteten på baggrund af maskinens højde over havet.
Fugtighed	Optimerer udskriftskvaliteten i forhold til den omgivende luftfugtighed.

Systemkonfiguration

Emne	Beskrivelse
Auto fortsæt	Angiv, om maskinen skal fortsætte med at udskrive, hvis den registrerer papir, som ikke svarer til papirindstillingen. • Efter 30 sek: Hvis der opstår uoverensstemmelse mellem papirindstillingerne og papiret i bakken, vises der en fejlmeddelelse. Maskinen venter i ca. 30 sekunder, hvorefter den automatisk sletter meddelelsen og fortsætter udskrivningen. • Efter 0 sek: Selv hvis der opstår uoverensstemmelse mellem papirindstillingerne og papiret i bakken, fortsætter maskinen med at udskrive. • Fra: Hvis der opstår en papiruoverensst., venter maskinen, indtil du lægger det rigtige papir i.
Papirerstatn.	Udskifter automatisk printerdriverens papirstørrelse for at forhindre uoverensstemmelse mellem Letter og A4. Hvis du f.eks. har A4-papir i bakken, men du indstiller papirstørrelsen til Letter i printerdriveren, udskriver maskinen på A4-papir og omvendt.
Tonerbespar.	Når denne tilstand bruges, forlænges tonerpatronens levetid, og prisen pr. side reduceres i forhold til normaltilstand, men udskriftskvaliteten reduceres også.

Emne	Beskrivelse
Oeko-indstill.	Giver dig mulighed for at spare udskrivningsressourcer og foretage miljøvenlig udskrivning. • Standardtilst.: Vælg, om du vil slå Eco-tilstand til eller fra.  Tændt-styrke (Påtvunget Til): Slår Eco-tilstand til med adgangskode. Hvis en bruger vil slå Eco-tilstand til/fra, skal vedkommende indtaste adgangskoden. • Vælg midl.: Vælger den eco-skabelon, som er indstillet fra SyncThru™ Web Service.
Intelligent duplex	Benytter simplex-tilstand når der kun udskrives en enkelt original side eller en blank side, selv om duplex-tilstanden er aktiveret.

Papirkonfig.



Nogle menuer vises muligvis ikke i displayet, afhængigt af indstillinger eller modeller. De menuer, der ikke er vist, er ikke relevante for maskinen (se "Menuoversigt" på side 31).

Systemkonfiguration

Sådan ændrer du menuindstillingerne:

- Tryk på  (Menu) > **Systemkonf.** > **Papirkonfig.** på kontrolpanelet.

Emne	Beskrivelse
Papistr.	Indstiller papirstørrelsen til A4, Letter eller andre papirstørrelser i overensstemmelse med dine krav.
Papirtype	Vælger papirtypen for hver bakke.
Papirkilde	Vælger hvilken bakke der skal udskrives fra.
Margen	Indstiller margenerne til dokumentet.

Lyd/lydstyrke



Nogle menuer vises muligvis ikke i displayet, afhængigt af indstillinger eller modeller. De menuer, der ikke er vist, er uden relevans for maskinen (se "Menuoversigt" på side 31).

Sådan ændrer du menuindstillingerne:

- Tryk på  (Menu) > **Systemkonf.** > **Lyd/lydstyrke** på kontrolpanelet.

Emne	Beskrivelse
Tastelyd	Slår tastelyden til eller fra. Når denne indstilling er angivet til Til, høres der en lyd, hver gang der trykkes på en tast.
Alarmlyd	Slår alarmen til eller fra. Når denne indstilling er Til, lyder der et alarmsignal, når der opstår en fejl, eller når en faxkommunikation afsluttes.

Systemkonfiguration

Emne	Beskrivelse
Højtaler	Slår lydene fra telefonlinjen via højttaleren til eller fra, f.eks. en klartone eller en faxtone. Når denne indstilling er Komm., hvilket vil sige, at højttaleren er slået til, indtil den eksterne maskine svarer.  Du kan justere indstillingen af lydstyrken ved hjælp af Opkald med rør på. Du kan kun justere lydstyrken i højttaleren, når der er forbindelse til telefonlinjen. - Tryk på  (fax) på kontrolpanelet. - Klik på Opkald med rør på. Der lyder en klartone fra højttaleren. - Tryk på pilene, indtil du hører den lydstyrke, du vil bruge. - Tryk på Opkald med rør på for at gemme ændringen og vende tilbage til klar-tilstand.
Ringelyd	Justerer lydstyrken for ringesignalet. Til ringestyrken kan du vælge mellem Fra, Lav, Med og Høj.

Rapport



Nogle menuer vises muligvis ikke i displayet, afhængigt af indstillinger eller modeller. De menuer, der ikke er vist, er uden relevans for maskinen (se "Menuoversigt" på side 31).

Sådan ændrer du menuindstillingerne:

- Tryk på  (Menu) > **Systemkonf.** > **Rapport** på kontrolpanelet.

Emne	Beskrivelse
Konfiguration	Udskriver en rapport om maskinens overordnede konfiguration.
Demoside	Udskriver en testside for at undersøge, om maskinen fungerer korrekt.
Netv.konfig.	Udskriver oplysninger om maskinens netværksforbindelse og konfiguration.
Frb.stof. Info	Udskriver en side med oplysninger om forbrugsstoffer.
Brugstæller	Udskriver en brugsside. Forbrugssiden indeholder til samlede antal udskrevne sider.
Fax modtaget	Udskriver oplysninger om nyligt modtagne faxer.

Systemkonfiguration

Emne	Beskrivelse
Fax sendt	Udskriver oplysninger om nyligt sendte faxer.
Planlagte job	Udskriver den dokumentliste, der til enhver tid er gemt til udskudt faxtransmission, sammen med starttidspunktet og handlingstypen.
Fax bekræft.	Udskriver en transmissionsrapport, der indeholder faxnummeret, antallet af sider, jobbets varighed, den benyttede kommunikationstilstand og kommunikationsresultatet for et faxjob. Du kan indstille din maskine til automatisk at udskrive en rapport, der bekræfter transmissionen, efter hvert faxjob.
E-mail sendt	Udskriv for at kontrollere transmissionsstatus over Scan til e-mail-jobbet.
Junkfax	Udskriver de faxnumre, der er angivet som uønskede faxnumre (junkfax).
PCL-fontliste	Udskriv for at se PCL-skrifttypelisten.
Adr.kartotek	Udskriver alle de faxnumre, der aktuelt er gemt i maskinens hukommelse.

Vedligehold.



Nogle menuer vises muligvis ikke i displayet, afhængigt af indstillinger eller modeller. De menuer, der ikke er vist, er ikke relevante for maskinen (se "Menuoversigt" på side 31).

Sådan ændrer du menuindstillingerne:

- Tryk på  (Menu) > **Systemkonf.** > **Vedligehold.** på kontrolpanelet.

Emne	Beskrivelse
RYD medd. Tom^a	Når tonerpatronen er tom, vises denne indstilling. Du kan fjerne den tomme meddelelse.
Liv frb. stof	Viser indikatorerne for forbrugsstoffer (se "Overvåge forbrugsstoffer" på side 81).
Billedstyring	Giver dig mulighed for at justere farveindstillingen, f.eks. kontrastniveau, farveregistrering, farvedensitet osv. Brugerd. farve: justerer kontrast, farve for farve. - Standard: optimerer farver automatisk. - Udskr. tæthed: giver dig mulighed for manuelt at justere farvekontrasten for hver patron. Det anbefales at benytte indstillingen Standard for at opnå den bedste farvekvalitet.

Systemkonfiguration

Emne	Beskrivelse
Adv. lav toner	Tilpasser det niveau, hvor der underrettes om lavt tonerniveau eller tom toner (se "Indstille advarsel om lavt tonerniveau" på side 82).
Adv. lav imgU.	Tilpasser det niveau, hvor der underrettes om lavt niveau i billedenheden.
Serienummer	Viser maskinens serienummer. Når du tilkalder service eller registrerer dig som bruger på Samsung-webstedet, kan du finde dette.

a. Denne indstilling er ikke tilgængelig i alle lande.

Netværkskonfiguration



Nogle menuer vises muligvis ikke i displayet, afhængigt af indstillinger eller modeller. De menuer, der ikke er vist, er ikke relevante for maskinen (se "Menuoversigt" på side 31).

- Tryk på  (**Menu**) > **Netværk** på kontrolpanelet.

Indstilling	Beskrivelse
TCP/IP (IPv4)	Vælger den korrekte protokol og konfigurerer parametre for at bruge netværksmiljøet.  Der kan indstilles mange parametre. Hvis du ikke er sikker, skal du lade parametrene være eller kontakte netværksadministratoren.
TCP/IP (IPv6)	Vælg denne indstilling for bruge netværksmiljøet ved hjælp af IPv6 (se "IPv6-konfiguration" på side 148).
Ethernet	Konfigurer netværkets overførselshastighed og aktive port.
Wi-Fi^a	Vælger denne indstilling for at bruge Wi-Fi-netværket.

Indstilling

Beskrivelse

Protokolstyr.

Du kan aktivere eller deaktivere følgende protokoller.

- HTTP:** Du kan angive, hvorvidt du vil benytte SyncThru™ Web Service.



Sluk og tænd for strømmen, når du har ændret denne indstilling.

- SCP:** Du skal aktivere denne indstilling for at bruge tjenesten Samsung Cloud Print.
- PrinterOn:** Du skal aktivere denne indstilling for at bruge tjenesten PrinterOn.
- WINS:** Du kan konfigurere WINS-serveren. WINS (Windows Internet Name Service) bruges i Windows-operativsystemet.



Sluk og tænd for strømmen, når du har ændret denne indstilling.

- SNMPv1/v2:** Du skal aktivere denne indstilling for at bruge protokollen SNMP V1/V2. Administratorer kan bruge SNMP til at overvåge og administrere maskiner på netværket.

Netværkskonfiguration

Indstilling	Beskrivelse
Protokolstyr.	• UPnP(SSDP): Du skal aktivere denne indstilling for at bruge protokollen UPnP(SSDP).  Sluk og tænd for strømmen, når du har ændret denne indstilling. • mDNS: Du skal aktivere denne indstilling for at bruge protokollen MDNS (Multicast Domain Name System). • SetIP: Du skal aktivere denne indstilling for at bruge protokollen SetIP. • SLP: Du kan konfigurere indstillinger for SLP (Service Location Protocol). Denne protokol tillader, at værtsprogrammer søger efter tjenester på et lokalnetværk uden tidligere konfiguration.  Sluk og tænd for strømmen, når du har ændret denne indstilling.
Netv.konfig.	Denne liste viser oplysninger om maskinens netværksforbindelse og konfiguration.
Ryd indstill.	Nulstiller netværksindstillingerne til standardværdierne. (Computeren skal genstartes.)

a. Kun M306xFW.



Nogle menuer vises muligvis ikke i displayet, afhængigt af indstillinger eller modeller. De menuer, der ikke er vist, er ikke relevante for maskinen (se "Menuoversigt" på side 31).

Sådan ændrer du menuindstillingerne:

- Tryk på knappen  (**Menu**) > **PrinterOn** på kontrolpanelet.

Du kan aktivere funktionen **PrinterOn** i menuen **PrinterOn**.



Før funktionen **PrinterOn** kan benyttes, skal du konfigurere maskinens netværksforbindelse. Hvis du ikke kan tilslutte maskinen efter at have konfigureret dens netværksforbindelse, skal du muligvis kontrollere netværkets eksterne internetforbindelse.

Når funktionen **PrinterOn** er aktiveret, kan du indstille den til tilstanden **Frigivelseskode** eller Auto. Disse tilstande kan ændres på **PrinterOn**-serveren.

- **Frigivelseskode:** Brugere skal indtaste en **Frigivelseskode** for at udskrive et dokument, der er sent via **PrinterOn**.
- **Automatisk:** Maskinen udskriver automatisk dokumenter der sendes via **PrinterOn**, uden at brugeren skal indtaste en **Frigivelseskode**.



4. Specielle funktioner

I dette kapitel beskrives de specielle funktioner til kopiering, scanning, faxning og udskrivning.

• Højdejustering	221
• Indtastning af forskellige tegn	222
• Konfiguration af faxadressebog	224
• Udskrivningsfunktioner	228
• Scanningsfunktioner	244
• Faxfunktioner	253



- Procedurerne i dette kapitel er hovedsageligt baseret på Windows 7.
- For nogle modeller kan det være nødvendigt at trykke på **OK** for at navigere til menuer på lavere niveauer.

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 fod)
- **Høj 1 :** 1.000 m (3.280 fod) ~ 2.000 m (6.561 fod)
- **Høj 2:** 2.000 m (6.561 fod) ~ 3.000 m (9.842 fod)
- **Høj 3:** 3.000 m (9.842 fod) ~ 4.000 m (13.123 fod)
- **Høj 4:** 4.000 m (13.123 fod) ~ 5.000 m (16.404 fod)

Du kan angive højdeværdien fra **Enhedsindstillinger** i programmet Samsung Easy Printer Manager.



- Hvis din maskine er tilsluttet lokalt, kan du indstille maskinens indstilling fra **Samsung Easy Printer Manager > Avanceret indst. > Enhedsindstillinger** (se "Brug af Samsung Easy Printer Manager" på side 274).
- 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 267).
- Du kan også indstille højden under **Systemkonf.** på maskinens display (se "Maskinens grundlæggende indstillinger" på side 35).

Indtastning af forskellige tegn

Når du udfører forskellige opgaver, skal du muligvis skrive navne og numre. Når du f.eks. sætter maskinen op, skal du angive dit eget eller firmaets navn og faxnummeret. Når du gemmer faxnumre eller e-mail-adresser i hukommelsen, kan du evt. også angive de tilsvarende navne.

Indtastning af alfanumeriske tegn

Tryk på knappen, indtil det rigtige bogstav vises i displayet. Hvis du f.eks. vil indtaste bogstavet O, skal du trykke på 6, der er knappen med MNO. Hver gang du trykker på 6, viser displayet et nyt bogstav M, N, O, m, n, o og til sidst 6. Se "Bogstaver og tal på taltastaturet" på side 222 for at finde det bogstav, du vil indtaste.

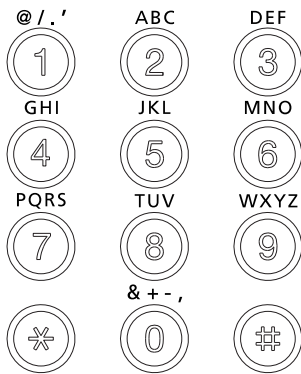


- Du kan indsætte et mellemrum ved at trykke på 1 to gange.
- Hvis du vil slette det sidste ciffer eller tegn, skal du trykke på venstre venstre/højre pileknap eller op-/nedpil.

Bogstaver og tal på taltastaturet



- Særlige tegnsæt kan være forskellige fra din maskine, afhængigt af maskinens tilbehør eller model.
- Afhængigt af det job, du udfører, vises nogle af følgende tastværdier muligvis ikke.



Tast	Tildelte tal, bogstaver og tegn
1	@ / . ' 1
2	A B C a b c 2
3	D E F d e f 3
4	G H I g h i 4
5	J K L j k l 5

Indtastning af forskellige tegn

Tast	Tildelte tal, bogstaver og tegn
6	M N O m n o 6
7	P Q R S p q r s 7
8	T U V t u v 8
9	W X Y Z w x y z 9
0	& + - , 0
*	* (Disse symboler er tilgængelige, når du har angivet netværksgodkendelse)
#	# (Disse symboler er tilgængelige, når du har angivet netværksgodkendelse)

Konfiguration af faxadressebog

Du kan oprette et hurtignummer med de faxnumre, du oftest bruger, via SyncThru™ Web Service og derefter angive faxnumre hurtigt og nemt ved at indtaste de placeringsnumre, faxnumrene har fået tildelt i adressekartoteket.

Registrering af et hurtigopkaldsnummer

1 Vælg  (**Fax**) >  (**Adressebog**) > **Ny&Rediger** > **Hurtigopkald** på kontrolpanelet.

2 Indtast et hurtigopkaldsnummer, og tryk på **OK**.

 Hvis det hurtigopkaldsnummer, du vælger, allerede er i brug, vises meddelelsen i displayet, så du kan ændre det. Hvis du vil begynde forfra med et andet hurtigopkaldsnummer, skal du trykke på  (**Tilbage**).

3 Indtast det ønskede navn, og tryk på **OK**.

4 Indtast det ønskede faxnummer, og tryk på **OK**.

5 Tryk på knappen  (**Stop/Slet**) for at vende tilbage til klar-tilstand.

Brug af hurtigopkaldsnumre

Når du bliver bedt om at indtaste et destinationsnummer, mens du er ved at sende en fax, skal du indtaste det hurtigopkaldsnummer, som du gemte det ønskede faxnummer under.



- Hvis hurtigopkaldsnummeret er på ét ciffer (0-9), skal du trykke på den tilsvarende taltast på taltastaturet og holde den nede i over to sekunder.
- Hvis hurtigopkaldsnummeret er på to eller tre cifre, skal du trykke på tasten eller tasterne med det eller de første cifre og derefter holde tasten med det sidste ciffer nede i over to sekunder.
- Du kan udskrive adressekartotekslisten ved at vælge  (**Fax**) >  (**Adressebog**) > **Udskriv**.

Redigering af hurtigopkaldsnumre

1 Vælg  (**Fax**) >  (**Adressebog**) > **Ny&Rediger** > **Hurtigopkald** på kontrolpanelet.

2 Indtast det hurtigopkaldsnummer, du vil redigere, og tryk på **OK**.

3 Ret navnet, og tryk på **OK**.

Konfiguration af faxadressebog

- 4 Ret faxnummeret, og tryk på **OK**.
- 5 Tryk på  (**Stop/Slet**) for at vende tilbage til klar-tilstand.

Registrering af et gruppeopkaldsnummer

- 1 Vælg  (**Fax**) >  (**Adressebog**) > **Ny&Rediger** > **Gruppeopkald** på kontrolpanelet.
- 2 Indtast et gruppeopkaldsnummer, og tryk på **OK**.



Hvis det hurtigopkaldsnummer, du vælger, allerede er i brug, vises meddelelsen i displayet, så du kan ændre det. Hvis du vil begynde forfra med et andet hurtigopkaldsnummer, skal du trykke på  (**Tilbage**).

- 3 Søg ved at indtaste de første bogstaver i det hurtigopkaldsnavn, der skal anbringes i gruppen.
- 4 Vælg det ønskede navn og nummer, og tryk på **OK**.
- 5 Vælg **Ja**, når **Et andet nr.?** vises.
- 6 Gentag trin 3, hvis du vil tilføje andre hurtigopkaldsnumre til gruppen.

- 7 Når du er færdig, skal du vælge **Nej**, når **Et andet nr.?** vises, og trykke på **OK**.
- 8 Tryk på  (**Stop/Slet**) for at vende tilbage til klar-tilstand.

Redigering af gruppeopkaldsnumre

- 1 Vælg  (**Fax**) >  (**Adressebog**) > **Ny&Rediger** > **Gruppeopkald** på kontrolpanelet.
- 2 Indtast det gruppeopkaldsnummer, du vil redigere, og tryk derefter på **OK**.
- 3 Indtast et nyt hurtigopkaldsnummer, der skal tilføjes, og tryk på **OK**, hvorefter **Tilføj?** vises.
Indtast et hurtigopkaldsnummer, der er gemt i gruppen, og tryk på **OK**, hvorefter **Slettet** vises.
- 4 Tryk på **OK** for at tilføje eller slette nummeret.
- 5 Gentag trin 3 for at tilføje eller slette flere numre.
- 6 Vælg **Nej** til **Et andet nr.?**, og tryk på **OK**.
- 7 Tryk på  (**Stop/Slet**) for at vende tilbage til klar-tilstand.

Konfiguration af faxadressebog

Søgning efter en adresse i adressekartoteket

Du kan søge efter et nummer i hukommelsen på to måder. Du kan enten søge sekventielt fra A til Z, eller du kan søge ved at indtaste de første bogstaver i det navn, der hører til nummeret.

- 1 Vælg  (**Fax**) >  (**Adressebog**) > **Soeg&Ring op** > **Hurtigopkald** eller **Gruppeopkald** på kontrolpanelet.
- 2 Indtast **Alle** eller **ID**, og tryk på **OK**.
- 3 Tryk på navnet og nummeret eller på den knap på piletasterne, som har det bogstav, du vil søge på.

Hvis du fx vil finde navnet "MOBILE", skal du trykke på knappen **6**, der er tildelt bogstaverne "MNO."
- 4 Tryk på  (**Stop/Slet**) for at vende tilbage til klar-tilstand.

Eksport af adressekartotek



Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig, afhængigt af model og valgfrie elementer (se "Funktioner pr. model" på side 8).

Du kan importere adressekartoteket, som er gemt i maskinen, til computer i csv-format med SyncThru™ Web Service.

- 1 Åbn SyncThru™ Web Service (se "Brug af SyncThru™ Web Service" på side 267).
- 2 Klik på **Address Book** > **Export**.
- 3 Klik på **Export**. Derefter gemmes adressekartoteksfilen i din computer.

Import af adressekartotek

Du kan redigere det eksporterede adressekartotek i csv-format og sende det tilbage til maskinen ved at eksportere til maskinen fra computeren.



Der gælder følgende forhold for redigering i den importerede csv-fil.

- Csv-filer, som er beskyttet med adgangskode eller forbedret sikkerhed, kan ikke redigeres.
- Csv-filen skal gemmes i Notepad i UTF-8-format.
- Du må ikke ændre første række (modelnavn, version, titelfelt).
- Brug komma(,) som separator.

Konfiguration af faxadressebog

- De eksisterende data i adressekartoteket slettes, når adressekartotek-data importeres fra en computer til maskinen.
- Sørg for at registrere gyldige data. Hvis du registrerer ugyldige data, kan der forekomme uventede fejl. Se reglerne nedenfor for registrering af gyldige data.
 - Speed dial:** Der kræves et nummer for hver adresse. Du kan ikke bruge dobbeltnumre. Der må kun bruges tal.
 - User Name:** Dette felt er ikke obligatorisk. Du kan registrere op til 64 byte i UTF-8. <, ", >, \, / tillades ikke.
 - Fax:** Dette felt er ikke obligatorisk. Du kan registrere op til 40 byte med tal (0-9) og specialtegn (#,*, -).
 - E-mail:** : Dette felt er ikke obligatorisk. Du kan registrere op til 128 byte i e-mail-adresseformat (f.eks.: printer@domæne.com)

- 1 Åbn SyncThru™ Web Service (se "Brug af SyncThru™ Web Service" på side 267).
- 2 Klik på **Address Book > Import**.
- 3 Klik på **Browse**, og vælg den gemte fil.
- 4 Klik på **OK**.

Udskriver adressebog

Du kan kontrollere indstillingerne for  (**Adressebog**) ved at udskrive en liste.

- 1 Vælg  (**Fax**) >  (**Adressebog**) > **Udskriv** på kontrolpanelet.
- 2 Maskinen begynder at udskrive.

Udskrivningsfunktioner



- Til grundlæggende funktioner henvises der til Grundlæggende vejledning (se "Grundlæggende udskrivning" på side 52).
- Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig, afhængigt af model og valgfrie elementer (se "Funktioner pr. model" på side 8).

Ændring af standardindstillingerne for udskrivning



De fleste Windows-programmer overskriver de indstillinger, du angiver i printerdriveren. Rediger alle de tilgængelige printerindstillinger i programmet først, og rediger derefter de resterende indstillinger i printerdriveren.

1 I Windows XP Service Pack 3/Server 2003 skal du fra **Start**-menuen vælge **Printere og faxenheder**.

- I Windows Server 2008/Vista skal du fra **Start**-menuen vælge **Kontrolpanel > Hardware og lyd > Printere**.
- I Windows 7 skal du fra **Start**-menuen vælge **Kontrolpanel > Enheder og printere**.

I Windows 8 skal du fra **Charms(Amuletter)** vælge **Søg > Indstillinger > Kontrolpanel > Enheder og printere**.

- I Windows Server 2008 R2 skal du vælge **Kontrolpanel > Hardware > Enheder og printere**.

- I Windows 10 / Windows Server 2016

Fra proceslinjen skal du skrive **Enheder og printere** i indtastningsfeltet **Søg**. Tryk på Enter.

ELLER

Fra ikonet **Start** () vælges **Indstillinger > Enheder > Printere & scannere > Enheder og printere**.



Højreklik på ikonet **Start** (), hvorefter du kan vælge **Kontrolpanel > Enheder og printere**.

2

Højreklik på maskinen.

3

I Windows XP Service Pack 3/Server 2003/Server 2008/Vista skal du vælge **Udskriftsindstillinger**.

I Windows 7/8 og Windows Server 2008 R2, Windows 10 eller Windows Server 2016 skal du vælge **Udskriftsindstillinger** i genvejsmenuerne.



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

4

Rediger indstillingerne under de enkelte faner.

Udskrivningsfunktioner

5 Tryk på **OK**.



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

Indstilling af maskinen til standardmaskine

1 I Windows XP Service Pack 3/Server 2003 skal du fra **Start**-menuen vælge **Printere og faxenheder**.

- I Windows Server 2008/Vista skal du fra **Start**-menuen vælge Kontrolpanel > **Hardware og lyd** > **Printere**.

- I Windows 7 skal du fra **Start**-menuen vælge Kontrolpanel > **Enheder og printere**.

I Windows 8 skal du fra **Charms(Amuletter)** vælge **Søg** > **Indstillinger** > **Kontrolpanel** > **Enheder og printere**.

- I Windows Server 2008 R2 skal du vælge **Kontrolpanel** > **Hardware** > **Enheder og printere**.

- I Windows 10 / Windows Server 2016

Fra proceslinjen skal du skrive **Enheder og printere** i indtastningsfeltet **Søg**. Tryk på Enter.

ELLER

Fra ikonet **Start** () vælges **Indstillinger** > **Enheder** > **Printere & scannere** > **Enheder og printere**.



Højreklik på ikonet **Start** (), hvorefter du kan vælge **Kontrolpanel** > **Enheder og printere**.

2 Vælg din maskine.

3 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**.

Udskrivningsfunktioner

Brug af avancerede udskrivningsfunktioner



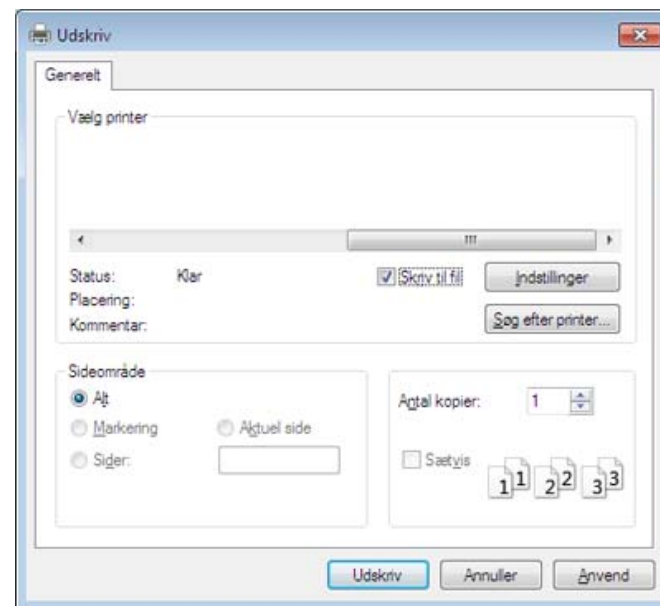
XPS-printerdriver: bruges til udskrivning af XPS-filformatet.

- Se "Funktioner pr. model" på side 8.
- 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.

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

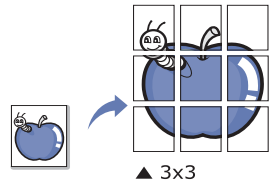
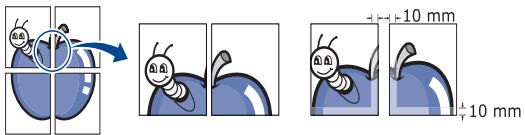
Beskrivelse af de specielle udskrivningsfunktioner

Du kan bruge avancerede udskrivningsfunktioner, når du bruger maskinen.

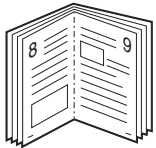
Hvis du vil udnytte udskrivningsfunktionerne i printerdriveren, skal du klikke på **Egenskaber** eller **Indstillinger** i programmets vindue **Udskriv** for at ændre udskriftsindstillingerne. Det maskinnavn, der vises i vinduet med printeregenskaber, kan være anderledes, afhængigt af hvilken maskine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



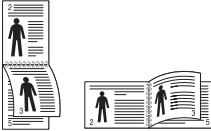
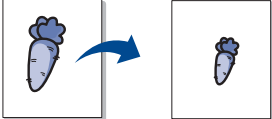
- Nogle menuer vises muligvis ikke i displayet, afhængigt af indstillinger eller modeller. De menuer, der ikke er vist, er ikke relevante for maskinen.
- Vælg menuen **Hjælp**, eller klik på knappen  fra vinduet, eller tryk på **F1** på dit tastatur, og klik på en indstilling, du gerne vil vide mere om (se "Brug af Hjælp" på side 55).

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 	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. Vælg værdien for Posteroverlappning. Angiv Posteroverlappning i millimeter eller tommer ved at klikke på alternativknappen øverst til højre under fanen Grundlæggende, så det bliver nemmere at sætte arkene sammen bagefter. 

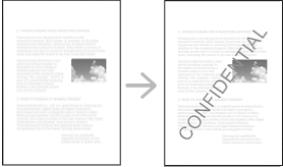
Udskrivningsfunktioner

Emne	Beskrivelse
Brochureudskrivning^a 	Udskriver dokumentet på begge sider af papiret og arrangerer siderne, så papiret efter udskrivningen kan foldes på midten og danne en brochure.  • Du skal udskrive på medier i formatet Letter, Legal, A4, US Folio eller Oficio, hvis du vil oprette en brochure. • 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 .
Dobbeltsidet	Udskriv på begge sider af et ark papir (duplex). Før du udskriver, skal du angive udskriftsretningen.  Du kan bruge denne funktion til papirformaterne Letter, Legal, A4, US Folio eller Oficio.

Udskrivningsfunktioner

Emne	Beskrivelse
Dobbeltsidet	 Nogle menuer vises muligvis ikke i displayet, afhængigt af indstillinger eller modeller. De menuer, der ikke er vist, er ikke relevante for maskinen. • Printerstandard: Hvis du vælger denne indstilling, afhænger denne funktion af den indstilling, du har valgt på maskinens kontrolpanel. Denne indstilling er kun tilgængelig, når du bruger PCL-printerdriveren. • Ingen: Deaktiverer denne funktion. • Lang led: Denne indstilling er det layout, som normalt anvendes ved indbinding af bøger.  • Kort led: Denne indstilling er det layout, som normalt anvendes i kalendere.  • Omvendt dobbeltsidet udskrivning: Vælg denne indstilling for at vende udskrivningsrækkefølgen ved duplexudskrivning.
Papirindstillinger	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. 

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)	aHvis du vil ændre indstillingerne for udskrivning fra programmet, skal du åbne Udskriftsindstillinger. bKlik på fanen Avanceret, og vælg Rediger på rullelisten Vandmærke. Vinduet Rediger vandmærker e vises. cSkriv vandmærketeksten i tekstfeltet Meddelelse i vandmærke. Du kan indtaste op til 256 tegn. Teksten vises i eksempelvinduet.
Vandmærke (Redigering af et vandmærke)	aHvis du vil ændre indstillingerne for udskrivning fra programmet, skal du åbne Udskriftsindstillinger. bKlik på fanen Avanceret, og vælg Rediger på rullelisten Vandmærke. Vinduet Rediger vandmærker e vises. cVælg det vandmærke, du vil redigere, på listen Aktuelle vandmærker. Nu kan du ændre vandmærkets tekst og øvrige indstillinger. dKlik på Opdater for at gemme ændringerne. eKlik på OK eller Udskriv, indtil du afslutter vinduet Udskriv.
Vandmærke (Sletning af et vandmærke)	aHvis du vil ændre indstillingerne for udskrivning fra programmet, skal du åbne Udskriftsindstillinger. bKlik på fanen Avanceret, og vælg Rediger på rullelisten Vandmærke. Vinduet Rediger vandmærker e vises. cMarker det vandmærke, du vil slette, på listen Aktuelle vandmærker, og klik på Slet. dKlik på OK eller Udskriv, indtil du afslutter vinduet Udskriv.

Udskrivningsfunktioner

Emne	Beskrivelse
Overlay^a 	Denne indstilling er kun tilgængelig, når du bruger PCL/SPL-printerdriveren (se "Software" på side 8). 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. Hvis du vil benytte et sideoverlay, skal du oprette et nyt sideoverlay med dit logo eller billede.  • 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.
Overlay^a (Oprettelse af et nyt sideoverlay)	Hvis du vil benytte et sideoverlay, skal du oprette et nyt sideoverlay med dit logo eller billede. aOpret eller åbn et dokument med den tekst og/eller grafik, der skal bruges i det nye sideoverlay. Placer dem præcis sådan som du ønsker dem på det nye overlay. bHvis du vil gemme dokumentet som et overlay, skal du åbne Udskriftsindstillinger. cKlik på fanen Avanceret, og vælg Opret på rullelisten Overlay. dI vinduet Gem som skal du indtaste et navn på op til otte tegn i feltet Filnavn. Vælg destinationsstien, hvis der er behov for det (standard er C:\Formover). eTryk på gem. fKlik på OK eller Udskriv, indtil du afslutter vinduet Udskriv. Klik på Ja, når du bliver bedt om at bekræfte sletningen. gFilen udskrives ikke. Den gemmes i stedet på computerens harddisk.

Udskrivningsfunktioner

Emne	Beskrivelse
Overlay^a (Brug af et sideoverlay)	Når et overlay er blevet oprettet, er det klar til at blive udskrevet sammen med et dokument. Sådan udskriver du et overlay sammen med et dokument: aOpret eller åbn det dokument, du vil udskrive. bHvis du vil ændre indstillingerne for udskrivning fra programmet, skal du åbne Udskriftspræferencer. cKlik på fanen Avanceret. dVælg Udskriv overlay fra rullelisten Overlay. 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. Hvis du har gemt den overlayfil, du vil bruge, i en ekstern kilde, kan du også indlæse filen fra vinduet Åbn. Klik på Åbn, når du har markeret filen. Filen vises i feltet Overlayliste og er tilgængelig for udskrivning. Vælg overlayet i feltet Overlayliste. 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. Hvis afkrydsningsfeltet ikke er markeret, og der er markeret et overlay, udskrives overlayet automatisk sammen med dokumentet. gKlik på OK eller Udskriv, indtil du afslutter vinduet Udskriv. Det valgte overlay udskrives på dokumentet.
Overlay^a (Sletning af et sideoverlay)	Du kan slette sideoverlays, som du ikke længere bruger. aKlik på fanen Avanceret i vinduet Printing Preferences. bVælg Udskriv overlay fra Overlay dropdown-listen. cMarkér det overlay, du vil slette, i feltet Overlayliste. Hvis den overlayfil du ønsker ikke vises i Overlaylistes skal du vælge Indlæs fra Overlay-listen. Vælg den overlayfil, du vil slette. dKlik på Slet. eKlik på Ja, når du bliver bedt om at bekræfte sletningen. fKlik på OK eller Udskriv, indtil du afslutter vinduet Udskriv.

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

Udskrivningsfunktioner

Brug af Direkte udskrivning Hjælpeprogram



- Direkte udskrivning Hjælpeprogram er muligvis ikke tilgængeligt, afhængigt af model og valgfrie elementer (se "Software" på side 8).
- Kun tilgængelig for brugere af Windows OS.

Hvad er Direkte udskrivning Hjælpeprogram?

Direkte udskrivning Hjælpeprogram er et program, der sender PDF-filerne direkte til din maskine, uden at behøve at åbne filen.

Sådan installeres dette program:

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



- Du kan ikke udskrive PDF-filer, der er beskyttet. Deaktiver udskrivningsbeskyttelsesfunktionen, og prøv at udskrive igen.
- Du kan ikke udskrive PDF-filer, der er beskyttet af en adgangskode. Deaktiver adgangskodefunktionen, og prøv at udskrive igen.

- Hvorvidt en PDF-fil kan udskrives med programmet Direkte udskrivning Hjælpeprogram afhænger af, hvordan PDF-filen blev oprettet.
- Programmet Direkte udskrivning Hjælpeprogram understøtter PDF version 1.7 og ældre versioner. I forbindelse med nyere versioner skal du åbne filen for at udskrive den.

Udskrivning af

Du kan udskrive med Direkte udskrivning Hjælpeprogram på flere måder.

- 1** I menuen **Start** skal du vælge **Programmer** eller **Alle programmer > Samsung Printers**.
 - I Windows 8 under **Charms(Amuletter)** skal du vælge **Søg > Apps(App)**.
 - I Windows 10 / Windows Server 2016
Fra proceslinjen skal du skrive **Samsung Printers** i indtastningsfeltet **Søg**. Tryk på Enter.
ELLER
Fra ikonet **Start** () vælges **Alle apps > Samsung Printers**.
- 2** Tryk på **Direkte udskrivning Hjælpeprogram**.
- 3** Vælg din maskine på rullelisten **Vælg printer**, og klik på **Gennemse**.

Udskrivningsfunktioner

- 4 Marker den fil, du ønsker at udskrive, og klik på **Åbn**.
Filen føjes til afsnittet **Vælg filer**.
- 5 Tilpas maskinens indstillinger efter dine behov.
- 6 Klik på **Udskriv**. Den valgte PDF-fil sendes til maskinen.

Brug af genvejsmenuen

- 1 Højreklik på den PDF-fil, du vil udskrive, og vælg **Direkte udskrivning**.
Vinduet Direkte udskrivning Hjælpeprogram vises med PDF-filen tilføjet.
- 2 Vælg den maskine, du vil benytte.
- 3 Tilpas maskinindstillingerne.
- 4 Klik på **Udskriv**. Den valgte PDF-fil sendes til maskinen.

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 trinene nedenfor for at udskrive fra 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.

Udskrivningsfunktioner

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.

Udskrivning på begge sider af papiret



Nogle funktioner er muligvis ikke tilgængelige afhængigt af modeller og indstillinger. Det betyder, at funktionerne ikke understøttes (se "Funktioner pr. model" 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.

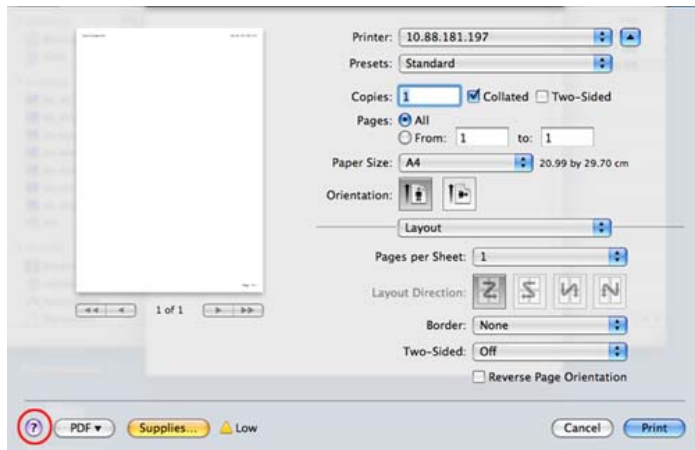


Hvis du udskriver mere end 2 kopier, bliver den første og anden kopi muligvis udskrevet på det samme ark papir. Undgå at udskrive på begge sider af papiret, når du udskriver mere end 1 kopi.

Udskrivningsfunktioner

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.



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**.

Udskrivningsfunktioner



Automatisk/manuel dobbelt udskrivning er muligvis ikke tilgængelig afhængigt af modeller. Som alternativ kan du bruge lpr-udskrivningssystemet eller andre programmer til udskrivning af ulige (se "Funktioner pr. model" på side 8).

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.

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**.

UNIX-udskrivning



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

Fortsættelse af udskriftsjobbet

Når printeren er installeret, skal du vælge at udskrive et billede, tekst-, PS- eller HPGL-filer.

- 1 Udfør kommandoen **"printui <file_name_to_print>"**.
Hvis du f.eks. udskriver **"document1"**
printui document1
Dette åbner UNIX-printerdriveren **Print Job Manager**, hvor brugeren kan vælge forskellige udskriftsindstillinger.
- 2 Vælg en printer, der allerede er tilføjet.
- 3 Vælg udskriftsindstillingerne i vinduet, f.eks. **Page Selection**.

Udskrivningsfunktioner

- 4 Vælg, hvor mange kopier du har brug for, i **Number of Copies**.



Tryk på **Properties** for at få fordel af de printerfunktioner, der findes i printerdriveren.

- 5 Tryk på **OK** for at starte udskriftsjobbet.

Ændring af maskinindstillingerne

UNIX-printerdriveren **Print Job Manager**, hvor brugeren kan vælge forskellige indstillinger i printerens **Properties**.

Følgende hot keys kan også anvendes: "H" for **Help**, "O" for **OK**, "A" for **Apply** og "C" for **Cancel**.

Fanen General

- **Paper Size:** Indstil papirstørrelsen til A4, Letter eller andre papirstørrelser i overensstemmelse med dine krav.
- **Paper Type:** Vælg papirtypen. Tilgængelige indstillinger i listefeltet **Printer Default, Plain** og **Thick**.
- **Paper Source:** Vælg hvilken bakke der skal udskrives fra. Som standard er det **Auto Selection**.
- **Orientation:** Vælg den retning som oplysningerne udskrives i på en side.

- **Duplex:** Udskriv på begge sider af papiret for at spare papir



Automatisk/manuel dobbelt udskrivning er muligvis ikke tilgængelig afhængigt af modeller. Som alternativ kan du bruge lpr-udskrivningssystemet eller andre programmer til udskrivning af ulige-lige (se "Funktioner pr. model" på side 8).

- **Multiple pages:** Udskriv flere sider på én side af papiret.
- **Page Border:** Vælg en af kanterne (f.eks. **Single-line hairline** eller **Double-line hairline**)

Fanen Image

Under denne fane kan du ændre dokumentets lysstyrke, opløsning eller billedretning.

Fanen Text

Indstil tegnmargenen, linjeafstanden eller kolonnerne til den aktuelle udskrift.

Udskrivningsfunktioner

Fanen Margins

- **Use Margins:** Indstil margenerne til dokumentet. Som standard er margenerne ikke aktiveret. Brugeren kan ændre margenindstillingerne ved at ændre værdierne i de respektive felter. Disse værdier, der indstilles som standard, afhænger af den valgte sidestørrelse.
- **Unit:** Skift enhederne til punkter, tommer eller centimeter.

Fanen Printer-Specific Settings

Vælg forskellige indstillinger i **JCL**- og **General**-rammer for at brugertilpasse forskellige indstillinger. Disse indstillinger er specifikke for printerens og afhænger af PPD-filen.

Scanningsfunktioner



- Til grundlæggende scanningsfunktioner, henvises der til Grundlæggende vejledning (se "Grundlæggende scanning" på side 63).
- Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig, afhængigt af model og valgfrie elementer (se "Funktioner pr. model" på side 8).
- Den maksimale opløsning, der kan opnås, afhænger af forskellige faktorer, herunder indstillingerne for computerhastighed, tilgængelig diskplads, hukommelse, størrelsen på det billede, der scannes, og bitdybden. Således kan du, afhængigt af dit system og hvad du scanner, muligvis ikke scanne i visse opløsninger, især ikke med forbedret dpi.

Grundlæggende scanningsmetode



Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig, afhængigt af model og valgfrie elementer (se "Variationsfunktion" på side 10).

Du kan scanne originalerne med din maskine via et USB-kabel eller over netværket. Følgende metoder kan bruges til scanning af dokumenterne:

- **Scan til pc:** Scan originalerne fra kontrolpanelet. De scannede data gemmes derefter i mappen **Dokumenter** på de tilsluttede computere (se "Grundlæggende scanning" på side 63).
- **Scan t. e-mail:** Du kan sende det scannede billede som en fil vedhæftet i en e-mail (se "Scanning til e-mail" på side 246).
- **Scan til WSD:** Scanner originalerne og gemmer de scannede data på en tilsluttet computer, hvis computeren understøtter WSD-funktionen (Web Service for Device) (se "Scanner til WSD" på side 247).
- **Samsung Cloud:** Du kan sende det scannede billede som en Samsung cloud (se "Scanning og afsendelse til Samsung Cloud Print" på side 192).
- **TWAIN:** TWAIN er et af de foruddefinerede programmer til billedbehandling. Når du scanner et billede, startes det valgte program, så du selv kan styre scanningsprocessen. Funktionen kan bruges sammen med en lokal forbindelse eller netværksforbindelse (se "Scanning fra et billedredigeringsprogram" på side 250).
- **Samsung Easy Document Creator:** Du kan bruge dette program til at scanne billeder eller dokumenter (se "Brug af Samsung Easy Document Creator" på side 270).
- **WIA:** WIA er en forkortelse for Windows Images Acquisition. Hvis du vil have adgang til at bruge denne funktion, skal computeren være sluttet direkte til maskinen via et USB-kabel (se "Scanning ved brug af WIA-driveren" på side 251).

Scanningsfunktioner

Konfiguration af scanningsindstillinger på computeren



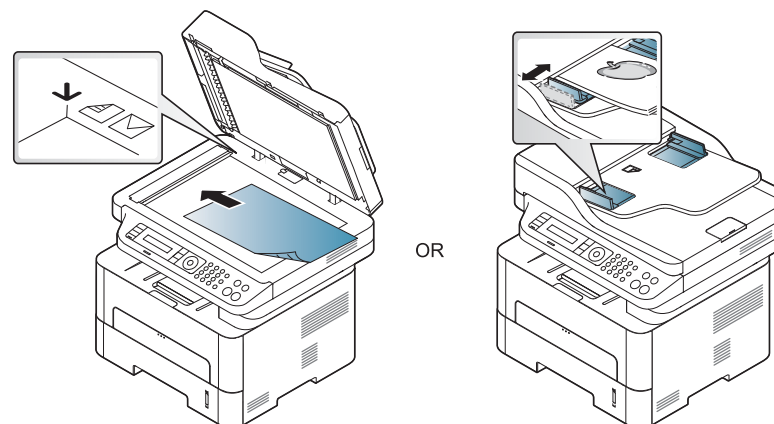
Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig, afhængigt af model og valgfrie elementer (se "Funktioner pr. model" på side 8).

- 1 Åbn **Samsung Easy Printer Manager** (se "Brug af Samsung Easy Printer Manager" på side 274).
- 2 Vælg den relevante maskine under **Printerliste**.
- 3 Vælg menuen **Indstillinger for scanning til pc**.
- 4 Vælg den ønskede indstilling.
 - **Scan aktivering:** Bestemmer, om scanning aktiveres på enheden eller ej.
 - **profilen:** Viser de scanningsprofiler, der er gemt på den valgte enhed.
 - Fanen **Grundlæggende:** Indeholder indstillinger, der har relation til generel scanning og enheder.
 - Fanen **Billede:** Indeholder indstillinger, der har relation til billedændring.
- 5 Tryk på **Gem > OK**.

Scanning fra en netværkstilsluttet maskine

Kontroller, at printerdriveren er installeret på computeren vha. software-cd'en, da printerdriveren indeholder scanningsprogrammet (se "Installering af driveren" på side 26).

- 1 Anbring et enkelt dokument med forsiden nedad på glaspladen, eller ilæg dokumenterne med forsiden opad i dokumentføderen (se "Placering af originaler" på side 48).



- 2 Vælg  (**Scan**) > **Scan til pc** > **Netværks-pc** på kontrolpanelet.



Hvis meddelelsen **Ej tilgængelig** vises, skal du kontrollere portforbindelsen.

Scanningsfunktioner

- 3 Vælg dit registrerede computer-ID, og indtast om nødvendigt **Adgangskode**.



- **ID** er det samme id som det registrerede scannings-id til **Samsung Easy Printer Manager > Avancerede indstillinger > Indstillinger for scanning til pc**.
- **Adgangskode** er det 4-cifrede tal, som er den registrerede adgangskode til **Samsung Easy Printer Manager > Avancerede indstillinger > Indstillinger for scanning til pc**.

- 4 Vælg den ønskede indstilling, og tryk på **OK**.

- 5 Scanningen starter.



Det scannede billede gemmes i mappen **Dokumenter\Scan**. Afhængigt af dit operativsystem og programmet, du bruger, ser den gemte mappe muligvis anderledes ud.

Scanning til e-mail



Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig, afhængigt af model og valgfrie elementer (se "Funktioner pr. model" på side 8).

Oprettelse af en e-mail-konto

- 1 Åbn SyncThru™ Web Service (se "Brug af SyncThru™ Web Service" på side 267).
- 2 Klik på **Settings > Network Settings** og **Outgoing Mail Server(SMTP)**.
- 3 Indtast IP-adressen som decimaler adskilt af punktummer eller som et værtsnavn.
- 4 Indtast serverens portnummer som et tal mellem 1 og 65535.
- 5 Marker afkrydsningsfeltet ud for **SMTP Requires Authentication** for at aktivere godkendelse.
- 6 Indtast logonnavn og adgangskode til SMTP-serveren.
- 7 Tryk på **Anvend**.

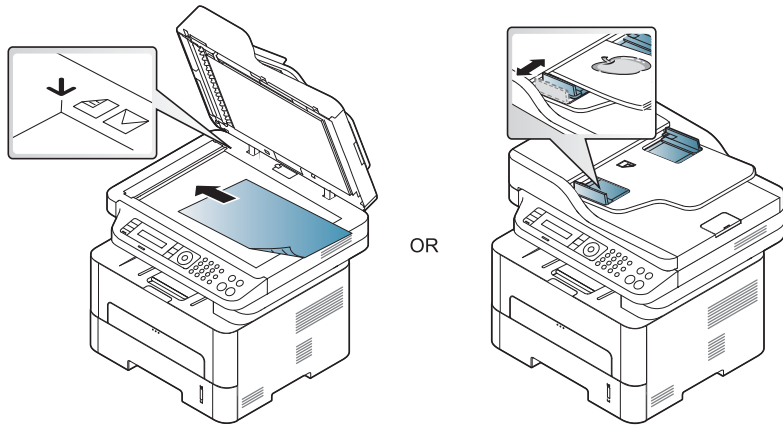


- Hvis godkendelsesmetoden for SMTP-serveren er POP3 før SMTP, skal du markere afkrydsningsfeltet for **SMTP Requires POP Before SMTP Authentication**.
- Indtast IP-adressen og portnummeret.

Scanningsfunktioner

Scanning og afsendelse af en e-mail

- 1 Anbring et enkelt dokument med forsiden nedad på glaspladen, eller ilæg dokumenterne med forsiden opad i dokumentføderen (se "Placering af originaler" på side 48).



- 2 Vælg  (**Scan**) > **Scan t. e-mail** på kontrolpanelet.
- 3 Indtast logonnavnet og adgangskoden, hvis du har konfigureret på **SyncThru™ Web Service** (se "Brug af SyncThru™ Web Service" på side 267).
- 4 Indtast afsenderens og modtagerens e-mail-adresse.



Du kan sende en e-mail til dig selv ved at aktivere indstillingen **Auto Send To Self** i **Settings > Scan > Scan To E-mail** på **SyncThru™ Web Service**.

- 5 Indtast et emne til e-mailen, og tryk på **OK**.
- 6 Vælg det filformat, der skal scannes, og tryk på **OK**.
- 7 Maskinen begynder at scanne og sender derefter e-mailen.

Scanner til WSD

Scanner originalerne og gemmer de scannede data på den tilsluttede computer, hvis computeren understøtter WSD-funktionen (Web Service for Device). Hvis du vil bruge WSD-funktionen, skal du installere WSD-printerdriveren på din computer. I Windows 7 kan du installere WSD-driveren med **Kontrolpanel > Enheder og printere > Tilføj en printer**. Klik på **Tilføj en netværksprinter** fra guiden.



- Den maskine, der ikke understøtter netværkskortet, vil ikke kunne bruge denne funktion (se "Funktioner pr. model" på side 8).
- WSD-funktionen fungerer kun sammen med Windows Vista® eller en nyere version på en WSD-kompatibel computer.
- Følgende installationstrin er baseret på en Windows 7-computer.

Scanningsfunktioner

Installation af en WSD-printerdriver

- 1 Vælg **Start > Kontrolpanel > Enheder og printere > Tilføj en printer**.
- 2 Klik på **Tilføj netværksprinter, trådløs printer eller Bluetooth-printer** fra guiden.
- 3 Vælg den printer, du vil bruge, på listen over printere, og klik derefter på **Næste**.

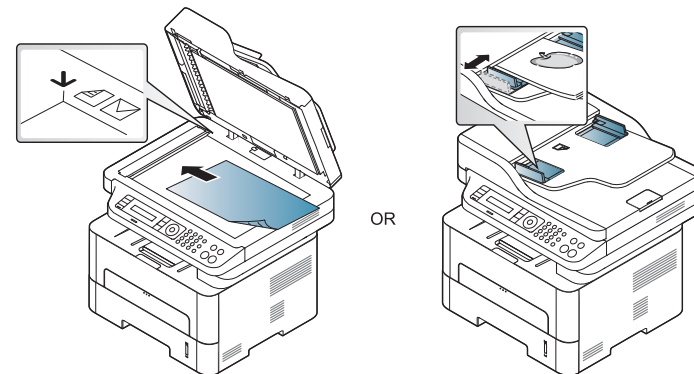


- IP adressen for WSD-printeren er `http://IP address/ws/` (f.eks.: `http://111.111.111.111/ws/`).
- Hvis der ikke vises en WSD-printer på listen, skal du klikke på **Den printer, jeg søger efter, findes ikke på listen > Tilføj en printer ved hjælp af TCP/IP-adresse eller værtsnavn** og vælge **Enheden Webtjenester** fra **Enhedstype**. Angiv derefter printerens IP-adresse.

- 4 Følg de anvisninger, der vises i installationsvinduet.

Scanning ved hjælp af WSD-funktionen

- 1 Kontroller, at maskinen er sluttet til computeren, og at den er tændt.
- 2 Anbring et enkelt dokument med forsiden nedad på glaspladen, eller ilæg dokumenterne med forsiden opad i dokumentføderen (se "Placering af originaler" på side 48).



- 3 Vælg  (**Scan**) > **Scan til WSD** på kontrolpanelet.



- Hvis meddelelsen **Ej tilgængelig** vises, skal du kontrollere portforbindelsen. Du kan også kontrollere, at printerdriveren til WSD er korrekt installeret.

- 4 Vælg din computers navn fra **Destinat.liste**
- 5 Vælg den ønskede indstilling, og tryk på **OK**.

Scanningsfunktioner

6 Scanningen starter.

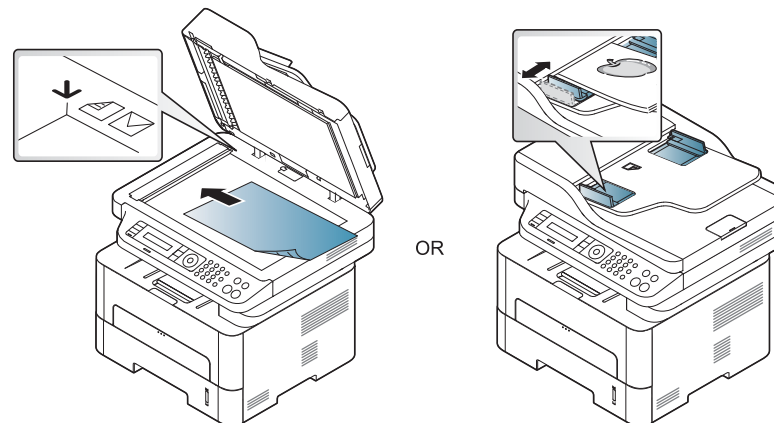
Scanning med Samsung Easy Document Creator

Samsung Easy Document Creator er et program, der kan hjælpe brugere med at scanne, kompilere og gemme dokumenter i mange formater, herunder .epub-formatet.



- Kun tilgængelig for brugere af Windows og Mac OS.
- Windows XP Service Pack 3 eller nyere og Internet Explorer 6.0 eller nyere er minimumskravet for Samsung Easy Document Creator.
- Samsung Easy Document Creator installeres automatisk, når du installerer maskinens software (se "Brug af Samsung Easy Document Creator" på side 270).

1 Anbring et enkelt dokument med forsiden nedad på glaspladen, eller ilæg dokumenterne med forsiden opad i dokumentføderen (se "Placering af originaler" på side 48).



2 I menuen **Start** skal du vælge **Programmer** eller **Alle programmer** > **Samsung Printers**.

I forbindelse med Mac skal du åbne mappen **Applications** > mappen **Samsung** > **Samsung Easy Document Creator**.

3 Klik på **Samsung Easy Document Creator**.

4 Klik på **Scan** på startskærmen.

5 Vælg typen af scanning eller en foretrukken type, og juster derefter billedet.

6 Klik på **Scan** for at scanne et endeligt billede, eller klik på **Forscan** for at hente et andet billede til gennemsyn.

Scanningsfunktioner

- 7 Tryk på **Send** for at gemme det scannede billede.
- 8 Vælg den ønskede indstilling.
- 9 Klik på **OK**.

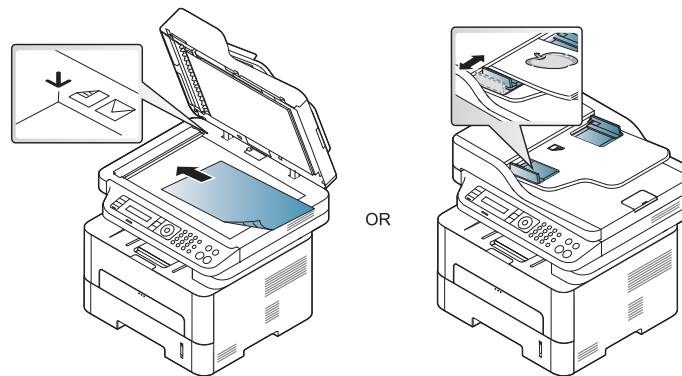


Klik på knappen **Hjælp** (?) i vinduet, og klik på en hvilken som helst indstilling, som du vil vide mere om.

Scanning fra et billedredigeringsprogram

Du kan scanne og importere dokumenter i billedredigeringssoftwaren eller bruge andet billedredigeringssoftware, f.eks. Adobe Photoshop, hvis softwaren er TWAIN-kompatibel. Følg trinene nedenfor for at scanne med TWAIN-kompatibelt software:

- 1 Kontroller, at maskinen er sluttet til computeren, og at den er tændt.
- 2 Anbring et enkelt dokument med forsiden nedad på glaspladen, eller ilæg dokumenterne med forsiden opad i dokumentføderen (se "Placering af originaler" på side 48).



- 3 Åbn et program, f.eks. Adobe Photoshop.
- 4 Klik på **Filer > Importer**, og vælg scannerenheden.
- 5 Angiv scanningsindstillingerne.
- 6 Scan og gem det scannede billede.

Scanningsfunktioner

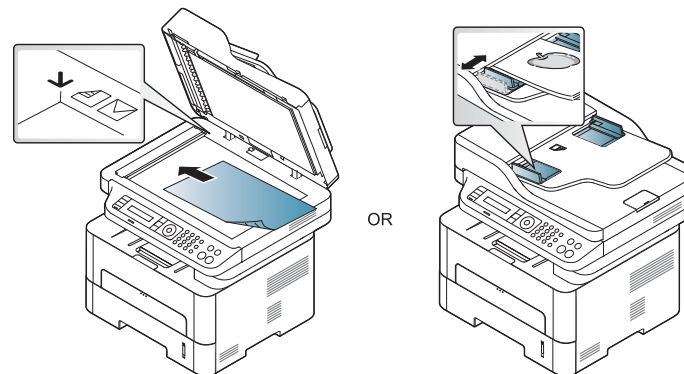
Scanning ved brug af WIA-driveren

Maskinen understøtter WIA-driveren (Windows Image Acquisition) til scanning af billeder. WIA er en af de standardkomponenter, der leveres af Microsoft Windows 7, og som fungerer sammen med digitale kameraer og scannere. I modsætning til TWAIN-driveren, giver WIA-driveren dig mulighed for at scanne og nemt justere billeder uden brug af yderligere software:



WIA-driveren fungerer kun på Windows-operativsystemer med en USB-port.

- 1 Kontroller, at maskinen er sluttet til computeren, og at den er tændt.
- 2 Anbring et enkelt dokument med forsiden nedad på glaspladen, eller ilæg dokumenterne med forsiden opad i dokumentføderen (se "Placering af originaler" på side 48).



- 3 Klik på **Start > Kontrolpanel > Hardware og lyd > Enheder og printere**.
- 4 Højreklik på enhedsdriverikonet i **Printere og faxenheder > Start søgning**.
- 5 Programmet **Ny scanning** vises.
- 6 Vælg dine scanningsindstillinger, og klik på **Eksempel** for at se, hvordan indstillingerne påvirker billedet.
- 7 Scan og gem det scannede billede.

Scanningsfunktioner

MAC-scanning

Du kan scanne dokumenter med programmet **Image Capture**. MAC OS X indeholder programmet **Image Capture**.

Scanning via netværk

- 1 Maskinen skal have forbindelse til et netværk.
- 2 Anbring originalerne med forsiden opad i ADF'en, eller anbring en enkelt original med forsiden nedad på scannerglaspladen, og luk ADF'en (se "Placering af originaler" på side 48).
- 3 Åbn mappen **Applications** og kørs **Image Capture**.
- 4 Vælg enheden under **SHARED**.
- 5 Angiv scanningsindstillingerne for dette program.
- 6 Scan og gem det scannede billede.



- Hvis scanning ikke fungerer i Image Capture, skal du opdatere Mac OS til den nyeste version.
- Yderligere oplysninger finder du i Hjælp til **Image Capture**.

- Du kan også scanne med et TWAIN-kompatibelt program, f.eks. Adobe Photoshop.
- Du kan scanne vha. **Samsung Easy Document Creator**-softwaren. Åbn mappen **Applications > Samsung > Samsung Easy Document Creator**.

Linux-scanning

- 1 Kontroller, at maskinen er sluttet til computeren, og at den er tændt.
- 2 Start et scanningsprogram, f.eks. xsane eller Enkel scan (Hvis dette ikke er installeret, skal du installere det for at kunne benytte scanningsfunktionerne). Du kan f.eks. bruge "yum-installation af xsane" til rpm-pakkesystemer og "apt-get installation af xsane" til deb-pakkesystemer til at installere xsane)
- 3 Vælg din enhed på listen, og angiv de scanningsindstillinger, du vil benytte.
- 4 Klik på knappen **Scan**.

Faxfunktioner



Til grundlæggende faxfunktioner, henvises der til Grundlæggende vejledning (se "Grundlæggende faxning" på side 65).

Automatisk genopkald

Når det nummer, du har ringet til, er optaget, eller der ikke er noget svar, når du sender en fax, kalder maskinen automatisk nummeret igen.

Genopkaldstiden afhænger af landets fabriksstandardindstilling.

Når **Gentag genopk.?** vises i displayet, skal du trykke på knappen .

(**Start**) for at ringe op til nummeret igen med det samme. Tryk på  (**Stop/Slet**), hvis du vil afbryde det automatiske genkald.

Ændring af tidsintervallet mellem genopkald og antallet af genopkaldsforsøg.

- 1 Tryk på  (**Fax**) >  (**Menu**) > **Faxkonfig.** > **Afsendelse** på kontrolpanelet.
- 2 Vælg efter ønske **Antal genopk.** eller **Genop.interval**.
- 3 Vælg den ønskede indstilling.

Genopkald til faxnummeret

- 1 Tryk på knappen  (**Gentag/Pause**) på kontrolpanelet.
- 2 Vælg det ønskede faxnummer.
Ti nyligt sendte faxnumre med ti modtagne opkalds-id'er vises.
- 3 Når originalen er lagt i dokumentføderen, begynder maskinen automatisk at sende.

Hvis der ligger en original på scanner Glaspladen, skal du vælge **Ja** for at lægge endnu en side i maskinen. Læg endnu en original i, og tryk på **OK**. Når du er færdig, skal du vælge **Nej**, når **En ny side?** vises.

Bekræftelse af en transmission

Når den sidste side i originalen er afsendt korrekt, bipper maskinen og vender tilbage til klar-tilstand.

Hvis der opstår fejl under afsendelsen, vises der en fejlmeddelelse i displayet. Hvis du modtager en fejlmeddelelse, skal du trykke på  (**Stop/Slet**) for at rydde meddelelsen og prøve at sende faxen igen.

Faxfunktioner



Maskinen kan indstilles til at udskrive en bekræftelsesrapport, hver gang den har afsluttet afsendelsen af en fax. Tryk på  (**Fax**) >  (**Menu**) > **Systemkonf.** > **Rapport** > **Fax bekræft.** på kontrolpanelet.

Afsending af en fax fra computeren



Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig, afhængigt af model og valgfrie elementer (se "Funktioner pr. model" på side 8).

Du kan sende en fax fra computeren uden at gå hen til maskinen.

Sørg for, at maskinen og computeren er tilsluttet det samme netværk.

Afsendelse af en fax (Windows)

Hvis du vil sende en fax fra computeren, skal programmet **Samsung Network PC Fax** være installeret. Dette program installeres, når du installerer printerdriveren.



Du kan få flere oplysninger om **Samsung Network PC Fax** ved at klikke på **Hjælp**.

- 1 Åbn det dokument, der skal sendes.
- 2 Vælg **Udskriv** i menuen **Filer**.
Vinduet **Udskriv** åbnes. Afhængig af programmet kan udseendet variere en smule.
- 3 Vælg **Samsung Network PC Fax** i vinduet **Udskriv**
- 4 Klik på **Udskriv** eller **OK**.
- 5 Indtast modtagerens faxnummer, og angiv om nødvendigt indstillingerne.
- 6 Klik på **Send**.

Kontrol af listen over afsendte faxer (Windows)

Du kan kontrollere listen over afsendte faxer fra computeren.

I menuen **Start** skal du klikke på **Programmer** eller **Alle programmer** > **Samsung Printers** > **Faxtransmissionsoversigt**. Derefter vises vinduet sammen med listen over afsendte faxer.



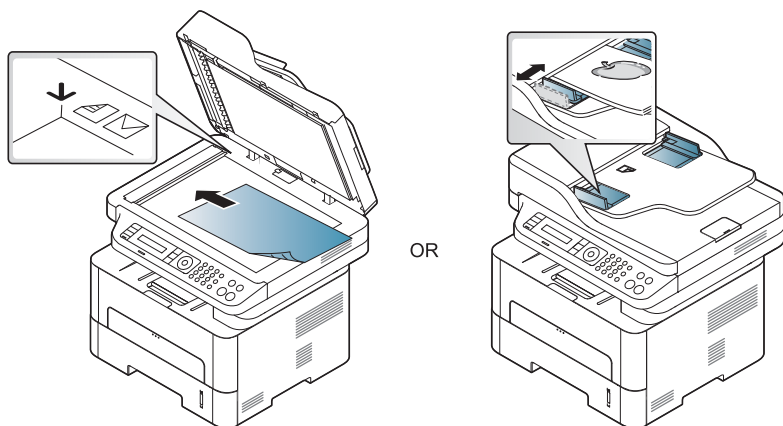
Du kan få flere oplysninger om **Faxtransmissionsoversigt** ved at klikke på knappen **Hjælp** (?).

Faxfunktioner

Udskydelse af en faxtransmission

Du kan indstille maskinen, så den sender en fax på et senere tidspunkt, hvor du ikke selv er til stede. Du kan ikke sende en farvefax ved hjælp af denne funktion.

- 1 Anbring et enkelt dokument med forsiden nedad på glaspladen, eller ilæg dokumenterne med forsiden opad i dokumentføderen (se "Placering af originaler" på side 48).



- 2 Tryk på  (**Fax**) på kontrolpanelet.
- 3 Juster indstillingerne for opløsning og mørkhed, så de passer til den fax, der skal sendes.
- 4 Tryk på  (**Menu**) > **Faxfunktion** > **Forsink afs.** på kontrolpanelet.

- 5 Indtast nummeret på modtagerfaxmaskinen, og tryk på **OK**.
- 6 Der vises en meddelelse i displayet, hvor du bliver bedt om at indtaste endnu et faxnummer for at afsende dokumentet.
- 7 Hvis du vil indtaste flere faxnumre, skal du trykke på **OK**, når **Ja** fremhæves og gentage trin 5.



Du kan indtaste op til 10 destinationer.



8 Indtast jobnavnet og klokkeslættet.



Hvis du angiver et klokkeslæt, der ligger før det nuværende tidspunkt, sendes faxen på dette klokkeslæt den efterfølgende dag.



9 Originalen scannes ind i hukommelsen, før den sendes.

Maskinen vender tilbage til klar-tilstand. Der vises en meddelelse i displayet om, at maskinen befinder sig i klar-tilstand, og at den er indstillet til at sende en udskudt fax.



Du kan kontrollere listen over afsluttede udskriftsjob.

Tryk på  (**Menu**) > **Systemkonf.** > **Rapport** > **Planlagte job** på kontrolpanelet.

Faxfunktioner

Annullering af et reserveret faxjob

- 1 Tryk på  (Fax) >  (Menu) > **Faxfunktion** > **Annuller job** på kontrolpanelet.
- 2 Vælg det ønskede faxjob, og tryk på **OK**.
- 3 Tryk på **OK**, når **Ja** fremhæves.
Den valgte fax slettes fra hukommelsen.
- 4 Tryk på  (**Stop/Slet**) for at vende tilbage til klar-tilstand.

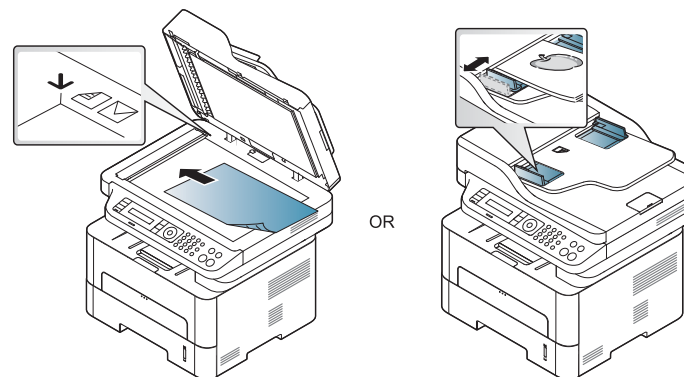
Videresendelse af en sendt fax til en anden destination

Du kan indstille maskinen til at videresende den afsendte fax til en anden destination med en fax.



Selvom du har sendt eller modtaget en farvefax, videresendes data i gråtoner.

- 1 Anbring et enkelt dokument med forsiden nedad på glaspladen, eller ilæg dokumenterne med forsiden opad i dokumentføderen (se "Placering af originaler" på side 48).



- 2 Tryk på  (Fax) >  (Menu) > **Faxfunktion** > **Send videre** > **Send til fax, Vds. til email** > **Til** på kontrolpanelet.
- 3 Indtast destinationsfaxnummeret, og tryk på **OK**.
- 4 Tryk på  (**Stop/Slet**) for at vende tilbage til klar-tilstand.
Alle efterfølgende faxer, der sendes, vil blive videresendt til den angivne faxmaskine.

Videresendelse af en modtaget fax

Du kan indstille maskinen til at videresende den modtagne fax til en anden destination med en fax, en pc eller en e-mail.

Faxfunktioner



Selvom du har sendt eller modtaget en farvefax, videresendes data i gråtoner.

1

Tryk på  (**Fax**) >  (**Menu**) > **Faxfunktion** > **Receive Forward** or **Modt. videres.** > **Send til fax, Send til pc, Vds. til email** > **Videresend** på kontrolpanelet.



Hvis maskinen skal indstilles til at udskrive en fax, når videresendelsen af faxen er udført, skal du vælge **Vid.send&Udskriv**.

2

Indtast destinationsfaxnummer eller e-mail, og tryk på **OK**.



Indtast start- og sluttidspunktet for videresendelse pr. fax, og tryk derefter på **OK**.

3

Tryk på  (**Annulle** eller **Stop/Slet**) for at vende tilbage til klar-tilstand.



Alle efterfølgende faxer, der sendes, vil blive videresendt til den angivne faxmaskine.

Modtagelse af en fax fra computeren



- Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig, afhængigt af model og valgfrie elementer (se "Funktioner pr. model" på side 8).
- Hvis du vil bruge denne funktion, skal du konfigurere indstillingen på kontrolpanelet:

Tryk på  (**Fax**) >  (**Menu**) > **Faxfunktion** > **Modt.Videres.** > **Send til pc** > **Videresend** på kontrolpanelet.

1

Åbn **Samsung Easy Printer Manager**.

2

Vælg den relevante maskine under **Printerliste**.

3

Vælg menuen **Fax til pc-indstillinger**.

4

Brug **Aktiver faxmodtagelse fra enhed** til at ændre faxindstillingerne.

•**Billedtype**: Konverter de modtagne faxer til PDF eller TIFF.

•**Lagringssted**: Vælg den placering, hvor de konverterede faxer skal gemmes.

•**Præfiks**: Vælg præfiks.

•**Udskriv modtaget fax**: Indstil maskinen til at udskrive oplysninger for den modtagne fax, når den er modtaget.

Faxfunktioner

- **Giv mig besked, når fuldført:** Angiv for at vise pop op-vinduet med besked om, at der er modtaget en fax.
- **Åbn med standardprogrammet:** Når du har modtaget faxen, skal du åbne den med standardprogrammet.
- **Intet:** Efter modtagelse af en fax underretter maskinen ikke brugeren, og programmet åbnes heller ikke.

5 Tryk på **Gem > OK**.

Ændring af modtagetilstande

- 1 Tryk på  (**Fax**) >  (**Menu**) > **Faxkonfig.** > **Modtagelse > Modt.tilstand** på kontrolpanelet.
- 2 Vælg den ønskede indstilling.
 - **Fax:** Besvarer et indgående faxopkald og skifter straks til faxmodtagelsestilstanden.
 - **Tlf.:** Modtager en fax ved at trykke på  (**Opkald med rør på**) og derefter på  (**Start**)
 - **Svar/Fax:** Bruges, når der er en telefonsvarer sluttet til maskinen. Maskinen besvarer et indgående opkald, og den der ringer op, kan efterlade en meddelelse på telefonsvareren. Hvis faxmaskinen registrerer en faxtone på linjen, skifter maskinen automatisk til faxtilstand for at modtage faxen.



Hvis du vil bruge tilstanden **Svar/Fax**, skal du sætte en telefonsvarer i EXT-stikket bag på maskinen.

- **DRPD:** Du kan modtage et opkald ved hjælp af funktionen DRPD (Distinctive Ring Pattern Detection). Distinctive Ring er en tjeneste, der leveres af telefonselskaberne, og som giver en bruger mulighed for at bruge en enkelt telefonlinje til at besvare flere forskellige telefonnumre. Se "Modtagelse af faxer i DRPD-tilstand" på side 259, hvis du ønsker yderligere oplysninger.



Denne indstilling er ikke tilgængelig i alle lande.

- 3 Klik på **OK**.
- 4 Tryk på  (**Stop/Slet**) for at vende tilbage til klar-tilstand.

Manuel modtagelse i telefontilstand

Du kan modtage et faxopkald ved at trykke på knappen  (**Opkald med rør på**) og derefter trykke på  (**Start**), når du hører en faxtone.

Faxfunktioner

Modtagelse i telefonsvarer/faxtilstand

Hvis du vil bruge denne tilstand, skal der sluttet en telefonsvarer til EXT-stikket på bagsiden af maskinen. Hvis den, der ringer, efterlader en besked, gemmer telefonsvareren beskeden. Hvis maskinen registrerer en faxtone på linjen, begynder den automatisk at modtage faxen.



- Hvis du har indstillet din maskine til denne tilstand, og din telefonsvarer er slukket, eller der ikke er sluttet nogen telefonsvarer til EXT-stikket, skifter maskinen automatisk til faxtilstand efter et foruddefineret antal ringetoner.
- Hvis du selv har indstillet antal ring på telefonsvareren, skal du indstille maskinen til at besvare indgående opkald ved første ring.
- Hvis maskinen er i telefontilstand, skal du trække telefonsvarerens strømkabel ud eller slukke telefonsvareren sammen med faxmaskinen. Ellers vil den udgående meddelelse fra telefonsvareren forstyrre telefonsamtalen.

Modtage faxer med en lokaltelefon

Når du bruger en lokaltelefon, der er sluttet til EXT-stikket, kan du modtage en fax fra en person, du taler med på lokaltelefonen, uden at gå til faxmaskinen.

Når du modtager et opkald på lokaltelefonen og hører faxtoner, skal du trykke på tasterne ***9*** på lokaltelefonen. Maskinen modtager derefter faxen.

9 er den eksterne modtagekode, maskinen leveres med fra fabrikken. Den første og sidste stjerne er faste, men du kan ændre det midterste tal.



Når du taler i den telefon, der er sluttet til EXT-stikke, er kopi- og scanningsfunktionerne ikke tilgængelige.

Modtagelse af faxer i DRPD-tilstand

Distinctive Ring er en tjeneste, der leveres af telefonselskaberne, og som giver en bruger mulighed for at bruge en enkelt telefonlinje til at besvare flere forskellige telefonnumre. Denne funktion bruges ofte af svartjenester, der besvarer telefoner for mange forskellige kunder, og som derfor har behov for at vide, hvilket nummer en given person ringer fra, for at kunne besvare opkaldet korrekt.

- 1 Tryk på  (**Fax**) >  (**Menu**) > **Faxkonfig.** > **Modtagelse** > **DRPD** > **Afventer opkald** på kontrolpanelet.
- 2 Ring til dit faxnummer fra en anden telefon.

Faxfunktioner

- 3** Undlad at besvare opkaldet, når maskinen begynder at ringe. Maskinen skal registrere adskillige ring for at lære mønstret.
- Når maskinen kan genkende sekvensen, vises **DRPD-konfig. er udført.** i displayet. Hvis opsætningen af DRPD mislykkes, vises **DRPD-ringfejl.**

- 4** Tryk på **OK**, når DRPD vises, og begynd forfra fra trin 2.



- DRPD-funktionen skal opsættes igen, hvis du tildeler faxnummeret igen eller slutter maskinen til en anden telefonlinje.
- Når DRPD-funktionen er opsat, skal du ringe dit faxnummer op igen for at bekræfte, at maskinen svarer med en faxtone. Derefter skal du sørge for, at der ringes op til et andet nummer, som er registreret på samme linje, så du er sikker på, at opkaldet dirigeres videre til den lokaltelefon eller telefonsvarer, der er sat i EXT-stikket.

Modtagelse i sikker modtagetilstand



Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig, afhængigt af model og valgfrie elementer (se "Funktioner pr. model" på side 8).

Du kan få brug for at hindre uvedkommende personers adgang til de faxer, du modtager. Hvis du slår sikker modtagetilstand til, gemmes alle indgående faxer i hukommelsen. Du kan udskrive indgående faxer ved at indtaste adgangskoden.



Hvis du vil bruge den sikre modtagetilstand, skal du aktivere menuen fra  (**Fax**) >  (**Menu**) > **Faxfunktion** > **Sikker modt.** på kontrolpanelet.

Udskrivning af modtagne faxer

- 1** Tryk på  (**Fax**) >  (**Menu**) > **Faxfunktion** > **Sikker modt.** > **Udskriv** på kontrolpanelet.
- 2** Indtast en firecifret adgangskode, og tryk på **OK**.
- 3** Maskinen udskriver alle faxer, der er gemt i hukommelsen.

Faxfunktioner

Modtagelse af faxer i hukommelsen

Da maskinen er en multitaskingenhed, kan den modtage faxer, samtidig med at den kopierer eller udskriver. Hvis du modtager en fax, mens du kopierer eller udskriver, gemmer maskinen den indgående fax i hukommelsen. Så snart kopieringen eller udskrivningen er afsluttet, udskriver maskinen automatisk faxerne.



Hvis en fax modtages og udskrives, kan andre kopierings- og udskriftsjob ikke behandles på samme tid.

Automatisk udskrivning af en rapport over afsendte faxer

Du kan indstille maskinen, så der udskrives en rapport med detaljerede oplysninger om de foregående 50 transmissioner, bl.a. klokkeslæt og dato.

- 1 Tryk på  (Fax) >  (Menu) > **Faxkonfig.** > **TX/RX Rapport** > **Hver 50 kom.** på kontrolpanelet.
- 2 Tryk på  (Stop/Slet) for at vende tilbage til klar-tilstand.



5. Nyttige administrationsværktøjer

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

- **Adgang til administrationsværktøj** 263
- **Easy Capture Manager** 264
- **Samsung AnyWeb Print** 265
- **Easy Eco Driver** 266
- **Brug af SyncThru™ Web Service** 267
- **Brug af Samsung Easy Document Creator** 270
- **Brug af Samsung Printer Center** 271
- **Brug af Samsung Easy Printer Manager** 274
- **Brug af Status for Samsung-printer** 277
- **Brug af Samsung Printer Experience** 279

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 I menuen **Start** skal du vælge **Programmer** eller **Alle programmer > Samsung Printers**.
 - I Windows 8
Fra **Charms(Amuletter)** skal du vælge **Søg > Apps(App) > Samsung Printers**.
 - Windows 10 / Windows Server 2016
Fra proceslinjen skal du skrive **Samsung Printers** i indtastningsfeltet **Søg**. Tryk på Enter.
ELLER
Fra ikonet **Start** () vælges **Alle apps > Samsung Printers**.
- 3 Find **Samsung Printers**.
- 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**-skærbilledet.

Easy Capture Manager



- Kun tilgængelig for brugere af Windows OS.
- Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig, afhængigt af model og valgfrie elementer (se "Software" på side 8).

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 AnyWeb Print



- Kun tilgængelig for brugere af Windows OS.
- Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig, afhængigt af model og valgfrie elementer (se "Funktioner pr. model" på side 8).

Dette værktøj kan tage en kopi af, vise eksempler på samt fjerne og udskrive Windows Internet Explorer-sider meget nemmere, end hvis du bruger det almindelige program.

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 8).
- For at man kan benytte Easy Eco Driver-funktionerne, skal **Eco Driver-pakke** 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 "Åbne udskriftsindstillinger" på side 54).
- 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 eksempelvisningen 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.
- 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 271).

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 (se "Variationsfunktion" på side 10).

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.

Log 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 **Password** nedenfor. Det anbefales, at du ændrer standardadgangskoden af sikkerhedsmæssige årsager.

•ID: admin

•Password: sec00000

Overzicht 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, som f.eks. systemrelaterede rapporter, e-mail-adresse- 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 og godkendelsesservere.

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.



Nogle menuer vises muligvis ikke i displayet, afhængigt af indstillinger eller modeller. De menuer, der ikke er vist, er ikke relevante for maskinen.

- 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 Document Creator



- Kun tilgængelig for brugere af Windows og Mac OS.
- Windows® XP Service Pack 3 eller nyere og Internet Explorer 6.0 eller nyere er minimumskravet for Samsung Easy Document Creator.

Samsung Easy Document Creator er et program, der kan hjælpe brugere med at scanne, kompilere og gemme dokumenter i mange formater, herunder .epub-formatet. Disse dokumenter kan deles via websteder til sociale netværk eller fax. Om du er studerende, der har brug for at organisere materiale fra biblioteket, eller hjemmegående, der deler scannede billeder fra fødselsdagen sidste år, så kan Samsung Easy Document Creator give dig de nødvendigt værktøjer.

Samsung Easy Document Creator omfatter følgende funktioner:

- **Scan:** Bruges til scanning af billeder eller dokumenter.
- **Tekstkonvertering** Scan (kun Windows): Bruges til scanning af dokumenter, der skal gemmes i et redigerbart tekstformat.
- **Dokumentkonvertering:** Gør det muligt at scanne eller konvertere eksisterende filer til flere forskellige formater.
- **Fax:** Gør det muligt at faxe et dokument direkte fra Easy Document Creator, hvis Samsung Network PC Fax-driveren er installeret.

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 printernes status, opdatere printersoftware og konfigurere printernes indstillinger.

Om Samsung Printer Center

Sådan åbnes programmet:

I Windows

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

- I Windows 8

Fra **Charms(Amuletter)** skal du vælge **Søg > Apps(App) > Samsung Printers > Samsung Printer Center**.

- I Windows 10 / Windows Server 2016

Fra proceslinjen skal du skrive **Samsung-printer** i indtastningsfeltet **Søg**. Tryk på Enter og vælg derefter **Samsung Printer Center**.

ELLER

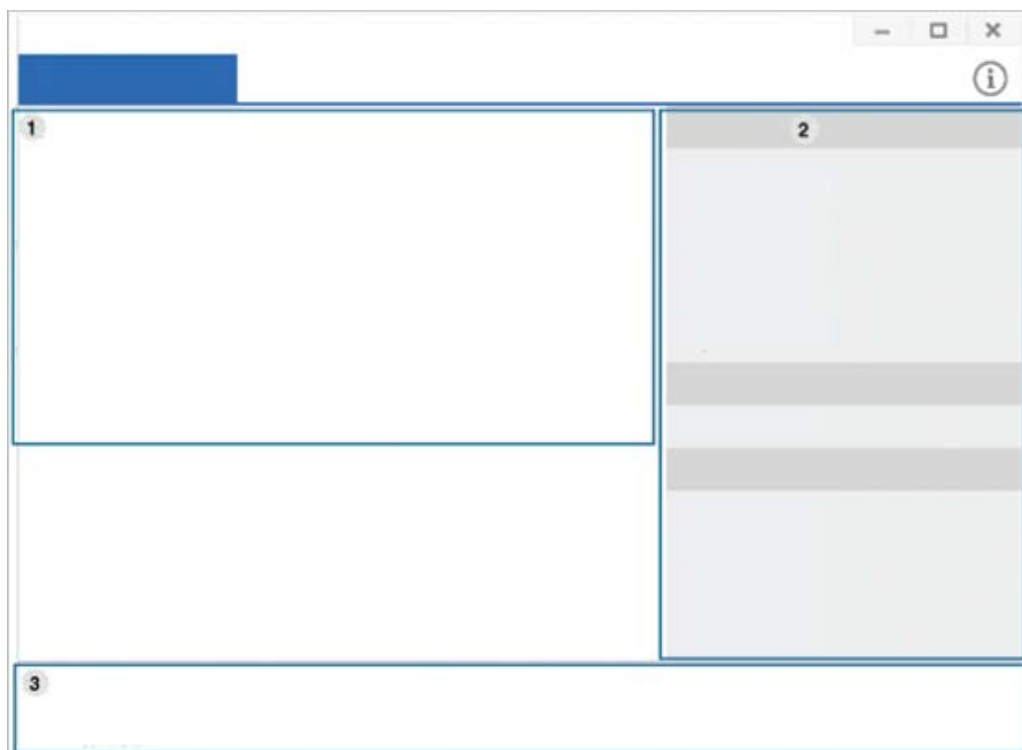
Fra ikonet **Start** () vælges **Alle apps > Samsung-printer > Samsung Printer Center**.

Brug af 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 .

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**.

2

- **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.
- **Handler:** 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

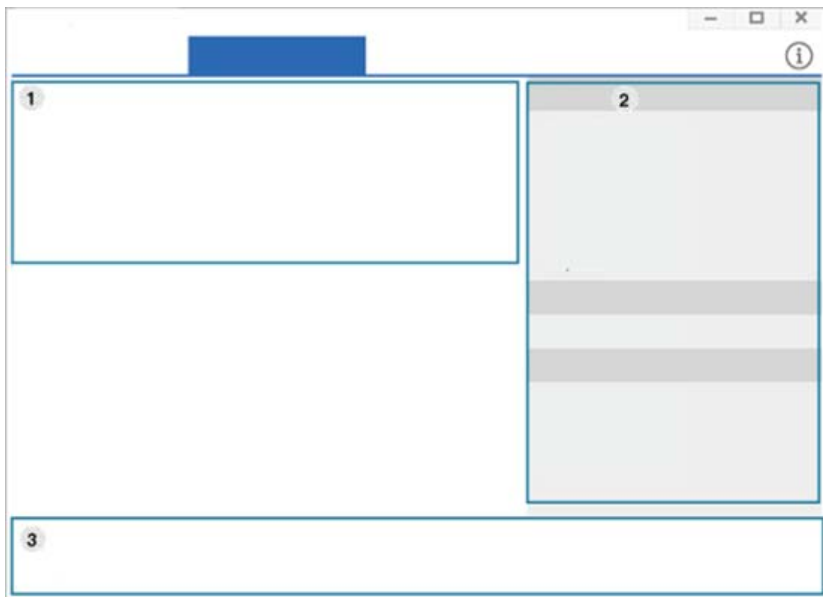
Giver generelle oplysninger om den valgte enhed, såsom model. IP-adresse, portnummer og status.

Brug af Samsung Printer Center

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).
---	---------------------	--

Hurtiglinks

Viser links til de funktioner der er tilgængelige til administration af fax eller scannerdriverne. De hurtige links i fanen **Scanner & Fax** giver adgang til følgende funktioner:



For at benytte denne funktion, skal både scannerdriver og faxdriver være installeret på computeren.

2

- **Indstillinger:** Giver dig mulighed for at konfigurere indstillingerne for fax- og scannerdriverne.
 - **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.
 - **Fjern fax** eller **Fjern scan:** Fjerner den valgte fax- eller scannerdriver.
 - **Opdater software:** Downloader og anvender de relevante software-opdateringer.

3

Printeroplysninger

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

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**.

- I Windows 8

Fra **Charms(Amuletter)**, vælges **Søg > Apps(App) > Samsung Printers > Samsung Printer Manager**.

- I Windows 10 / Windows Server 2016

Fra proceslinjen skal du skrive **Samsung-printer** i indtastningsfeltet **Søg**. Tryk på Enter og vælg derefter **Samsung Printer Manager**.

ELLER

Fra ikonet **Start**() vælges **Alle apps > Samsung-printer > Samsung Printer Manager**.

I forbindelse med Mac

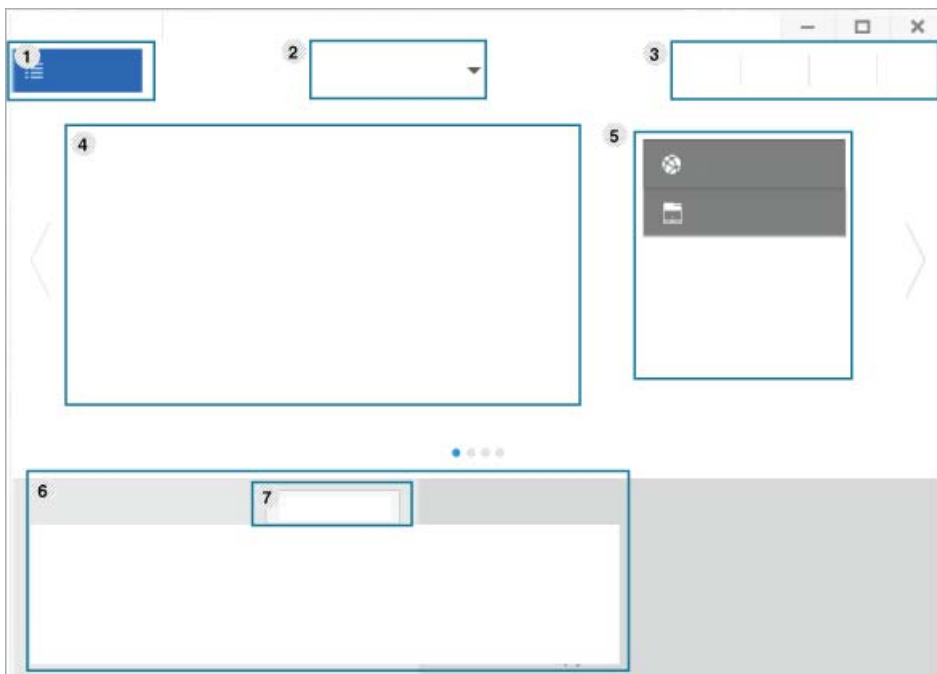
Åbn mappen **Applications > Samsung > Samsung Easy Printer Manager**

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

Brug af Samsung Easy Printer Manager



Skærbilledet kan variere afhængigt af operativsystem, model eller ekstraudstyr.



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

Avanceret indstilling

Den avancerede brugergrænseflade er beregnet til den person, som administrerer netværket og maskinerne.



Nogle menuer vises muligvis ikke i displayet, afhængigt af indstillinger eller modeller. De menuer, der ikke er vist, er ikke relevante for maskinen.

- **Enhedsindstillinger:** Du kan konfigurere diverse maskinindstillinger såsom maskinkonfiguration, papir, layout, emulering, netværk og udskrivningsoplysninger.



Hvis du forbinder din maskine til et netværk, aktiveres ikonet SyncThru™ Web Service.

2

- **Indstillinger for scanning til pc:** Denne menu indeholder indstillinger til oprettelse eller sletning af profiler for scanning til pc.
 - **Scan aktivering:** Bestemmer, om scanning aktiveres på enheden eller ej.
 - Fanen **Grundlæggende:** Indeholder indstillinger, der har relation til generel scanning og enheder.
- **Advarselsindstillinger** (kun Windows): Denne menu indeholder indstillinger for advarsler om fejl.
 - **Printeradvarsel:** Indholder indstillinger for, hvornår der modtages advarsler.
 - **E-mail-alarm:** Indeholder indstillinger for modtagelse af advarsler via e-mail.
 - **Advarselshistorik:** Indeholder en historik over enheds- og tonerrelaterede advarsler.

Brug af Samsung Easy Printer Manager

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



Klik på menuen **Hjælp** 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 "Specifikationer" på side 112).
- Kun tilgængelig for brugere af Windows OS (se "Software" på side 8).

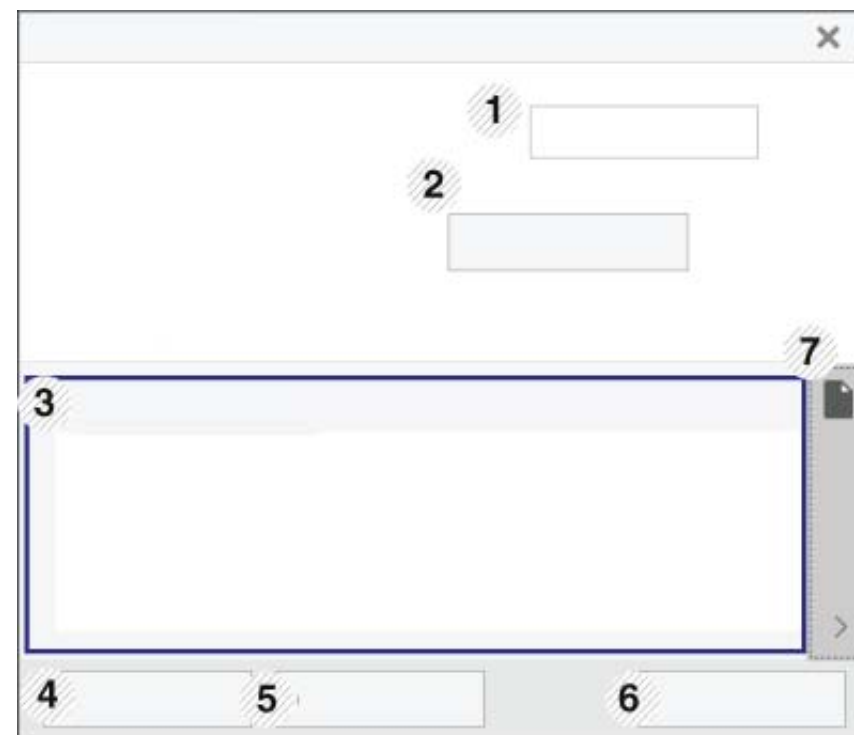
Oversigt over Status for Samsung-printer

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	Enhedsoplysninger	Du kan se enhedsstatus, det aktuelle printermodelnavn, navnet på den tilsluttede port i dette område.
2	Br'ugerhåndbog	Du kan få vist onlineBrugerhåndbog.  Ved tryk på denne knap åbnes Fejlfindingsguide, når der opstår en fejl. Du kan åbne fejlfindingsafsnittet direkte i brugerhåndbogen.
3	Oplysninger om forbrugsstoffer	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 til	Du kan bestille nye tonerpatroner online.

6	Annuler udskrivning eller Luk	• Annuler udskrivning : Hvis udskriftsjobbet venter i udskrivningskøen eller printer, skal du annullere alle brugerens udskriftsjob i udskrivningskøen eller printeren. • 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,

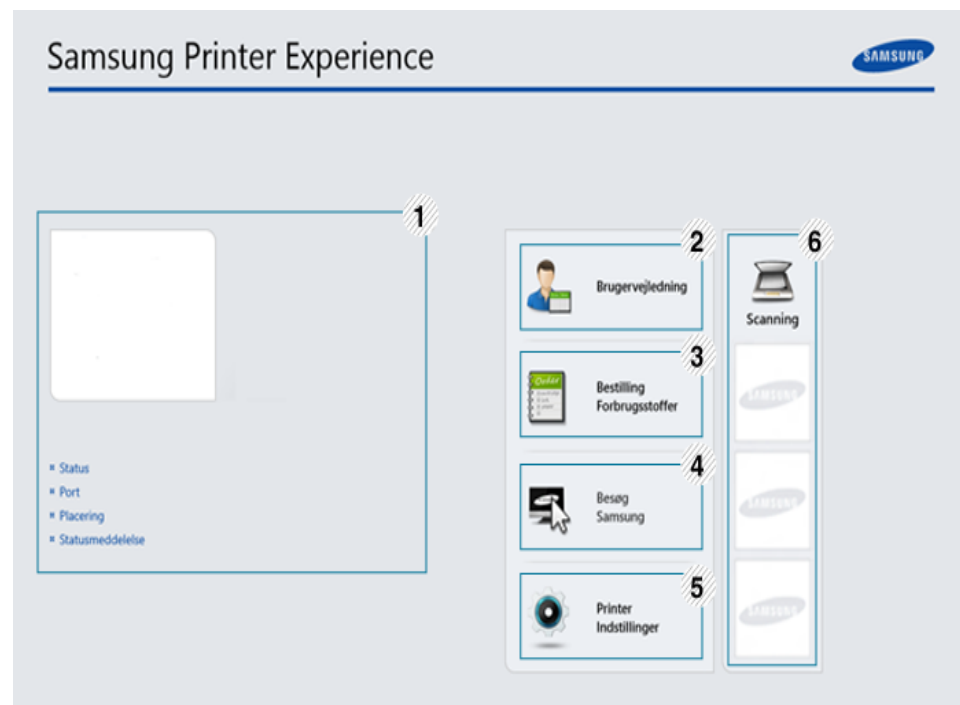
Fra **Start** skærmen eller ikonet **Start** skal man vælge feltet **Samsung**

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	Brugervejledning	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	Bestilling 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	Printerindstillinger	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**.
ELLER
Højreklik på siden **Samsung Printer Experience** og vælg **Indstillinger**.
- 2 Vælg **Tilføj printer**.
- 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.

Brug af Samsung Printer Experience

Fjern en printer

- 1 Vælg under **Charms(Amuletter)** **Indstillinger**.
ELLER
Højreklik på siden **Samsung Printer Experience** og vælg **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.

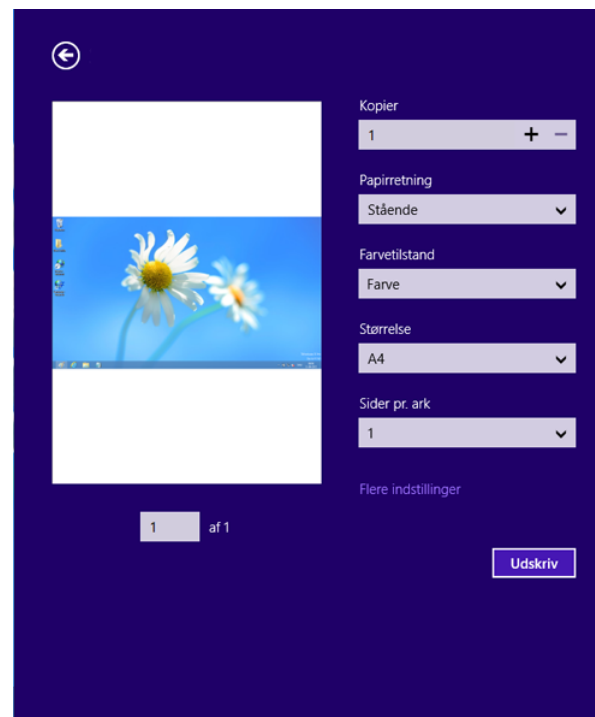
Udskrivning fra Windows 8

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

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



Brug af Samsung Printer Experience

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  (**Annulle** eller **Stop/Slet**) på kontrolpanelet.

Åbne yderligere indstillinger

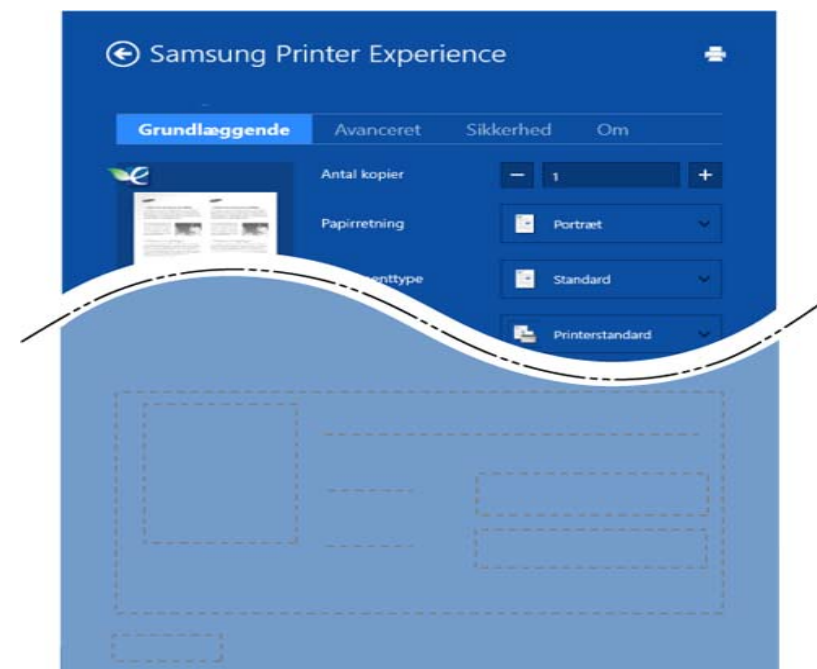


Skærbillederne kan blive vist lidt anderledes afhængigt af den benyttede model eller indstillinger.

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**.

Fanen Grundlæggende



Grundlæggende

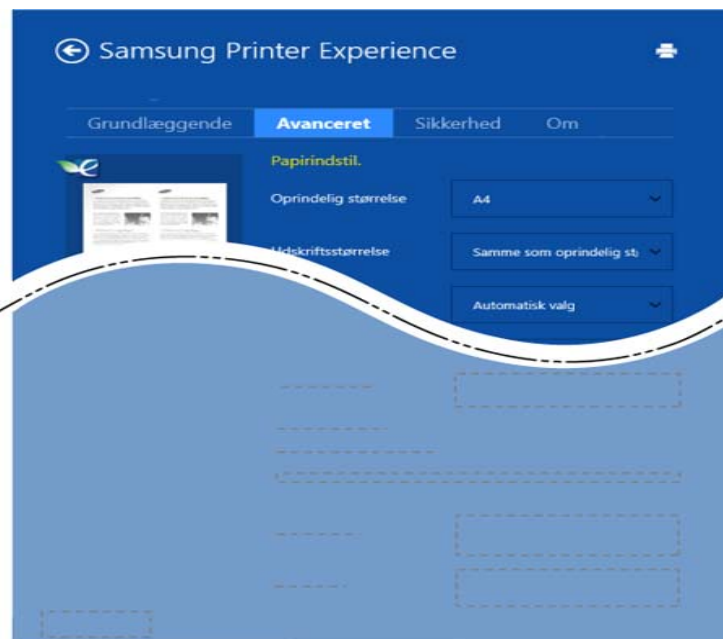
Med denne indstilling kan du vælge de grundlæggende udskriftsindstillinger, f.eks. antal kopier, papirretning og dokumenttype.

Eco-indstillinger

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

Brug af Samsung Printer Experience

Fanen Avanceret



Papirindstil.

Med denne indstilling kan du vælge grundlæggende specifikationer for papirhåndtering.

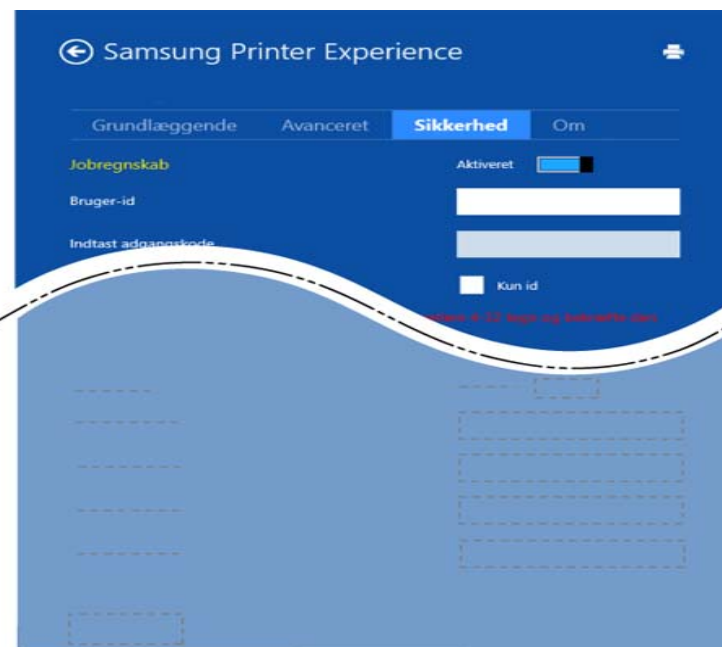
Layoutindstillinger

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

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

Brug af Samsung Printer Experience

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.

Scanning fra Windows 8



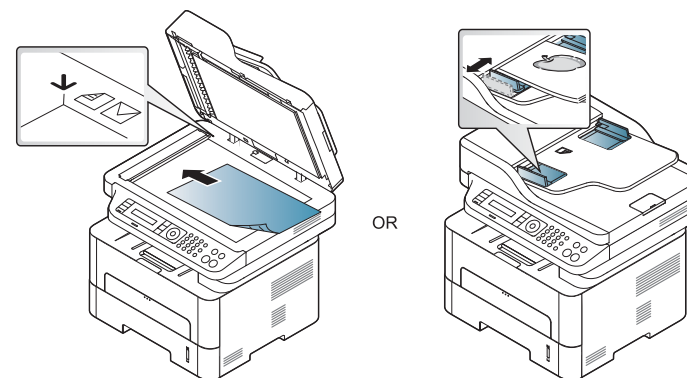
Dette afsnit er beregnet til brugere, som har en multifunktionsprinter.

Du kan scanne billeder og tekst på maskinen, så de kan gemmes som digitale filer på computeren.

Scanning fra Samsung Printer Experience

De hyppigst benyttede udskrivningsmenuer vises til hurtig scanning.

- 1 Anbring et enkelt dokument med forsiden nedad på glaspladen, eller ilæg dokumenterne med forsiden opad i dokumentføderen (se "Placering af originaler" på side 48).



- 2 Klik på tilen **Samsung Printer Experience** i **Start**-skærm billedet.
- 3 Klik på **Scan** ().
- 4 Indstil scanningsparametre, f.eks. billedtype, dokumentstørrelse og opløsning.
- 5 Klik på **Forscan** () for at kontrollere billedet.

Brug af Samsung Printer Experience

6 Juster det forscannede billede med scanningsfunktioner, f.eks. drejning og spejling.

7 Klik på **Scan** () og gem billedet.



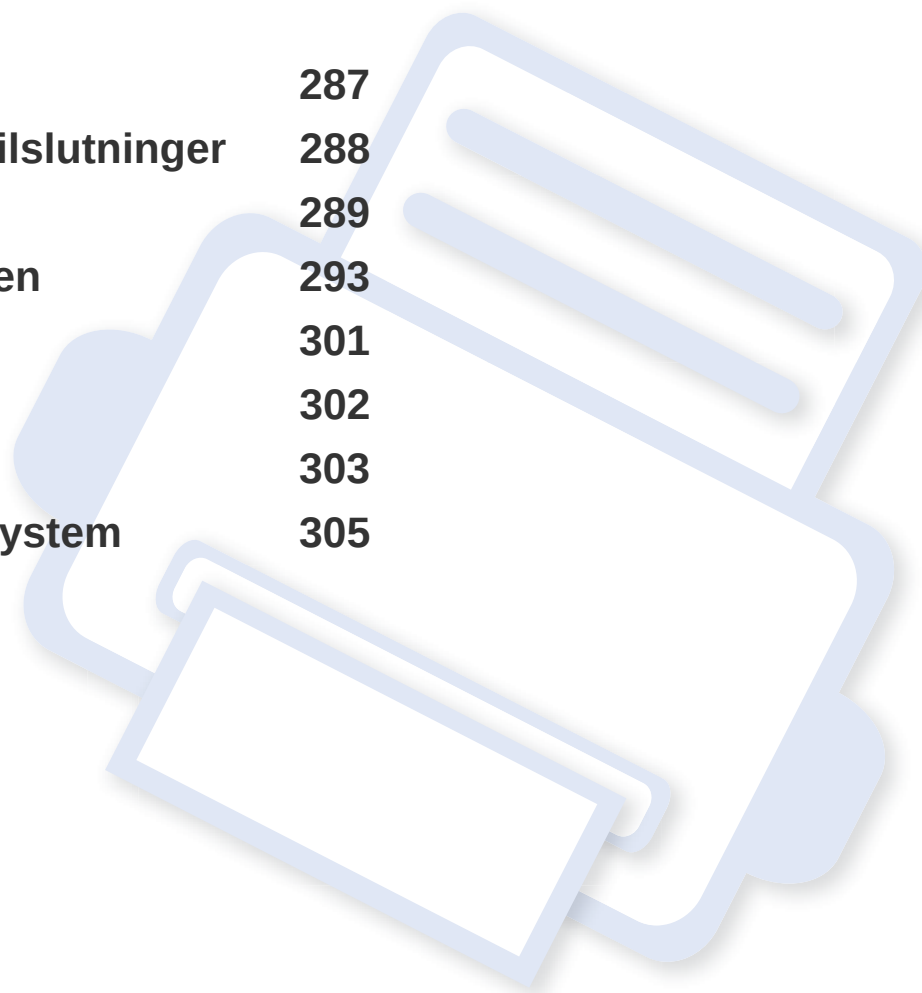
- Når du ilægger originaler i ADF, er valget (eller DADF), **Forscan** () ikke tilgængeligt.
- Du kan springe trin 5 over, hvis forscanning er valgt.



6. Fejlfinding

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

- **Problemer med papirindføring** 287
- **Problemer med strøm- og kabeltilslutninger** 288
- **Udskrivningsproblemer** 289
- **Problemer med udskriftskvaliteten** 293
- **Kopieringsproblemer** 301
- **Scanningsproblemer** 302
- **Faxproblemer** 303
- **Problemer vedrørende operativsystem** 305

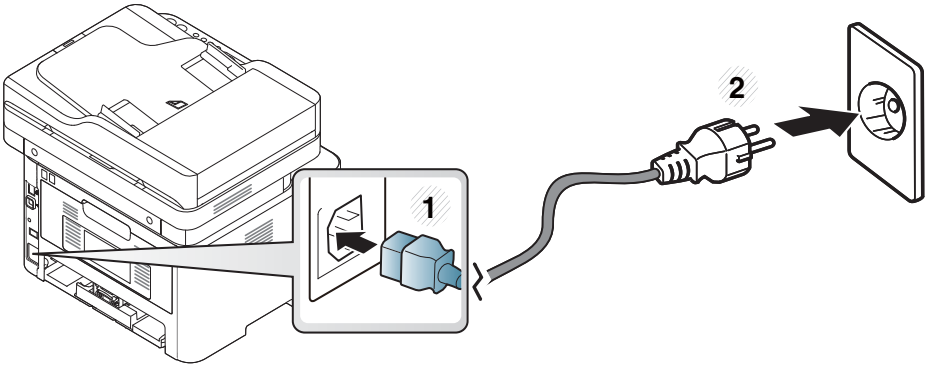
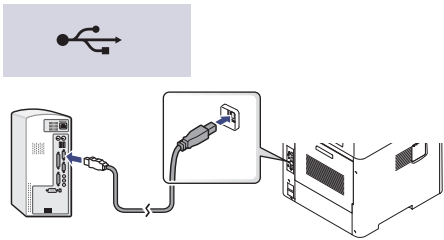
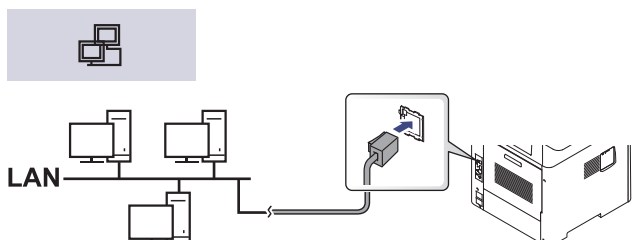


Problemer med papirindføring

Tilstand	Løsningsforslag
Papirstop under udskrivning.	Afhjælp papirstoppet.
Papirarkene hænger sammen.	• 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.	• 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.	• Papirbakken er overfyldt. Fjern det overskydende papir fra bakken. Hvis du udskriver på særlige udskriftsmaterialer, skal du bruge bakken til den manuelle arkføder. • 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 frontdækslet, og fjern resterne.
Konvolutter vrides eller indføres forkert i maskinen.	Sørg for, at papirstyrene støder helt op til begge sider af konvolutterne.

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.	1 Tilslut først maskinen til strømstikket.  2 Kontrollér USB-kablet eller netværkskablet bag på maskinen.   3 Frakobl USB-kablet eller netværkskablet bag på maskinen, og tilslut det derefter igen.

Udskrivningsproblemer

Tilstand	Mulig årsag	Løsningsforslag
Maskinen udskriver ikke.	Maskinen får ingen strøm.	Tilslut først maskinen til strømstikket. Hvis maskinen har knappen  (Strøm/Opvækning) på kontrolpanelet, skal du trykke på den.
	Maskinen er ikke valgt som standardmaskine.	Vælg din maskine som standardmaskine i Windows.
	Undersøg maskinen for følgende: • Dækslet er ikke lukket. Luk dækslet. • Der er papirstop. Afhjælp papirstoppet (se "Udbedre papirstop" på side 91). • Der mangler papir i printerens. Ilæg papir (se "Ilægning af papir i bakken" på side 39). • Tonerpatronen er ikke installeret. Installer tonerpatronen (se "Udskifte tonerpatronen" på side 78). • Kontroller, at beskyttelsesdækslet og arkene er fjernet fra tonerpatronen (se "Udskifte tonerpatronen" på side 78). 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 "Set bagfra" på side 21).
	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.

Udskrivningsproblemer

Tilstand	Mulig årsag	Løsningsforslag
Maskinen udskriver ikke.	Maskinen kan være forkert konfigureret.	Kontroller Udskriftsindstillinger for at sikre, at udskriftsindstillingerne er korrekte.
	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 "Åbne udskriftsindstillinger" på side 54). Vælg den korrekte papirkilde. Se printerdriverens hjælpeskærm (se "Brug af Hjælp" på side 55).
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 "Åbne udskriftsindstillinger" på side 54). Se printerdriverens hjælpeskærm (se "Brug af Hjælp" på side 55).
	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 "Åbne udskriftsindstillinger" på side 54).

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 udskrives sider, men de er tomme.	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. • Se "Fordele toner" på side 76. • Se "Udskifte tonerpatronen" på side 78.
	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.  Det tager længere tid at udskrive, når du udskriver en PDF-fil som et billede.
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

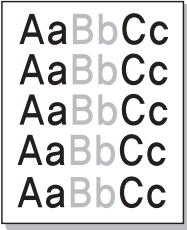
Tilstand	Mulig årsag	Løsningsforslag
Før udskrivning udskiller maskinen dampe i nærheden af udbakken.	Brug af fugtigt papir kan forårsage dampe under udskrivning.	Dette er ikke noget problem. Fortsæt med udskrivningen.
Maskinen udskriver ikke på papir i specialstørrelser, f.eks. fakturapapir.	Papirstørrelsen og indstillingerne for papirstørrelse stemmer ikke overens.	Vælg den korrekte papirstørrelse i Brugerdefineret under fanen Papir i Udskriftsindstillinger ("Åbne udskriftsindstillinger" på side 54).
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 "Åbne udskriftsindstillinger" på side 54).

Problemer med udskriftskvaliteten

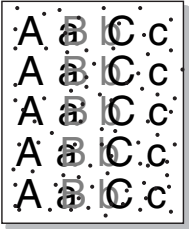
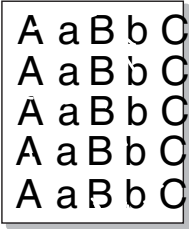
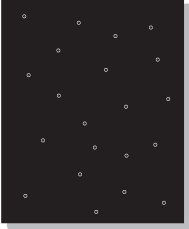
Hvis den indvendige del af maskinen er snavset, eller hvis papiret er indført forkert, kan det forringe udskriftskvaliteten. Se i tabellen nedenfor, hvordan du kan løse problemet.



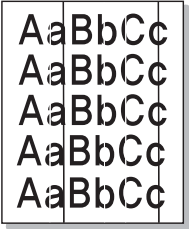
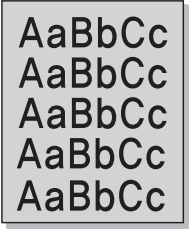
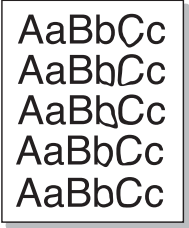
Kontrollér, at papiret ikke er vådt, prøv papir fra et nyt parti.

Tilstand	Løsningsforslag
Lys eller falmet udskrift 	- 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 78). - 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 83). - LSU-enhedens overflade inde i maskinen er muligvis snavset. Rengør maskinen indvendigt (se "Rengøre maskinen" på side 83). 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 	Toneren dækker muligvis ikke korrekt på denne type papir. Skift printerindstilling, og forsøg igen. Gå til Udskriftsindstillinger, klik på fanen Papir, og angiv typen til Genbrugspapir (se "Åbne udskriftsindstillinger" på side 54).

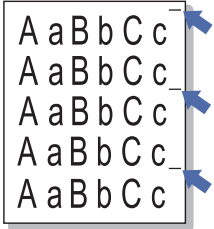
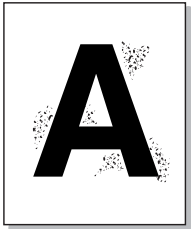
Problemer med udskriftskvaliteten

Tilstand	Løsningsforslag
Tonerpletter 	- 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 83). - Papirgangen trænger muligvis til rengøring. Kontakt en servicetekniker (se "Rengøre maskinen" på side 83).
Udfald 	Hvis der opstår falmede, ofte runde, områder tilfældigt rundt om på siden: - 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 (se "Åbne udskriftsindstillinger" på side 54). Hvis disse trin ikke løser problemet, skal du kontakte en servicetekniker.
Hvide pletter 	Hvis der er hvide pletter på siden: - 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 83). - Papirgangen trænger muligvis til rengøring. Rengør maskinen indvendigt (se "Rengøre maskinen" på side 83). Hvis disse trin ikke løser problemet, skal du kontakte en servicetekniker.

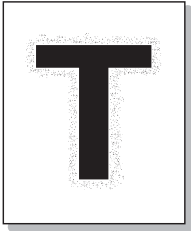
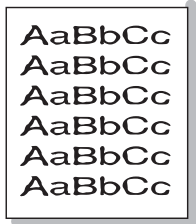
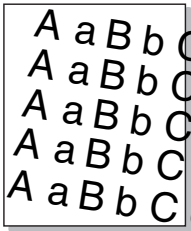
Problemer med udskriftskvaliteten

Tilstand	Løsningsforslag
Lodrette linjer 	Hvis der forekommer sorte, lodrette striber på siden: • Patronens overflade (tromledelen) inden i maskinen er sandsynligvis ridset. Fjern patronen, og installer en ny (se "Udskifte tonerpatronen" på side 78, "Udskiftning af billedenheden" på side 80). Hvis der er lodrette hvide striber på siden: • LSU-enhedens overflade inde i maskinen er muligvis snavset. Rengør maskinen indvendigt (se "Rengøre maskinen" på side 83). Hvis disse trin ikke løser problemet, skal du kontakte en servicetekniker.
Farvet eller sort baggrund 	Hvis baggrundsskyggen bliver uacceptabel: • 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. • Udskift den gamle tonerpatron med en ny (se "Udskifte tonerpatronen" på side 78). • Fordel toneren grundigt i patronen (se "Fordele toner" på side 76).
Tonerudtværing 	• Rengør maskinen indvendigt (se "Rengøre maskinen" på side 83). • Kontrollér papirtypen og papirkvaliteten. • Fjern tonerpatronen, og installer en ny (se "Udskifte tonerpatronen" på side 78).

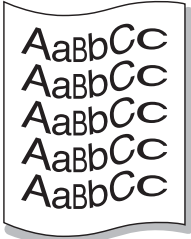
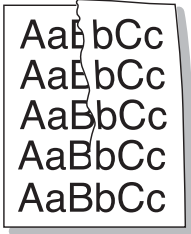
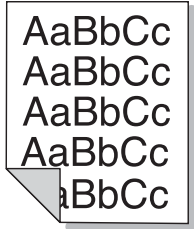
Problemer med udskriftskvaliteten

Tilstand	Løsningsforslag
Lodrette gentagne defekter 	Hvis der gentagne gange forekommer mærker på den trykte side af papiret med regelmæssige intervaller: • Tonerpatronen er muligvis beskadiget. Hvis du fortsat oplever problemet, skal du fjerne tonerpatronen og installere en ny (se "Udskifte tonerpatronen" på side 78). • 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 	Spredt baggrundsmisfarvning er resultatet af små mængder toner, der spredes tilfældigt på udskriften. • 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 der forekommer spredt baggrundsmisfarvning på en konvolut, kan du ændre udskriftslayoutet, så du ikke udskriver i områder af konvolutten, hvor der er overliggende sammenføjninger på bagsiden. Udskrivning hen over sammenføjninger kan give problemer. Eller vælg Tykt papir i vinduet Udskriftsindstillinger (se "Åbne udskriftsindstillinger" på side 54). • Hvis den spredte baggrundsmisfarvning dækker hele overfladen på en side, kan du ændre udskriftsopløsningen i programmet eller i Udskriftsindstillinger (se "Åbne udskriftsindstillinger" på side 54). Kontroller, at du har valgt den korrekte papirtype. Eksempel: Hvis du har valgt Tykkere papir, men har brugt Alm. 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 76).

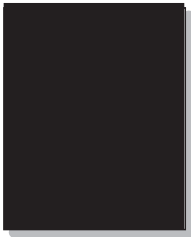
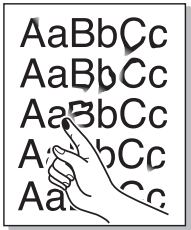
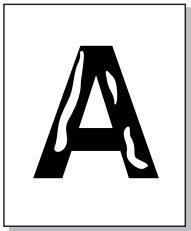
Problemer med udskriftskvaliteten

Tilstand	Løsningsforslag
Der er tonerpartikles omkring tegn med Fed og billeder 	Toneren dækker muligvis ikke korrekt på denne type papir. • Skift printerindstilling, og forsøg igen. Gå til Udskriftsindstillinger, klik på fanen Papir, og angiv typen til Genbrugspapir (se "Åbne udskriftsindstillinger" på side 54). • Kontroller, at du har valgt den korrekte papirtype. Eksempel: Hvis du har valgt Tykkere papir, men har brugt Alm. papir, kan der blive påført for meget toner, hvilket forringer kopikvaliteten.
Misdannede tegn 	• Hvis tegnene er misdannede og giver hule billeder, kan papirtypen være for glat. Prøv noget andet papir.
Skrå skrift 	• Kontrollér, at papiret ligger korrekt. • Kontrollér papirtypen og papirkvaliteten. • Kontrollér, at styrene ikke er for tæt på eller for løse mod papirstakken.

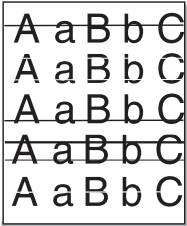
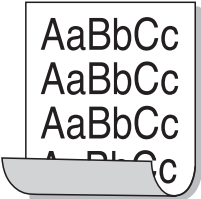
Problemer med udskriftskvaliteten

Tilstand	Løsningsforslag
Krøller eller bølger 	• 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.
Folder eller bukninger 	• 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 	• Kontrollér, at tonerpatronen ikke lækker. Rengør maskinen indvendigt (se "Rengøre maskinen" på side 83).

Problemer med udskriftskvaliteten

Tilstand	Løsningsforslag
Helt farvede eller helt sorte sider 	• Tonerpatronen er muligvis ikke installeret korrekt. Tag patronen ud, og sæt den i igen. • Tonerpatronen kan være defekt. Fjern tonerpatronen, og installer en ny (se "Udskifte tonerpatronen" på side 78). • Maskinen skal muligvis repareres. Kontakt en servicetekniker.
Løs toner 	• Rengør maskinen indvendigt (se "Rengøre maskinen" på side 83). • Kontrollér papirtypen og papirkvaliteten. • Fjern tonerpatronen, og installer derefter en ny (se "Udskifte tonerpatronen" på side 78). Hvis problemet fortsætter, skal maskinen muligvis repareres. Kontakt en servicetekniker.
Blanke områder i tegnene 	Blanke områder i tegnene er utrykte områder inde i dele af tegn, der burde være helt sorte: • Hvis du bruger transparenter, kan du forsøge med en anden type transparent. På grund af transparentens sammensætning, er det normalt med nogle blanke områder i tegnene. • Måske udskriver du på den forkerte side af arket. Tag papiret ud, og vend det om. • Papiret overholder muligvis ikke papirspecifikationerne.

Problemer med udskriftskvaliteten

Tilstand	Løsningsforslag
Vandrette striber 	Hvis der forekommer vandrette parallelle striber eller udtværinger: • Tonerpatronen kan være installeret forkert. Tag patronen ud, og sæt den i igen. • Tonerpatronen kan være defekt. Fjern tonerpatronen, og installer en ny (se "Udskifte tonerpatronen" på side 78). Hvis problemet fortsætter, skal maskinen muligvis repareres. Kontakt en servicetekniker.
Krøl 	Hvis det udskrevne papir er krøllet, eller papiret ikke indføres i maskinen: • 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 "Åbne udskriftsindstillinger" på side 54).
• 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 221).

Kopieringsproblemer

Tilstand	Løsningsforslag
Kopierne er for lyse eller for mørke.	Juster kopiens mørkhed for at gøre baggrunden på kopierne lysere eller mørkere (se "Ændring af indstillingerne for hver kopi" på side 59).
Der forekommer udtværinger, striber, mærker eller pletter på kopierne.	• Hvis der er fejl på originalen, skal du bruge mørkhed i kopifunktion for at gøre baggrunden på kopierne lysere. • Hvis der ikke er nogen defekter på originalen, skal du rengøre scannerenheden (se "Rengøring af scannerenheden" på side 87).
Kopiens indhold er skævt.	• Sørg for, at originalen flugter med registreringsstyret. • Overførselsrullen kan være snavset. Rengør maskinen indvendigt (se "Rengøre maskinen" på side 83).
Der udskrives tomme sider.	Sørg for, at originalen vender forsiden nedad på scannerglaspladen eller forsiden opad i dokumentføderen. Hvis disse trin ikke løser problemet, skal du kontakte en servicetekniker.
Trykket tværes nemt af kopien.	• Udskift papiret i papirbakken med papir fra en ny pakke. • I områder med høj luftfugtighed må papiret ikke efterlades i maskinen i længere perioder.
Der opstår hyppige papirstop.	• Luft papiret, og vend det i bakken. Udskift papiret i bakken. Kontroller/juster evt. papirstyrene. • Kontroller, at papiret er den rigtige type og vægt (se "Specifikationer af udskriftsmedier" på side 114). • Undersøg maskinen for kopipapir eller papirstykker, efter du har afhjulpet papirstop.
Tonerpatronen udskriver færre kopier end forventet, før den løber tør for toner.	• Originalerne indeholder muligvis billeder, farvede felter eller tykke streger. Originalerne kan f.eks. være formularer, nyhedsbreve, bøger eller andre dokumenter, der bruger mere toner. • Scannerlåget er muligvis åbent, mens der kopieres. • Sluk maskinen, og tænd den igen.

Scanningsproblemer

Tilstand	Løsningsforslag
Scanneren fungerer ikke.	• Kontroller, at den original, du vil scanne, er anbragt med den trykte side nedad på scannerglaspladen eller med den trykte side opad i dokumentføderen (se "Placering af originaler" på side 48). • Der er muligvis ikke tilstrækkelig hukommelse til at behandle det dokument, du vil scanne. Prøv forscanningsfunktionen for at se, om den virker. Prøv at reducere scanningsens opløsningsgrad. • Kontroller, at maskinens printerkabel er korrekt tilsluttet. • Kontroller, at printerkablet ikke er defekt. Udskift kablet med et, du ved, er i orden. Udskift eventuelt kablet. • Kontrollér, at scanneren er konfigureret korrekt. Kontroller scanningsindstillingen i Easy Document Creator eller i det program, som du vil bruge, for at sikre dig, at scannerjobbet bliver sendt til den rigtige port (f.eks. USB001).
Enheden scanner meget langsomt.	• Kontrollér, om maskinen udskriver de data, den modtager. Hvis dette er tilfældet, kan du scanne dokumentet, når de modtagne data er udskrevet. • Grafik scannes langsommere end tekst.
Følgende meddelelse vises på computerskærmen: • Enheden kan ikke indstilles til den H/W-tilstand, du ønsker. • Port bruges af et andet program. • Port deaktiveret. • Scanneren er optaget af at modtage eller udskrive data. Prøv igen, når det aktuelle job er udført. • Ugyldig handling. • Scanning mislykkedes.	• Der kan være et kopijob eller udskriftsjob i gang. Prøv at udføre jobbet igen, når det andet job er færdigt. • Den valgte port anvendes i øjeblikket. Genstart computeren, og prøv igen. • Printerkablet er muligvis ikke korrekt tilsluttet, eller strømtilførslen kan være afbrudt. • Scannerdriveren er ikke installeret, eller driftsmiljøet er ikke konfigureret korrekt. • Kontroller, at maskinen er korrekt tilsluttet, og at strømmen er tændt, og genstart derefter computeren. • USB-kablet er muligvis ikke korrekt tilsluttet, eller strømtilførslen kan være afbrudt.

Faxproblemer

Tilstand	Løsningsforslag
Maskinen virker ikke, displayet lyser ikke, eller knapperne fungerer ikke.	• Træk netledningen ud, og sæt den i igen. • Find ud af, om der er strøm i stikkontakten. • Sørg for, at der er tændt for strømmen.
Ingen klartone.	• Kontroller, at telefonledningen er tilsluttet korrekt (se "Set bagfra" på side 21). • Kontrollér, at telefonstikket i væggen fungerer ved at tilslutte en anden telefon.
De tal, der er lagret i hukommelsen, ringer ikke til det korrekte nummer.	Kontrollér, at tallene i er gemt korrekt i hukommelsen. Kontroller det ved at udskrive en adressebogsliste.
Originalen føres ikke ind i maskinen.	• Kontrollér, at papiret ikke er krøllet, og at du indfører det korrekt. Kontrollér, om originalen har den rigtige størrelse og ikke er for tyk eller for tynd. • Kontrollér, at dokumentføderen er helt lukket. • Dokumentføderens gummipude skal evt. udskiftes. Kontakt en servicetekniker.
Faxer modtages ikke automatisk.	• Modtagetilstanden skal indstilles til fax (se "Ændring af modtagetilstande" på side 258). • Der skal være papir i papirbakken (se "Specifikationer af udskriftsmedier" på side 114). • Undersøg, om der vises fejlmeddelelser i displayet. Hvis der vises meddelelser i displayet, skal du afhjælpe problemet.
Maskinen sender ikke.	• Kontroller, at der er en original i dokumentføderen eller på scannerglasset. • Undersøg, om den faxmaskine, du sender til, kan modtage din fax.
Indgående faxer har blanke områder, eller kvaliteten er dårlig.	• Den maskine, der sender faxen, kan være defekt. • Støj på telefonlinjen kan medføre linjefejl. • Undersøg maskinens tilstand ved at tage en kopi. • En tonerpatron er næsten nået til slutningen af sin forventede levetid. Udskift tonerpatronen (se "Udskifte tonerpatronen" på side 78).

Faxproblemer

Tilstand	Løsningsforslag
Nogle af ordene på en modtaget fax er strukket ud.	Den maskine, der sendte faxen, har haft et midlertidigt dokumentstop.
Der er striber på de originaler, du sendte.	Undersøg scannerenheden for pletter, og rengør den (se "Rengøring af scannerenheden" på side 87).
Maskinen ringer op til et nummer, men det lykkes ikke at oprette forbindelse med den anden faxmaskine.	Den anden faxmaskine kan være slukket, mangle papir eller være ude af stand til at besvare de opkald, den modtager. Tal med den anden maskinbruger, og bed vedkommende om at løse problemet på sin side.
Faxer gemmes ikke i hukommelsen.	Der er muligvis ikke tilstrækkelig hukommelse til at gemme faxen. Hvis der vises en meddelelse i displayet om hukommelsesstatus, skal du slette de faxer, som du ikke længere har brug for, fra hukommelsen og derefter prøve at gemme faxen igen. Tilkald service.
Der opstår blanke områder i bunden af hver side eller på andre sider med en smal stribe tekst foroven.	Du har muligvis valgt den forkerte papirindstilling i opsætningen af brugerindstillingerne. Kontroller papirstørrelsen- og typen igen.

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 Windows-fejlmeddelelser 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.	Udskrivning af PDF-filen som billede kan muliggøre udskrivning af filen. Aktiver Udskriv som billede fra Acrobat-udskrivningsmuligheder.  Det tager længere tid at udskrive, når du udskriver en PDF-fil som et billede.
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
Der er ikke noget xsane- eller enkel scan-program på min Linux-maskine.	Ved visse Linux-distributioner er der ikke noget scanningsprogram som standard. Hvis du vil benytte scanningsfunktioner, skal du installere et af scanningsprogrammerne via O/S-downloadcenteret (f.eks. Ubuntu Software Center for Ubuntu, Install/Remove Software for openSUSE og Software for Fedora).
Scanneren kan ikke findes via netværk.	Ved visse Linux-distributioner er der aktiveret en stærk firewall, der kan blokere for, at vores installationsprogram kan åbne den nødvendige port og søge efter netværksenheder. I sådanne tilfælde må snmp-port - 22161 åbnes manuelt, eller firewall deaktiveres midlertidigt, mens enheden benyttes.
Når du udskriver mere end én kopi, udskrives den anden kopi ikke.	Problemet opstår på Ubuntu 12.04 pga. et problem i standard-CUPS-fileret 'pdftops'. Opdater 'cups-filtre'-pakken til version 1.0.18 for at løse problemet ('pdftops' er en del af 'cups-filters'-pakken).
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'.



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

Problemer vedrørende operativsystem

Almindelige PostScript-problemer

De følgende situationer er PS-sprogspecifikke og kan forekomme, når der anvendes flere forskellige printersprog.

Problem	Mulig årsag	Løsning
PostScript-filen kan ikke udskrives	PostScript-driveren er muligvis ikke installeret korrekt.	• Hent softwaren fra Samsung websted, og installer PostScript-driveren : (http://www.samsung.com > find dit produkt > Support eller hentninger). • Udskriv en konfigurationsside, og kontroller, at PS-versionen er tilgængelig til udskrivning. • Kontakt en servicetekniker, hvis problemet fortsætter.
Rapporten Grænsekontrolfejl udskrives	Udskriftsjobbet er for komplekst.	Du er muligvis nødt til at reducere sidens kompleksitet eller installere mere hukommelse.
Der udskrives en PostScript-fejlside	Udskriftsjobbet er muligvis ikke PostScript.	Kontroller, at udskriftsjobbet er et PostScript-job. Kontroller, om programmet forventede, at der blev sendt en installationsfil eller en PostScript-headerfil til maskinen.
Den valgfri bakke er ikke valgt i driveren	Printerdriveren er ikke konfigureret til at genkende den valgfrie bakke.	Åben driveregenskaberne, vælg fanen Enhedsindstillinger , og angiv bakkeindstillingen.
Når du udskriver et dokument i Mac med Acrobat Reader 6.0 eller nyere, udskrives farverne ikke korrekt.	Printerdriverens indstilling for opløsning stemmer muligvis ikke overens med indstillingen i Acrobat Reader.	Sørg for, at opløsningsindstillingen i printerdriveren stemmer overens med indstillingen i Acrobat Reader.

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.

Masselagringsenhed (harddisk)

Masselagringsenheden 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 enkelt-sidede 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, kuverter, 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. tomme (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

adressesekartotek	
bruge	224
redigere	224
redigere gruppe	225
registrere	224
registrere gruppe	225
AirPrint	189
angive tegn	222
AnyWeb Print	265

B

bakke	
ilgge papir i manuel	
arkfderflerfunktionsbakken	41
indstilling af papirformat og type	47
justere bredde og lngde	38
ndre bakkestrrelse	38
bemrkninger om regler	121
brug af hjlp	55, 240
bruge	
PrinterOn	195

D

direkte udskrivning hlpeprogram	237
driverinstallation	151
Unix	157

E

easy document creator	249, 270
konvertering til ebog	270
ecoudskrivning	55

F

fax	
afsendelse af en fax fra computeren	254
annullering af et reserveret faxjob	256
automatisk genkald	253
Automatisk udskrivning af en rapport over	
afsendte faxer	261
generel konfiguration	205
genopkald til det senest kaldte nummer	253
modtage i DRPDtilstand	259
modtage i sikker tilstand	260
modtage i telefonsvarertilstand	259
modtage i tlftilstand	258

modtage med lokaltelefon	259
modtagelse af en fax fra computeren	257
modtagelse af faxer i hukommelsen	261
modtagelse i faxtilstand	259
ndring af modtagetilstande	258
udskydelse af en faxtransmission	255
videresendelse af en modtaget fax til en	
anden destination	256
videresendelse af en sendt fax til en	
anden destination	256
faxafsendelse	
afsende flere	67
faxe	
forberedelse af en fax	65
justere mrkhed	69
justere oplsnng	68
modtagelse i faxtilstand	68
faxfunktion	253
fejlmeddelelse	106
forbrugsstoffer	
bestille	72
forventet levetid for tonerpatroner	75
overvgning af forbrugsstoffer	81
tilgngelige forbrugsstoffer	72
udskifte tonerpatronen	78

foretrukne indstillinger til udskrivning	55
funktioner	5
maskinfunktioner	198
udskriftsmediefunktion	114

G

generelle ikoner	12
generelle indstillinger	211
google cloud printing	196

I

idkopiering	61
-------------	----

K

klargring af originaltyper	48
knappen IDkopi	22
konfigurere adressekartotek	224
kontrolpanel	22
konvention	12
kopiere	
generel konfiguration	201
kopiering	
basiskopiere	58
reducering eller forstrrelse af kopier	60

L

LCDdisplay	
gennemse maskinens status	201, 203, 205, 209, 214
lgge i	
papir i manuel arkfderflerfunktionsbakken	41
specialmedier	42
Linux	
almindelige Linuxproblemer	307
brug af SetIP	147
driverinstallation til netvrkstilsluttede	156
driverinstallation ved tilslutning via USBkabel	142
geninstallation af driver ved tilslutning via USBkabel	143
printeregenskaber	241
scanning	252
systemkrav	119
udskrivning	240
Linuxscanning	252

M

Mac	
almindelige Macproblemer	306

brug af SetIP	147
driverinstallation til netvrkstilsluttede	156
driverinstallation ved tilslutning via USBkabel	140
geninstallation af driver ved tilslutning via USBkabel	141
systemkrav	118
udskrivning	238

Macintosh

scanning	252
----------	-----

manuel arkfderflerfunktionsbakke

lgge i	41
--------	----

maskinkonfig

maskinstatus	201, 203, 205, 209, 214
maskinoplysninger	201, 203, 205, 209, 214

menu

printer	219
menuen Udskriv	200
menuoversigt	31
Mopria	187

N

netvrk	
driverinstallation	

Linux	156
Mac	156
UNIX	157
Driverinstallationen	
Windows	152
generel konfiguration	217
installationsmilj	120
IPv6konfiguration	148
kabelbaseret netvrkskonfiguration	146
prsentation af netvrksprogrammer	145
SetIPprogram	146, 147, 171
trdlst netvrk konfigurere	160
nop udskrivning	
Mac	239

O

om statusindikator	103
oplsning	
faxe	68
ordliste	318
Oversigt over Status for Samsungprinter	277

P

papirstop	
fjernelse af originaldokument	91
tip til at undg papirstop	90
placere en maskine	
justere hiden	221
placering af originaler	48
PostScriptdriver	
fejlfinding	308
printerindstillinger	
Linux	241
PrinterOn	194
printerstatus	
generelle oplysninger	277
problem	
problemer vedrrende operativsystem	305
problemer	
faxproblemer	303
kopieringsproblemer	301
problemer med papirindforing	287
problemer med udskriftskvaliteten	293
scanningsproblemer	302
strmproblemer	288

udskrivningsproblemer	289
-----------------------	-----

R

rapporter	
maskinoplysninger	201, 205, 206, 207, 211, 214, 215
registrere	
PrinterOn	194
rengre	
indvendigt	84
opsamlingsrulle	86
scannerenhed	87
udvendigt	83
rengre maskinen	83

S

Samsung Cloud udskrift	191
samsung printer experience	279
Scanning	
Scanning med Samsung	
Scanningsassistent	249
scanning	
generel konfiguration	209
grundlggende oplysninger	244

Linuxscanning	252
Macintosh	252
Scanning fra en netvrkstilsluttet maskine	245
Scanning fra et billedredigeringsprogram	250
Scanning til email	246
Scanning ved brug af WIA-driveren	251
scanningsfunktion	244
service contact numbers	309
set bagfra	21
set forfra	20
SetIP-program	146, 171
sikkerhed	
oplysninger	13
symboler	13
Specielle egenskaber	220
specifikationer	112
udskriftsmedie	114
standardindstillinger	
bakkeindstilling	47
status	24
SyncThru Web Service	267
generelle oplysninger	267

T

tonerpatron	
fordele toner	76
forventet levetid	75
håndteringsvejledning	74
ikke-Samsung og genopfyldt	74
lagring	74
udskifte patronen	78
trådløst	
USB-kabel	166
WPS	
afbryder forbindelse	162
trådløst netværk	
netværkskabel	170

U

udskriftsmedie	
etiketter	45
fortrykt papir	46
indstilling af papirformatet	47
indstilling af papirtypen	47
karton	46
konvolut	43
retningslinjer	37

specialmedier	42
transparent	44
udskriftsstte	114
udskrive et dokument	
Mac	238
udskrive overlay	
oprette	235
slette	236
udskrivning	236
Udskrivning	52
udskrivning	
bruge direkte udskrivning hjælpeprogram	237
flere sider på et ark	
Mac	239
generel konfiguration	200
indstille som en standardmaskine	229
Linux	240
Mac	238
mobile OS	186
mobileprint	186
ændre standardindstillingerne for	
udskrivning	228
specielle udskrivningsfunktioner	231
udskrive på begge sider af papiret	

Mac	239
udskrive til en fil	230
udskrivning af et dokument	
Windows	52
UNIX	241
udskrivning af et dokument	
Linux	240
UNIX	241
udskrivningsfunktion	228
Universalbakke	
bruge specialmedier	42
tip om brug	41
UNIX	
driverinstallation til netvrkstilsluttede	157
udskrivning	241
Unix	
systemkrav	119
USBkabel	
driver installation	140, 142
Driverinstallationen	26
geninstallation af driver	141, 143

V

vandmrke

oprette	234
redigere	234
slette	234
vedligeholdelsesdele	73

W

Windows	
brug af SetIP	146, 171
driverinstallation til netvrkstilsluttede	152
driverinstallation ved tilslutning via USBkabel	26
geninstallation af driver ved tilslutning via USBkabel	29
ofte forekommende Windowsproblemer	305
systemkrav	117