



WAM7500/WAM7501/WAM6500/WAM6501

# Wireless Audio - 360 R7/R6 Portable

## Brukerhåndbok

se for deg mulighetene

Takk for at du har kjøpt dette Samsung-produktet.  
Hvis du ønsker å motta en mer omfattende service,  
må du registrere produktet på  
[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)

# Innhold

## KOMME I GANG

Tilleggsutstyr .....	4
Frontpanel .....	5
Bakpanelet - WAM6500/WAM6501...	7
Ventemodus .....	7

## TILKOBLING TIL ET TRÅDLØST NETTVERK (WI-FI)

Forberede tilkobling .....	8
Installere appen Samsung Multiroom...	8
Starte appen Samsung Multiroom .....	8
Trådløs tilkobling Wi-Fi .....	9
Automatisk trådløs tilkobling Wi-Fi (Android/iOS).....	9
Manuell trådløs tilkobling Wi-Fi (Android) .....	11
Manuell trådløs tilkobling Wi-Fi (iOS).....	13
HUB-tilkobling (HUB ikke inkludert)...	16
Legge til en HUB.....	19
Legge til flere høyttalere .....	20

## TRÅDLØS TILKOBLING BLUETOOTH

Tilkobling til Bluetooth-enheter.....	22
---------------------------------------	----

## BRUKE APPEN SAMSUNG MULTIROOM

En oversikt over appen .....	23
Spille musikk .....	24
Spille av musikk som er lagret på smartenheten.....	24
Lytt på musikken via den telefonhøyttaleren.....	25
Lytt på strømmemusikk .....	26
Lytt til internett-basert radio .....	27
Følge en stasjon .....	28
Sette opp forhåndsinnstillinger .....	29
Koble et TV-apparat til høyttaleren ...	30
Tilkobling av et TV-apparat via Bluetooth (TV SoundConnect).....	30
Tilkobling av et TV-apparat via Wi-Fi...	32
Lytt til musikk fra enheter i nettverket ...	32
Bruke avspillingsmenyen .....	33
Justere equaliser og DRC.....	34
Administrere en kø .....	35
Administrere en spilleliste .....	37

Bruke menyen Innstillinger. ....	40
Legg til høyttaler.....	40
Veiledning.....	41
Tjenester .....	41
Høyttalermodus.....	42
Enhetsinnstillinger.....	42
Klokke.....	45
Støttet.....	47
Informasjon .....	47

## TILKOBLING AV FLERE PRODUKTER

Sette opp grupper .....	48
Velge surround-modus .....	50

## BRUKE FORSKJELLIGE FUNKSJONER

Spille medieinnhold lagret på en datamaskin.....	52
Samsung Link .....	52
Wireless Audio - Multiroom for Desktop ...	53

## TILLEGG

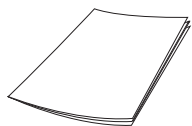
Feilsøking .....	55
Lisensmerknader om åpen kildekode.....	57
Lisenser.....	57
Spesifikasjoner .....	58
Lovpålagt samsvarserklæring .....	60
Advarsel.....	60
FORSIKTIG .....	60
FORSIKTIG .....	60
Kabling i kontakten (Kun Storbritannia).....	61
Viktige sikkerhetsinstruksjoner.....	61
Sikkerhetsregler .....	62
Forsiktighetsregler for strømforsyningen..	62
Forholdsregler ved montering .....	63
Forholdsregler for bruk .....	63
Forholdsregler ved renhold .....	64
Tilleggsinformasjon .....	64
Om nettverkstilkoblingen .....	64
Kompatible enheter .....	65
Copyright .....	65

# Komme i gang

## Tilleggsutstyr

Kontroller at tilbehøret under følger med.

- WAM7500/WAM7501

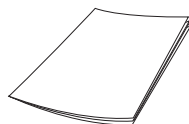


Hurtigveiledning

- WAM6500/WAM6501



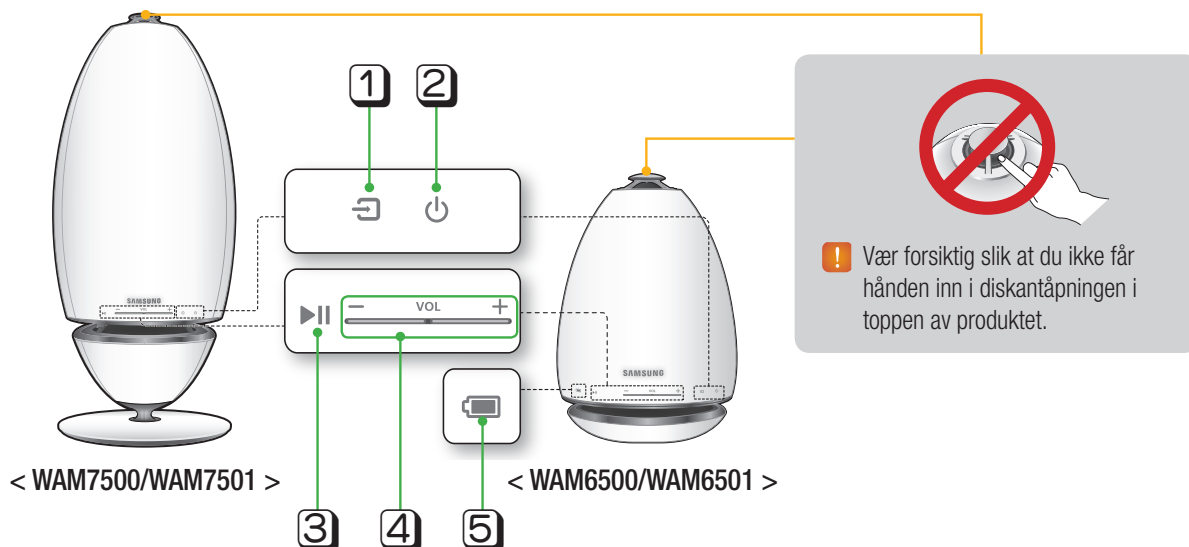
Strømforsyning





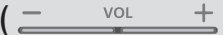


Hurtigveiledning



## Frontpanel



1	Kilde-knapp (  )	Trykk her for å bytte til TV SoundConnect eller Bluetooth. Trykk denne knappen i mer enn 5 sekunder for å tilbakestille TV SoundConnect.
2	Vent-knapp (  )	Trykk her for å bytte til ventemodus (hvor produktet slår av de grunnleggende funksjonene, og bare opprettholder Wi-Fi-forbindelsen).  Hvis du trykker denne knappen i 5 sekunder vil produktet slå seg av. (Kun WAM7500 og WAM7501)
3	Spill av/Pause-knapp (  )	Bruk denne knappen til å starte eller pause en avspilling. Lyden dempes når funksjonen TV SoundConnect er aktivert.
4	Volumjustering-knapp (  )	Justerer lydnivået. Bruk + til å øke lydstyrken og - til å redusere lydstyrken. Trykk + og - samtidig i 5 sekunder for å tilbakestille produktet.





### Batteristatus () (Kun WAM6500 og WAM6501)

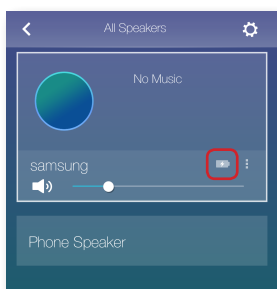
Du kan kontrollere produktets batteristatus ved hjelp av LED-indikatorene under batteriikonet.





Status til batteriets LED-indikator vil lyse når strømadapteren er tilkoblet.	Status til batteriets LED-indikator vil lyse når strømadapteren ikke er tilkoblet.
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Rød lysdiode (LED): Lader</li> <li>• Lysdiode (LED) av: Fullt oppladet</li> <li>• Rask rød blinking: Lader ikke</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Grønn lysdiode (LED): 100 % til 10% lading gjenstår</li> <li>• Sakte rød blinking: 10~0% lading gjenstår</li> <li>- Sakte rød blinking indikerer at batteriet trenger lading. Koble til strømforsyningen.</li> <li>- Du kan spille av på dette produktet i 6 timer sammenhengende på en lading. (Avspillingstiden kan variere avhengig av lydkilde, lydstyrke, batteristatus og annet)</li> <li>- Lydstyrken kan bli redusert eller produktet kan slå seg av automatisk når batterikapasiteten er lav.</li> </ul>



### MERKNADER

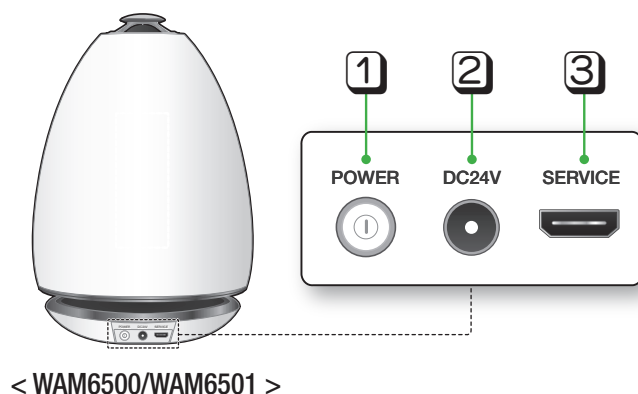
- ✓  +  **Legg til høyttaler** : Trykk inn begge knappene samtidig i 5 sekunder for å bruke funksjonen **Legg til høyttaler**.
- ✓  +  **Wi-Fi-oppsett**: Trykk begge knappene inn i 5 sekunder når du kobler dette produktet til nettverket ved hjelp av metoden **Wi-Fi-oppsett**.
  - Følg instruksjonene i appen på smartenheten din for flere detaljer.
- ✓ Du kan kontrollere batteristatusen til produktet i appen. (Kun WAM6500 og WAM6501)



Hele ikonet blinker. (Blinker)	Mindre enn 10 % av batteriets spenning er igjen.
	
	Lader.
	Hvis lydstyrken er 25 eller høyere. - Vil ikke lade. Reduser til under 25 for å lade.
Hele ikonet blinker. (Blinker)	Unormal lading. - Prøv å lade produktet innenfor temperaturområdet for lading (5 °C til 35 °C).
	

- ✓ 1 stolpe representerer omtrent 30 % av batteriets kapasitet. 3 stolper representerer hele batteriets kapasitet. (Kun WAM6500 og WAM6501)  
(Visning av gjenværende batterikapasitet kan avvike og dette avhenger av lydkilde og lydstyrke).

## Bakpanelet - WAM6500/WAM6501



1	POWER	Hvis du vil slå produktet av eller på må du trykke denne knappen i mer enn 2 sekunder.
2	DC 24V	Kontakt for produktets strømledning.  Lading stopper hvis lydnivået kommer opp i 25 eller høyere. (Maksimal lydstyrke på dette produktet er 30).
3	SERVICE	kun for service Lar en serviceteknikker oppdatere produktets fastvare.

## Ventemodus

### ■ I modusene Wi-Fi/Bluetooth/TV SoundConnect

- Produktet bytter til ventemodus hvis det ikke blir utført noen operasjon (musikkavspilling, knapper trykkes, app benyttes) i løpet av 15 minutter.



### MERKNADER

- ✓ Mens du spiller av musikk i modusene Wi-Fi, Bluetooth eller TV SoundConnect, vil ikke produktet gå i ventemodus.
- ✓ Modellene WAM6500 og WAM6501 benytter strøm fra batteriet hvis strømadapteren er koblet fra og ventemodus er aktivert.  
(Du kan redusere batteriforbruket ved å trykke  **POWER** bak på produktet slik at du slår det av).

# Tilkobling til et trådløst nettverk (Wi-Fi)

## Forberede tilkobling




- 1 Krav: Trådløs ruter, smartenhet
- 2 Den trådløse ruter må være koblet til internett.
- 3 Smartenheten må være koblet til ruterens ved hjelp av en Wi-Fi-forbindelse.

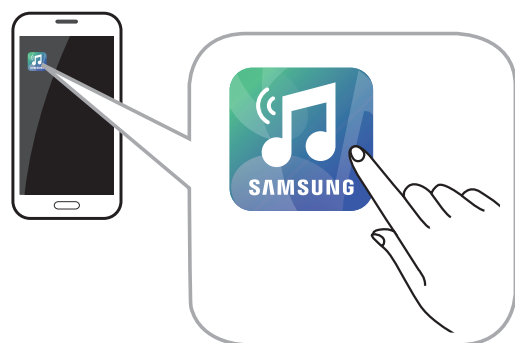
## ■ Installere appen Samsung Multiroom

For å bruke produktet må du laste ned og installere appen **Samsung Multiroom**. Denne finner du på Google play eller App Store.

Med appen **Samsung Multiroom** installert kan du spille av musikk som er lagret på smartenheten din, fra tilkoblede enheter og andre innholdstilbydere, og fra internettbaserte radiostasjoner.

Android	iOS
Søk etter : <b>Samsung Multiroom</b> 	Søk etter : <b>Samsung Multiroom</b> 

## ■ Starte appen Samsung Multiroom

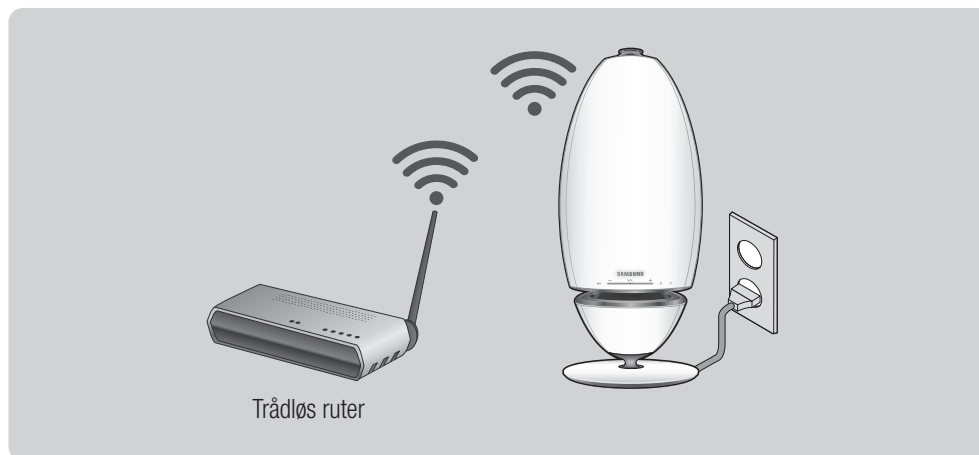


### MERK

- ✓ Du må avslutte appen **Samsung Multiroom** når du ikke benytter høyttaleren, da batteriet på smartenheten din kan bli tappet raskt hvis appen er i gang.

## Trådløs tilkobling Wi-Fi

### ■ Automatisk trådløs tilkobling Wi-Fi (Android/iOS)



- 1 Koble produktet til strømnettet.
- 2 Start appen **Samsung Multiroom** på smartenheten din.
- 3 Gå igjennom **Veiledning** hvis du ønsker det og trykk deretter **Utført**.
- 4 Trykk **Koble til nå**.
  - Det søkes etter enheter som er tilgjengelige for paring.



- 5 Når en tilgjengelig enhet blir funnet, blir det forsøkt å koble denne til det trådløse nettverket.

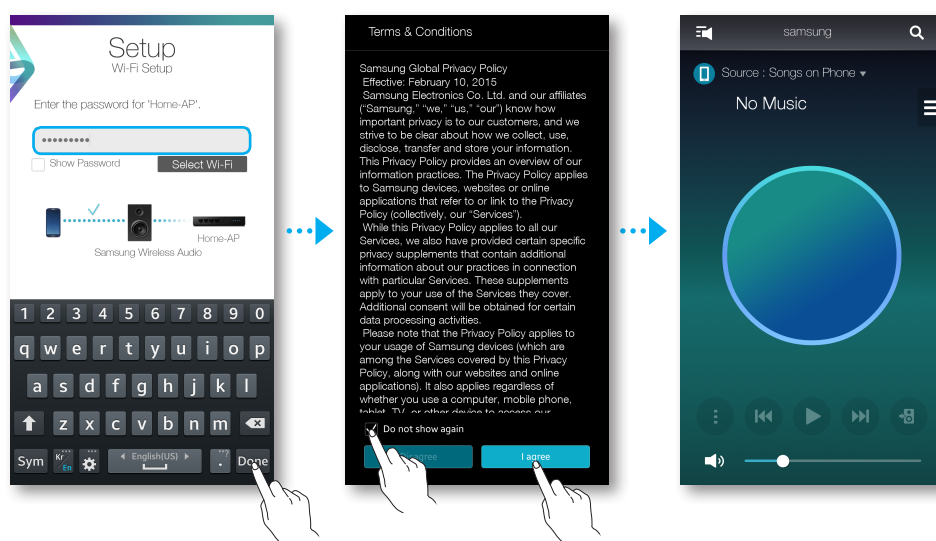
Hvis nettverket er sikret vil det dukke opp et spørsmål om passordet på skjermen til smartenheten.

Bruk skjermtastaturet til å taste inn passordet.

- Avhengig av nettverksmiljøet så kan det hende at produkt(et/ene) ikke kan kobles til automatisk. Hvis dette er tilfellet må du velge **Manuell** og deretter fortsette med instruksjonene på side 11-15. [Klikk her.](#)

- 6 Trykk **Utført**.

- Nettverkstilkoblingen er nå fullført.



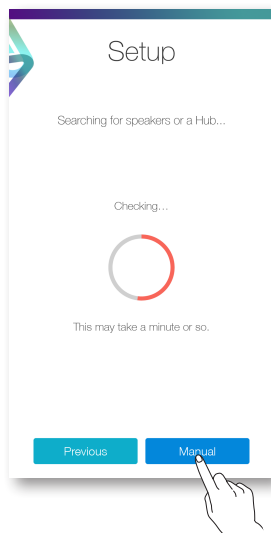
## MERKNADER

- ✓ For at du skal kunne koble deg til det trådløse nettverket, må du oppgi det rette passordet.
  - For informasjon om tilkobling til det trådløse hjemme- eller bedrifts nettverket, må du ta kontakt med internett-leverandøren din, eller den som er ansvarlig for nettverket.
- ✓ Hvis produktet ikke greier å koble seg til nettverket, eller hvis nettverksforbindelsen ikke fungerer som den skal, må du flytte produktet nærmere hub-en eller ruterer, og prøve på nytt.
- ✓ Avstanden mellom enhetene eller hindringer og forstyrrelser fra andre trådløse enheter kan påvirke kommunikasjonen mellom produktet og nettverket.
- ✓ Dette produktet kan bli funnet av enkelte andre Wi-Fi-enheter. Men de skal ikke kunne koble seg til produktet.
- ✓ Så snart Wi-Fi-tilkoblingen er opprettet en gang, så blir den opprettholdt så lenge ikke den trådløse ruterer blir byttet eller nettverksoppsettet blir endret.

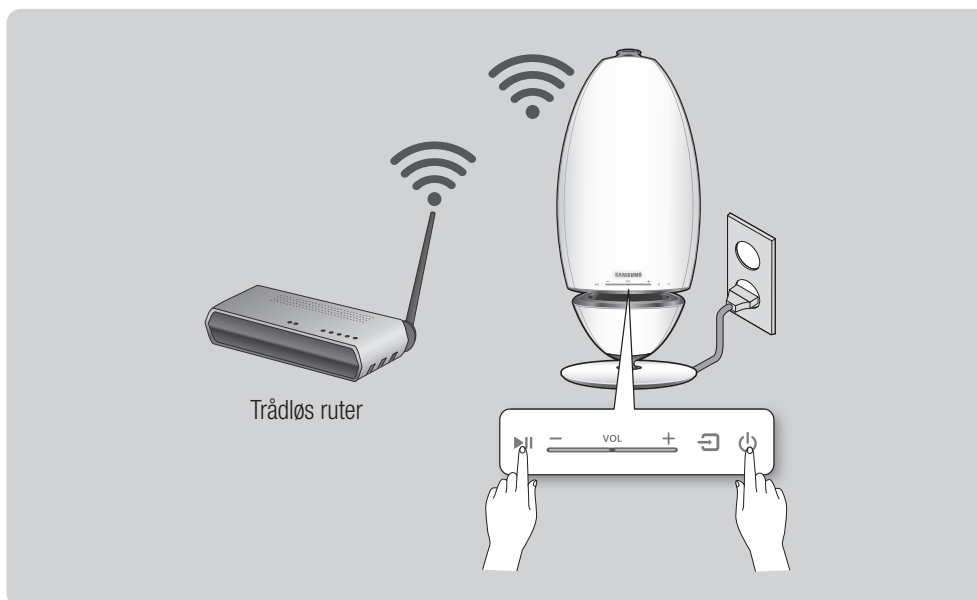
## ■ Manuell trådløs tilkobling Wi-Fi (Android)

Avhengig av nettverksmiljøet så kan det hende at produkt(et/ene) ikke kan kobles til automatisk. Hvis det er tilfellet kan du sette opp nettverkstilkoblingen på produktet manuelt.

- 1 Hvis det automatiske oppsettet feiler, må du velge **Manuell**.

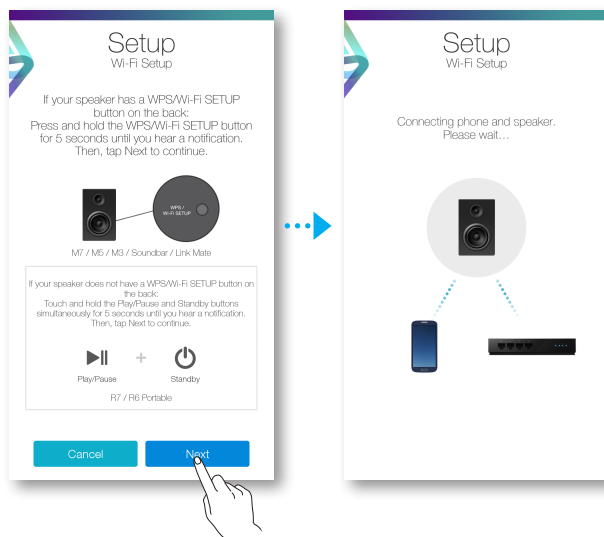


- 2 Trykk og hold både ►|| **Spill av/Pause** og ⏻ **Vent** samtidig i 5 sekunder eller mer for å konfigurere **Wi-Fi-oppsett**.
  - Dette produktet kan vente i 2 minutter i ventemodus fram til en Wi-Fi-tilkobling blir etablert.



### 3 Trykk **Neste** på smartenheten din.

- Det søkes etter enheter som er tilgjengelige for paring.



- ### 4
- Når en tilgjengelig enhet blir funnet så vil produktet prøve å koble seg til den nye smartenheten først, og deretter til det trådløse nettverket. Hvis nettverket er sikret vil det dukke opp et spørsmål om passordet på skjermen til smartenheten. Bruk skjermtastaturet til å taste inn passordet.

### 5 Trykk **Utført**.

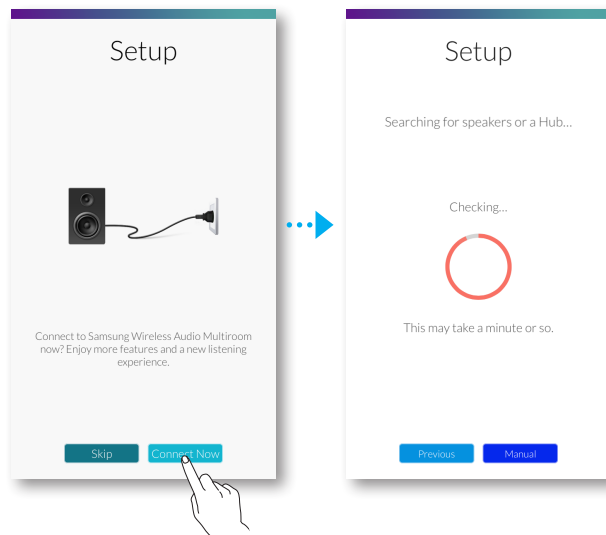
- Nettverkstilkoblingen er nå fullført.





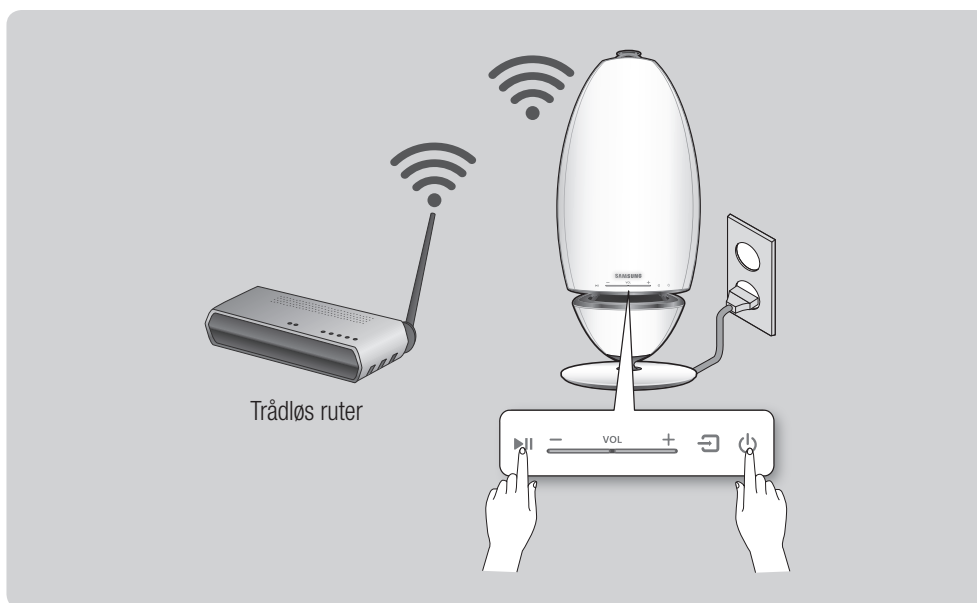
## ■ Manuell trådløs tilkobling Wi-Fi (iOS)

- 1 Hvis det automatiske oppsettet feiler, må du velge **Manuell**.



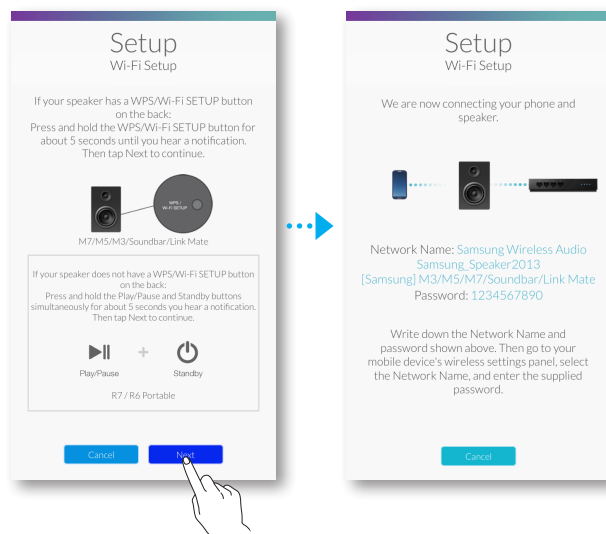
- 2 Trykk og hold både ►|| **Spill av/Pause** og ⏻ **Vent** samtidig i 5 sekunder eller mer for å konfigurere **Wi-Fi-oppsett**.

- R7/R6 kan vente i ventemodus i 2 minutter før en Wi-Fi-tilkobling blir opprettet.



**3** Trykk **Neste** på smartenheten din.

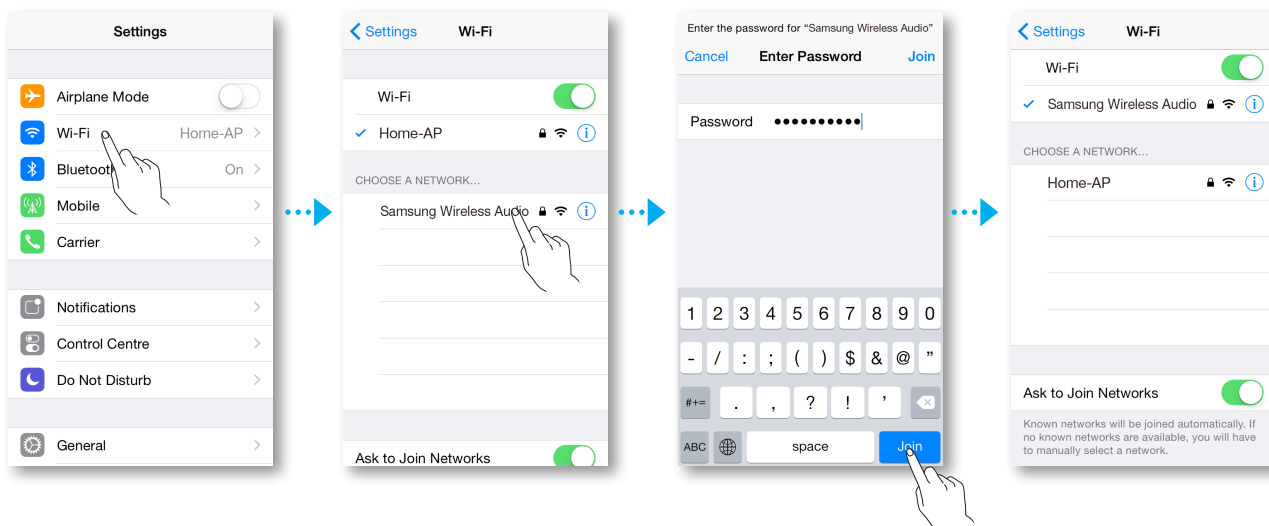
- Det søkes etter enheter som er tilgjengelige for paring.



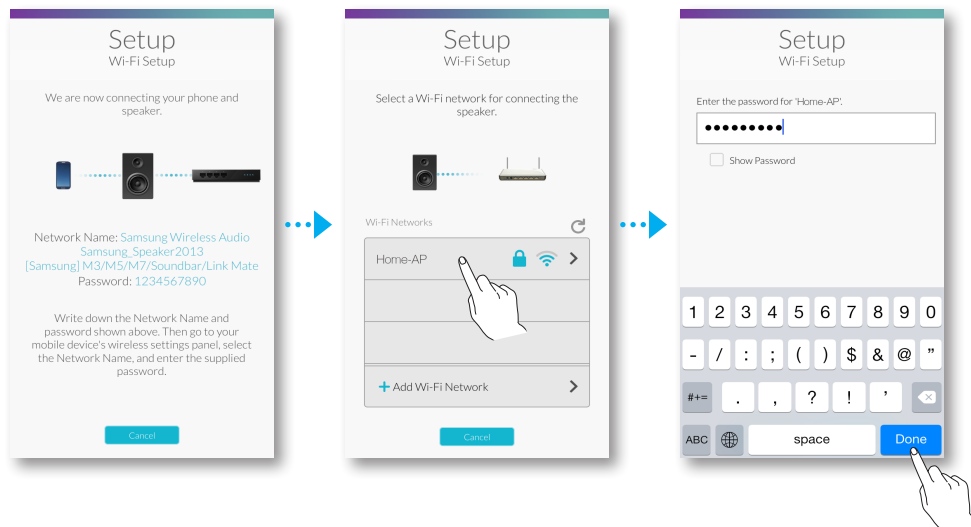
**4** Gå til **Innstillinger** → **Wi-Fi** i iOS, og velg deretter **Samsung Wireless Audio**.

**5** For å koble smartenheten din til R7/R6, må du benytte tastaturet til å taste inn passordet ditt.

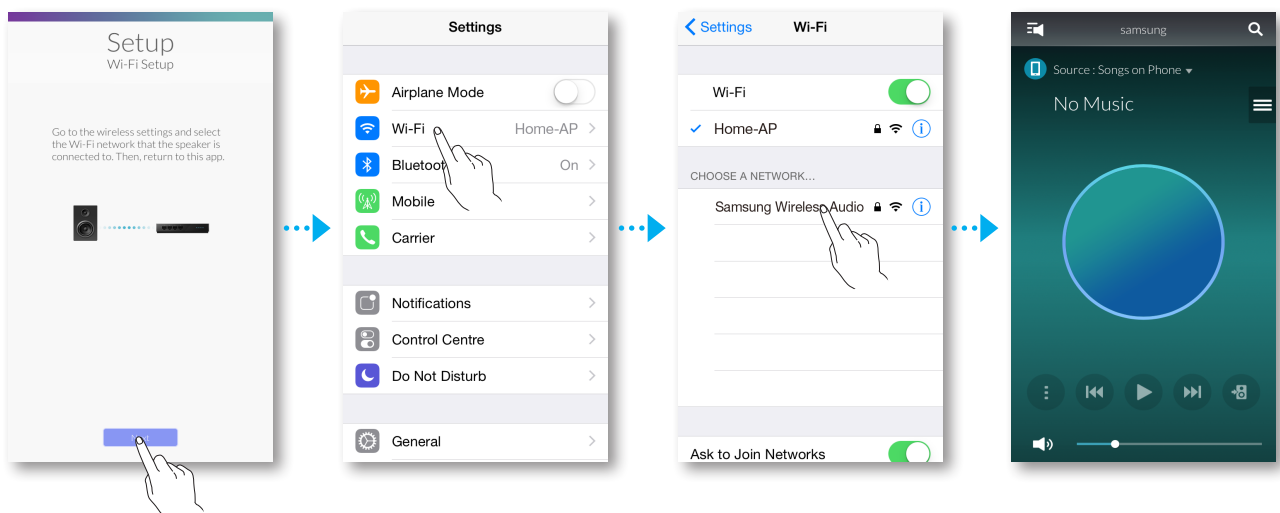
- Standardpassordet er **1234567890**.
- R7/R6 og smartenheten din er nå koblet til hverandre.



- 6 Gå tilbake til appen **Samsung Multiroom**.
- 7 Velg **Neste**.
- 8 Velg ønsket nettverk for R7/R6 på listen over tilgjengelige trådløse nettverk.
- 9 Hvis nettverket er sikret vil det dukke opp et spørsmål om passordet på skjermen til smartenheten. Bruk skjermtastaturet til å taste inn passordet.
  - Når du er ferdig med inntastingen vil R7/R6 koble seg til nettverket.

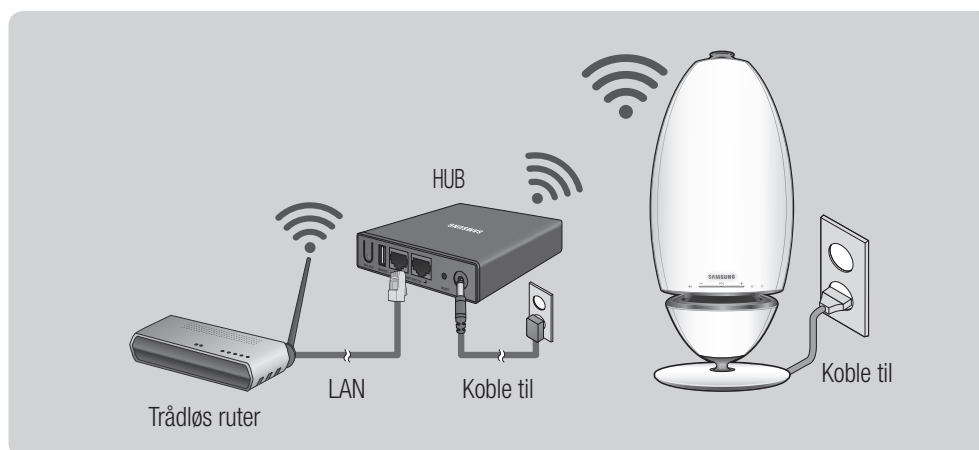


- 10 Gå til **Innstillinger** → **Wi-Fi** i iOS, og velg deretter nettverket som R7/R6 er koblet til. (R7/R6 og smartenheten må være koblet til den samme trådløse ruteren).
  - Smartenheten kobler seg til nettverket.
- 11 Når R7/R6 er koblet til må du trykke **Neste**.
- 12 Gå tilbake til appen **Samsung Multiroom**.
  - Nettverksoppsettet er nå ferdig.



## HUB-tilkobling (HUB ikke inkludert)

- Hvis produktet ikke greier å koble seg til nettverket, eller hvis nettverksforbindelsen ikke fungerer som den skal, må du flytte produktet nærmere HUBen eller ruterens, og prøve på nytt.
- Produktet er en trådløs nettverksenhet. Kommunikasjonen den har med nettverket kan bli forstyrret som følge av avstanden mellom den og andre enheter i nettverket, hindringer, eller som følge av forstyrrelser fra andre trådløse enheter.



- 1 Koble en nettverkskabel (LAN) til ruterens og **ETHERNET SWITCH** bak på HUBen.



### MERK

- ✓ Du kan koble nettverkskabelen (LAN) inn i enhver port (**ETHERNET SWITCH**) på hub-en.

- 2 Koble HUB-ens strømledning til strømkontakten bak på HUB-en, og sett deretter den andre enden inn i et strømuttak.

- 3 Strøm- (⏻) og HUB-indikatorene (⏻) foran på HUB-en slår seg på.  
Når paringsindikatoren (📶) starter å blinke, må du koble produkt(et/ene) til et strømuttak.  
LED-indikatoren på produktet starter å blinke.  
Hvis hub-ens paringsindikator ikke begynner å blinke, må du trykke **SPK ADD** bak på hub-en.







### MERK

- ✓ Hvis du legger til flere produkter, må du koble alle produktene til strømnettet. Hvis du ikke skal koble til alle produktene, se side 20-21. [Klikk her.](#)

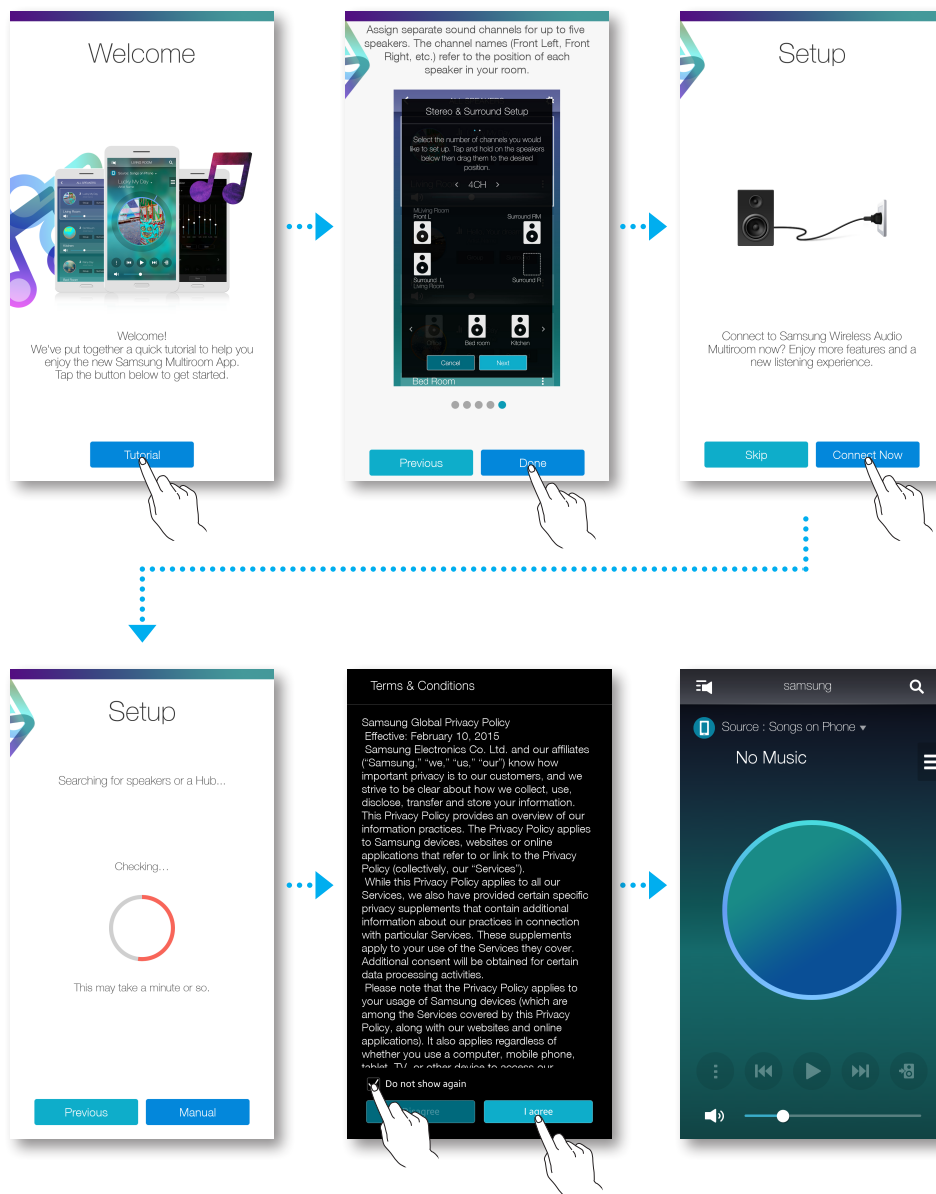
- 4 Vent til LED-indikatoren på produktet ikke lenger blinker. Hvis lysdioden (LED) på produktet lyser fast blått, er paringen fullført. Produktet vil også kunne pipe.



## MERKNADER

- ✓ Plasser hvert produkt minst 50 cm (20 tommer) fra hub-en når du skal koble de til hub-en.
  - ✓ Smartenhetene dine kan ikke koble seg til produktet, eller hub-en, hvis du ikke har noen trådløse ruter.
  - ✓ For å kontrollere at du har en korrekt oppsatt tilkobling, kontroller paringsindikatoren foran på HUBen.
    - Når du slår på HUBen for første gang, vil det være en 20 minutters paringsperiode. Paringsindikatoren (  ) vil blinke i løpet av disse 20 minuttene, eller helt til paringen er fullført. Når du trykker **SPK ADD** for å pare flere produkter, er paringsprosessen redusert til 10 minutter. Paringsindikatoren (  ) vil blinke i løpet av disse 10 minuttene, eller helt til paringen er fullført. Slå på produktet som du ønsker å pare mens paringsindikatoren blinker.
    - Hvis paringsmodus er slått av må du starte paringsmodus igjen ved å trykke **SPK ADD** bak på hub-en og starte produktet på nytt, eller du kan trykke både  **Kilde** og  **Vent** inn samtidig i 5 sekunder eller mer.
  - ✓ For å sikre at tilkoblingen går rett, må du koble hub-en til ruterens før du slår på produktet.
    - Sammenkobling av produktet og hub-en kan ta et par minutter.
    - Du vil høre en kort lyd når tilkoblingen er satt opp.
- 5 Koble smartenheten din til det trådløse nettverket ditt (Wi-Fi). (HUBen og smartenheten må være koblet til samme ruter).

- 6 Last ned appen **Samsung Multiroom** fra Google Play eller App Store.
- 7 Start appen **Samsung Multiroom** på smartenheten din. Oppsettet starter.



- 8 Hvis det automatiske oppsettet feiler, må du kjøre appen på nytt.

## ■ Legge til en HUB

Det kan hende at paringen mellom produktet og en HUB ikke er vellykket hvis produktet og HUBen er for langt fra hverandre, eller i forskjellige etasjer.

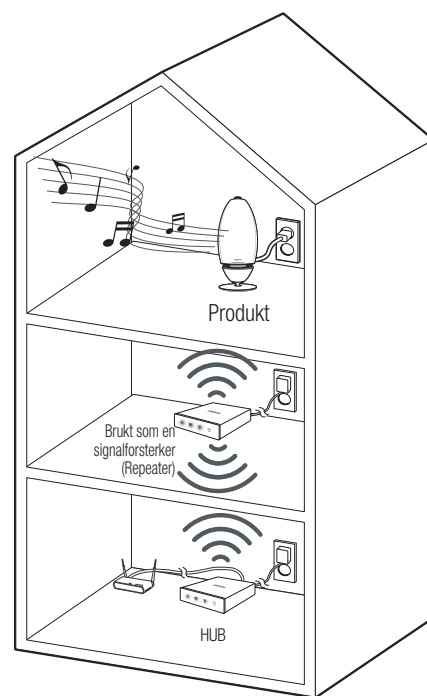
Hvis dette er tilfellet kan du koble sammen to HUBer ved å sette den andre HUBen i repetisjonsmodus. Den andre HUBen forsterker signalet og lar deg pare produktet med den nærmeste HUBen.

- 1 Sett den HUBen som er koblet til den trådløse ruterer til paringsmodus ved at du trykker **SPK ADD** i 1 sekund.
- 2 Koble til den nye HUBen, den du skal bruke som en forlenger, og trykk deretter **SPK ADD** på denne i 10 sekunder.
- 3 Lysdiodene (LED) på den nye HUBen slår seg av og den går i repetisjonsmodus.
- 4 Når koblingen mellom de to HUBene er etablert, vil indikatoren (📶) på repeater-HUBen slutte å blinke.



### MERKNADER

- ✓ Hvis smartenheten ikke er koblet til den trådløse ruterer med en Wi-Fi-forbindelse, vil ikke produktet vises i appen **Samsung Multiroom**.
- ✓ Plasser HUBen som er i Repeater-modus på egnet sted mellom produktet og HUBen som er koblet til den trådløse ruterer.
- ✓ Du kan bare sett en HUB i repetisjonsmodus.





## Flytte produktet

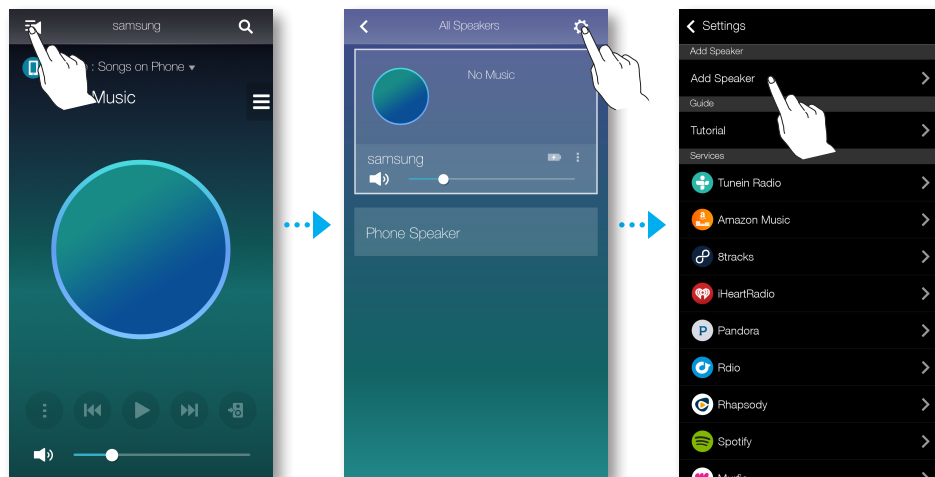
Når du skal flytte produktet må du referere til tabellen nedenfor.

HUB	Trådløs ruter	Hvis du ønsker å koble produktet til den samme eksisterende trådløse ruterer.	Hvis du ønsker å koble produktet til en annen trådløs ruter.
HUB	Uten en HUB	Slå av produktet, flytt det og slå det deretter på igjen.	Slå av produktet, flytt det og etabler deretter en ny trådløs forbindelse som beskrevet i installeringsinstruksjonene på side 9 til 15. <a href="#">Klikk her.</a>
	Med en HUB		Koble en nettverkskabel mellom HUBen og den trådløse ruterer, slå først på HUBen og deretter produktet.

## Legge til flere høyttalere

Hvis du vil legge til flere høyttalere til en eksisterende høyttalertilkobling må du bruke funksjonen Legg til høyttaler.

- 1 Koble høyttalerens strømkabel til en veggkontakt.
  - Når strømkabelen til en høyttaler blir koblet til en veggkontakt, så settes Wi-Fi automatisk til ventemodus.
  - Høyttaleren kan vente i 2 minutter i ventemodus fram til en Wi-Fi-tilkobling blir etablert.
- 2 Start appen **Samsung Multiroom** på smartenheten din.
- 3 Trykk  for å se en liste over alle høyttalere.
- 4 Trykk .
- 5 Trykk **Legg til høyttaler**.



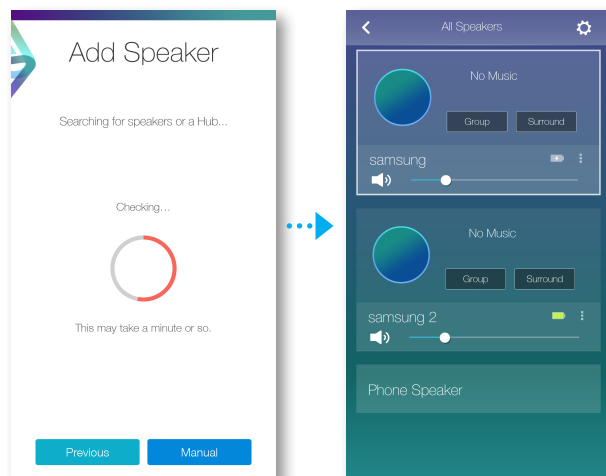
- 6 Når en tilgjengelig enhet blir funnet, blir det forsøkt å koble denne til det trådløse nettverket.

Hvis nettverket er sikret vil det dukke opp et spørsmål om passordet på skjermen til smartenheten. Bruk skjermtastaturet til å taste inn passordet.

  - Avhengig av nettverksmiljøet så kan det hende at høyttaleren(e) ikke kan kobles til automatisk. Hvis det er tilfellet må du se side 11-12 [Klikk her.](#) for Android, eller side 13-15 [Klikk her.](#) for iOS for å fortsette.



## 7 Den nye høyttaleren blir lagt til.



# Trådløs tilkobling Bluetooth

## Tilkobling til Bluetooth-enheter

Du kan koble produktet til en Bluetooth-enhet og nye musikken som er lagret på denne.

- 1** Slå på høyttaleren og trykk deretter  **Kilde** på topppanelet.
- 2** Aktiver Bluetooth-funksjonen på smartenheten din, og velg deretter **Søk**.
- 3** Velg **[Samsung] R7** eller **[Samsung] R6 Portable**.  
Bluetooth-forbindelsen mellom smartenheten og produktet settes opp.

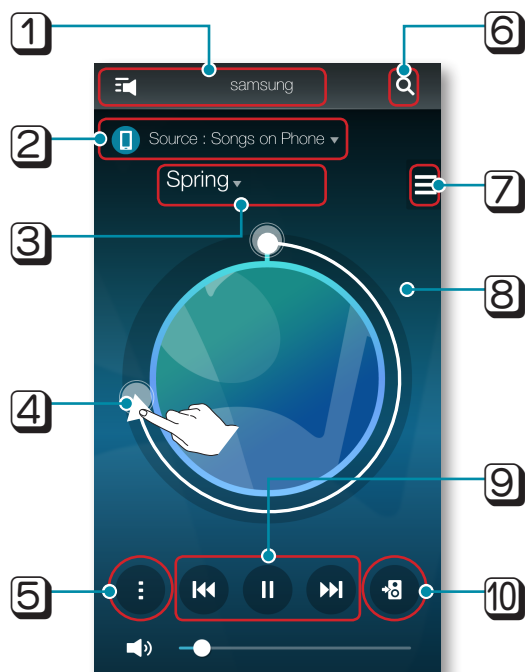


### MERKNADER

- ✓ En Bluetooth-enhet kan skape støy eller feil, avhengig av bruken, når:
  - En del av kroppen kommer bort i senderen/mottakeren på Bluetooth-enheten eller produktet.
  - Den utsettes for elektriske variasjoner fra hindringer som skyldes vegger, hjørner eller skillevegg.
  - Den utsettes for elektroniske forstyrrelser fra det samme frekvensområdet, inkludert medisinsk utstyr, mikrobølgeovner og trådløst LAN.
- ✓ Par produktet med Bluetooth-enheten med en kort avstand mellom enhetene.
- ✓ I Bluetooth-modus vil koblingen forsvinne hvis avstanden mellom produktet og Bluetooth-enheten overskrider 10 meter (32 fot). Selv innenfor dekningsområdet kan lyd kvaliteten bli forringet av hindringer som vegger eller dører.
- ✓ Dette produktet kan forårsake elektrisk forstyrrelser under bruk.
- ✓ Produktet støtter SBC-data (44,1kHz, 48kHz).
- ✓ AVRCP-funksjonen støttes ikke.
- ✓ Må kun tilkobles en Bluetooth-enhet som støtter A2DP (AV)-funksjonen.
- ✓ Du kan ikke koble til en Bluetooth-enhet som bare støtter håndfrifunksjonen.
- ✓ Bare én Bluetooth-enhet kan pares om gangen.
- ✓ Hvis du kobler fra produktet vil Bluetooth-tilkoblingen bli terminert. Hvis du vil gjenopprette tilkoblingen må du koble produktet til strømnettet, og deretter sette opp Bluetooth-tilkoblingen på nytt.

# Bruke appen Samsung Multiroom


## En oversikt over appen

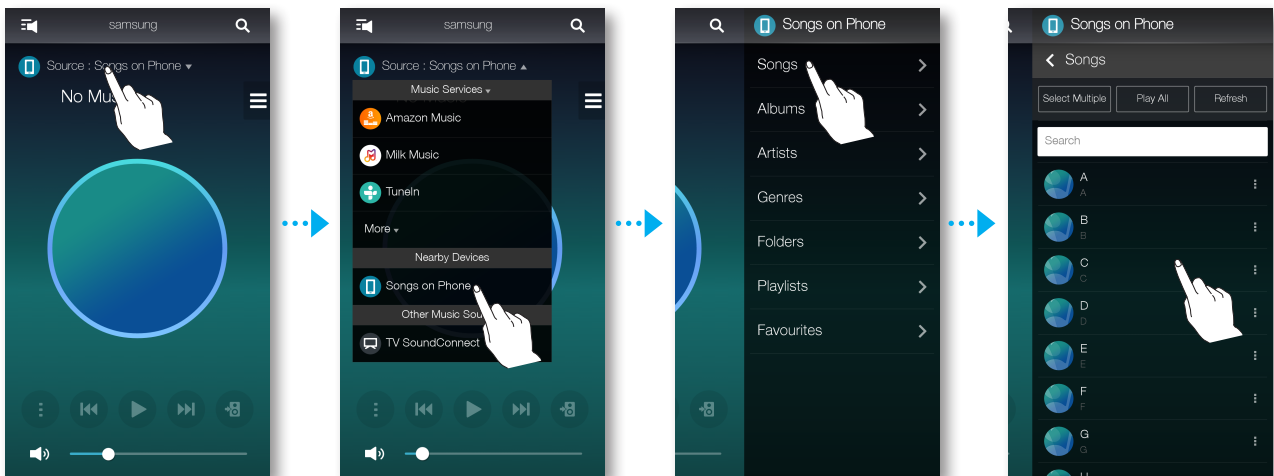


- |    |  |
|----|--|
| 1  | Se over listen over tilkoblede produkter for endring eller oppsett.  |
| 2  | Endre lydkilde.  |
| 3  | Se enten på ventelisten eller rediger spillelisten.  |
| 4  | Roter mens du drar i hjulet for å velge en sang på listen Slipp hjulet for å spille av musikken.<br>- Du kan velge en sang ved å vri innsiden av hjulet. |
| 5  | Avspillingsmeny.   |
| 6  | Tast inn et nøkkelord for å søke etter ønsket musikk.  |
| 7  | Bytt til en annen sang fra den aktive kilden.  |
| 8  | Hvis du trykker lett på utsiden av hjulet på skjermen, kan du gå til avspillingsstolpen for å se den totale avspillingstiden for alle sanger.            |
| 9  | Spill av, pause eller forrige/neste sang.  |
| 10 | Slik endrer du produktet for musikken som i øyeblikket spilles av.   |

## Spille musikk

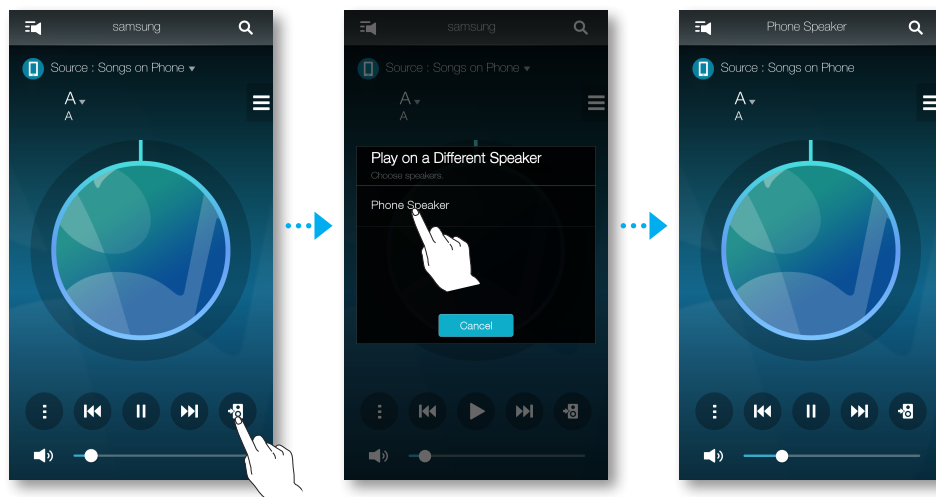
### ■ Spille av musikk som er lagret på smartenheten.

- 1 Trykk **Kilde**.
- 2 Velg **Sanger på telefon** (Filer som er lagret på smartenheten).
- 3 Trykk  og velg deretter ønsket kategori.
  - **Sanger**: Lister opp alle musikkfiler etter navn.
  - **Albumer**: Lister opp alle musikkfiler etter plate/album.
  - **Artister**: Lister opp alle musikkfiler etter artist.
  - **Sjangre**: Lister opp alle musikkfiler etter sjanger.
  - **Mapper**: Lister opp alle musikkfiler etter mappen de er lagret i.
  - **Spillelister**: Lister opp alle musikkfiler etter spilleliste.
  - **Favoritter**: Lister opp alle musikkfiler som er merket som favoritter.
- 4 Når du har valgt en kategori må du finne og velge musikken du vil spille.



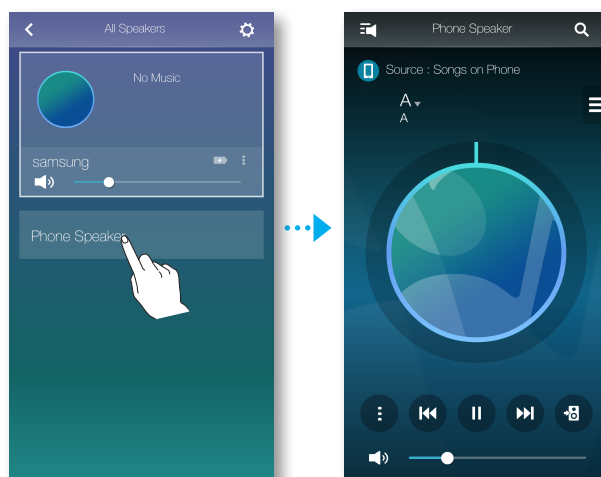
## ■ Lytte på musikken via den telefonhøytaleren

- 1 Trykk  på hjemmeskjermen og velg deretter **Telefonhøytaler**.



ELLER

- 1-1 Velg **Telefonhøytaler** på listen **Alle høyttalere**.



- 2 Du kan lytte til musikken som er lagret på mobiltelefonen din via **Telefonhøytaler**.



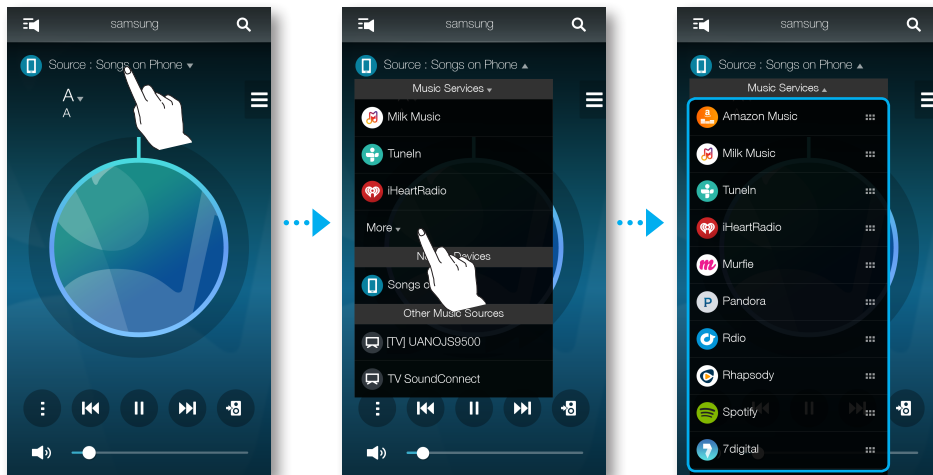
### MERKNADER

- ✓ Hvis en trådløs Wi-Fi-forbindelse ikke er etablert, kan du nyte musikken via **Telefonhøytaler**.
- ✓ Du kan bare lytte på musikken som er lagret på mobiltelefonen via **Telefonhøytaler**.

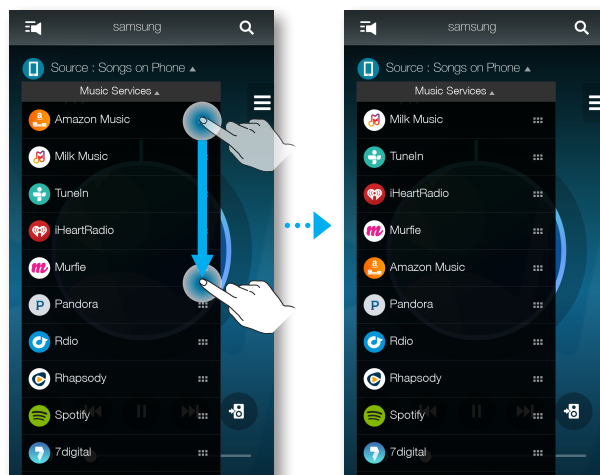
## ■ Lytte på strømmemusikk

Du kan velge din egen ønsket innholdstjeneste når du skal lytte på musikk.

- 1 Trykk **Kilde**.
- 2 Velg **Mer**.  
Hele listen over **Musikktjenester** vises.
- 3 Velg ønsket tjeneste fra **Musikktjenester**.



- 4 Trekk  for å endre rekkefølgen til musikktjenestene.

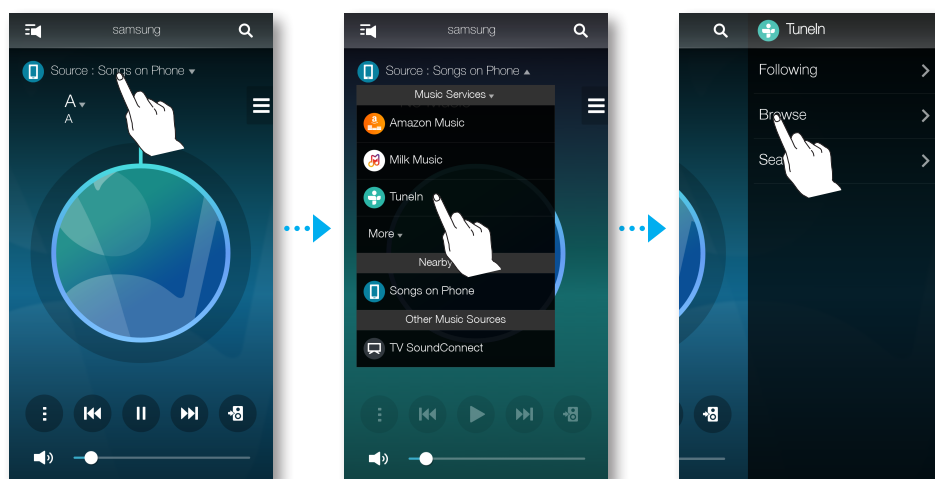


### MERKNADER

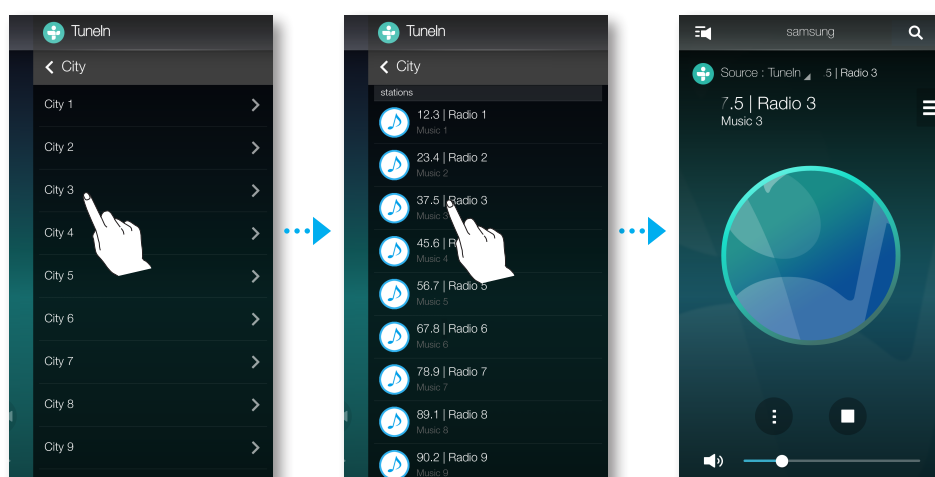
- ✓ Avhengig av regionen du befinner deg i, eller produsenten, så kan det hende at støttet innhold varierer.
- ✓ Noen av musikktjenestene krever at du registrerer deg eller logger inn.
- ✓ Du kan ikke abonnere på en tjeneste ved hjelp av smartenheten din.  
Hvis du vil bruke en betalingstjeneste, må du først abonnere på tjenesten fra en datamaskin.
- ✓ Noen radiokanaler på Tunein kan ha begrensninger avhengig av nettstedets policyer.

## Lytte til internett-basert radio

- 1 Trykk **Kilde**.
- 2 Velg **TuneIn**.
- 3 Velg ønsket kategori.
  - **Følger**: Viser en liste over stasjoner som er lagt til som er lagt til på hurtiglisten, eller som er markert som stasjoner du følger. Som standard vises 3 radiostasjoner på hurtiglisten.
  - **Bla gjennom**: Viser alle støttede internettbaserte radiostasjoner.
  - **Søk**: Lar deg søke etter ønsket internettbasert radiostasjon ved hjelp av tastaturet.




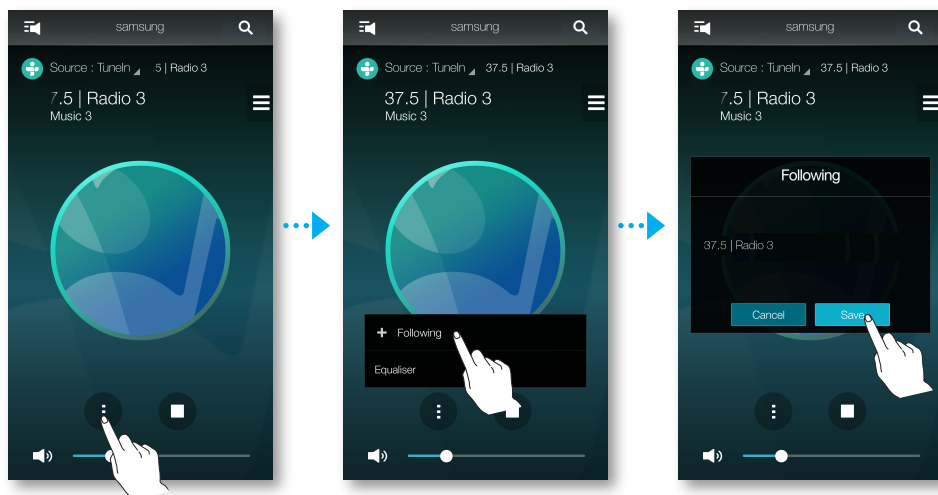
- 4 Finn og velg en stasjon.



## ■ Følge en stasjon

Du kan legge en kanal til på listen **Følger**.


- 1 Velg ønsket kanal.
- 2 Trykk  for å vise en hurtigmeny, og velg deretter **+Følger**.
- 3 Trykk **Lagre**.
  - Kanalen du hører på blir lagt til på listen **Følger**.

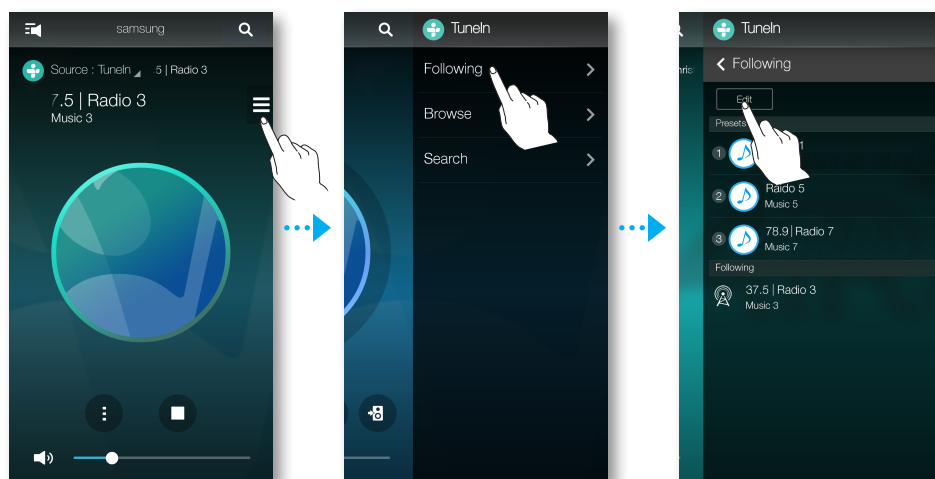




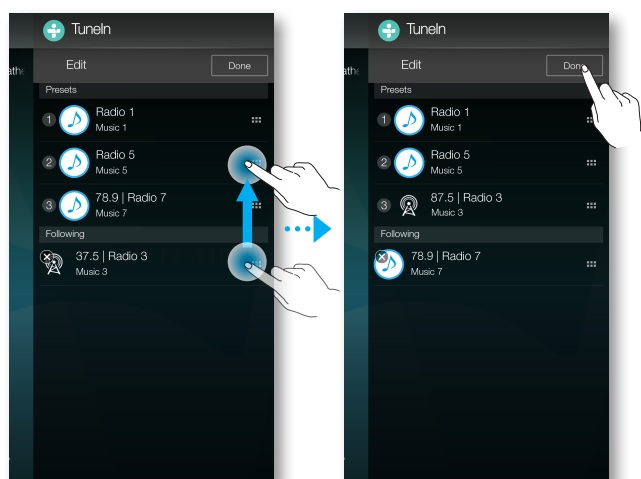
## ■ Sette opp forhåndsinnstillinger

Du kan legge internettkanalen du følger til på hurtiglisten, eller rearrangere visningsrekkefølgen på listen.

- 1 Trykk , og trykk deretter **Følger**.
- 2 Trykk **Rediger**.



- 3 Trekk kanalen fra listen **Følger** til hurtiglisten.
- 4 For å fullføre redigeringen må du trykke **Utført**.

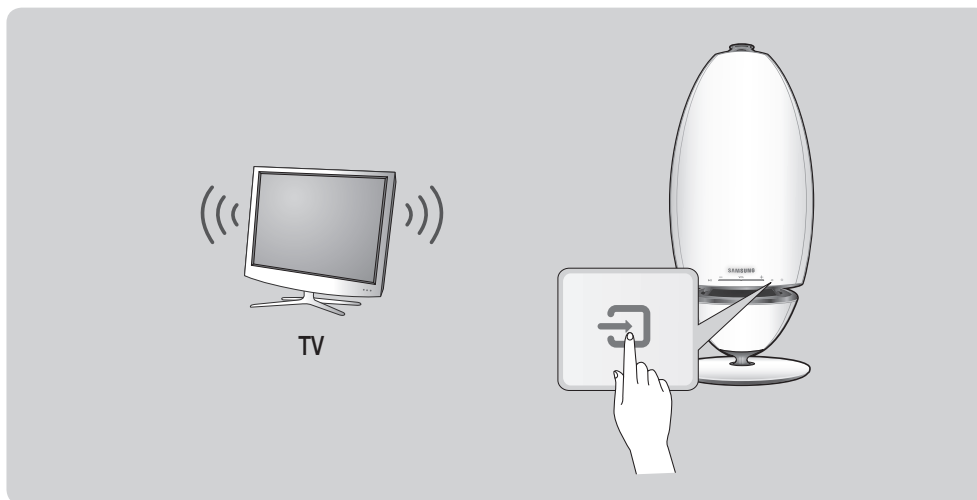


## Koble et TV-apparat til høyttaleren

### ■ Tilkobling av et TV-apparat via Bluetooth (TV SoundConnect)

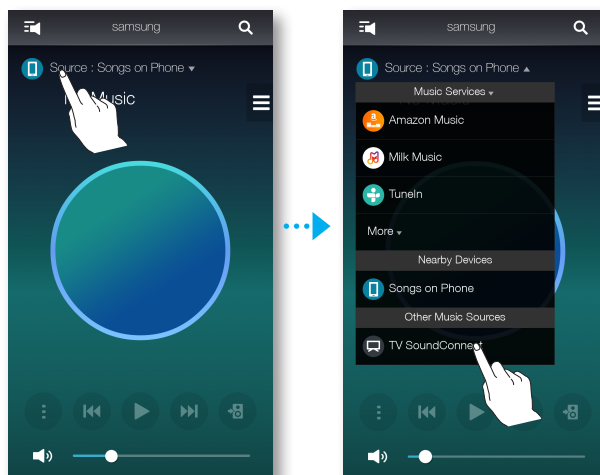
TV SoundConnect lar deg på en enkel måte koble TV-apparater fra Samsung til eksterne høyttalere trådløst, slik at du kan nyte lyden via disse.

- 1 Slå på høyttaleren og trykk deretter  **Kilde** på topppanelet.



ELLER

- 1-1 Trykk **Kilde** på hjemmeskjermen og velg deretter **TV SoundConnect**.



- 2 En melding som spør om du vil fortsette Bluetooth-paringen vises.




### MERK

- ✓ Sett alternativet **Legg til ny enhet** til **På** på TV-apparatets innstillingsmeny for TV SoundConnect. (Se i brukerhåndboken til TV-apparatet for flere detaljer).

- 3 Når du ser en melding som ber deg bekrefte at du vil etablere en Bluetooth-paring eller ikke, så må du velge **Ja**.  
Produktet pares med TV-apparatet.

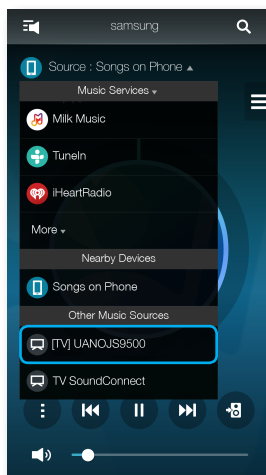


### MERKNADER

- ✓ Trykk  **Kilde** i mer enn 5 sekunder for å tilbakestille TV SoundConnect.
- ✓ Optimal pareavstand er 2 m (6,5 fot) eller mindre.
- ✓ Hvis du kobler produktet fra strømmettet, vil TV SoundConnect-tilkoblingen bli terminert. Hvis du vil gjenopprette tilkoblingen må du koble produktet til strømmettet igjen, og deretter sette opp TV SoundConnect-tilkoblingen på nytt.
- ✓ Når høyttaleren er i ventemodus, termineres ikke TV SoundConnect-tilkoblingen.
- ✓ Driftsavstand for TV SoundConnect
  - Anbefalt paringsavstand: Opp til 2 m (6,5 fot).
  - Anbefalt driftsavstand: Opp til 10 m (32 fot).
  - Tilkoblingen kan mistes eller lyden kan hakke hvis avstanden mellom TV-apparatet og produktet overstiger 10 m (32 fot).
- ✓ Funksjonen SoundConnect støttes av enkelte TV-apparater fra Samsung som er lansert etter 2012. Kontroller om TV-apparatet ditt støtter SoundShare eller SoundConnect. (Se i brukerhåndboken til TV-apparatet for flere detaljer).
- ✓ Ustabilitet i nettverket kan føre til at tilkoblingen brytes, eller at lyden hakker.

## ■ Tilkobling av et TV-apparat via Wi-Fi

- 1 Sørg for at TV-apparatet og høyttaleren er på samme trådløse Wi-Fi-nettverk.
- 2 Trykk **Kilde** på hjemmeskjermen og velg deretter TV-apparatet som du ønsker å koble til på listen **Andre musikkilder**.

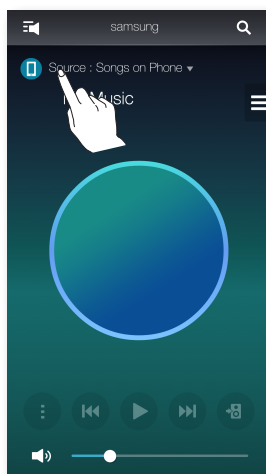


- 3 En melding vises som spør om du ønsker å utføre en nettverksparing med TV-apparatet.
- 4 Velg **Ja** hvis du vil koble TV-apparatet til høyttaleren.
- 5 Du kan nå lytte på musikk fra TV-apparatet på høyttaleren.

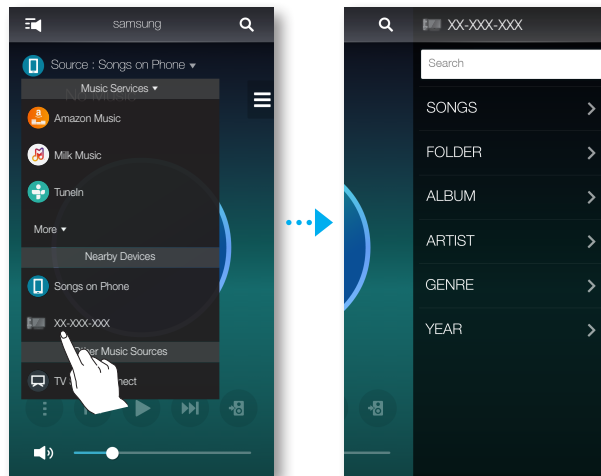
## ■ Lytte til musikk fra enheter i nettverket

Du kan lytte på musikk som er lagret på en annen enhet som er koblet til det samme nettverket. Gå til [www.samsung.com](http://www.samsung.com) for å laste ned Wireless Audio - Multiroom for Desktop og installer det. Du kan dele musikk som er lagret på datamaskinen din og tilkoblede smartenheter. Se "Wireless Audio - Multiroom for Desktop" på side 53 - 54 for flere detaljer. [Klikk her.](#)


- 1 Trykk **Kilde**.

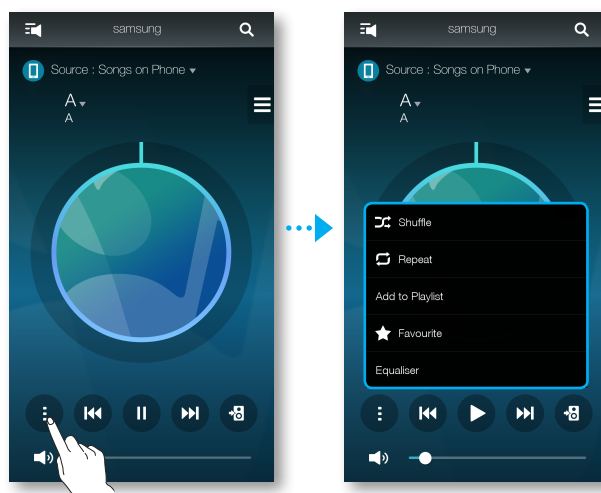


- 2 Velg ønsket enhet fra listen **Enheter i nærheten**.
- 3 Du kan spille av musikkfiler som er lagret på den valgte enheten ved hjelp av produktet.



## Bruke avspillingsmenyen


- 1 Trykk .
- 2 Når en hurtigmeny vises må du velge ønsket funksjon.
  - **Tilfeldig**: Spiller av musikken på ventelisten i tilfeldig rekkefølge.
  - **Gjenta**: Gjentar den aktive musikkfilen eller alle filene på ventelisten.
  - **Legg til i spilleliste**: Oppretter en ny spilleliste eller legger musikken som spilles til på den aktive spillelisten.
  - **Favoritt**: Legger filen som i øyeblikket spilles av til som favoritt.
  - **Equalizer**: Du kan endre styrken til musikken som spilles etter frekvens etter sjanger, preferanser og stedet musikken spilles av på.



## Justere equaliser og DRC

Du kan velge ett av de standard forhåndsoppsatte equaliseralternativene eller lage ditt egen oppsett ved å justere frekvensene manuelt.

I tillegg kan du sette **DRC** til **På** for å få jevne lydoverganger. Hvis lydstyrken blir skrudd ned kan du lytte til en roligere og forsiktigere stemme tydeligere.

- 1 Trykk .
- 2 Når en hurtigmeny vises må du trykke **Equalizer**.
- 3 Hvis du vil justere bass- eller diskanttonene må du flytte skyvebryteren opp eller ned. Velg **DRC**, og trykk deretter **Lagre**.
- 4 Trykk **Tilpasset**, og tast deretter inn et navn. Trykk **Utført**.
- 5 Trykk **Ja**, og velg deretter **OK**.



**MERK**

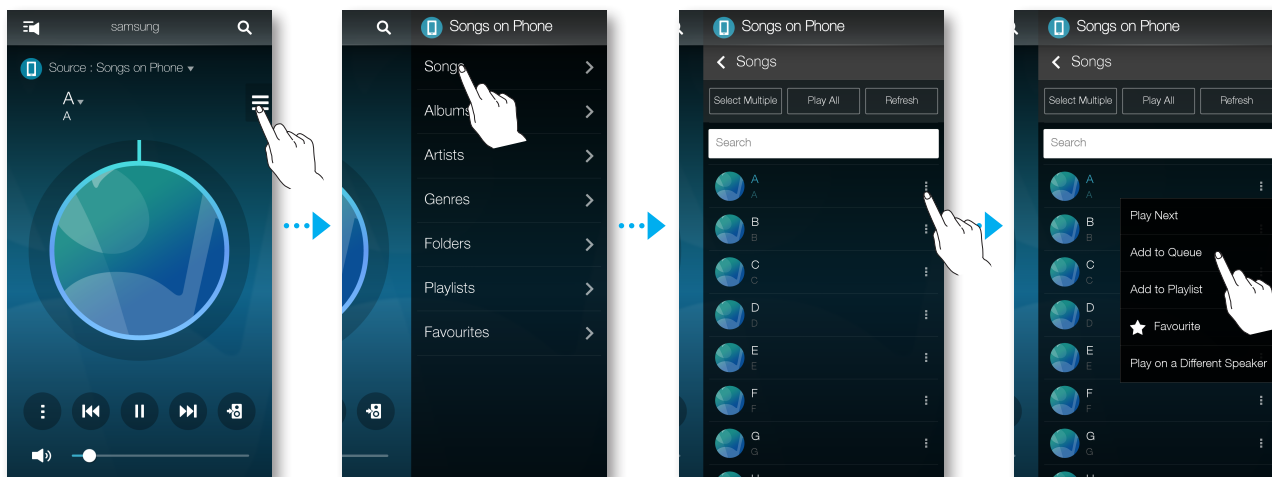
✓ Denne funksjonen er ikke tilgjengelig når høyttalere er gruppert.

## ■ Administrere en kø

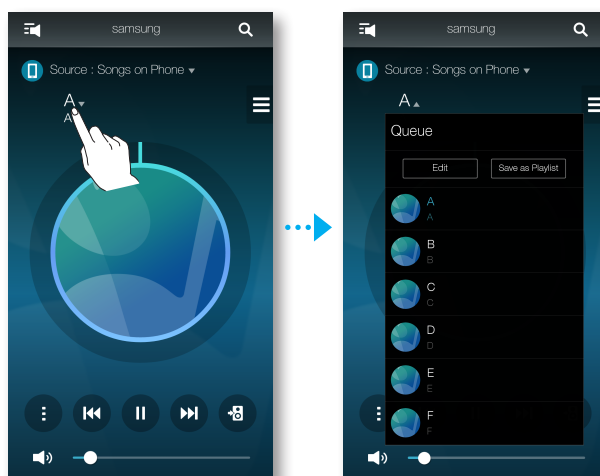
### ■ Legge til musikk i køen

Du kan legge til ny musikk i spillelisten, eller redigere denne.

- 1 Trykk , og velg deretter **Sanger**.
- 2 Velg  ved musikken du vil legge til, og velg deretter **Legg til i kø**.  
(Velg **Velg flere** for å lagre flere sanger i den samme **Kø** samtidig).



- 3 Velg musikkittelen på hjemmeskjermen for å sjekke den lagrede **Kø**.

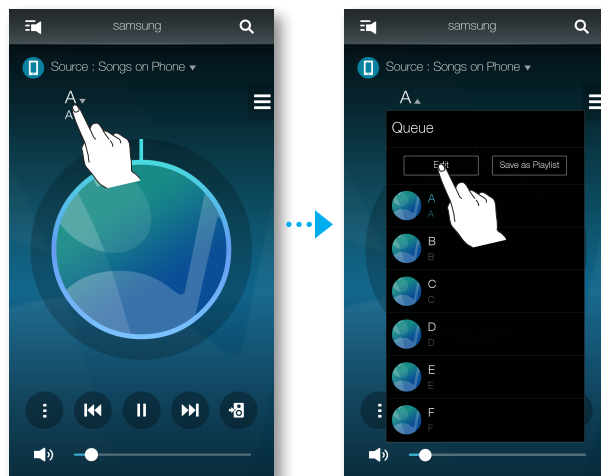



### MERKNADER

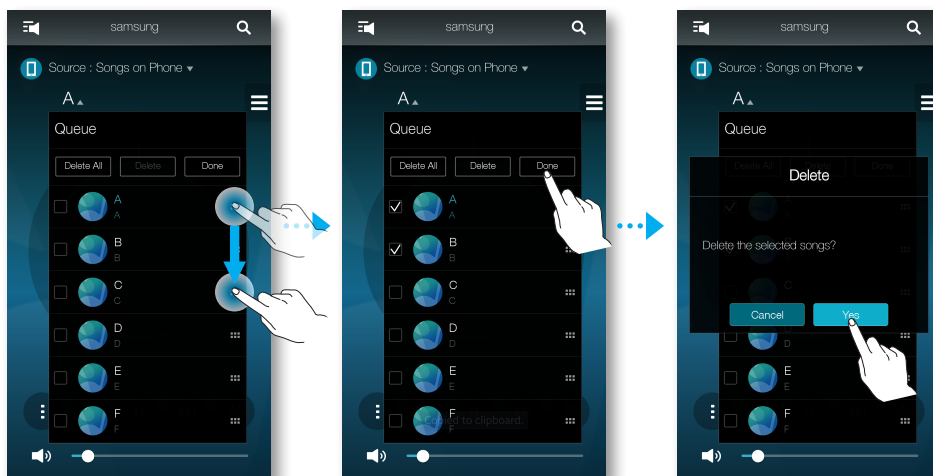
- ✓ Du kan lagre inntil 360 sanger i køen.
- ✓ Du kan ikke lagre musikk fra stasjonsbaserte musikktilbydere som Tunein, Pandora el.l. i køen.

## ■ Redigere køen

- 1 Velg musikkittelen på hjemmeskjermen og trykk deretter **Rediger**.



- 2 Trekk  for å endre rekkefølgen til musikken, velg musikken du vil slette og trykk deretter **Utført**.
- 3 Trykk **Ja**.



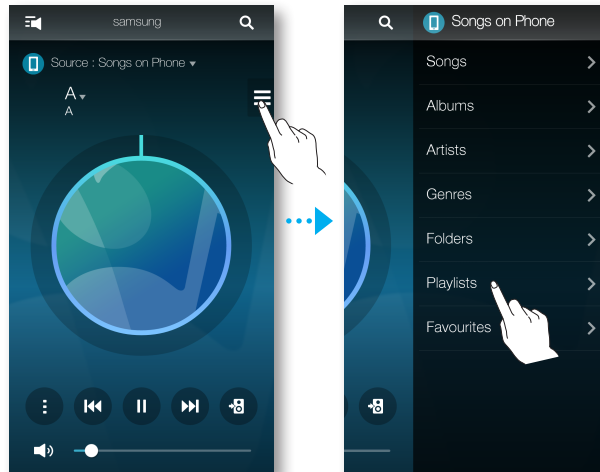


## ■ Administrere en spilleliste

### ■ Opprette en spilleliste

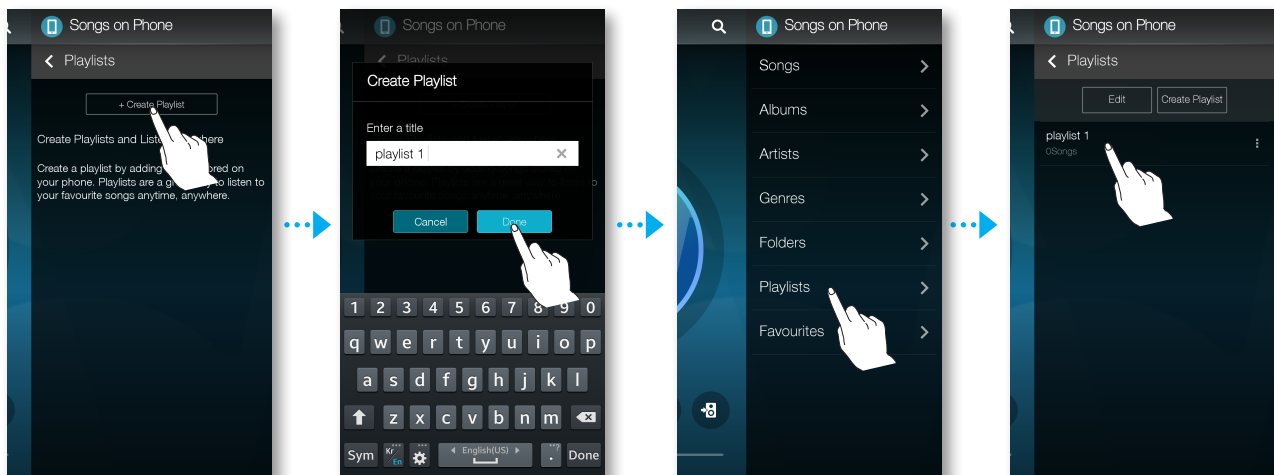
Du kan opprette din egen spilleliste som du kan lagre og redigere.

**1** Trykk  og velg deretter **Spillelister**.

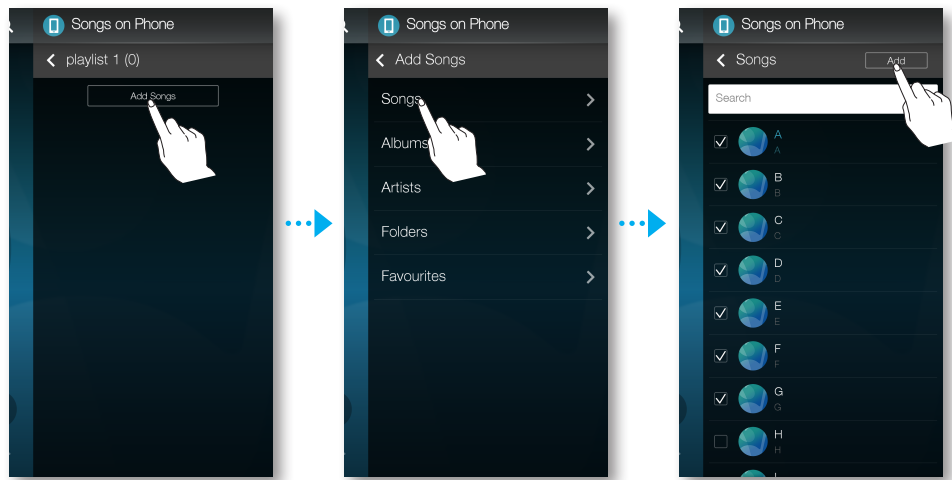


**2** Velg **Create Playlist**, og tast deretter inn et navn på spillelisten. Trykk **Utført**.

**3** Velg **Spillelister**, og trykk deretter på den opprettede spillelisten.



- 4 Trykk **Legg til sanger**, og velg deretter **Sanger**.
- 5 Velg musikken du vil lagre i spillelisten og trykk deretter **Tilføy**.

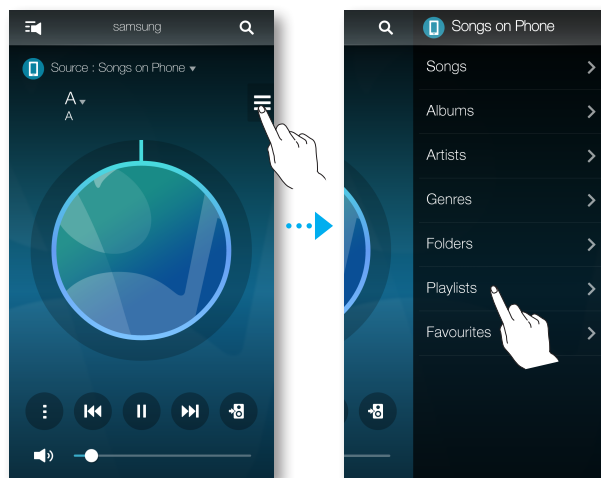


#### MERK

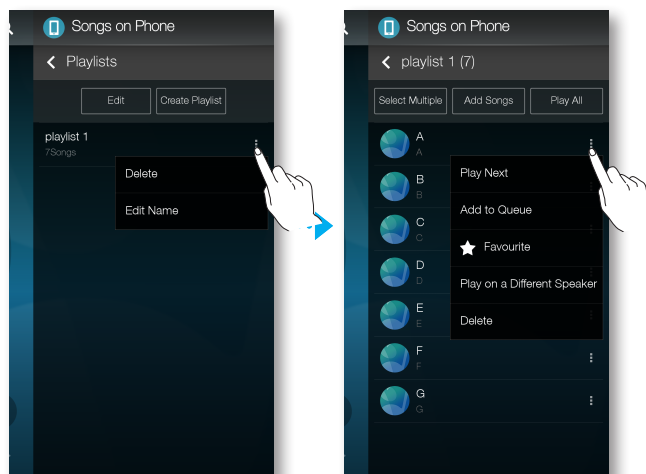
- ✓ Du kan lagre inntil 360 sanger i spillelisten.

## ■ Redigere en spilleliste



1 Trykk  og velg deretter **Spillelister**.

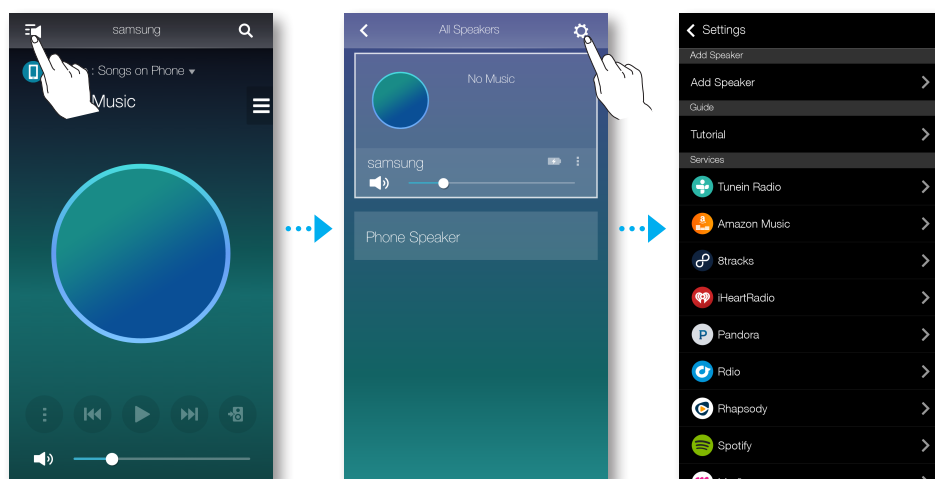


2 Velg  til **Spillelister**, eller  til musikken for å bruke tilleggsmenyen.



## Bruke menyen Innstillinger.

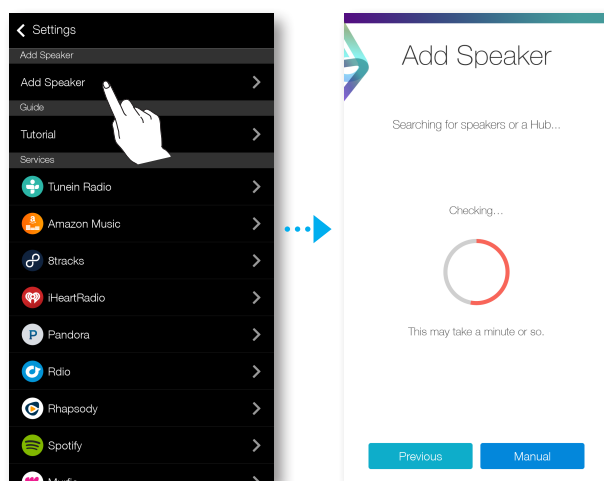
- 1 Start appen **Samsung Multiroom** på smartenheten din.
- 2 Trykk  for å se en liste over alle høyttalere.
- 3 Trykk .



## Legg til høyttaler

### Legg til høyttaler

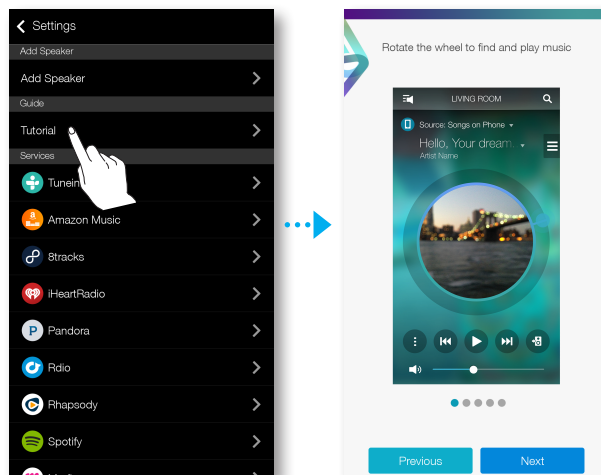
Hvis du vil legge til flere høyttalere til en eksisterende høyttalertilkobling må du se i "Legge til flere høyttalere" på side 20-21. [Klikk her.](#)



## ■ Veiledning

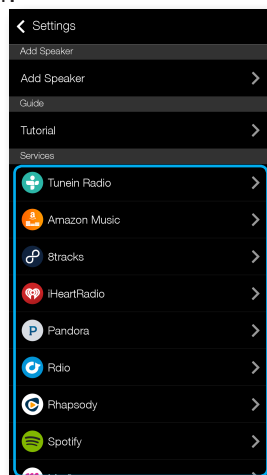
### ■ Veiledning

Velg **Veiledning** for å lære å bruke appen.



## ■ Tjenester

Viser en liste over tilgjengelige tjenester.



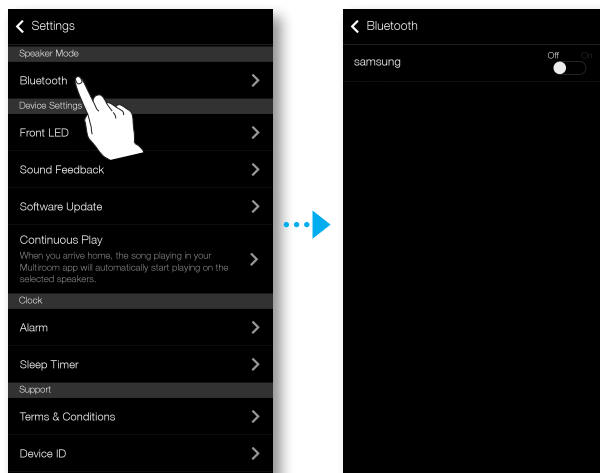
### MERKNADER

- ✓ Avhengig av regionen du befinner deg i, eller produsenten, så kan det hende at støttet innhold varierer.
- ✓ Noen av musikkjentestene krever at du registrerer deg eller logger inn.
- ✓ Du kan ikke abonnere på en tjeneste ved hjelp av smartenheten din.  
Hvis du vil bruke en betalingstjeneste, må du først abonnere på tjenesten fra en datamaskin.
- ✓ Noen radiokanaler på Tunein kan ha begrensninger avhengig av nettstedets policyer.
- ✓ Støttede musikkjentester kan bli lagt til eller slettet i henhold til gjeldende policy.

## ■ Høyttalermodus

### ■ Bluetooth

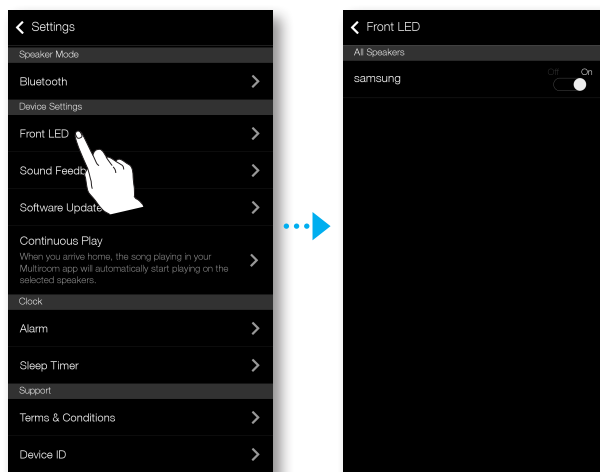
- **Av** : Slå av **Bluetooth**.
- **På** : Slår på **Bluetooth**.



## ■ Enhetsinnstillinger

### ■ LED-lampe foran

- **Av**: Slår av produktets **LED-lampe foran**-indikatorer.
- **På**: Slår på produktets **LED-lampe foran** -indikatorer.



## MERKNADER

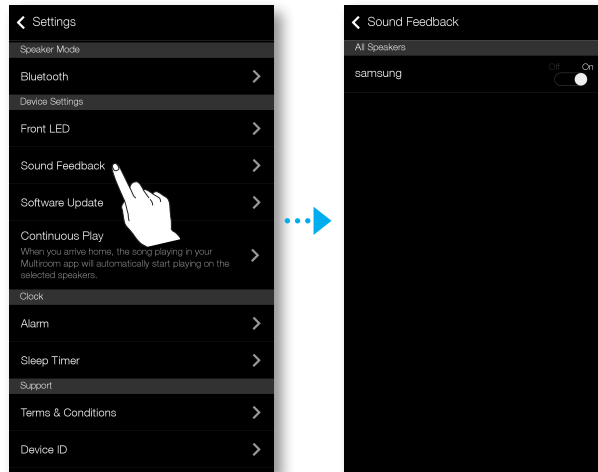
- ✓ Status LED-indikator på produkt
  - Blå (på): Tilkobling til Wi-Fi-nettverk opprettet
  - Blå (Blinker): Klargjør en tilkobling til Wi-Fi-nettverket
  - Lilla (Slår seg av etter å ha blinket i intervaller på 1 sekund): Oppdatering fullført
  - Rød, grønn: Viser batteristatus. Se instruksjonene på side 6 (Kun WAM6500 og WAM6501)

[Klikk her.](#)

## ■ Hørbar tilbakemeld.

**Hørbar tilbakemeld.** er en funksjon som informere om produktets status ved hjelp av lyd.

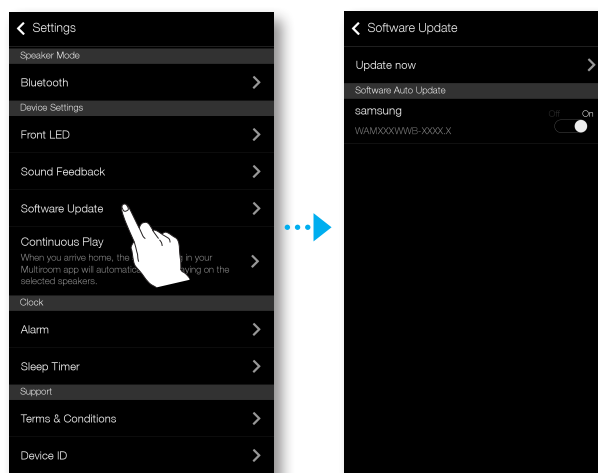
- **Av:** Slå av **Hørbar tilbakemeld.**
- **På:** Slår på **Hørbar tilbakemeld.**



## ■ Programvareoppdatering


Viser produktets gjeldende programvareversjon, og lar deg slå automatisk oppdatering av eller på.

- **På:** Når alternativet er slått på, blir programvaren oppdatert automatisk når det er en ny fastvare tilgjengelig.
- **Av:** Slår av funksjonen.






## MERKNADER

- ✓ Autom. oppdatering er tilgjengelig når produktet er koblet til et nettverk, og funksjonen **Automatisk programvareoppdatering** er satt til **På**.
- ✓ Det anbefales på det sterkeste at du har innstillingen **Automatisk programvareoppdatering** satt til **På** på alle produktene som du har. Problemer med nettverksfunksjonene kan ellers oppstå som følge av kompatibilitetsproblemer hvis sammenkoblede produkter har forskjellig programvareversjon.
- ✓ **Automatisk programvareoppdatering** vil bare oppdatere høyttaleren når den er i ventemodus. Slik setter du høyttaleren i ventemodus manuelt.
  - 1) Sett alternativet **Automatisk programvareoppdatering** til **På**.
  - 2) Trykk  **Vent** på høyttaleren.

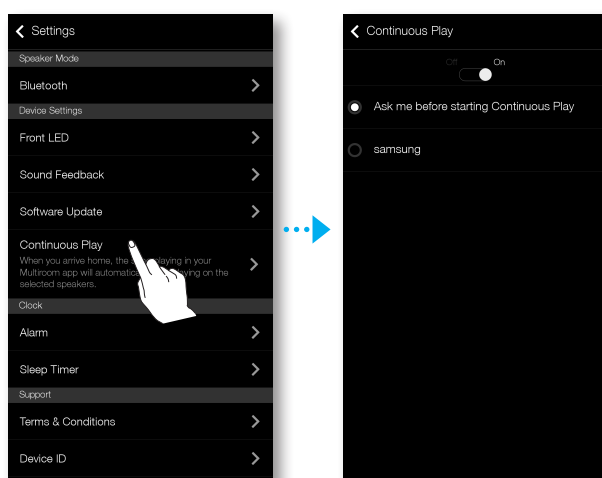
## Oppdater nå

Du kan oppdatere høyttalerens programvare manuelt ved å trykke **Oppdater nå**.

- 1 Trykk .
- 2 Velg **Programvareoppdatering**.
- 3 Velg **Oppdater nå**.
- 4 **Oppdater nå** søker etter en programvareoppdatering. Hvis en oppdatering er tilgjengelig vil den bli lastet ned og installert på høyttaleren din. Hvis du allerede har den nyeste versjonen av programvaren på høyttaleren din, så vil **Oppdater nå** vise "Den siste versjonen er allerede installert".

## ■ Kontinuerlig avsp.

Siden denne funksjonen lar deg veksle mellom lydavspilling på den mobile enheten din og produktet automatisk, kan du nyte musikken sømløst.

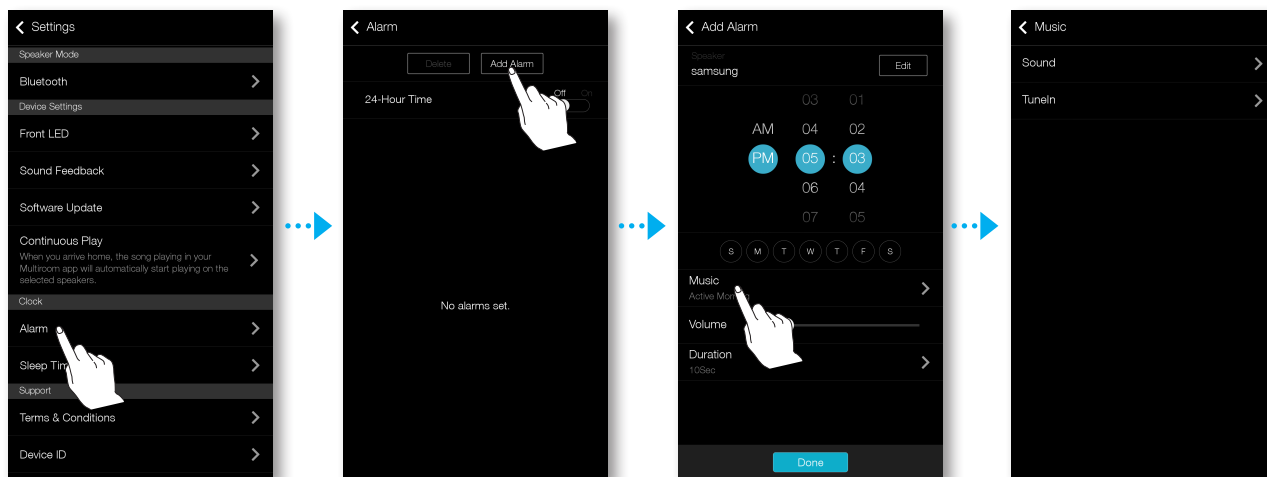




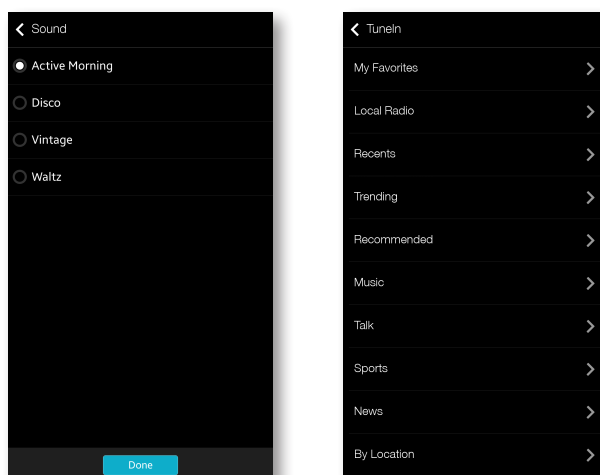
## Klokke

### Alarm (Kun WAM7500 og WAM7501)

- 1 Trykk **Alarm**, og trykk deretter **Legg til alarm**.
- 2 Velg alarmdato, tidspunkt, ukedag, lydstyrke og varighet.



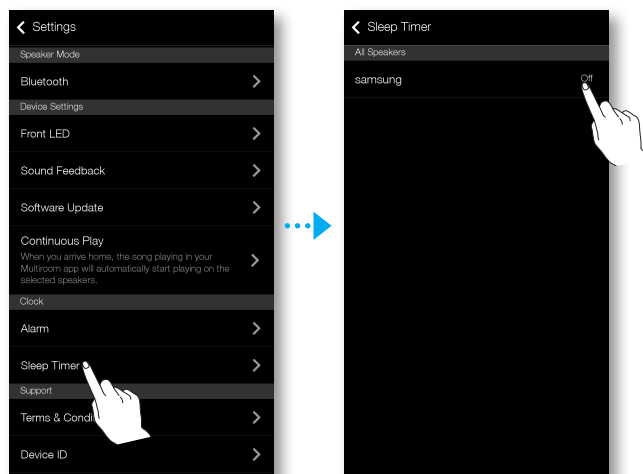
- 3 Trykk **Musikk**, velg **Lyd** eller **TuneIn** for å velge ønsket alarmlyd.



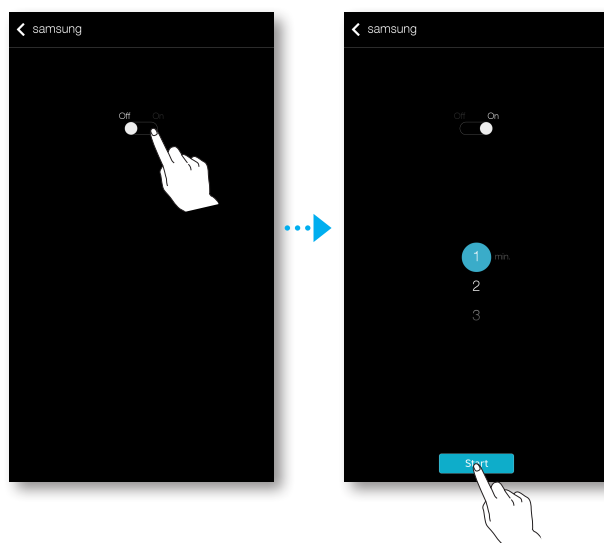
## ■ Deaktiver.timer

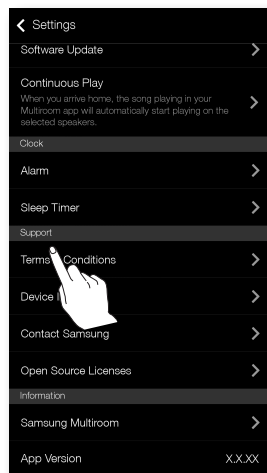
Du kan slå av produktet ved å angi en deaktiveringstimer.

**1** Trykk **Deaktiver.timer**, og trykk deretter **Av**.



**2** Trekk til **På**, angi ønsket tid og velg deretter **Start**.





## ■ Støttet

- **Vilkår**  
Lar deg se på **Vilkår**.
- **Enhets-ID**  
Lar deg kontrollere **Enhets-ID**.
- **Kontakt Samsung**  
Gir deg en lenke til Samsungs nettside.
- **Åpne kildelisenser**  
Lar deg se på **Åpne kildelisenser**.


## ■ Informasjon

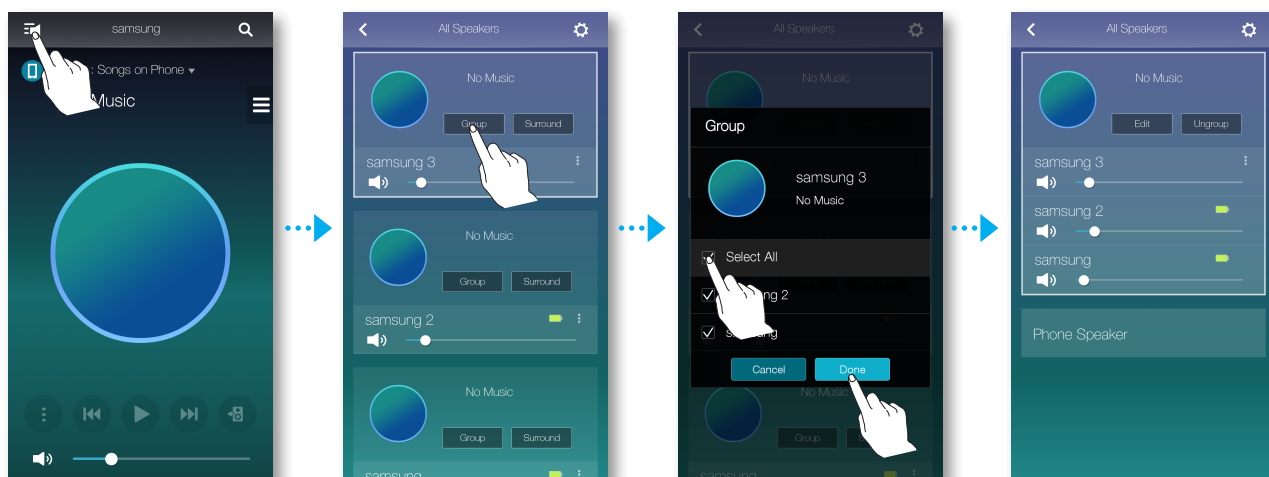
- **Samsung Multiroom**  
Lar deg sjekke versjonsnummeret til høyttalerens programvare.
- **App-versjon**  
Lar deg sjekke hvilken versjon av appen Samsung Multiroom du har.

# Tilkobling av flere produkter

## Sette opp grupper

Du kan gruppere flere produkter som en gruppe for at de skal spille av den samme musikken. Gruppering er bare tilgjengelig når flere produkter er koblet til appen.

- 1 Trykk  for å gå til listen over alle produktene.
- 2 Trykk **Gruppe**.
- 3 Velg andre produkter som du vil legge til på gruppen, og trykk deretter **Utført**.

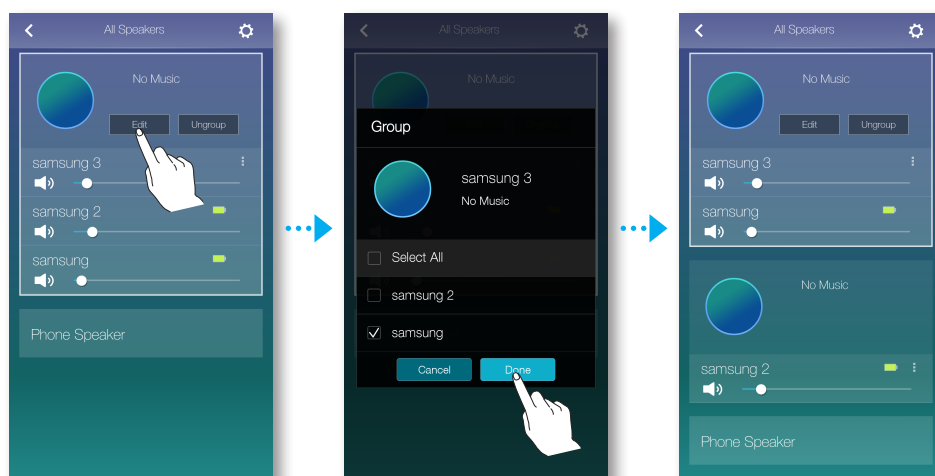


## MERKNADER

- ✓ Funksjonen for gruppeavspilling er ikke tilgjengelig når tilkoblingen er Bluetooth og TV SoundConnect.

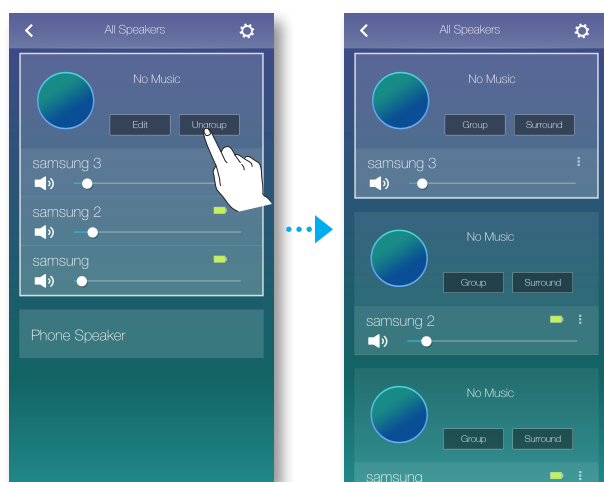
## ■ Rediger gruppe

- 1 Trykk **Rediger**.
- 2 Velg høyttaleren du vil redigere og trykk deretter **Utført**.



## ■ Oppdeling av gruppe

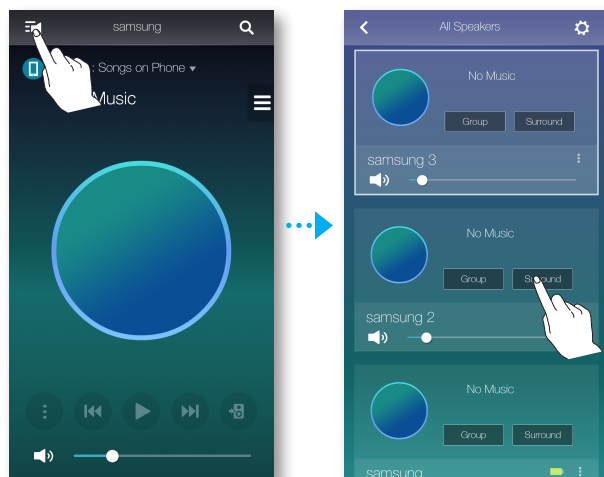
Trykk **Del opp gruppe**.



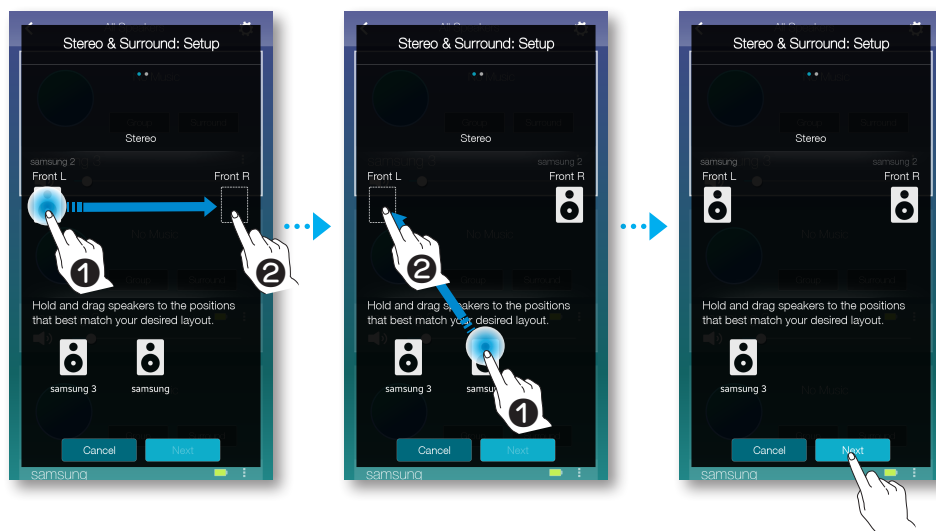
## Velge surround-modus

Du kan konfigurere flereprodukter for å få en surround-effekt.

- 1 Trykk  for å gå til listen over alle produktene.
- 2 Trykk **Surround**.



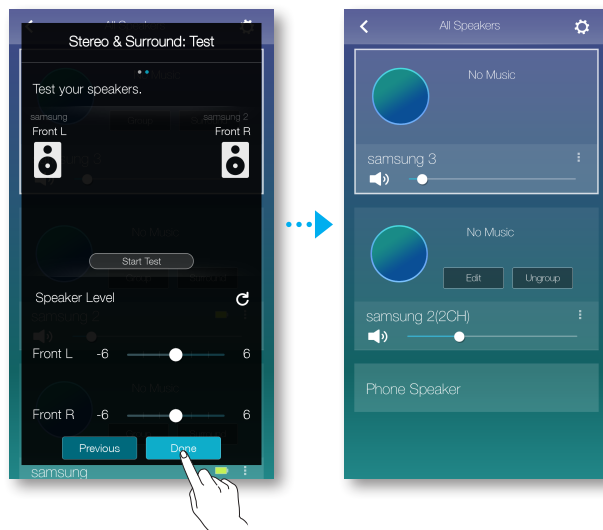
- 3 Trykk et produkt og trekk det til ønsket plass. Velg deretter **Neste**.



### MERK

- ✓ Hvis bare to høyttalere er koblet til, trykk **Surround** for å sette opp surround automatisk.

- 4 Test produktene og juster produktenes lydstyrke. Trykk deretter **Utført**.



## MERKNADER

- ✓ **Surround**-modus kan bli deaktivert hvis nettverkstilkoblingen er ustabil.
- ✓ Når du aktiverer surroundmodusen så anbefaler vi at du bruker samme høyttalertype som **Framre V** og **Framre H**.
- ✓ Du kan konfigurere et 4.1-kanals surroundoppsett ved hjelp av Soundbar og 2 høyttalere.
- ✓ Du kan ikke konfigurere et **Surround**-system med en Soundbar og en høyttaler.

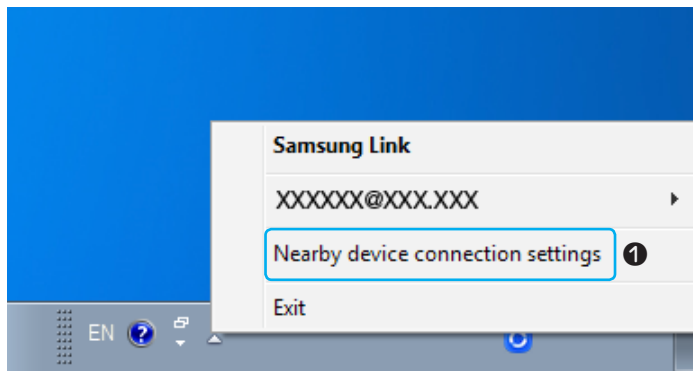
# Bruke forskjellige funksjoner


## Spille medieinnhold lagret på en datamaskin

### Samsung Link

Installer **Samsung Link** for enklere avspilling av musikk som er lagret på datamaskinen. Gå til <http://link.samsung.com> og last ned **Samsung Link** slik at du kan installere det.

- 1 Gå til <http://link.samsung.com> og logg deg inn med Samsung-kontoen din. Følg instruksjonene vist for å installere programmet.
- 2 Velg mappen som skal deles.
  - 1) Hold musepekeren over **Samsung Link**-ikonet i oppgavefeltet, høyreklikk og velg “**1**”.



2) På skjermen som vises kan du legge til eller slette delte mapper. Etter at du har lagt til eller endret innholdet i de delte mappene, må du huske på å trykke .

- 3 Velg Enheter i appen **Samsung Multiroom** for å velge datamaskinen. De delte mappene og musikkfilene på datamaskinen vises. (Se side 32-33 for mer informasjon). [Klikk her.](#)



### MERK

- ✓ Merk at datamaskinen som inneholder den delte mappen og produktet må være tilkoblet samme trådløse ruter.
- ✓ Samsung Link-programvaren må være installert på datamaskinen. Den mobile enheten må støtte Samsung Link. Du finner mer informasjon på Samsungs innholds- og serviceportal på <http://link.samsung.com>.
- ✓ Du kan oppleve kompatibilitetsproblemer når du prøver å spille av mediefiler via en tredjeparts DLNA-servere.
- ✓ Men det er ikke sikkert at innholdet som deles av en datamaskin spilles av. Dette avhenger av kodingstype og filformat til innholdet. I tillegg er det ikke sikkert at alle funksjoner er tilgjengelige.
- ✓ Det er ikke sikkert at medieinnholdet spilles. Dette avhenger av nettverksstatusen. Hvis dette er tilfelle, må du bruke en USB-lagringsenhet.



## ■ Wireless Audio - Multiroom for Desktop

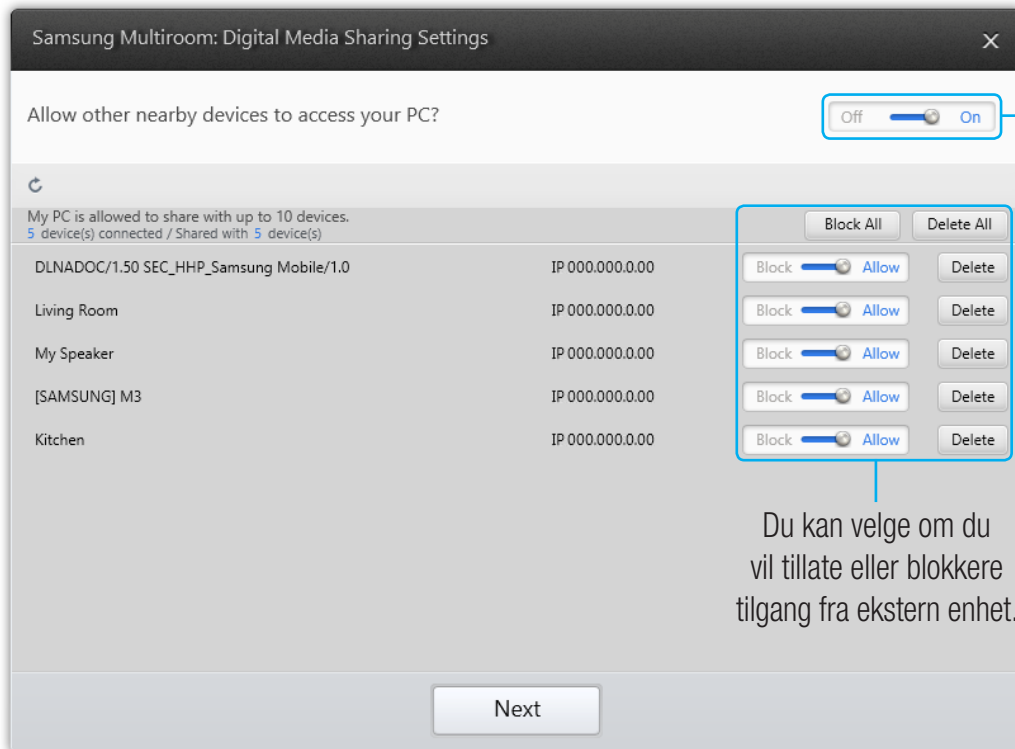
Hvis du vil spille av fra iTunes og datamaskinen via produktet, må du installere programmet **Wireless Audio - Multiroom for Desktop**.

Gå til [www.samsung.com](http://www.samsung.com) for å laste ned **Wireless Audio - Multiroom for Desktop** og installer det.



### MERKNADER

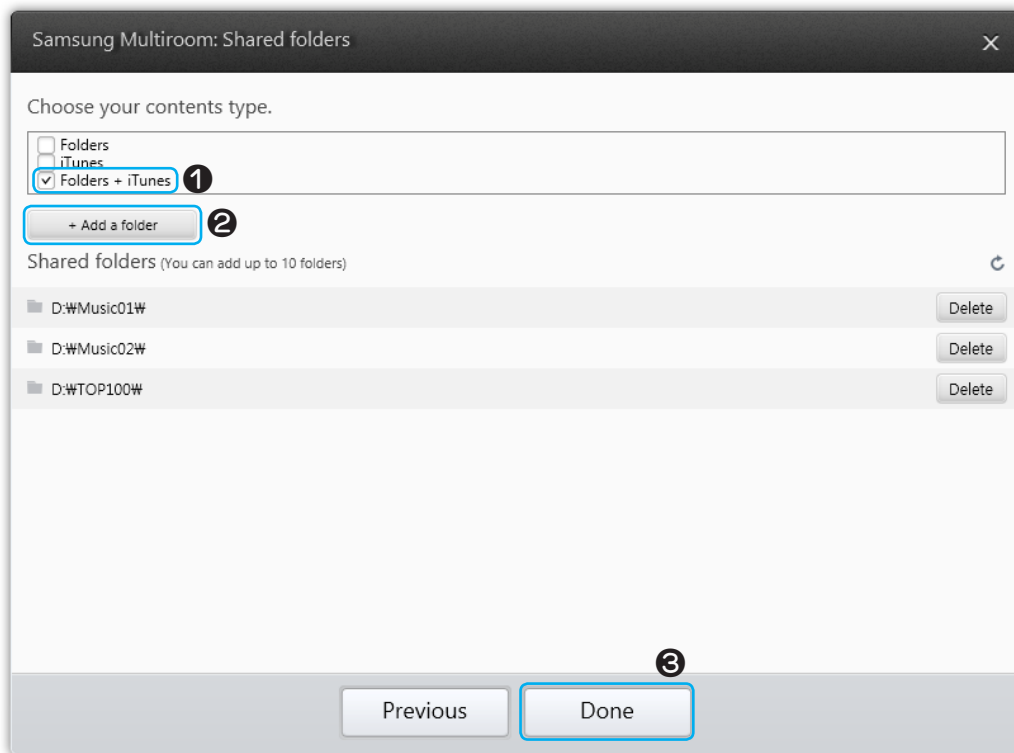
- ✓ Merk at datamaskinen som inneholder den delte mappen og produktet må være tilkoblet samme trådløse ruter.
  - ✓ Hvis den tilkoblede datamaskinen (Windows eller Mac) slår av skjermen, eller går i dvale- eller hvilemodus, vil appen stoppe.
  - ✓ Hvis brannmuren til datamaskinen er aktivert (Windows), kan det hende at appen ikke fungerer. Hvis dette er tilfellet må du deaktivere brannmuren til Windows, eller fra en annen leverandør.
  - ✓ \*.pkg-filen er for Mac mens \*.msi er for Windows. Last ned den rette filen til din datamaskin og installer den.
  - ✓ Støttede operativsystem: Windows 7 eller høyere, Mac OS X 10.7 eller nyere.
- 1 Dobbeltklikk ikonet som ble opprettet på datamaskinens skrivebord.
  - 2 Velg **Next** for å velge delte mapper.



Tillat for å dele tilgang med den eksterne enheten: Off, On

Du kan velge om du vil tillate eller blokkere tilgang fra ekstern enhet.



- 3 Velg innholdstypen og legg den valgte mappen til på listen over delte mapper. Etter at du har delt en mappe må du huske på å trykke **Done**.



- 4 Start appen **Samsung Multiroom** på smartenheten din.
- 5 Velg ønsket datamaskin i appen **Samsung Multiroom**, og de delte mappene og filene som er lagret på datamaskinen vil bli vist. (Se side 32-33 for mer informasjon) [Klikk her.](#)




#### MERK

- ✓ Etter at du har lagt til eller endret innholdet i de delte mappene, må du huske på å trykke . Hvis du ikke trykker , kan det hende at filene som deles fra en datamaskin ikke blir vist i appen **Samsung Multiroom**.

## Feilsøking

Før du tar rekvirerer service, må du kontrollere følgende.

Symptom	Kontroller	Løsning
Enheten vil ikke slå seg på.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Er støpselet satt inn i kontakten?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sett inn strømledningen.</li> </ul>
Hubben og produktet er ikke parert.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Når HUBen er koblet til, viser frontindikatoren på HUBen at den fungerer?</li> <li>• Er nettverkskabelen koblet til både ruter og HUBen?</li> <li>• Sørg for at indikatorene foran på produktet skifter farge fra rød til blå.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Tilbakestill HUBen. (Se i brukerhåndboken til HUBen for flere detaljer). Deretter må du koble HUBen fra strømmettet før du kobler den til igjen. Kontroller om paringsindikatoren foran på HUBen blinker eller ikke.</li> <li>• Tilbakestill produktet (se side 5). <a href="#">Klikk her.</a> Deretter må du koble produktet fra strømmettet før du kobler den til igjen. Kontroller om LED-indikatoren foran på produktet blinker eller ikke.</li> </ul>
En funksjon virker ikke når en knapp trykkes.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Er det statisk elektrisitet i luften?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Trekk ut støpselet og sett det inn igjen.</li> </ul>
Det kommer ikke noen lyd.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Er lydstyrken satt til laveste nivå?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Koble produktet til på korrekt måte.</li> <li>• Justerer lydstyrken (volumet).</li> </ul>
TV SoundConnect (TV-paring) mislyktes.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Støtter TV-apparatet ditt TV SoundConnect?</li> <li>• Er fastvaren til TV-apparatet nyeste versjon?</li> <li>• Oppstår det en feil under tilkobling?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TV SoundConnect støttes av enkelte TV-apparater fra Samsung som er lansert etter 2012. Kontroller om TV-apparatet ditt støtter TV SoundConnect.</li> <li>• Kontroller at TV SoundConnect er satt til <b>På</b> i TV-apparatets meny.</li> <li>• Oppdater TV-apparatet med den nyeste fastvaren.</li> <li>• Kontakt Samsungs kundeservice.</li> <li>• Trykk  <b>Kilde</b> i mer enn 5 sekunder for å tilbakestille TV SoundConnect, og deretter koble til et nytt TV-apparat.</li> </ul>

Symptom	Kontroller	Løsning
HUBen fungerer ikke som den skal	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Er HUBen koblet til?</li> <li>• Er nettverkskabelen koblet til både ruterer og HUBen?</li> <li>• Når HUBen er koblet til, viser frontindikatoren på HUBen at den fungerer?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Koble til HUBen.</li> <li>• Koble nettverkskabelen til ruterer og <b>ETHERNET SWITCH</b> bak på HUBen.</li> <li>• Tilbakestill HUBen. (Se i brukerhåndboken til HUBen for flere detaljer).</li> <li>• Hvis du opplever problemer med sammenkobling av produktet og HUBen, prøv å omplassere produktet slik at produktet er nærmere den trådløse ruterer eller HUBen.</li> </ul>
Produktet fungerer ikke som den skal	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Er produktet koblet til?</li> <li>• Lyser frontindikatoren på produktet fortsatt rødt 5 minutter etter at du slo den på?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Koble til produktet.</li> <li>• Kontroller om den trådløse ruterer du bruker er sertifisert for Wi-Fi.</li> <li>• Koble produktet fra strømmettet og deretter til igjen, og koble den deretter til ruterer.</li> <li>• Tilbakestill produktet (se side 5). <a href="#">Klikk her.</a></li> <li>• Hvis den benyttes sammen med en HUB <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sørg for at smartenheten og HUBen er koblet til samme trådløse nettverk.</li> <li>- Sørg for at HUBens indikatorlamper viser at den fungerer som den skal. (Se side 16, punkt 3). <a href="#">Klikk her.</a></li> <li>- Hvis problemet ikke forsvinner, tilbakestill HUBen. (Se i brukerhåndboken til HUBen for flere detaljer).</li> <li>- Koble HUBen fra strømmettet og deretter til igjen. Deretter må du koble produktet fra og til strømmettet igjen.</li> <li>- Hvis du opplever problemer med sammenkobling av produktet og HUBen, prøv å omplassere produktet slik at produktet er nærmere den trådløse ruterer eller HUBen.</li> </ul> </li> </ul>

Symptom	Kontroller	Løsning
Jeg kan ikke gruppere produkter.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Er produktet koblet til nettverket via Wi-Fi?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hvis produktet er koblet til nettverket via Bluetooth eller TV SoundConnect kan du ikke bruke funksjonen for gruppering av produkter.</li> </ul>
Appen fungerer ikke korrekt	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Oppstår det en feil under oppstart av appen?</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sørg for at smartenheten er kompatibel med appen. (Se side 65) <a href="#">Klikk her.</a></li> <li>• Sørg for at du har den siste versjonen av appen.</li> <li>• Sørg for at indikatorene foran på produktet skifter farge fra rød til blå.</li> <li>• Hvis den benyttes sammen med en HUB <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sørg for at HUBen og smartenheten er koblet til samme ruter.</li> <li>- Sørg for at HUBens indikatorlamper viser at den fungerer som den skal. (Se side 16, punkt 3). <a href="#">Klikk her.</a></li> <li>- Hvis du opplever problemer med sammenkobling av produktet og HUBen, prøv å omplassere produktet slik at produktet er nærmere den trådløse ruter eller HUBen.</li> </ul> </li> </ul>



#### MERK

- ✓ Hvor problemet ikke forsvinner må du ta kontakt med servicesenteret for feilsøking.

## Lisensmerknader om åpen kildekode

- Hvis du vil ha mer informasjon hva slags åpen kildekode som er benyttet i dette produktet, gå til nettsiden: <http://opensource.samsung.com>


## Lisenser

- Spotify-programmet er underlagt tredjepartlisenser som man finner her : [www.spotify.com/connect/third-party](http://www.spotify.com/connect/third-party) lisenser.
- For mer informasjon om Spotify Connect, se [www.spotify.com/connect](http://www.spotify.com/connect)





## Spesifikasjoner

- WAM7500/WAM7501

Generelt	Vekt	3,4 Kg
	Mål	181 (B) X 181 (D) X 422 (H) mm
	Bruksområde, temperatur	+5 °C til +35 °C
	Bruksområde, luftfuktighet	10 % til 75 %
Nettverk	Trådløst LAN	Innebygget
	Security (Sikkerhet)	WEP (OPEN/SHARED)
		WPA-PSK (TKIP/AES)
		WPA2-PSK (TKIP/AES)
	Totalt strømforbruk (W) (Når alle nettverksporter er slått på)	2,2 W
	Trykk  <b>Vent</b> foran på produktet i 5 sekunder for å deaktivere Wi-Fi og Bluetooth og slå deretter av strømmen.	

- WAM6500/WAM6501

Generelt	Strømkrav	DC24V  2.5A
	Vekt	1,8 Kg
	Mål	157 (B) X 157 (D) X 232 (H) mm
	Bruksområde, temperatur	+5 °C til +35 °C
	Bruksområde, luftfuktighet	10 % til 75 %
Nettverk	Trådløst LAN	Innebygget
	Security (Sikkerhet)	WEP (OPEN/SHARED)
		WPA-PSK (TKIP/AES)
		WPA2-PSK (TKIP/AES)
	Totalt strømforbruk (W) (Når alle nettverksporter er slått på)	4,3 W
	Mens produktet er slått på må du trykke  <b>POWER</b> bak på produktet i 2 sekunder. Dette deaktiverer Wi-Fi og Bluetooth og slår deretter av strømmen.	

- Nettverkshastighet lik eller lavere enn 10Mbps støttes ikke.
- Design og spesifikasjoner kan endres uten foregående varsel.
- Se i tabellen som er montert på produktet for informasjon om strømforsyningen og strømforbruk.
- Se bunnen av produktet for viktig sikkerhetsinformasjon.
- Vekt og dimensjoner er omtrentlige.
- Denne brukerhåndboken er basert på at operativsystemet Android eller iOS benyttes.
- App-skjermen er basert på Android, og kan endres etter at du oppgraderer programvareversjonen.
- Gå til [www.samsung.com](http://www.samsung.com) for flere detaljer om bruken av produktet.

- Du kan bli belastet med et administrasjonsgebyr hvis
  - (a) En reparatør blir sendt ut til deg på din forespørsel og det ikke er noe galt med produktet (dvs. du har ikke lest denne brukerhåndboken).
  - (b) Du tar med deg enheten til et serviceverksted, og det ikke er noe galt med produktet (dvs. du har ikke lest denne brukerhåndboken).
- Vi vil opplyse deg om hvor stort dette administrasjonsgebyret er før vi besøker deg eller starter å jobbe med spilleren.

## Lovpålagt samsvarserklæring

	<b>FORSIKTIG</b> FARE FOR ELEKTRISK STØT MÅ IKKE ÅPNES	
Lynsymbolet og pilhodet i trekanten er et varselstilt som varsler om at det finnes skadelig spenning inne i produktet.	<b>FORSIKTIG</b> : FOR Å UNNGÅ ELEKTRISK STØT MÅ DU IKKE FJERNE DEKSELET (ELLER BAKSIDEN). DET FINNES INGEN DELER BRUKEREN KAN REPARERE I ENHETEN. LA KVALIFISERT SERVICEPERSONELL TA HÅND OM ALT SERVICEARBEID.	Utropstegnet i trekanten er et varselstilt som varsler om at det finnes viktig informasjon som følger med produktet.

### Advarsel

- For å redusere faren for brann eller elektrisk støt, må man ikke utsette apparatet for regn eller fuktighet.
- Ikke utsett apparatet for dryppende vann eller vannsprut. Ikke plasser gjenstander fylt med væske, f.eks. vaser, på apparatet.
- For å slå av apparatet helt, må du trekke ut pluggen fra stikkontakten. Derfor må pluggen til enhver tid være lett tilgjengelig.

### FORSIKTIG

FOR Å UNNGÅ ELEKTRISK STØT, MÅ MAN SETTE STØPSLET HELT INN I STIKKONTAKTEN.

- Dette apparatet skal alltid kobles til en jordnet stikkontakt.
- Når du skal koble apparatet fra strømmettet må støpselet trekkes ut av stikkontakten, og støpselet må derfor være lett tilgjengelig.

### FORSIKTIG

- Ikke utsett apparatet for dryppende vann eller vannsprut. Ikke plasser gjenstander fylt med væske, f.eks. vaser, på apparatet.
- For å slå av apparatet helt, må du trekke ut pluggen fra stikkontakten. Derfor må pluggen til enhver tid være lett tilgjengelig.



## ■ Kabling i kontakten (Kun Storbritannia)

### VIKTIG MERKNAD

Strømledningen på dette utstyret er utstyrt med en formstøpt kontakt som inneholder en sikring. Verdien på sikringen vises på støpslets underside, med pinnene, og ved behov for bytte, må en sikring som er i henhold til BS1362 med samme størrelse benyttes. Du må aldri benytte sikringer hvor sikringsdekslet er fjernet. Hvis sikringsdekslet er løst, og må byttes, må det ha samme farge som sikringen som er montert på støpslet. Dekslar kan du få kjøpt hos forhandleren din. Hvis kontakten ikke passer til kontaktene i huset ditt, eller hvis ledningen ikke er lang nok til å nå en kontakt, må du skaffe en passende sikkerhetsgodkjent forlengelsesledning eller spørre forhandleren om hjelp. Men hvis du må kutte av støpslet, må du fjerne sikringen før du deponerer det på en forsvarlig måte. Koble ikke kontakten til en strømkontakt, den ubeskyttede ledningen kan gi elektrisk støt. Du må aldri sette ledningene alene inn i kontakten. Et støpsel med sikring må benyttes til enhver tid.

### VIKTIG MERKNAD

Lederne i strømledningen fargekodet i henhold til følgende oppsett: - BLÅ = NØYTRAL, BRUN = FASE. Siden disse fargene ikke nødvendigvis stemmer overens med fargene som markerer oppsettet kontakten, må du gå fram som følger: - Den blå lederen må kobles til terminalen merket med bokstaven N eller som er fargen BLÅ eller SVART. Den BRUNE lederen må festes på terminalen merket med bokstaven L, eller som er farget BRUN eller SVART.

**ADVARSEL: INGEN AV LEDNINGENE MÅ KOBLES TIL JORDTERMINALEN SOM ER MERKET MED BOKSTAVEN E, ELLER TEGNET FOR JORD  $\equiv$ , ELLER SOM ER FARGET GRØNN ELLER GRØNN OG GUL.**

## ■ Viktige sikkerhetsinstruksjoner

Les denne brukerveiledningen nøye før du bruker enheten. Følg alle sikkerhetsinstruksjoner som er angitt nedenfor.

Oppbevar denne brukerveiledningen for fremtidig oppslag.

- 1 Les disse instruksjonene.
- 2 Ta vare på disse instruksjonene.
- 3 Lytt til alle advarsler.
- 4 Følg alle instruksjoner.
- 5 Bruk ikke dette apparatet nær vann.
- 6 Rengjør bare med en tørr klut.
- 7 Ikke blokker noen av ventileringsåpningene. Monter enheten i henhold til produsentens instruksjoner.

- 8** Plasser ikke apparatet nær noen varmekilder, for eksempel radiatorer, varmepaneler, ovner eller andre apparater (inkludert forsterkere) som produserer varme.
- 9** Opphev ikke sikkerhetsmålet for den polariserte eller jordete kontakten. En polarisert kontakt har to pinner hvor én er bredere enn den andre. En jordet kontakt har to pinner og en tredje jordingspigg. Den brede, tredje pinnen er der for din sikkerhets skyld. Hvis den medfølgende kontakten ikke passer i din stikkontakt, kan du be en elektriker erstatte stikkontakten.
- 10** Beskytt strømledningen slik at den ikke kan tråkkes på eller komme i klem, spesielt ved kontakter, stikkontakter og der den går ut fra apparatet.
- 11** Bruk bare ekstrautstyr/tilbehør som er angitt av produsenten.
- 12** Bruk bare med vogn, stativ, fotostativ, brakett eller bord som er spesifisert av produsenten eller som selges med apparatet. Ved bruk av vogn, vær forsiktig når vognen med apparatet beveges for å unngå at den velter og forårsaker skade.
- 13** Ta støpslet ut av stikkontakten under tordenvær eller hvis apparatet skal stå ubrukt over lengre tid.
- 14** Overlat alt teknisk vedlikehold til kvalifiserte personell. Service er påkrevd hvis apparatet har blitt skadet på noen måte, for eksempel hvis strømledningen eller kontakten er skadet, væske søles på apparatet eller objekter kommer inn i det, apparatet eksponeres for regn eller fuktighet, ikke fungerer som det skal eller har falt ned.



## Sikkerhetsregler

### Forsiktighetsregler for strømforsyningen

- Ikke overbelast kontakter eller skjøteledninger.
  - Dette kan føre til unormal varme eller brann.
- Ikke berør strømledningen med våte hender.
- Ikke plasser produktet i nærheten av utstyr for oppvarming.
- Hvis du må rengjøre pinnene på støpslet må du trekke støpslet ut av kontakten og bare rengjøre pinnene med en tørr klut.
- Ikke bøy strømledningen for mye, eller trekk kraftig i den.
- Ikke legg eller sett tunge objekter på strømadapteren.
- Ikke koble strømadapteren til en løs eller skadet kontakt.
- Sett støpslet til strømadapteren helt inn i kontakten, slik at den er godt festet i uttaket.
  - Hvis støpslet ikke er satt helt inn er det fare for brann.

## ■ Forholdsregler ved montering

- Ikke plasser dette utstyret i nærheten av objekter som genererer varme eller ild (stearinlys, myggfjernere, varmeapparater, radiatorer eller lignende). Må ikke monteres i direkte sollys.
- Når du skal flytte produktet må du slå av strømmen og koble fra alle ledninger (inkludert strømledningen).
  - En skadet ledning kan føre til brann, og kan gi elektrisk støt.
- Hvis du monterer produktet i miljø med høy temperatur eller luftfuktighet, eller ekstrem kulde, så kan dette føre til kvalitetsproblemer eller få produktet til å feile. Før du monterer produktet i et miljø som er utenfor normen, må du ta kontakt med Samungs kundeservice for mer informasjon.
- Når du skal plassere produktet på en hylle, i et skap eller på et bord, må du sørge for at topppanelet peker oppover.
- Ikke plasser produktet på en ustabil overflate (f.eks. en vaglete hylle, bord som vipper el.l.).
  - Hvis du mister produktet kan det føre til feil på produktet, og utøve en fare for skader. Alvorlige vibrasjoner eller slag kan også føre til at produktet feiler, og øke faren for brann.
- Plasser produktet slik at det har nok plass rundt seg for ventilasjon.
  - La det være minst 10 cm fri plass bak produktet og 5 cm på hver side av produktet.
- Hold innpakkingsmaterialene i plast unna barn.
  - Det er fare for at barn som leker med innpakkingsmaterialene av plast kan kveles.

## ■ Forholdsregler for bruk

- Hvis du bruker produktet i en lengre tid med høy lydstyrke kan dette føre til alvorlig skade på hørselen din.
  - Hvis du utsettes for lyder som er høyere enn 85 db i en lengre periode, kan dette føre til hørselsskader. Jo høyere lyden er, jo større skader kan hørselen din få. Merk at en normal samtale er på rundt 50 til 60 db, og at støy fra en vei er på rundt 80 db.
- Dette produktet inneholder komponenter med farlig høyspenning. Du må ikke prøve å demontere, reparere eller tilpasse det selv.
  - Ta kontakt med Samungs kundeservice hvis produktet har behov for reparasjon.
- Ikke plasser beholdere med væsker på produktet (f.eks. vaser, drikker, kosmetikk, kjemikalier el.l.). Ikke la metallobjekter (f.eks. mynter, hårspenner el.l.) eller brennbare materialer (f.eks. papir, fyrstikker e.l.) komme inn i produktet (gjennom lufteåpninger, kontakter el.l.).
  - Hvis skadelige materialer eller væsker skulle komme inn produktet må du med en gang koble produktet fra strømforsyningen, og deretter ta kontakt med Samungs kundeservice.

- Ikke mist produktet. Hvis det oppstår en mekanisk skade, må du trekke støpslet ut av strømkontakten og deretter kontakte Samsungs kundeservice.
  - Det er fare for brann eller elektrisk støt.
- Du må ikke holde eller flytte produktet ved hjelp av strømledningen eller signalkabelen.
  - En skadet kabel kan føre til at produktet ikke fungerer som det skal, brann eller elektrisk støt.
- Ikke bruk eller oppbevar brennbare materialer i nærheten av produktet.
- Hvis produktet avgir en unormal lyd eller kraftig lykt eller røyk, må du trekke støpslet ut av strømkontakten med en gang og deretter ta kontakt med Samsungs kundeservice.
- Hvis du lukter gass, må du lufte ut rommet med en gang. Ikke ta på strømstøpslet til produktet. Ikke slå produktet av eller på.
- Ikke slå på produktet eller utsett det for plutselige støt. Ikke stikk skarpe objekter inn i produktet.
- Dette produktet kan flyttes rundt innendørs.
- Dette produktet er ikke vann- eller støvtett.
- Vær forsiktig når du skal flytte produktet slik at du unngår å miste det og som følge av det skade produktet.

## Forholdsregler ved renhold

- Aldri bruk alkohol, løsemidler, voks, benzen, tynnere, luftfriskere eller smøremidler til å rengjøre produktet, og du må heller ikke spraye insektsmiddel på produktet.
  - Bruk av denne typen materialer kan skade den utvendige kapslingen til produktet, føre til at lakk sprekker og faller av, eller fjerne markeringer og etiketter på produktet.
- Hvis du skal rengjøre produktet må du koble det fra strømmettet, og deretter tørke det av med en ren, tørr og myk klut (mikrofiber, bomull).
  - Unngå at det samler seg støv på produktet. Støv kan skrape opp overflaten.

## Tilleggsinformasjon

### Om nettverkstilkoblingen

- Avhengig av hvilken trådløs ruter som benyttes, kan enkelte nettverksoperasjonen oppføre seg annerledes.
- For mer informasjon om tilkobling til ruter eller modem, se i ruterens eller modemets dokumentasjon.
- Velg en trådløs kanal som ikke er i bruk for øyeblikket. Hvis den valgte kanalen er i bruk av en annen kommunikasjonsenhet i nærheten, kan forstyrrelsen føre til kommunikasjonsproblemer.

- I henhold til de nyeste sertifiseringsspesifikasjonene for Wi-Fi, støtter ikke huben sikkerhetskrypteringene WEP, TKIP eller TKIP-AES (WPS2 Mixed) i nettverk som benytter 802.11n.
- Trådløse nettverk (LAN) kan oppleve forstyrrelser, og dette avhenger av miljøbetingelsene (slik som ytelsen til den trådløse ruter, avstanden, hinder, forstyrrelser fra andre trådløse enheter og lignende).
- WEP-kryptering fungerer ikke med WPS (PBC) / WPS (PIN).

## Kompatible enheter

- Mobil : Android 2.3.3 (Gingerbread) eller høyere, iOS (6.0) eller høyere



### MERKNADER

- ✓ Det er mulig at enkelte enheter ikke er kompatible med produktet.
- ✓ Merk at et produkt i en eldre versjon muligens ikke støttes.

## Copyright

© 2015 Samsung Electronics Co., Ltd.

Med enerett. Denne brukerhåndboken kan ikke reproduseres eller kopieres, helt eller delvis, uten forutgående skriftlig tillatelse fra Samsung Electronics Co., Ltd.

- Samsung Electronics erklærer med dette at denne dette utstyret er i samsvar med de grunnleggende kravene og andre relevante bestemmelser i direktiv 1999/5/EF.



Den originale konformitetserklæringen finner du på <http://www.samsung.com>, gå til Support > Search Product Support og skriv inn modellnavnet.

Dette utstyret kan brukes i alle EU-land.

Dette utstyret skal bare brukes innendørs.

## Kontakt SAMSUNG

Om du har spørgsmål eller synspunkter om Samsungs produkter, er du velkommen å kontakte Samsung Support.

Country		Contact Centre ☎	Web Site
North America	U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/us/support">www.samsung.com/us/support</a>
	CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/ca/support">www.samsung.com/ca/support</a> (English) <a href="http://www.samsung.com/ca_fr/support">www.samsung.com/ca_fr/support</a> (French)
Latin America	MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/mx/support">www.samsung.com/mx/support</a>
	BRAZIL	0800-124-421 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	<a href="http://www.samsung.com/br/support">www.samsung.com/br/support</a>
	COSTA RICA	0-800-507-7267 00-800-1-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Spanish) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (English)
	DOMINICAN REPUBLIC	1-800-751-2676	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Spanish) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (English)
	ECUADOR	1-800-10-7267 1-800-SAMSUNG (72-6786)	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Spanish) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (English)
	EL SALVADOR	800-6225 800-0726-7864	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Spanish) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (English)
	GUATEMALA	1-800-299-0013 1-800-299-0033	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Spanish) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (English)
	HONDURAS	800-2791-9267 800-2791-9111	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Spanish) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (English)
	JAMAICA	1-800-234-7267 1-800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (English)
	NICARAGUA	001-800-5077267	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Spanish) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (English)
	PANAMA	800-7267 800-0101	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Spanish) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (English)
	PUERTO RICO	1-800-682-3180	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Spanish) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (English)
	TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Spanish) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (English)
	VENEZUELA	0-800-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/ve/support">www.samsung.com/ve/support</a>
	COLOMBIA	Bogotá 600 12 72 Gratis desde cualquier parte del país 01 8000 112 112	<a href="http://www.samsung.com/co/support">www.samsung.com/co/support</a>
	CHILE	800-SAMSUNG(726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/cl/support">www.samsung.com/cl/support</a>
	BOLIVIA	800-10-7260	<a href="http://www.samsung.com/cl/support">www.samsung.com/cl/support</a>
	PERU	0800-777-08	<a href="http://www.samsung.com/pe/support">www.samsung.com/pe/support</a>
	ARGENTINE	0800-555-SAMSUNG (0800-555-7267)	<a href="http://www.samsung.com/ar/support">www.samsung.com/ar/support</a>
	URUGUAY	000-405-437-33	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Spanish) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (English)
	PARAGUAY	009-800-542-0001	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Spanish) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (English)
Europe	UK	0330 SAMSUNG (7267864)	<a href="http://www.samsung.com/uk/support">www.samsung.com/uk/support</a>
	EIRE	0818 717100	<a href="http://www.samsung.com/ie/support">www.samsung.com/ie/support</a>
	GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobil-funk max. 0,60 €/Anruf)	<a href="http://www.samsung.com/de/support">www.samsung.com/de/support</a>
	FRANCE	01 48 63 00 00	<a href="http://www.samsung.com/fr/support">www.samsung.com/fr/support</a>
	ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	<a href="http://www.samsung.com/it/support">www.samsung.com/it/support</a>
	SPAIN	0034902172678	<a href="http://www.samsung.com/es/support">www.samsung.com/es/support</a>
	PORTUGAL	808 20 7267	<a href="http://www.samsung.com/pt/support">www.samsung.com/pt/support</a>

Country		Contact Centre ☎	Web Site
Europe	LUXEMBURG	261 03 710	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
	NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	<a href="http://www.samsung.com/nl/support">www.samsung.com/nl/support</a>
	BELGIUM	02-201-24-18	<a href="http://www.samsung.com/be/support">www.samsung.com/be/support</a> (Dutch) <a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a> (French)
	NORWAY	815 56480	<a href="http://www.samsung.com/no/support">www.samsung.com/no/support</a>
	DENMARK	70 70 19 70	<a href="http://www.samsung.com/dk/support">www.samsung.com/dk/support</a>
	FINLAND	030-6227 515	<a href="http://www.samsung.com/fi/support">www.samsung.com/fi/support</a>
	SWEDEN	0771 726 7864 (0771-SAMSUNG)	<a href="http://www.samsung.com/se/support">www.samsung.com/se/support</a>
	POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33 * * (koszt połączenia według taryfy operatora)	<a href="http://www.samsung.com/pl/support">www.samsung.com/pl/support</a>
	HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	<a href="http://www.samsung.com/hu/support">www.samsung.com/hu/support</a>
	SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	<a href="http://www.samsung.com/sk/support">www.samsung.com/sk/support</a>
	AUSTRIA	0800-SAMSUNG (0800-7267864) [Only for Premium HA] 0800-366661 [Only for Dealers] 0810-112233	<a href="http://www.samsung.com/at/support">www.samsung.com/at/support</a>
	SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	<a href="http://www.samsung.com/ch/support">www.samsung.com/ch/support</a> (German) <a href="http://www.samsung.com/ch_fr/support">www.samsung.com/ch_fr/support</a> (French)
	CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	<a href="http://www.samsung.com/cz/support">www.samsung.com/cz/support</a>
	CROATIA	072 726 786	<a href="http://www.samsung.com/hr/support">www.samsung.com/hr/support</a>
	BOSNIA	055 233 999	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
	MONTENEGRO	020 405 888	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
	SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka) 090 726 786 (0,39 EUR/min) klicni center vam je na voljo od ponedeljka do petka od 9. do 18. ure.	<a href="http://www.samsung.com/si">www.samsung.com/si</a>
	SERBIA	011 321 6899	<a href="http://www.samsung.com/rs/support">www.samsung.com/rs/support</a>
	BULGARIA	800 111 31, Безплатна телефонна линия	<a href="http://www.samsung.com/bg/support">www.samsung.com/bg/support</a>
	ROMANIA	08008 726 78 64 (08008 SAMSUNG ) Apel GRATUIT	<a href="http://www.samsung.com/ro/support">www.samsung.com/ro/support</a>
	CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	
	GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line	<a href="http://www.samsung.com/gr/support">www.samsung.com/gr/support</a>
CIS	LITHUANIA	8-800-77777	<a href="http://www.samsung.com/lt/support">www.samsung.com/lt/support</a>
	LATVIA	8000-7267	<a href="http://www.samsung.com/lv/support">www.samsung.com/lv/support</a>
	ESTONIA	800-7267	<a href="http://www.samsung.com/ee/support">www.samsung.com/ee/support</a>
	RUSSIA	8-800-555-55-55 (VIP care 8-800-555-55-88)	<a href="http://www.samsung.com/ru/support">www.samsung.com/ru/support</a>
	BELARUS	810-800-500-55-500	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
	GEORGIA	0-800-555-555	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
	ARMENIA	0-800-05-555	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
	AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
	KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799, VIP care 7700)	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
	UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
	KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	<a href="http://www.samsung.com/kz_ru/support">www.samsung.com/kz_ru/support</a>
	TAJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
	MONGOLIA	+7-495-363-17-00	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
China	UKRAINE	0-800-502-000	<a href="http://www.samsung.com/ua/support">www.samsung.com/ua/support</a> (Ukrainian) <a href="http://www.samsung.com/ua_ru/support">www.samsung.com/ua_ru/support</a> (Russian)
	MOLDOVA	0-800-614-40	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
	CHINA	400-810-5858	<a href="http://www.samsung.com/cn/support">www.samsung.com/cn/support</a>
China	HONG KONG	(852) 3698 4698	<a href="http://www.samsung.com/hk/support">www.samsung.com/hk/support</a> (Chinese) <a href="http://www.samsung.com/hk_en/support">www.samsung.com/hk_en/support</a> (English)
	MACAU	0800 333	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>



Country		Contact Centre ☎	Web Site
S.E.A	SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sg/support
	AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au/support
	NEW ZEALAND	0800 726 786	www.samsung.com/nz/support
	VIETNAM	1800 588 889	www.samsung.com/vn/support
	THAILAND	0-2689-3232, 1800-29-3232	www.samsung.com/th/support
	MYANMAR	+95-01-2399-888	www.samsung.com/support
	MALAYSIA	1800-88-9999 603-77137477 (Overseas contact)	www.samsung.com/my/support
	INDONESIA	021-56997777 08001128888	www.samsung.com/id/support
	PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 02-4222111 [Other landline]	www.samsung.com/ph/support
	TAIWAN	0800-329999	www.samsung.com/tw/support
	JAPAN	0120-363-905	www.samsung.com/jp/support
S.W.A	INDIA	1800 3000 8282 - Toll Free 1800 266 8282 - Toll Free	www.samsung.com/in/support
	BANGLADESH	09612300300	www.samsung.com/in/support
	SRI LANKA	94117540540	www.samsung.com/support
MENA	EGYPT	08000-7267864 16580	www.samsung.com/eg/support
	ALGERIA	021 36 11 00	www.samsung.com/n_africa/support
	IRAN	021-8255 [CE]	www.samsung.com/iran/support
	SAUDI ARABIA	8002474357	www.samsung.com/sa/support www.samsung.com/sa_en/support (English)
	PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
	TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa/support
	U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
	OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	
	KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
	BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
	QATAR	800-CALL (800-2255)	www.samsung.com/tr/support
	TURKEY	444 77 11	
	JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant/support (English)
	SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant/support (English)
	MOROCCO	080 100 22 55	www.samsung.com/n_africa/support
Africa	SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	www.samsung.com/support
	BOTSWANA	8007260000	
	NAMIBIA	08 197 267 864	
	ZAMBIA	0211 350370	
	MAURITIUS	23052574020	
	REUNION	262508869	
	MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	
	NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com/africa_en/support
	Ghana	0800-10077 0302-200077	
	Cote D'Ivoire	8000 0077	www.samsung.com/africa_fr/support
	SENEGAL	800-00-0077	
	CAMEROON	7095-0077	www.samsung.com/support
	KENYA	0800 545 545	
	UGANDA	0800 300 300	
	TANZANIA	0800 755 755 / 0685 889 900	
	RWANDA	9999	
	BURUNDI	200	
	DRC	499999	
	SUDAN	1969	





### **Korrekt avhending av dette produktet (Avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr)**

Denne merkingen som vises på produktet, dets tilbehør eller dokumentasjon, indikerer at produktet eller det elektroniske tilbehøret (for eksempel lader, headset, USB-kabel) ikke skal kastes sammen med annet husholdningsavfall ved slutten av levetiden. For å hindre potensiell skade på miljøet eller helseskader grunnet ukontrollert avfallsavhending ber vi om at dette avfallet holdes adskilt fra andre typer avfall og resirkuleres på ansvarlig måte for å fremme bærekraftig gjenbruk av materielle ressurser.

Private forbrukere bør kontakte enten forhandleren de kjøpte produktet av, eller lokale myndigheter, for detaljer om hvor og hvordan disse artiklene kan resirkuleres på en miljøvennlig måte.

Forretningsbrukere bør kontakte sin leverandør og undersøke vilkårene i kjøpskontrakten.

Dette produktet og det elektroniske tilbehøret skal ikke blandes med annet kommersielt avfall som skal kastes.