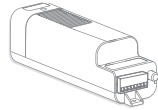


KBSOUND® STAR



KBSOUND® STAR



Lett Installasjon



Last ned gratis App



Par & Spill din musikk

Denne enheten er i samsvar med del 15 av FCC-reglene. Drift er underlagt følgende to forhold: (1) denne enheten kan ikke forårsake skadelig interferens, og (2) denne enheten må godta all mottatt interferens, inkludert forstyrrelser som kan forårsake uønsket drift. Inneholder FCC ID: A8TBM62S2.

FCC advarsel:

Endringer eller modifikasjoner som ikke uttrykkelig er godkjent av den delen som er ansvarlig for overholdelse, kan ugyldiggjøre brukerens autoritet til å betjene utstyret.

FCC-bekreftelse:

"Dette utstyret er testet og funnet å være i samsvar med grensene for en digital enhet i klasse B, i henhold til del 15 av FCC-reglene. Disse grensene er designet for å gi rimelig beskyttelse mot skadelig interferens i en boliginstallasjon. Dette utstyret genererer, bruker og kan utstråle radiofrekvensenergi, og hvis det ikke er installert og brukt i samsvar med instruksjonene, kan det forårsake skadelig interferens på radiokommunikasjon. Det er imidlertid ingen garanti for at interferens ikke vil oppstå i en bestemt installasjon. Hvis dette utstyret forårsaker skadelig interferens på radio- eller TV-mottak, som kan bestemmes ved å slå av utstyret og på, oppfordres brukeren til å prøve å korrigere forstyrrelsen ved ett eller flere av følgende tiltak:

- Endre retning eller flytt mottaksantennen.
- Øk avstanden mellom utstyret og mottakeren.
- Koble utstyret til en stikkontakt på en annen kurs enn den mottakeren er koblet til.
- Kontakt forhandleren eller en erfaren radio / TV-tekniker for hjelp."

RSS-Gen & RSS-210 statement:

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

(1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

RSS-102 Statement:

This equipment complies with Industry Canada radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

Cet équipement est conforme à l'exposition aux rayonnements Industry Canada limites établies pour un environnement non contrôlé.

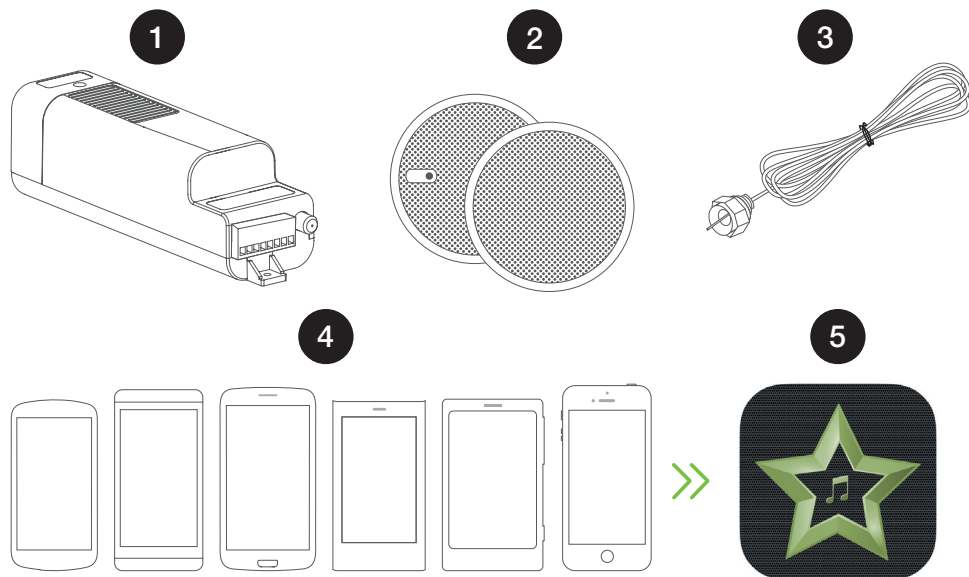
1. Introduksjon	6		
2. Grunnleggende komponenter & Funksjoner	6		
3. Last ned KBSOUND STAR App	8		
4. Bluetooth-sammenkobling og tilkobling (A2DP-profil) mellom Enhet og Master	8		
5. Bruk av KBSOUND STAR App (Bluetooth Low Energy Connection -BLE)	10		
6. Lytt til FM	11		
7. Lytt til DAB	12		
8. Lytt til Bluetooth Audio Streaming	13		
9. Par og lytt til andre Bluetooth-enheter for Bluetooth-lydstømming	14		
10. Bluetooth-fracobling	17		
11. Innstillinger	21		
11.1 Automatisk på	21	11.2 Ideell modus	22
		11.3 DAB	23
		11.4 Lydkanaler	24
		11.5 Høytalerutgang (MASTER)	24
		11.6 Linjeutgang (aux)	25
		11.7 Bluetooth	25
		11.8 Fjernkontroll	26
		11.9 Språk	26
		12. Multirom: Bluetooth ID	27
		13. Flere enheter	30
		14. Driftsmodus	31
		14.1 Volum	31
		14.2 Varsler og telefonsamtaler under bruk	32
		14.3 Tilbakestill til fabrikkstandard	33
		15. Tilkobling av ekstra forsterker	34
		16. Fjernkontroll	35
		17. Tekniske spesifikasjoner	38

1. Introduksjon

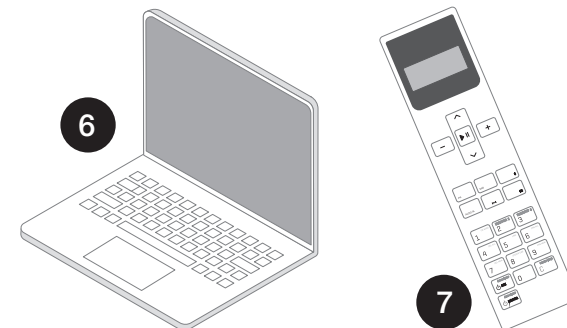
Vår KBSOUND STAR kombinerer det beste fra iSelect og Select BT i ett produkt, slik at du kan velge mellom å bruke en fjernkontroll eller administrere systemet ved å bruke STAR-appen. STAR-teknologi synkroniserer kommandoene som sendes av fjernkontrollen og / eller appen.

Vi har oppgradert og forbedret den nye appen slik at brukeren kan strøme musikk fra andre ikke-iOS eller Android Bluetooth-enheter (A2DP-profiler) som datamaskiner, TV-apparater osv. ... (Se kapittel 9).

2. Grunnleggende komponenter og funksjoner



- 1 Bluetooth-lydmottaker + FM-radio + DAB (MASTER)
- 2 Høyttalere
- 3 FM/DAB Antenne
- 4 iOS/Android enheter
- 5 KBSOUND STAR App
- 6 Eksterne Bluetooth-enheter (datamaskin, Amazon Alexa-enheter, etc.)
- 7 Fjernkontroll (tilleggsutstyr)



MASTER (1) er en elektronisk modul som lar deg glede deg over tre musikkanaler: Bluetooth-lydstreaming, FM Radio og DAB Radio.

Enheter (4) er hvilken som helst smarttelefon eller nettbrett basert på iOS eller ANDROID med Bluetooth Low Energy (BLE) og følgende Bluetooth-profiler: A2DP, AVRCP (for sending av lyd).

KBSOUND STAR-appen (5) er appen for å administrere MASTER (1). Det kan lastes ned fra Apple App Store (for iOS-enheter) eller Google Play Store (for ANDROID-enheter). KBSOUND STAR-appen er kompatibel med iOS 10.0 og nyere og ANDROID 4.4 og nyere.

Den eksterne enheten (6) er alle Bluetooth-enheter (A2DP, AVRCP-profiler) du vil streame lyd fra.

Se også kapittel 16 for bruke av fjernkontroll (må kjøpes separat).

Advarsel: KBSOUND STAR-appen virker på forskjellige versjoner fra forskjellige operativsystemer, på forskjellige enheter fra forskjellige merker.

Som et resultat, kan det oppstå forskjeller i funksjonalitet mellom enheter fra forskjellige merker.

3. Last ned KBSOUND STAR Appen

iOS



Android



3.1 iOS ENHETER



Trykk på Apple App Store på iOS-enheten for å laste ned KBSOUND STAR-appen.

3.2 ANDROID ENHETER

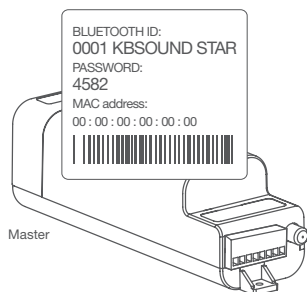


Trykk på Google Play Store på ANDROID-enheten for å laste ned KBSOUND STAR-appen.

4. Bluetooth-sammenkobling og tilkobling (A2DP profile) mellom Enhet og Master

Første gang enheten blir sammenkoblet med masteren, er KBSOUND STAR Bluetooth-identifikator og passord fabrikkstandard. Disse dataene finner du på etiketten som følger med i "Hurtigreferanseguide" og på Master. Hver master har en UNIK Bluetooth-identifikasjon og passord.

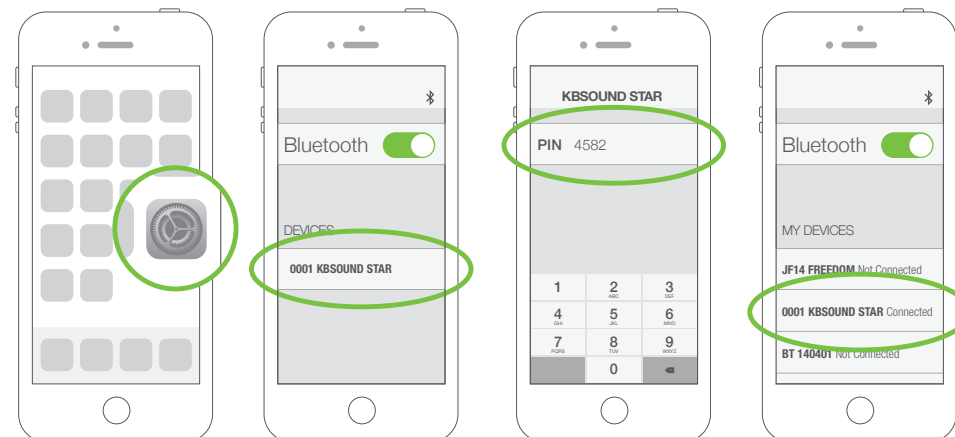
Forsikre deg om at du oppbevarer en kopi av etiketten på et trygt sted.



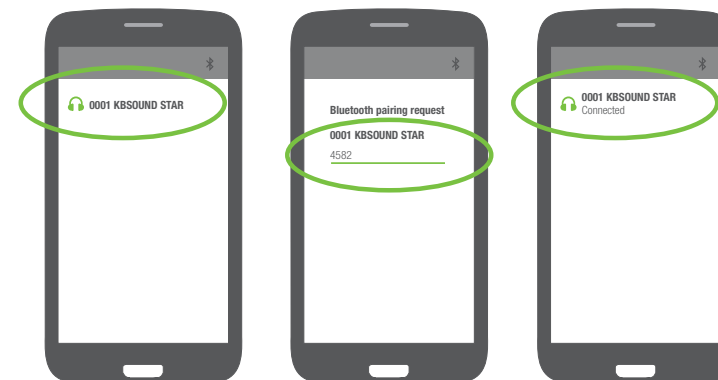
Master

1. Open iOS/Android Bluetooth innstillingsmeny.
2. Velg KBSOUND STAR Bluetooth ID (eks. 0001 KBSOUND STAR).
3. Legg inn passord (eks. 4582). Bare nødvendig ved første sammenkobling, ikke i fremtidige tilkoblinger.
4. Kontroller at MASTER (e.g. 0001 KBSOUND STAR) er riktig tilkoblet.

iOS:



ANDROID:

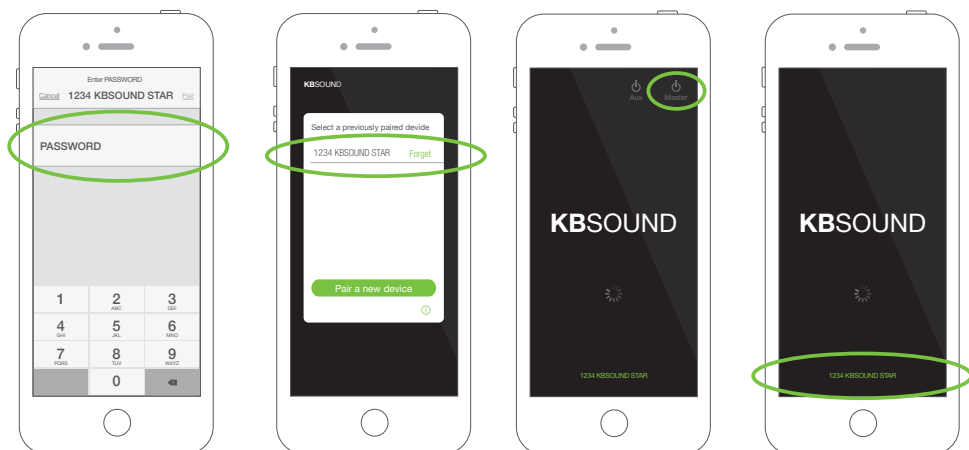


Merk: prosessen ovenfor er bare et eksempel (GOOGLE NEXUS 5 / ANDROID 5.0.1) siden forskjellige enheter har forskjellige konfigurasjoner for forskjellige merker, modeller og versjoner.

5. Bruke KBSOUND STAR App (Bluetooth Low Energy Connection–BLE)

For å bruke systemet er det nødvendig å koble appen med MASTER på følgende måte:

1. Første gang appen er i bruk, er listen over enheter tom. Trykk på "Pair a new device" -knappen for å søke tilgjengelige MASTER-enheter innen rekkevidde.
2. Alle MASTER-enheter innen rekkevidde vises på skjermen. Velg ded MASTER-enheten du ønsker å koble appen til.
3. Første gang appen kobles til MASTER, er KBSOUND STAR Bluetooth-ID og passord fabrikkstandard. (Se kapittel 4).
4. Tast inn passordet.
5. Nå er enheten lagt til i listen over sammenkoblede enheter. Trykk på KBSOUND STAR-identifikasjonen for å koble til.
6. Trykk på MASTER (ON) -knappen for å slå PÅ / AV systemet.
7. Hvis du ønsker å legge til flere KBSOUND STAR-enheter, trykk navnet på MASTER nederst på skjermen og følg den samme prosessen fra begynnelsen. Bare en enhet kan være tilkoblet av gangen.



Advarsel: noen ANDROID-enheter, after clearing the pairing, do not clear all of their internal data and to pair again will require resetting the MASTER to factory default (see chapter 14.3), which means that all the devices paired will be deleted and they will have to be paired again.

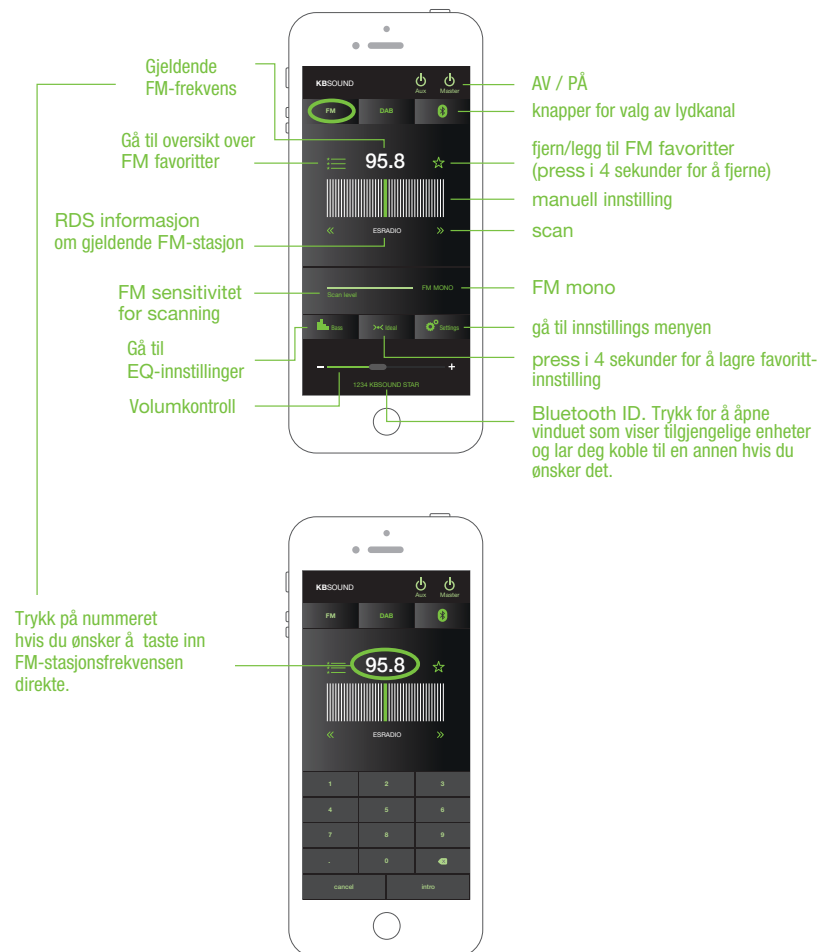
Testet med:

SAMSUNG GALAXY J3 (ANDROID 9)

ASUS X008D (ANDROID 7)

6. Høre på FM

Slå på MASTER og velg FM-lydkanal.



7. Høre på DAB

Slå på MASTER og velg DAB-lydkanal.



Appen på hver Bluetooth-enhet (iOS / Android) lar deg lagre din egen liste over FM-favoritter og din egen liste over DAB-favoritter. Disse listene administreres bare av appen på hver enhet, og bruker aldri fjernkontrollstilbehøret.

Dessuten kan MASTER-enheten lagre en (unik) liste over 10 FM-minner og en (unik) liste med 10 DAB-minner. Disse styres bare av fjernkontrollstilbehøret. (Se kapittel 16).

8. Høre på lyd med Bluetooth Strømming

Velg Bluetooth-lydkanal hvis du vil strøme musikk fra smarttelefonen. Detaljer om enheten vises på skjermen når du tidligere har tilkoblet enheten (se kapittel 4).



BT status:

- Ingen BT lydenhet er tilkoblet (A2DP)
- BT lydenhet er tilkoblet (A2DP)
- (blinkende) Venter på sammenkobling og tilkobling med BT-lydenhet (A2DP)
- BT strømming aktiv (A2DP)

Enhver app som sender Bluetooth-lydstreaming kan brukes som lydkilde: Music Player, Spotify, Tune In Radio...

Vær oppmerksom på at noen apper stanser lyden når de er i bakgrunnen og bare spiller lyd når de er i forgrunnen (for eksempel YouTube i iOS).

9. Par og lytt til andre Bluetooth-enheter for Bluetooth-lydstømming

Den nye og viktigste funksjonen i dette systemet er at det gir app-brukeren muligheten til å strøme musikk fra andre Bluetooth-enheter (A2DP-profil), slik som datamaskiner, TV-apparater eller andre iOS- eller Android-enheter (Amazon Alexa, tabletter osv ...)

Slik kobler du til slike enheter:

1. Koble fra iOS / Android-enheten ved å trykke på "koble fra" ikonet på Bluetooth Audio Streaming-skjermen.



Bluetooth-ikonet blinker og venter på sammenkobling og tilkobling med Bluetooth-enheten du ønsker å strøme musikken fra.

2. Lukk appen for å koble appen fra MASTER-enheten. Forsikre deg om at appen er permanent lukket og at den ikke fungerer i bakgrunnen. Måten å lukke appen på kan være forskjellig for hver enhet, selv om prosessen kan være lik. Se bruksanvisningen til enheten for å se hvordan du gjør det.

3. Par den andre enheten Følg Bluetooth-trinnene som er angitt på den andre enheten du ønsker å koble sammen for å strøme musikk.

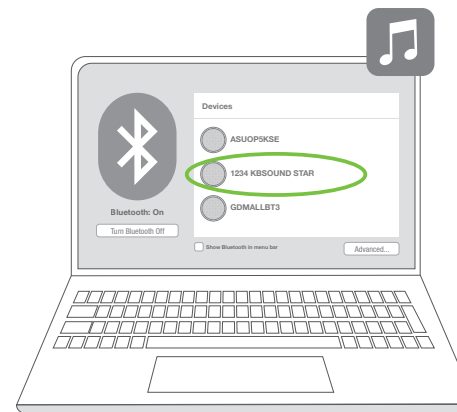
4. Hvis du på et tidspunkt har koblet fra Bluetooth-strømmingen ved å trykke på "koble fra" ikonet (som nå blinker) i skjermbildet for Bluetooth lydstrømming, men du ønsker å avbryte dette trinnet før du kobler til en annen enhet, kan du koble til enheten din på følgende måte: Gå tilbake til Bluetooth-innstillinger og velg KBSound Star. Enheten kobles til igjen umiddelbart.

Åpne appen. Når appen åpner, blir Bluetooth Audio Steaming satt på pause. Lydstømmingen vil ikke starte på nytt ved å trykke på Bluetooth-knappen. For å starte på nytt går du til iOS spiller, Music Player, Spotify etc. og trykk på play. Lytt til musikken din.

Eksempel:

9.1. Personlig datamaskin

Hvis du vil strøme musikk fra en datamaskin, går du til datamaskinens kontrollpanel – Bluetooth-alternativer og kobler til MASTER (XXXX KBSOUND STAR)



Åpne Appen og velg Bluetooth lydstrømming



AV / PÅ

Koble fra BT lydenheten (A2DP)

navn på enheten som er tilkoblet

informasjon om gjeldende strømming

9.2. AMAZON ALEXA ENHETER

Hvis du vil strøkke musikk fra en hvilken som helst Amazon Alexa-enhet, konfigurerer du Bluetooth-forbindelsen med KBSOUND STAR og sier "Alexa, connect with the speaker". Åpne appen og velg alternativet for strømming av lyd.

Merk: For å koble Amazon Alexa-enheten til MASTER med Bluetooth, må passordet til MASTER være satt til 0000



For å koble til Amazon Alexa-enhetene er det nødvendig å følge trinnene og Bluetooth-oppsettet i Amazon Alexa Appen.

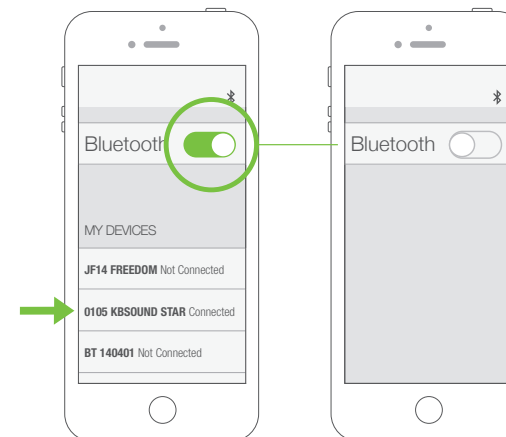
10. Koble fra Bluetooth

KBSOUND STAR MASTER-modulen administrerer til Bluetooth-tilkoblinger: Bluetooth Low Energy (BLE) for å koble appen og kontrollere systemet og Bluetooth Audio (A2DP-profiler) for Bluetooth lydstrømming. Disse tilkoblingene kan kobles fra på følgende måte:

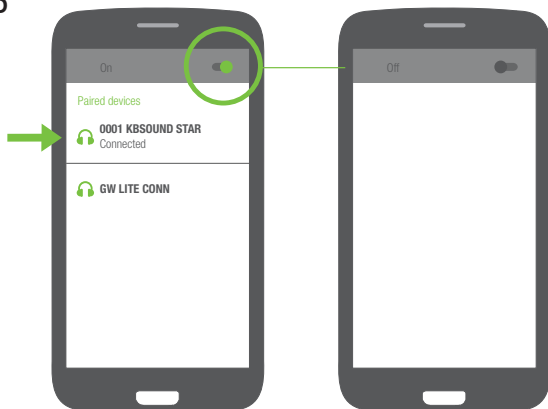
10.1. TOTAL BLUETOOTH FRAKOBLING (APP & LYD STRØMMING) iOS & ANDROID

Åpne iOS / Android Bluetooth-innstillingsmenyen og koble fra Bluetooth. (Total Bluetooth-fracobling anbefales, selv om noen iOS / Android-modeller / versjoner tillater individuelle frakoblinger).

iOS



ANDROID



Merk: Følgende prosess er bare et eksempel (GOOGLE NEXUS 5 / ANDROID 5.0.1) siden forskjellige enheter har forskjellige konfigurasjoner for forskjellige merker, modeller og versjoner.

10.2. FRAKOBLING AV KBSOUND STAR APP (BLUETOOTH LOW ENERGY CONNECTION - BLE)

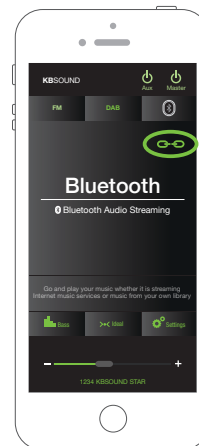
For å koble appen fra MASTER, lukker du appen. Forsikre deg om at appen er permanent lukket og at den ikke fungerer i bakgrunnen.

Måten å lukke appen på kan være forskjellig for hver enhet, selv om prosessen kan være lik. Se bruksanvisningen til enheten for å se hvordan du gjør det.

Vær oppmerksom på at å koble fra appen betyr at Bluetooth Lydstømmings-tilkoblingen ikke påvirkes. Hvis Bluetooth Lydstømming er tilkoblet forblir den tilkoblet.





10.3. KOBLE FRA BLUETOOTH LYDSTRØMMING

I appen, trykk på "koble fra-ikonet" i "Bluetooth lydstrømming" bildet.



Hvis det ikke er tilkoblet noen Bluetooth Lydstømmings-enhet, viser BT-skjermen:



-  – Ingen BT lydenhet er tilkoblet (A2DP)
-  – BT lydenhet er tilkoblet (A2DP)
-  – (blinkende) Venter på sammenkobling og tilkobling med BT-lydenhet (A2DP)
-  – BT strømming aktiv (A2DP)

blinker for å indikere at BT AUDIO-ENHETEN må være tilkoblet med Bluetooth med MASTER

Følg instruksjonene i kapittel 4 eller 9 hvis du vil koble til en BT-lydstørme-enhet.

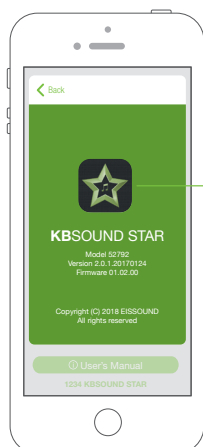
Når app-forbindelsen forblir aktiv, kan du høre på FM eller DAB-radio. Hvis du vil koble til Bluetooth Lydstømming på nytt, lukker du appen (kapittel 9) og følg instruksjonene i kapittel 4 eller 9.

11. Innstillinger

Enkelte funksjoner i Innstillingsmenyen som for eksempel: Høytaler UT (master), Linje UT (Aux), Bluetooth og Fjernkontroll kan blokkeres i "Om" menyen.

Blokkeringen vil forhindre uønskede endringer i innstillingene.

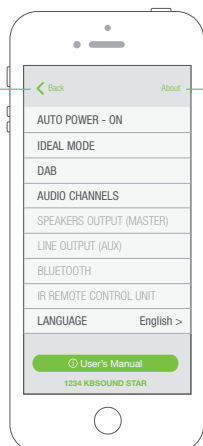
Gå til "Om" skjermen og trykk og trykk på STAR App logoen fem ganger for å veksle mellom blokkerte og åpne menyer.



trykk på STAR App logoen fem ganger for å veksle mellom blokkert og ublokkerte menyer.

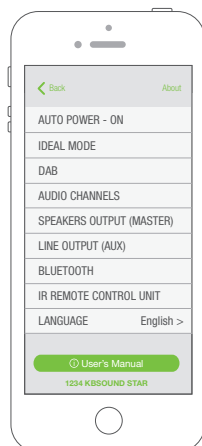
blokkert meny

gå til forrige bilde



gå til OM menyen

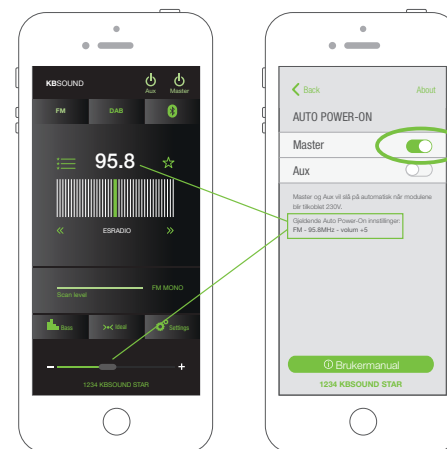
åpen meny



11.1 AUTOMATISK POWER ON

The AUTO POWER-ON modus er status på (AV/PÅ) og lydinnstillinger (kanal og volum) til MASTER og/eller AUX-enhetene når de blir tilkoblet 230V. Fabrikstandarden er AV.

For å tilpasse oppstartsmodusen bruker du AUTO POWER-ON-funksjonen:



1. velg ønsket lydkanal (FM, DAB, Bluetooth) og volum for oppstart.

2. aktiver innstillingsalternativet i skjermen AUTO POWER-ON. Når du slår på MASTER og / eller AUX-knapp blir lydinnstillingene oppdatert til de nye.

Hvis AUTO POWER-ON er deaktivert, når MASTER får strøm fra strømmettet, den vil starte i AV-modus (ingen lyd).

Hvis AUTO POWER-ON er aktivert, når MASTER får strøm fra strømmettet, den vil starte i ON-modus med lydinnstillingene som tidligere er definert.

AUTO POWER-ON-innstillingene er lagret i MASTER. De er unike, selv om de kan aktiveres eller deaktiveres av hver app på hver enhet og av fjernkontrollen.

De aktive lydinnstillingene vil alltid være de siste definert av appen eller av fjernkontrollen.

Merk: AUTO POWER-ON oppsettet som MASTER=AV, AUX=PÅ vil virke kun når MASTER er tilkoblet.

11.2 IDEAL-INNSTILLING

1. Bruke appen for å lagre den ideelle innstillingen på brukerens enhet

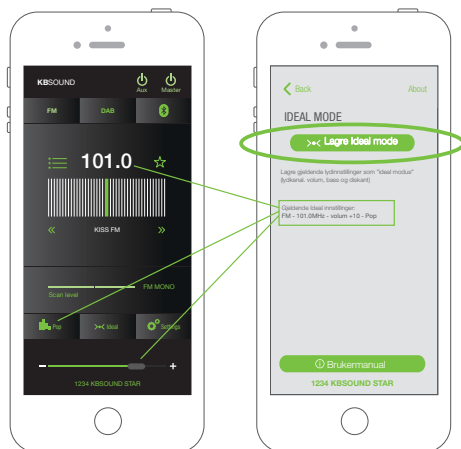
Hver bruker kan bruke Appen for å definere sine egne favorittinnstillinger for valg av lydkanal (FM, DAB, Bluetooth), volum og lydinnstillinger i sin enhet.

Slik lagrer du Ideal-modus på enheten din:

Velg ønsket lydkanal (FM, DAB, Bluetooth),volum og lydinnstilling.

Trykk "Lagre ideal setting" knappen i Ideal mode bildet.

Etter å ha trykket på knappen vil lydinnstillingene bli oppdatert til de nye.

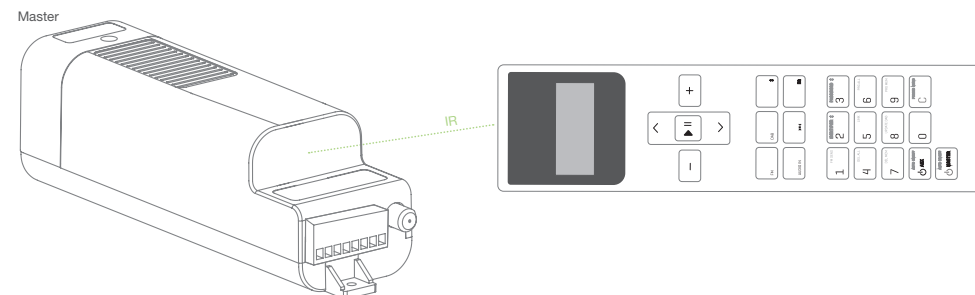


Disse innstillingene er spesifikke for hver enkelt brukers enhet.

2. Bruke fjernkontrollen for å lagre Ideal Mode (fjernkontroll må kjøpes separat)

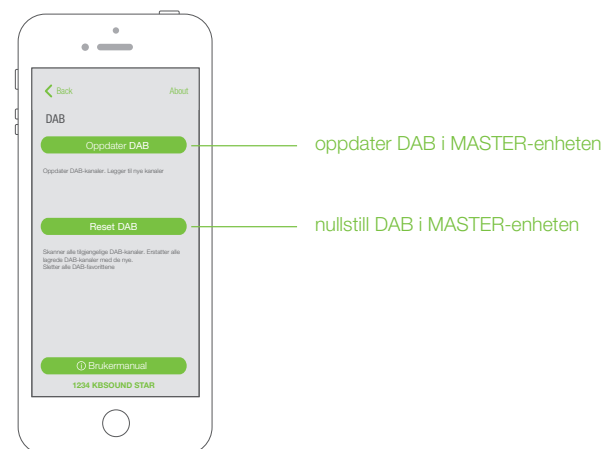
Ideal Mode for lydkanal (FM,DAB, Bluetooth), volum og lydinnstilling kan lagres i MASTER med fjernkontrollen.

Idealinnstillinger som er lagret med fjernkontrollen kan kun hentes fram med fjernkontrollen, aldri i appen.

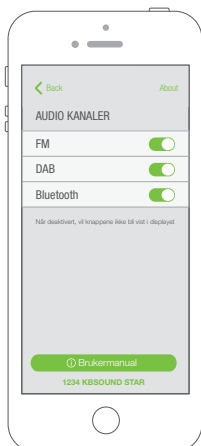


11.3 DAB

Når du velger DAB-innstillingsknappen, vil du kunne oppdatere og tilbakestille DAB-tjenestene.



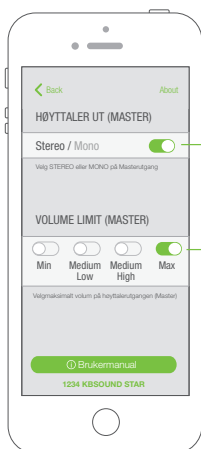
11.4 AUDIO KANALER



Når noen av lydkanalene ikke er i bruk, kan de deaktiveres, og knappen vises ikke på hjemskjermen.

Vær oppmerksom på at dette valget overstyrer alle lydkanaler som er tilgjengelige i, eller administrert av andre KBSOUND STAR-enheter .

11.5 HØYTTALER UT (MASTER)



sett MASTER-høyttalerutgangen til MONO eller STEREO

begrens det maksimale volumet for høyttalerutgangen

11.6 LINJE UT (AUX)



aux-knapp aktivert eller deaktivert på hjem-skjermen



aktiver dette alternativet når brukeren vil slå på og av Master og Aux i fellesskap med bare en knapp på lydskjermen.

Merk: Voluminnstillingen til både MASTER og AUX kontrolleres gjennom volumkontrollen i appen. MASTER og AUX kan ha forskjellige lydnivåer hvis volumbegrensningsbryterne på AUX-enheten tidligere er regulert. (se kapittel 15). Vær oppmerksom på at Bluetooth-enheten kun kommuniserer med brukerenheten og MASTER. Den kan aldri være relatert til plasseringen av høyttalerne eller hjelpeforsterkerne (AUX-enhetene).

11.7 BLUETOOTH



MASTER ID og passord for Bluetooth tilkoblingen

Å endre Bluetooth-ID krever det du "glemmer enheten" og "parer" igjen med det nye navnet fra Bluetooth innstillingsmenyen .

Noter passordet før du trykker på "fortsett", da du trenger det for å koble sammen igjen. (Se kapittel 12)

11.8 FJERNKONTROLL



Fjernkontrollen kan brukes samtidig med appen. For å aktivere dette alternativet må du aktivere fjernkontrollen.

aktiver / deaktiver fjernkontroll

Se kapittel 16 for mer informasjon om bruk av fjernkontroll.

11.9 SPRÅK



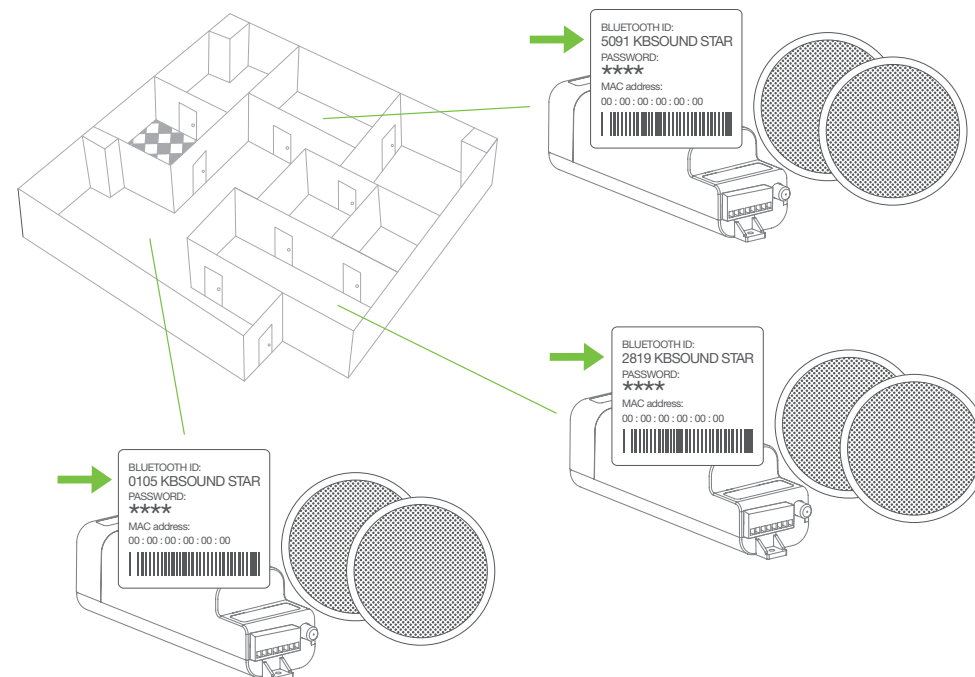
Velg ønsket språk.

12. Multiroom: Bluetooth ID

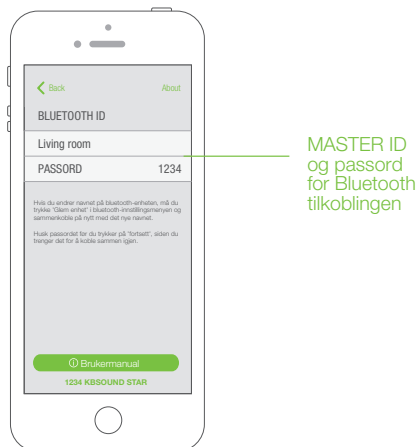
Mange MASTERS kan installeres i samme hjem / bygning. Hver og en vil ha en unik KBSOUND STAR Bluetooth-ID og passord.

Standard fabrikk Bluetooth-ID for hver MASTER er XXXX KBSOUND STAR der XXXX er et tall mellom 0000 og 9999. Standardpassordet for hver MASTER er et firesifret nummer mellom 0000 og 9999 (annerledes enn KBSOUND STAR Bluetooth ID). Disse dataene finner du på etiketten på MASTER og etiketten som følger med "Hurtigreferanseguiden".

Når mer enn en MASTER er installert i samme hjem / bygning, det er praktisk å gi nytt navn til KBSOUND STAR Bluetooth-ID, noe som letter den daglig bruken.



For å personalisere KBSOUND STAR Bluetooth ID og passord kan du åpne innstillingsmenyen og gå til Bluetooth ID og endre ID og/eller passord.

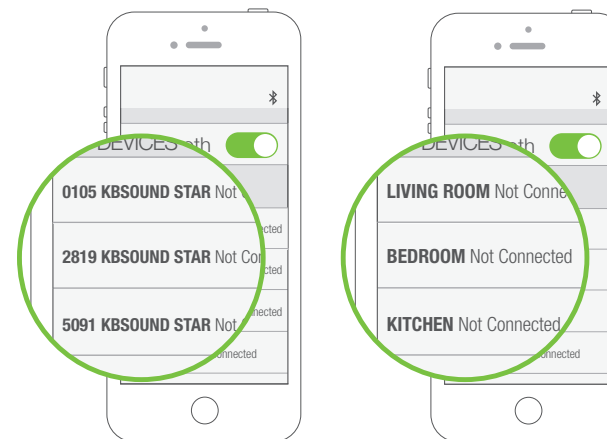


MASTER ID
og passord
for Bluetooth
tilkoblingen

ID-en må være et navn som bare inneholder bokstaver og tall.

Andre symboler er ikke tillatt. Det er viktig å bruke et navn som har en betydning for å lette identifiseringen av hver MASTER. (råd: bruk navn som KJØKKEN, BOLIG, SOVEROM, etc.)

Advarsel: hvis Bluetooth-ID og / eller passord er glemt, må enheten tilbakestilles til fabrikkstandard (se kapittel 14.3).



Merknad for ANDROID: i noen ANDROID modeller / versjoner er det mulig å tilpasse Bluetooth-ID-en i innstillingsmenyen for ANDROID Bluetooth. KBSOUND STAR-appen kan imidlertid ikke oppdatere KBSOUND STAR Bluetooth-ID når den er blitt personalisert på den måten. Av denne grunn, hvis KBSOUND STAR Bluetooth-ID blir endret fra ANDROID Bluetooth innstillingsmenyen, må du passe på å bruke samme navn som ble brukt i appen for å unngå forvirring.

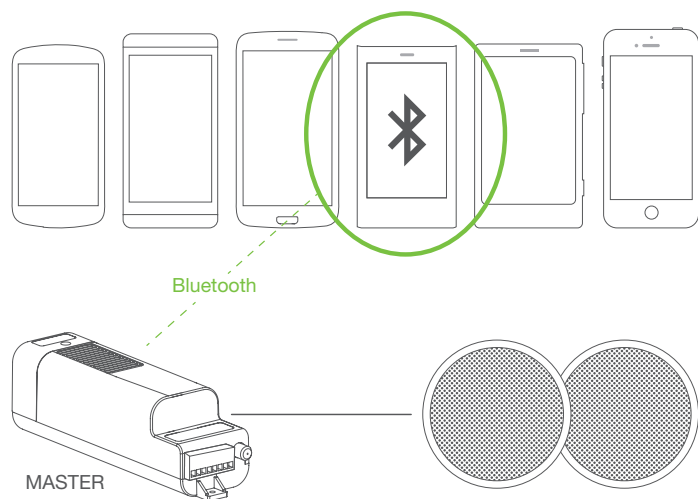
Merk: Når KBSOUND STAR Bluetooth-ID er endret, vil det i noen tilfeller medføre at noen iOS / ANDROID modeller / versjoner kreve at du kobler fra og kobler til igjen, mens andre modeller / versjoner krever at du kobler helt fra og parrer enhetene på nytt.

Advarsel for ANDROID: pass på at noen ANDROID-modeller / versjoner krever tilbakestilling til fabrikkinnstilling når de ikke er koblet helt fra og parret på nytt. Husk at er det nødvendig å vite passordet for å koble helt fra og parre på nytt

13. Flere enheter

Mange enheter kan være parret med MASTER. Imidlertid kan bare en enhet være tilkoblet av gangen. Mens en enhet er tilkoblet, kan ikke en annen enhet koble seg til samme MASTER før den første brukeren kobler fra enheten. (Se kapittel 5 for STAR App-drift -BLE- og kapittel 4 og 9 for Bluetooth lydstrømming).

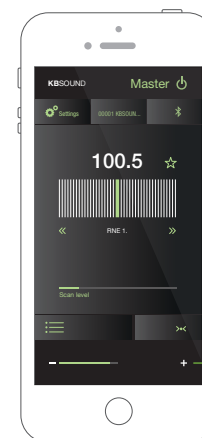
Mange parrede enheter
Bare en er tilkoblet



14. Driftsmodus

14.1 VOLUM

Når FM / DAB er valgt som musikkilde, vil bare voluminnstillingen i appen regulere FM / DAB-volumet.



Når Bluetooth-lydstrømming er valgt som lydkilde kan du velge enten volumknappene på enheten, KBSOUND STAR App-volumkontrollen eller volumkontrollen til den valgte lydkilden for strømming (Music Player, Tune In Radio, Spotify, ...).

Hvis kilden til Bluetooth-lydstrømming er en annen enhet (en annen smarttelefon, datamaskin, Amazon Alexa-enheter osv.), kontrolleres volumet fra tilkoblet enhet.

Merk: Pass på at lydnivået avhenger av enheten, lydsporet, etc. Ulike enheter (iOS, ANDROID, Alexa, datamaskiner osv.) gjengir lyd på forskjellige måter. Det er lurt å stille volumet på 60-80% i Bluetooth-enheten og deretter administrere volumet i appens volumkontroll.



14.2 MOTTA MELDINGER OG SAMTALER MENS APPEN ER I BRUK

Dette gjelder bare når den valgte lydkilden er Bluetooth Lydstrømming og ikke FM / DAB.

Når enheten ringer eller mottar en telefonsamtale mens Bluetooth A2DP (lydstrømming) er koblet til MASTER, vil ringetonen bli hørt i smarttelefonen og telefonsamtalen styres kun fra smarttelefonen og aldri gjennom høyttalerne. Telefonsamtalene blir strømmet av Bluetooth HFP (handsfree-protokoll) som ikke støttes av KBSOUND STAR.

Når telefonsamtalen kommer gjennom WhatsApp, Skype eller andre lignende apper, blir disse telefonsamtalene foretatt gjennom "Voice over Internet Protocol - VoIP". Slike VoIP-telefonsamtaler kan styres i smarttelefonen eller høres gjennom STAR-høyttalerne. Disse appene har forskjellige kriterier, og STAR-produktet har ingen kontroll over dem.

Når enheten mottar et varsel (e-post, sms, WhatsApp, ...) mens en Bluetooth-enhet A2DP (lydstrømming) er koblet til MASTER, vil smarttelefonen sende denne lyden til Bluetooth-lydstrømmen. Hvis Bluetooth-lydstrømming er valgt i MASTER som lydkilde, vil varslene bli hørt gjennom høyttalerne. Men hvis MASTER er AV eller FM / DAB er valgt som lydkilde, vil ikke varselet høres gjennom høyttalerne.

Advarsel: vær oppmerksom på at varslene er avhengig av iOS / ANDROID innstillingsmeny for varslinger og også av hver bestemte appinnstilling (for eksempel WhatsApp-innstillinger).

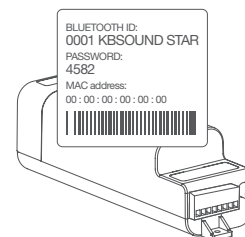
14.3 TILBAKESTILLE TIL FABRIKKINNSTILLINGER

1. Lukk KBSOUND STAR Appen helt (viktig: ikke nok å legge den i bakgrunnen).
2. Skru AV Bluetooth i iOS/ANDROID Bluetooth Innstillingsmeny.
3. Tilbakestill MASTER.



trykk inn knappen
i 10 sekunder
for å tilbakestille til
fabrikkinnstillinger

Advarsel: Hvis du tilbakestiller MASTER med fabrikkstandard, slettes alle innstillingene og alle sammenkoblinger med de forskjellige enhetene. KBSOUND STAR Bluetooth-ID og passord finner du på etiketten på MASTER.



4. Slå PÅ Bluetooth i iOS / ANDROID Bluetooth innstillingsmenyen.
5. Par og koble til (se kapittel 4).

Du kan også tilbakestille enheten ved å bruke fjernkontrollen.

Trykk på 1, 2 og 0-tastene samtidig og hold inne til du ser "RESET" i displayet.



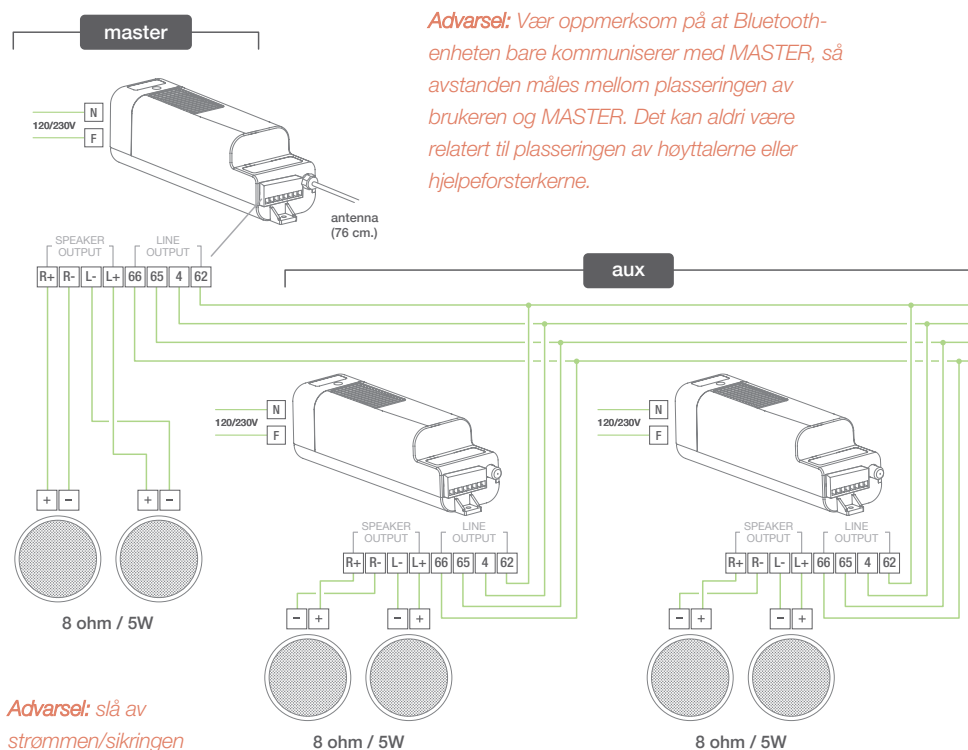
15. Koble til ekstra forsterker (AUX)

MASTER-modulen har en linjeutgang (AUX) hvor ekstra forsterkere kan kobles til.

Det er nødvendig å bruke hjelpeforsterkeren (ref. 13204) for å utvide systemet med maksimalt 4 forsterkere. AUXILIARY og MASTER kan slås PÅ sammen eller separat ved å bruke innstillingsmenyen (se kapittel 11.6)

Volumet til både MASTER og AUXILIARY styres samtidig gjennom volumkontrollen i Appen.

Om nødvendig kan du regulere lydutgangsnivået til forsterkerne ved å stille inn volumbegrensningsbryterne på installasjonstidspunktet.



Advarsel: Vær oppmerksom på at Bluetooth-enheten bare kommuniserer med MASTER, så avstanden måles mellom plasseringen av brukeren og MASTER. Det kan aldri være relatert til plasseringen av høyttalerne eller hjelpeforsterkerne.

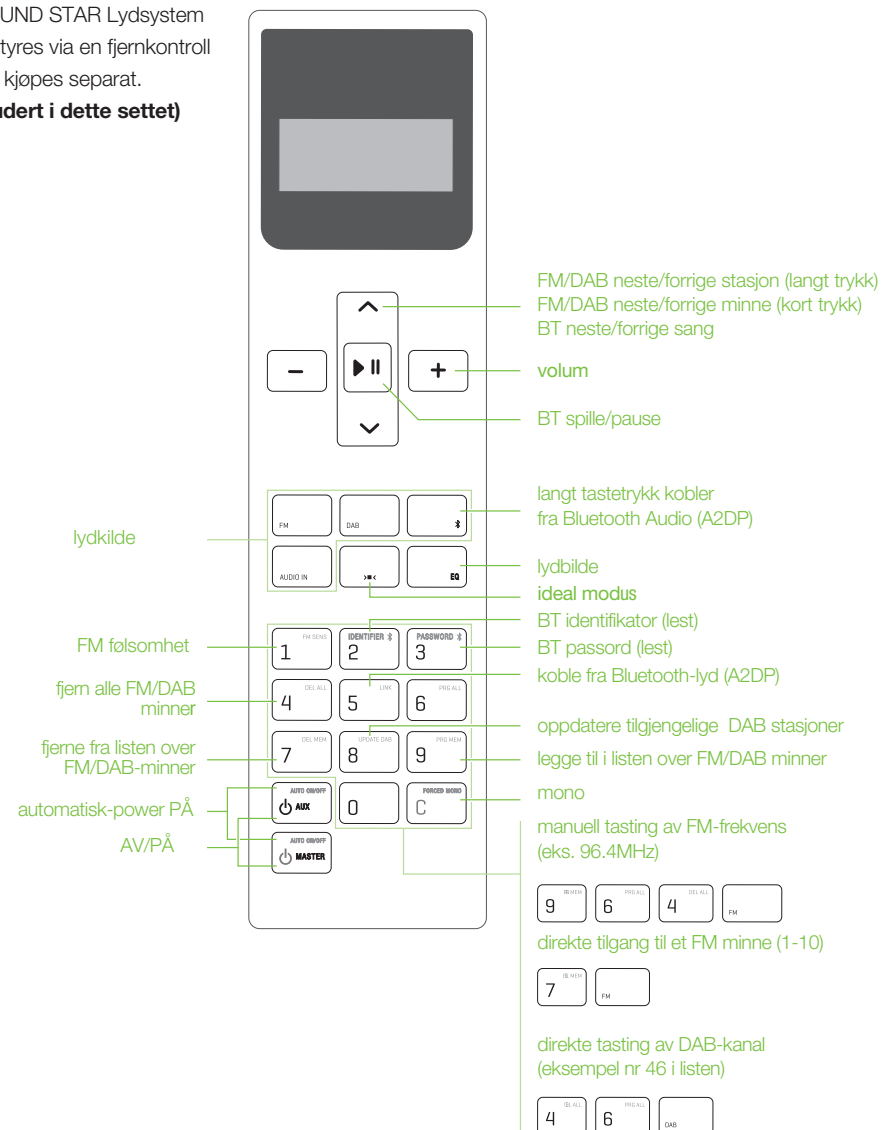
Advarsel: slå av strømmen/sikringen under installasjonen




































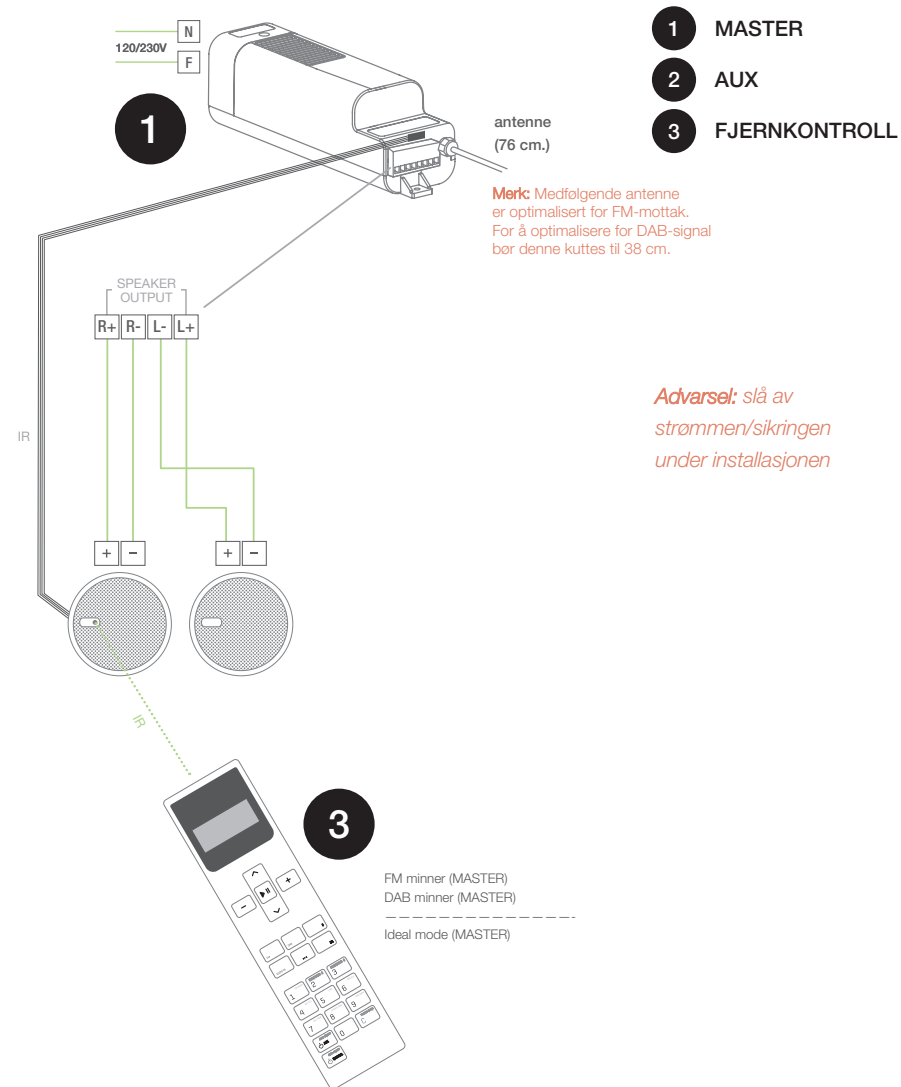
16. Fjernkontroll

Vårt KBSOUND STAR Lydsystem kan også styres via en fjernkontroll hvis denne kjøpes separat.

(Ikke inkludert i dette settet)



Følsomhetsnivå for FM-skanning	1 	Sette gjeldende innstilling som ideal-modus	
Følsomhetsnivå for FM-stasjon: 1 eller 2 eller 3	1  1  2  1  3  1 	Automatisk Power PÅ for MASTER	
Lagre FM/DAB minne	9 	Automatisk Power PÅ for AUX-forsterker	
slette FM/DAB minne	7 	Maks MASTER høyttaler utgangsnivå: lav	1 
Slette alle FM/DAB minner	4 	Maks MASTER høyttaler utgangsnivå: medium-lav	2 
Oppdatere tilgjengelige DAB-stasjoner	8 	Maks MASTER høyttaler utgangsnivå: medium-høy	3 
Tilbakestill tilgjengelige DAB-stasjoner	0  8 	Maks MASTER høyttaler utgangsnivå: maks	4 
FM Mono	C 	MASTER høyttalerutgang Mono	1 
Koble fra Bluetooth ID	5 	MASTER høyttalerutgang Stereo	2 
Be om Bluetooth ID	2 	versjon	3 
Be om Bluetooth passord	3 	Tilbakesett til fabrikkinnstilling	1  2  0 
		Tilbakestilling av programvare	1  3  0 



17. Tekniske Spesifikasjoner

17.1 MASTER

52793 (FM) / 52792 (DAB)	MIN	NORMAL	MAKS		KOMMENTARER
Byggemål		200x53x56		mm	
Spenning	108		264	Vac	50/60Hz, terminal F,N
Frekvens	47		63	Hz	50/60Hz, terminal F,N
Effektforbruk		10	60	W	terminaler F,N (ref.52391/92)
Amplified output signal			2,5	W	terminaler L,R over 16 ohm
			5	W	terminaler L,R over 8 ohm
			10	W	terminaler L,R over 4 ohm
Passband	20		20.000	Hz	
Aux.amplifier switch on signal		12	14	Vdc	terminaler 62, 4
			220	mA	
Aux. amplifier output signal	0		3,5	Vrms	terminaler 65, 66
Forvrengning		0,3		%	
Crosstalk	-68	-85		dB	
FM Frekvensområde	87,5		108.0	MHz	
DAB Frekvensområde	174		240	MHz	
FM antenne impedans		75		ohms	RF connector
DAB antenne impedans		50		ohms	RF connector
Antenne følsomhet		1,7	3,5	uV	
FM tuner distortion		0,1	0,5	%	
Bluetooth spesifikasjoner		Class2 BT4.2 dual mode BLE A2DP 1.3 AVRCP 1.6			
Trådløs sender / mottaker	2402		2480	MHz	ISM Band
Tx power		2	5,53	dBm	
RF antenne		internal			
Bluetooth rekkevidde			10	m	

17.2 FORSTERKER

13204	MIN	NORMAL	MAKS		KOMMENTARER
Byggemål		200x53x56		mm	
Spenning	85		264	Vac	50/60Hz, terminal F,N
Frekvens	47		63	Hz	50/60Hz, terminal F,N
Effektforbruk		10	60	W	terminaler F,N
Output signal			2,5	W	terminaler L,R (16ohm)
			5	W	terminaler L,R (8ohm)
			10	W	terminaler L,R (4ohm)
Passband	20		20.000	Hz	
Auto-power-on level	10		20	Vdc	terminaler 62, 4
Input Signal	0		3,5	Vrms	terminaler 65, 66
Forvrengning		0,3		%	
Crosstalk	68	85		dB	



GYLLING

GYLLING TEKNIKK AS

GYLLING TEKNIKK AS

Rudsletta 71, Pb. 103, 1309 Rud

Tlf: 67 15 14 00 eller post@gylling.no

www.gylling.no

eISSOUND

It's Soundlife!