

AXR85/100

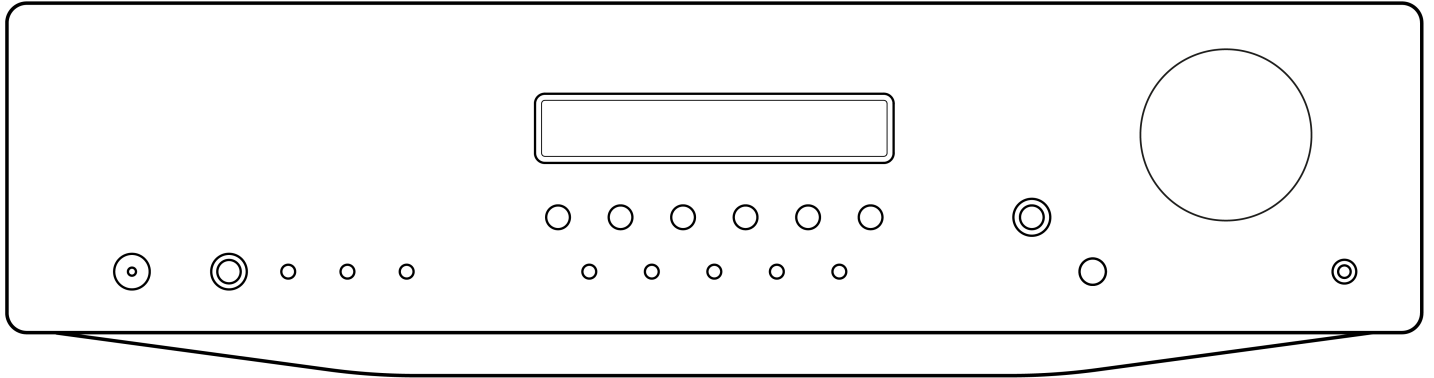
Manual Generated: 12/12/2022 - 22:40

Innehållsförteckning

AXR85/100	3
Introduktion	4
Vad medföljer AXR85/100?	5
Frontpanelens reglage	6
Anslutningar på bakpanelen	8
Fjärrkontroll	10
Anslutning	11
Antenn	15
Bruksanvisning	16
Felsökning	21
Tekniska specifikationer	23
Vanliga frågor	26

AXR85/100

Last updated: augusti 2, 2022 02:05. Revision #6311



Användarmanual

Introduktion

Last updated: juli 29, 2022 10:29. Revision #6306

Den här handledningen är framtagen för att göra det lättare för dig att installera och använda den här produkten. Informationen i det här dokumentet har kontrollerats noggrant och stämde vid publiceringen. Men Cambridge Audios policy förbättras kontinuerligt och därför kan utformning och specifikationer förändras utan föregående meddelande.

Det här dokumentet innehåller äganderätts- och copyright-skyddad information. Med ensamrätt. Ingen del av denna manual får återskapas i någon mekanisk eller elektronisk form eller på något annat sätt om inte skriftligt tillstånd erhållits från tillverkaren. Alla varumärken och registrerade varumärken tillhör sina respektive ägare.

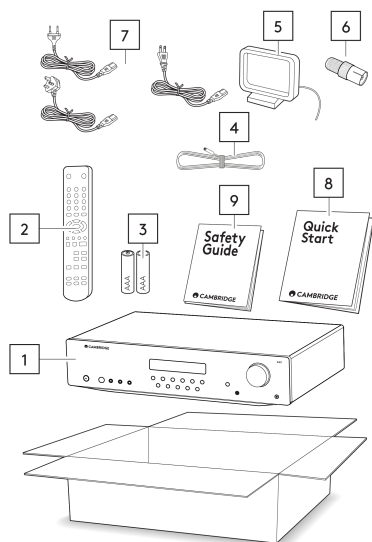
© Copyright Cambridge Audio Ltd 2022

För att få information om kommande produkter, programvaruuppdateringar och exklusiva erbjudanden ska du komma ihåg att registrera din produkt på <https://www.cambridgeaudio.com/register>

Vad medföljer AXR85/100?

Last updated: juli 29, 2022 03:01. Revision #6312

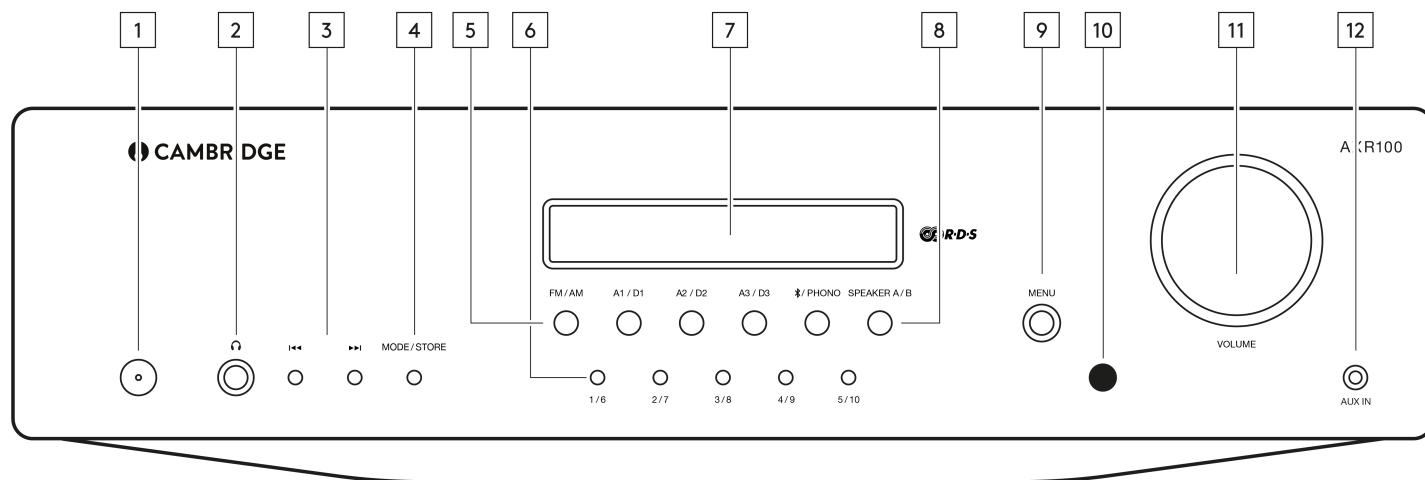
I kartongen till din AXR får du:



1. AXR Stereomottagare
2. Fjärrkontroll
3. 2x AAA-batterier
4. FM-antenn
5. AM-antenn
6. FM-antennadapter (ingår endast i CU-enheter, ingår inte i UK/EU-enheter)
7. UK-strömkabel (beroende på vilket land AXR köptes i)
EU-nätkabel (beroende på vilket land AXR köptes i)
CU-nätkabel (beroende på vilket land AXR köptes i)
8. Snabbstartguide
9. Säkerhetsguide

Frontpanelens reglage

Last updated: juli 29, 2022 10:29. Revision #6305



1. STRÖMBRYTARE - Växlar mellan Standby-läge (svagare LED) och På (starkare LED). I standby drar enheten mindre ström, och förbrukningen ligger här på mindre än 0,5 watt. Enheten kan stå i standbyläge när den inte används.

Automatisk avstängning (APD)

Du kan aktivera och inaktivera enhetens APD-inställning. Denna kan justeras genom att hålla ner strömbrytaren tills LED-indikatorn blinkar regelbundet.

De två alternativen nedan visar vilket alternativ som är valt.

Standby blinkar 5 gånger - APD inaktiverad. APD OFF visas på displayen

Standby blinkar 10 gånger - APD aktiverad. APD ON visas på displayen

Obs: Kontrollera att enheten är påslagen innan förändringar i APD-funktionen utförs.

2. HÖRLURSKONTAKT - Här kan du ansluta ett par stereohörlurar med 3,5 mm kontakt. Vi rekommenderar hörlurar med en impedans på mellan 32 och 600 ohm.

Obs: Högtalarna kommer automatiskt att tystna när ett par hörlurar ansluts.

3. SKIP/SCAN-KNAPPARNA - Skip/Scan-knapparna används när FM/AM-enheten är vald. Dessa knappar har olika användningsområden beroende på vilket läge som är aktivt.

I förinställningsläge - Stegar upp eller ner genom de användardefinierade förinställningarna.

I autoläge - Söker efter föregående eller nästa tillgängliga station. Enheten stannar vid nästa starka signal den hittar.

I Manuellt läge - Gör att du kan stega upp eller ner i frekvensen.

Obs: När förinställningsläget är aktiverat går enheten automatiskt till den första tillgängliga förinställda stationen.

4. MODE/STORE-KNAPPEN - Används för AM/FM-läge. Tryck för att växla mellan lägena Preset (Förinställning), Auto och Manual (Manuell). Genom att hålla ner knappen sparas den valda stationens frekvens i förinställningsbanken.

Följ guiden "Spara radioförinställningar" i avsnittet "Bruksanvisning" för fullständig information om att spara förinställningar.

5. INGÅNGSKNAPPARNA (DIGITALA INGÅNGAR D1, D2, D3 endast för AXR100) - Tryck på relevant källknapp för att välja önskad

ingångskälla.

Obs: Det kommer inte att höras något ljud från förstärkaren om inte rätt ingångsknapp är vald.

6. FÖRINSTÄLLNINGSKNAPPAR - Används för AM/FM-lägen. Förinställningsknapparna används för att välja användardefinierade förinställda stationer.

- Om du trycker på en förinställningsknapp en gång väljs en av de första 5 förinställningarna.
- Om du håller ner knappen väljer du de senare 5 förinställningarna.
- Dessa förinställningar lagras separat för varje vågband, dvs. det finns 10 för FM och 10 för AM. Tryck på FM/AM-knappen för att växla mellan band och uppsättningar med 10 förinställningar.

Följ guiden "Spara radioförinställningar" i avsnittet "Bruksanvisning" för fullständig information om att spara förinställningar.

Obs: Förutom dessa 10 stationer per band som är tillgängliga direkt från knapparna på frontpanelen kan ytterligare 5 förinställningar (11-15) per band också nås genom att använda Skip/Scan-knapparna för att bläddra igenom alla 15 förinställningar.

7. DISPLAY - Används för att visa information, såsom vald ingångskälla, volym och ton/balans. När FM eller AM har valts som källa kommer radiofrekvensen eller RDS-stationens namn att visas.

Obs: När enheten är ny täcks displayen av en skyddande film. Ta bort filmen för att få en tydligare visning.

8. SPEAKER A/B-KNAPPEN - Speaker A/B-knappen växlar mellan de två uppsättningarna med högtalaruttag. Alternativen är enbart högtalare A, enbart högtalare B, högtalare A och B tillsammans, samt båda högtalaruppsättningarna avstängda.

Obs: "Speaker off" skiljer sig från "Mute"-funktionen, eftersom utgångarna Rec Out och Hörlurar fortfarande är aktiverade.

9. MENU-KNAPPEN - Om du trycker en gång på denna väljer du Bas-alternativet. Om du trycker en andra gång väljer du Diskant, och trycker du en tredje gång väljer du Balans. När ett av dessa alternativ är valt kommer volymreglaget att justera nivån.

Om ingenting trycks på ett tag visas källan och volymreglaget återgår till att styra volymnivån.

Obs: Eventuella justeringar av bas-, diskant- och balansinställningarna sparas när enheten stängs av och slås på igen.

10. INFRARÖD SENSOR - Tar emot IR-kommandon från den medföljande fjärrkontrollen. En fri siktlinje mellan fjärrkontrollen och sensorn krävs.

11. VOLYMREGLAGE - Används för att höja eller sänka ljudnivån från enhetens utgångar.

Detta styr volymen i högtalare, sub-out och hörlurar.

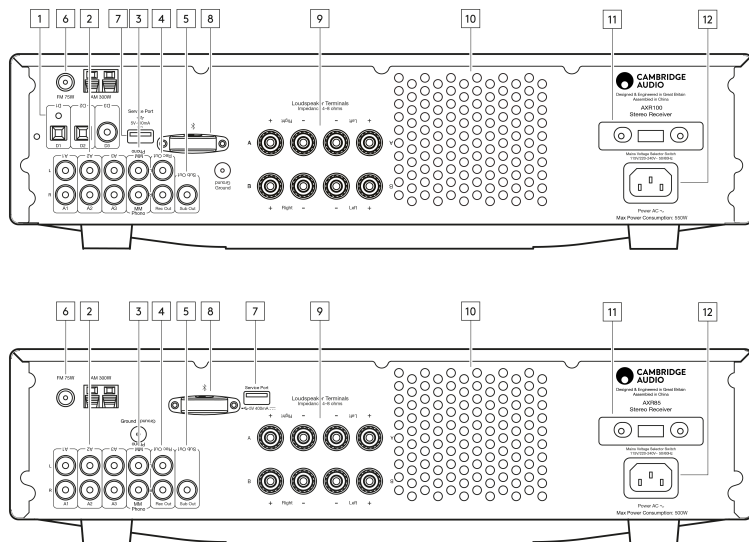
Obs: Det påverkar inte nivån på "Rec Out"-utgången eftersom den har en fast nivå.

Volymreglaget kommer också att ändra nivån på bas, diskant och balans i menyalternativen.

12. AUX-INGÅNG - Den här källingången låter dig ansluta en bärbar ljudenhet, till exempel en smartphone, direkt på framsidan av enheten med en 3,5 mm stereokontakt. När enheten är ansluten aktiveras denna ingång automatiskt.

Anslutningar på bakpanelen

Last updated: juli 29, 2022 10:29. Revision #6304



1. DIGITALA INGÅNGAR (ENDAST AXR100) - TOSLINK och S/P DIF koaxiala digitala ingångar.

Obs: För att få ut det bästa av ditt system rekommenderar vi att du bara använder högkvalitativa Cambridge Audio-anslutningar. Det säkerställer att ditt system låter så som vi faktiskt designade det. Fråga din återförsäljare för mer information.

2. LJUDINGÅNGAR - Dessa ingångar är lämpliga för alla källor i "linjenivå", t.ex. ljudutgångar från CD-spelare, BD/DVD-spelare etc.

3. GRAMOFONINGÅNG - Denna ingång har ett inbyggt grammofonsteg.

Skivspelare som är utrustad med pickup av Moving Magnet-typ (MM) eller Moving Coil-typ (MC) med hög uteffekt (mellan 2-6 mV effekt och 30-50 k ohm belastningsimpedans) kan användas.

Moving Coil-typer med låg uteffekt (<1 mV och vanligtvis 10-1000 ohm belastningsimpedans) kan inte anslutas direkt utan kräver en matchande transformator eller grammofonförstärkare.

Obs: Jordkontaktarna på både skivspelaren och AXR bör anslutas (om möjligt) med en jordledning för lägsta brus/brummande.

P.g.a. magnetiska fält som kan orsaka störningar bör inte skivspelare placeras i närheten av apparaten.

4. REC OUT - Anslut till inspelningsingången på en CD-brännare, kassettdäck eller andra kompatibla inspelningsenheter etc.

Den här utgången ger en konstant hög effekt som inte förändras med huvudenhetens volym. Av denna anledning kan AXR85/100 inte användas som förstärkare och Rec Out kan inte anslutas till en subbas.

5. SUB OUT - Anslutning till ingången på en aktiv subbas.

Obs: Det finns ett 2:a ordningens lågpasfilter på 200 Hz som är anslutet till Sub Out, som filtrerar bort frekvenser över 200 Hz.

Frekvensen för de anslutna högtalarna justeras inte när Sub Out används, de kommer fortfarande att skickas hela frekvensområdet.

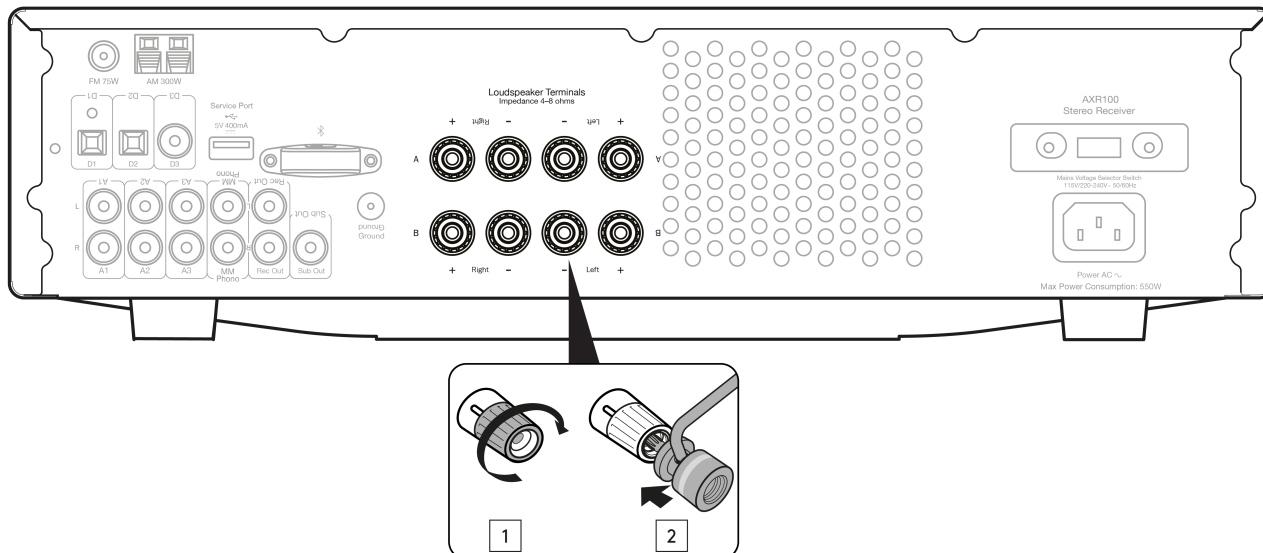
6. AM/FM-ANTENN - Antennanslutning för upptagning av radiosignaler. Se avsnittet "Anslutningar" i den här handboken. För permanent användning rekommenderas AM/FM-antenn för utomhusbruk.

7. SERVICEPORT - Används endast vid service. Anslut inte något här eftersom det kan leda till skador på enheten.

8. BLUETOOTH-ANTENN - Används för trådlöst strömmande Bluetooth-funktioner (A2DP/AVRCP) direkt från de flesta telefoner, läsplattor och bärbara datorer. Se bruksanvisningen i denna handbok.

9. HÖGTALARterminaler

Obs: När du använder en banankontakt ska du se till att högtalaranslutningarna är helt åtdragna innan du sätter i kontakten.



Två uppsättningar med högtalarterminaler finns tillgängliga:

- A (primära högtalarterminaler, övre raden)

och

- B (sekundära omkopplingsbara högtalarterminaler, nedre raden).

Anslut kablarna från högtalaren i vänster kanal till vänster positiva och negativa terminal, och kablarna från högtalaren i höger kanal till höger positiva och negativa terminal.

Den röda terminalen är alltid den positiva utgången och den svarta terminalen är den negativa utgången.

Var noga med att se till att inga tvinnade kabeltrådar kortsluter högtalarutgångarna. Se till att högtalarterminalerna har dragits åt tillräckligt för att ge en god elektrisk anslutning. Ljudkvaliteten kan påverkas om skruvterminalerna är lösa.

Genom att använda A- och B-högtalare kan du på ett enkelt och billigt sätt skapa ett enkelt system med flera rum.

Obs: De runda locken måste tas bort från högtalarterminalerna innan du kan sätta in en banankontakt i dem.

Obs: När du använder två par högtalare, ska du använda högtalare med en nominell impedans på 8 ohm.

10. VÄRMEGÅNGENS VENTILATIONS Galler - Gör att de inre kretsarna kan kylas via värmegången. **FÅR EJ BLOCKERAS.**

11. SPÄNNINGSVÄLJARE - Endast för service.

12. KONTAKT FÖR NÄTKABEL - När alla anslutningar är utförda sätter du i nätkabeln i ett lämpligt eluttag och slår på enheten.

Använd endast den elkabel som medföljer enheten.

Fjärrkontroll

Last updated: augusti 1, 2022 04:46. Revision #6303

AXR levereras med en fjärrkontroll som styr denna enhet och dess inbyggda radiodel. Dessutom kan knapparna med blå symboler styra en matchande AX CD-spelare.

De medföljande AAA-batterierna måste monteras innan fjärrkontrollen kan användas.

1. STRÖMKNAPP - Växlar AXR85/100 mellan På och miljövänligt Standby-läge med låg energiförbrukning.

2. MUTE - Stänger av ljudet på enheten. Tryck igen för att avbryta det tysta läget.

3. CD (BLÅ IKONER) - Endast för att använda AXC-spelarna. Mer information finns i AX CD-enhetens bruksanvisning.

4. HÖGTALARE A/B - Växlar mellan de valda högtalaranslutningarna: endast högtalare A, endast högtalare B, högtalare A och B tillsammans, eller alla högtalare avstängda.

5. STEREO/MONO - Används endast när FM är valt. Växlar mellan FM-stereoutgång och FM-monoutgång. För stereo-FM-signaler av låg kvalitet, kan bruset vanligen minskas genom att välja mono.

Obs: Vissa FM-stationer är endast mono och att välja stereo påverkar inte dessa.

6. MODE - Används för AM/FM-läge. Tryck för att växla mellan lägena Preset (Förinställning), Auto och Manual (Manuell).

7. VOLUME - Ökar eller minskar enhetens volym. Används även för att ändra inställningar för bas, diskant och balans när dessa är valda.

8. SKIP/SCAN - Används när FM eller AM är valt.

I förinställningsläge - Stegar upp eller ner genom de användardefinierade förinställningarna.

I autoläge - Sök efter föregående eller nästa tillgängliga station med en stark signal.

I manuellt läge - Justerar frekvensen stegvis för finjustering.

9. MENU - Växlar mellan bas, diskant och balansalternativ. Använd volymknapparna för att ändra nivån på det valda alternativet.

10. FÖRINSTÄLLNINGSKNAPPAR (1/5, 2/6, 3/7, 4/8) - Används när FM eller AM är valt. Med dessa väljer du förinställda stationer.

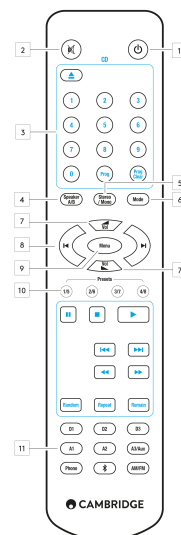
Om du trycker på en förinställningsknapp en gång väljs en av de första 4 förinställningarna.

Om du håller ner knappen väljer du de senare 4 förinställningarna.

8 förinställningar finns tillgängliga direkt från fjärrkontrollen, ytterligare förinställningar kan väljas i förinställningsläget med hjälp av Skip/Scan-knapparna.

11. KÄLLKNAPPAR (D1, D2, D3, A1, A2, A3/Aux, Phono, Bluetooth, AM/FM) - Tryck på relevant knapp för att välja önskad musikkälla.

Obs: Digitala ingångar D1, D2 och D3 är endast för AXR100.



Anslutning

Last updated: oktober 14, 2022 03:16. Revision #6772

HÖGTALARE

Kontrollera impedansen på dina högtalare. Du kan använda högtalare med en impedans på 8 ohm.

De röda högtalaruttagen är positiva (+) och de svarta högtalaruttagen är negativa (-). Se till att rätt polaritet upprätthålls vid varje högtalarkontakt annars kan ljudet bli svagt och förvrängt med lite bas.

ANVÄNDA NAKNA KABLAR

Förbered högtalarkablarna för anslutning genom att ta bort cirka 10 mm (3/8") eller mindre av den yttre isoleringen. Mer än 10 mm kan orsaka kortslutning. Vrid trådarna tätt ihop så att det inte finns några lösa ändar. Skruva loss högtalaruttaget, sätt i högtalarkabeln, dra åt uttaget och säkra kabeln.

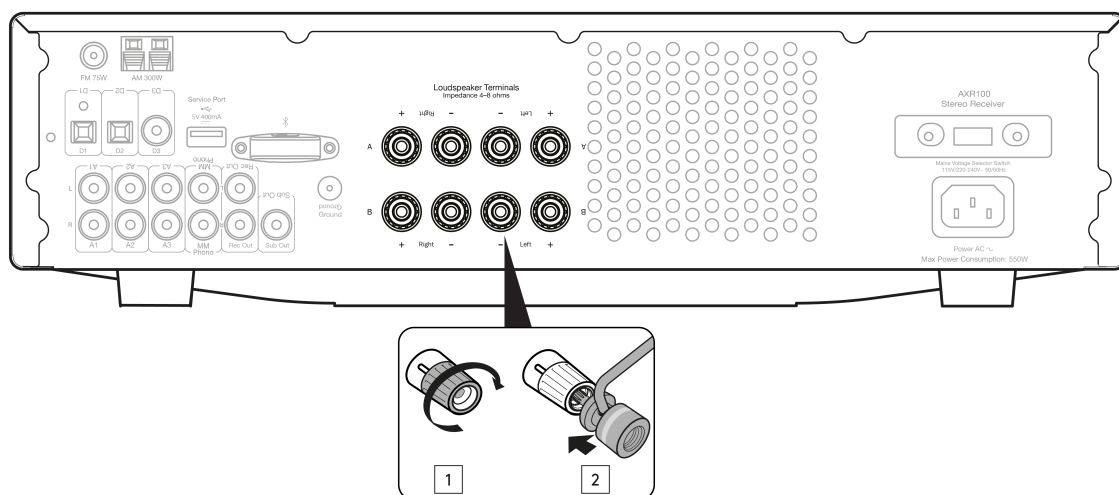
Obs: Alla anslutningar görs med vanlig högtalarkabel av standardtyp.



ANVÄNDA BANANKONTAKTER

Vi rekommenderar att du använder banankontakter med våra enheter för att upprätta en säker anslutning och se till att det inte finns några lösa trådar som kan orsaka oönskat ljud eller störningar.

När du har tagit bort den yttre isoleringen på kabeln och vridit ledningarna enligt nedan, ansluter du dem ordentligt till dina banankontakter, tar bort dammskyddet från änden av högtalarutgången och skjuter in kontakten så långt som möjligt utan att använda överdriven kraft.



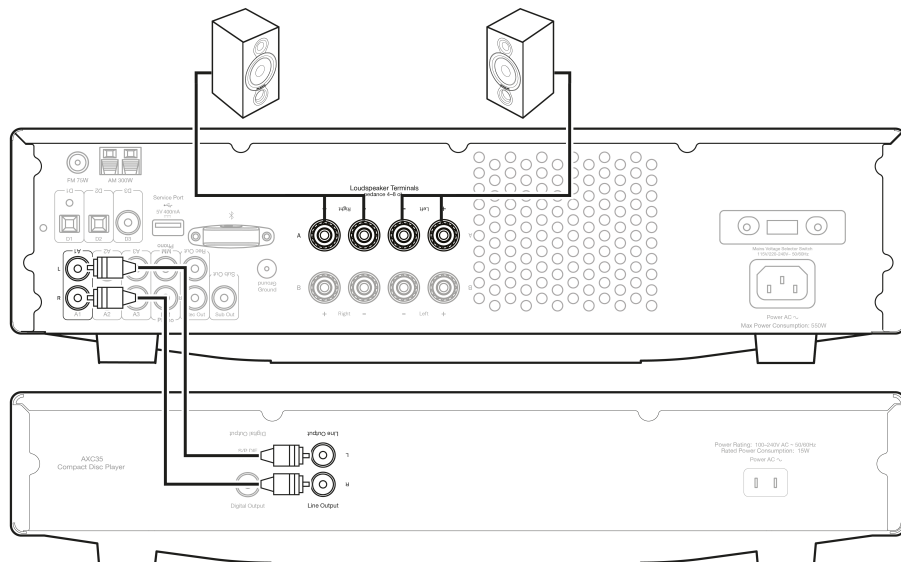
Anmärkningar:

- När du använder en banankontakt ska du se till att högtalaranslutningarna är helt åtdragna innan du sätter i kontakten.
- De runda locken måste tas bort från högtalarterminalerna innan du kan sätta in en banankontakt i dem.

GRUNDLÄGGANDE ANSLUTNING

All källutrustning på "linjenivå" kan anslutas till ljudingångarna på AXR (A1 till A3).

Diagrammet nedan visar AXR:s grundanslutning till en CD-spelare med hjälp av den analoga ingången A1 och ett par högtalare.

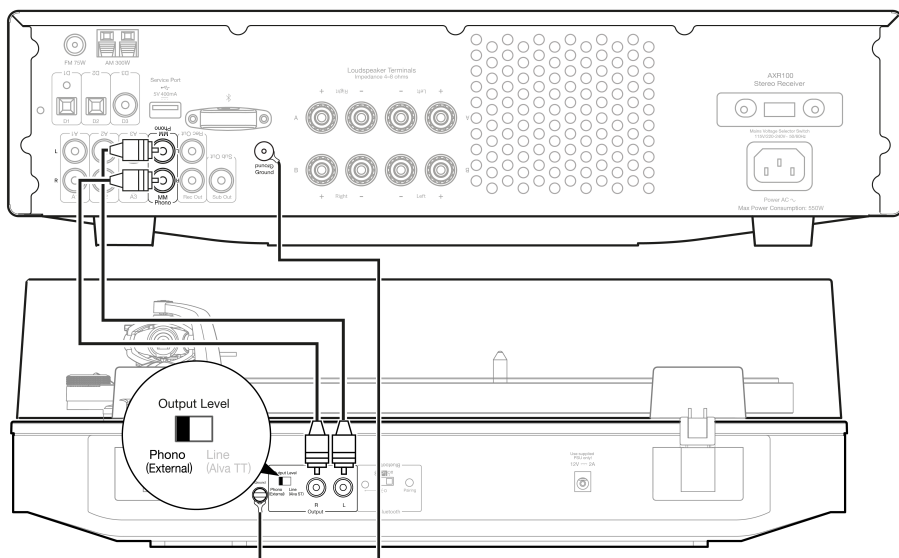


Diagrammet nedan visar den grundläggande anslutningen av AXR till en skivspelare via Phono-ingången.

Denna enhet har en inbyggd grammofonförstärkare (Phono Stage), så om din skivspelare inte har ett eget Phono Stage kan du ansluta skivspelaren till ingången på baksidan av enheten märkt "Phono".

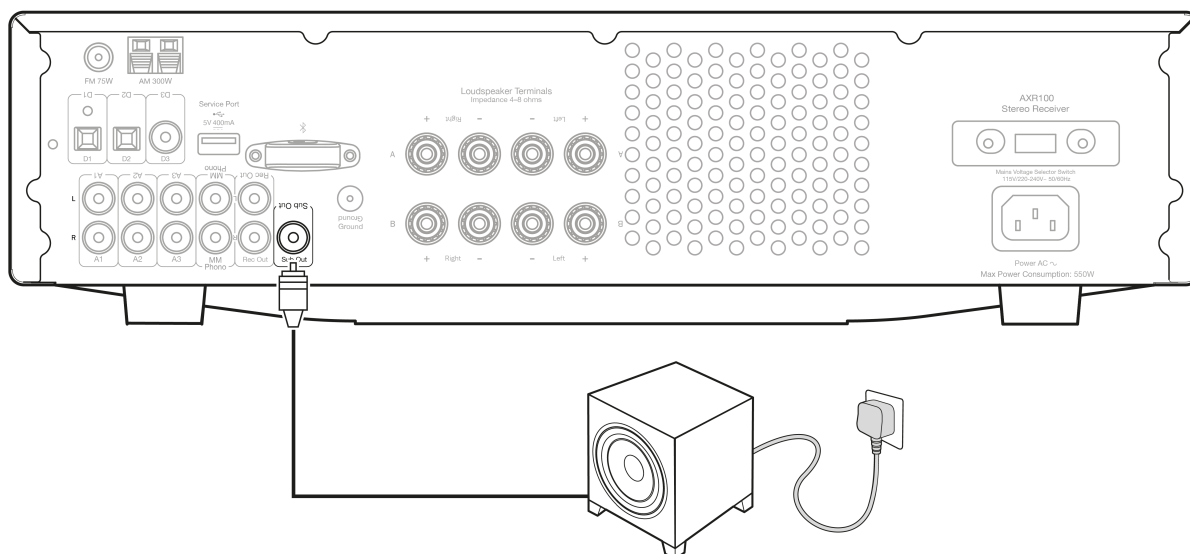
Om din skivspelare har ett inbyggt Phono-steg eller om du använder en extern version bör du ansluta till någon av de andra analoga ingångarna, eftersom "Phono"-ingången kan ge en oönskad förvrängning.

Obs: Anslut inte en icke-grammofonkälla till phono-ingången.



Subbasutgången är för anslutning till LFE/Sub-ingången på en aktiv subbas.

Bilden nedan visar hur du ansluter AXR till en aktiv subbas via LFE/Sub-ingången på subbasen.



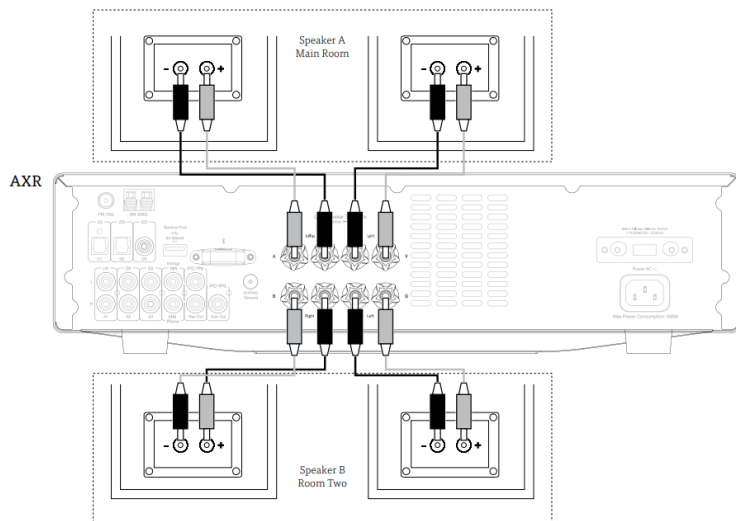
ANSLUTNINGAR FÖR HÖGTALARE B

Anslutningarna för högtalare B på baksidan av förstärkaren gör det möjligt att använda en andra uppsättning högtalare (dvs. högtalare som finns i ett annat rum).

Speaker A/B-knappen på frontpanelen och fjärrkontrollen gör det möjligt att slå på och av de två högtalaruppsättningarna. Se frontpanelen eller fjärrkontrollen i denna handbok för mer information om Speaker A/B-funktionen.

Antingen A eller B, eller både A och B kan väljas för användning.

Obs: När du använder två par högtalare, ska du använda högtalare med en nominell impedans på 8 ohm vardera.



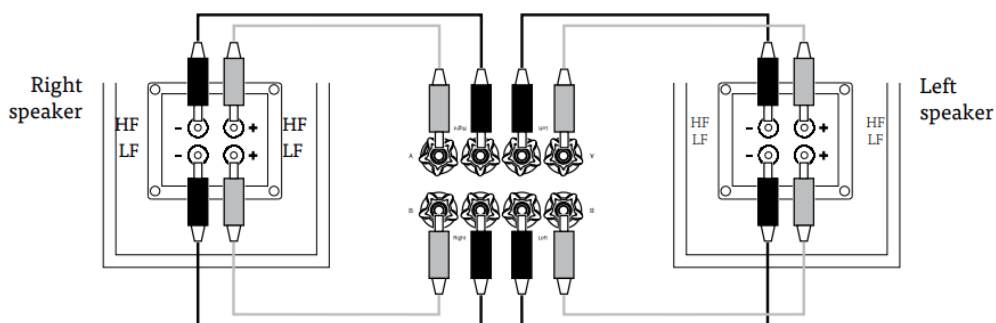
BI-WIRE-ANSLUTNINGAR

Om dina högtalare är utrustade med två uppsättningar med kontakter går det att ansluta dem som en bi-wire-konfiguration.

Med en bi-wire-anslutning skickas bas- och diskantfrekvenserna i separata högtalarkablar, vilket ger ett tydligare, mer fokuserat ljud.

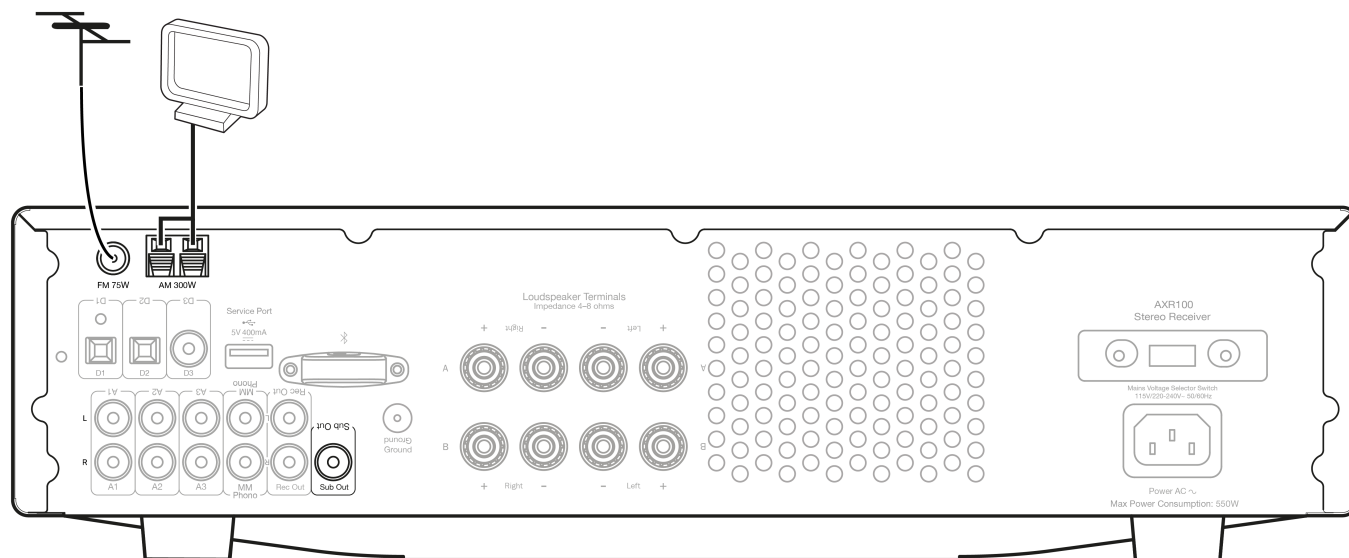
Obs:

- Högtalare A och B väljs på enhetens frontpanel för att denna typ av anslutning ska fungera.
- Ta bort bi-wire-kopplingen på högtalarutgångarna innan du ansluter. Se manualen till dina högtalare för mer information.



Antenn

Last updated: juli 29, 2022 10:29. Revision #6301



Obs: AXR levereras med en tillfällig antenn för initial användning. För permanent användning rekommenderas utomhusantenn.

AM-LOOPANTENN

- Anslut varje ände av antennen till antennanslutningarna.
- Placera antennen så långt från huvudsystemet som möjligt för att förhindra oönskat brus och för att få optimal mottagning.
- Om den medföljande AM-antennen inte ger tillräcklig mottagning kan det vara nödvändigt att använda en utomhusantenn.

FM-ANTENN

- Anslut den medföljande antennen till FM-uttaget med 75 ohm.
- Förläng och flytta runt antennledningen tills du får den bästa mottagningen.

Obs: För fortsatt användning rekommenderar vi starkt att du använder en FM-antenn för utomhusbruk med 75 ohm.

Bruksanvisning

Last updated: september 27, 2022 03:17. Revision #6762

När du har gjort en anslutning till din enhet, ska du aktivera AXR genom att trycka på strömbrytaren på enhetens framsida.

VÄLJA LJUDKÄLLA

Tryck på den källknapp på enhetens framsida som motsvarar den önskade källan. Alternativt kan du använda motsvarande knapp på fjärrkontrollen.

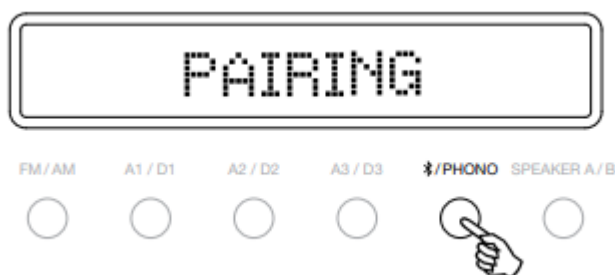
Obs! Det kommer inte att höras något ljud från förstärkaren om inte rätt ingångsknapp är vald.

BLUETOOTH

Koppla en Bluetooth-enhet till AXR:

1. Tryck på Bluetooth/Phono-knappen på frontpanelen eller Bluetooth-knappen på fjärrkontrollen.

"PAIRING" visas på displayen.



2. Titta i Bluetooth-enhetens manual för att ta reda på hur du parkopplar den med AXR. När du är ansluten visas enhetsnamnet på skärmen.

Obs: Om du vill lägga till en annan Bluetooth-enhet håller du ner Bluetooth/Phono-knappen för att koppla bort den aktuella anslutningen och upprepa steg 2.

AXR sparar upp till 8 parkopplade Bluetooth-enheter.

FELSÖKNINGSGUIDE FÖR BLUETOOTH

Om du har problem med att ansluta din Bluetooth-enhet till AXR kan du prova följande felsökningssteg:

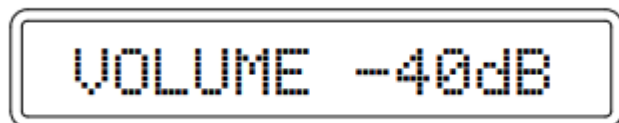
- Se till att Bluetooth-källan har valts och att AXR är i parkopplingsläge.
- Kontrollera att din Bluetooth-enhet är i parkopplingsläge och inte redan är ansluten till en annan Bluetooth-enhet.
- Glöm AXR från listan över upptäckbara Bluetooth-objekt och starta parkopplingsprocessen på nytt.
- Utför en fabriksåterställning på din AXR (se avsnittet "Fabriksåterställning" nedan).

JUSTERA VOLYMEN

Använd antingen Volym upp/ner-knapparna på fjärrkontrollen eller Volymreglaget på enhetens frontpanel för att ändra volymnivån. Den nyligen valda nivån kommer att visas kort på frontdisplayen.

Volymen visas i minus-dB. 0 dB är den högsta nivån.

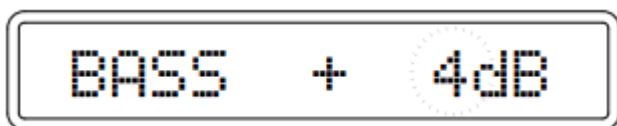
Ett gradvis högre negativt tal indikerar att volymen sänks.



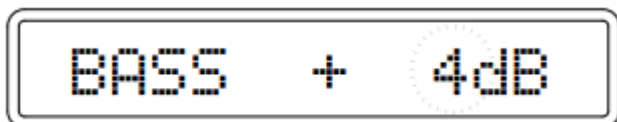
JUSTERA LJUDINSTÄLLNINGARNA

Justeringar av bas, diskant och balans kan göras enligt följande:

1. För att öppna ljudmenyn. Tryck antingen på Menu-knappen på enhetens framsida eller på fjärrkontrollen.



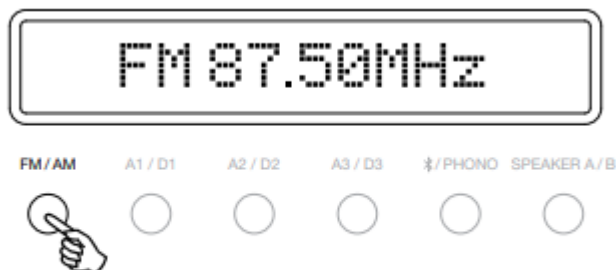
2. Bläddra igenom tillgängliga inställningar genom att trycka på Menu-knappen. De tillgängliga inställningarna är i ordningsföljd Bas, Diskant och Balans.
3. När du vill justera bas, diskant eller balans, vrider du helt enkelt på volymreglaget eller använder volymkontrollknapparna på fjärrkontrollen.



4. För att avsluta väntar du i fem sekunder tills enheten återgår till normalt läge.

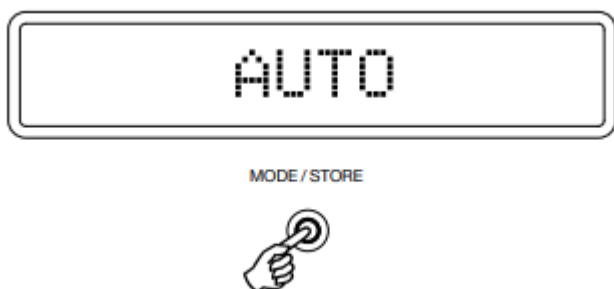
STÄLLA IN OCH LYSSNA PÅ DEN INBYGGDA RADIOENHETEN

Välj källa med FM/AM-knappen på enhetens framsida, eller direkt genom att trycka på FM- eller AM-knapparna på fjärrkontrollen.



Tryck upprepade gånger på FM/AM-knappen på enhetens framsida för att växla mellan FM- och AM-lägena.

Obs: För att underlätta inställningen första gången rekommenderar vi att du ställer in AXR i "Auto" -läge. Tryck på Mode / Store-knappen på enhetens framsida. Den här knappen bläddrar igenom lägena Förinställning, Auto och Manuell.



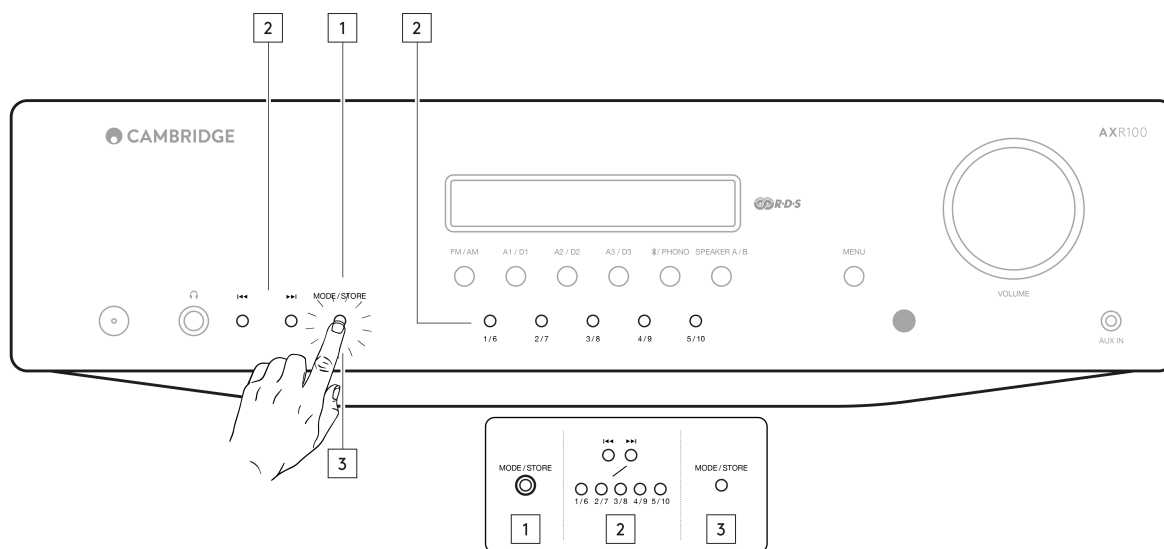
När Auto-läget har valts, tryck på Skip/Scan-knappen bakåt för att bläddra ner i stationsfrekvenserna eller tryck på Skip/Scan-knappen framåt för att bläddra uppåt i stationsfrekvenserna.

Enheten stannar vid den första starka signalen den hittar. För att växla till en annan station trycker du bara på Skip/Scan-knappen igen.

SPARA OCH ÄNDRA RADIOFÖRINSTÄLLNINGAR

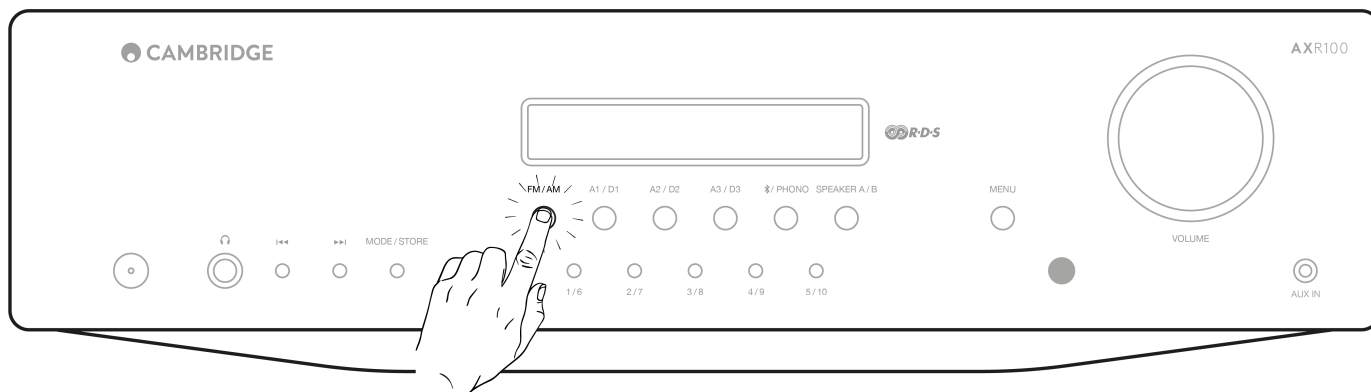
För att lägga till en radiostation till en förinställning, eller flytta en befintlig förinställning till en ny plats, följer du stegen nedan medan du lyssnar på frekvensen eller stationen du vill spara:

1. Tryck och håll ned knappen **Mode/Store**.
2. Använd **Skip/Scan**-knappen eller **Preset**-knappen för att välja den plats som den förinställda stationen ska sparas på.
3. Tryck på **Mode/Store**-knappen igen för att bekräfta förinställningen.
4. Radiostationen kommer nu att tilldelas din valda förinställning.



VIKTIGT: Förinställningar lagras separat för varje vågband, vilket innebär att det finns 15 förinställda platser tillgängliga för FM-stationer och 15 förinställda kortplatser för AM-stationer.

Tryck på **FM/AM**-knappen för att växla mellan band och uppsättningar med FM- och AM-förinställningar.



Anmärkningar: Om du är i Store-läget (spara) och inte snabbt trycker på någon knapp (inom 2 sekunder), går enheten ur Store-läget och förinställningen kommer inte att sparas.

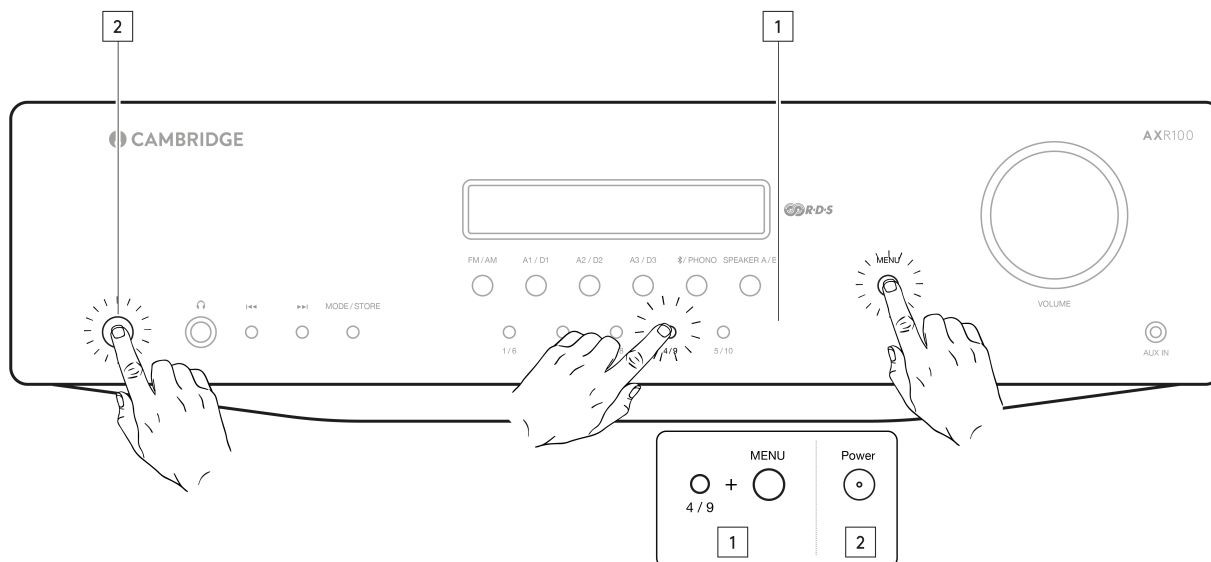
RADIOINSTÄLLNINGAR

Det är möjligt att ändra radiodelens regioninställningar för denna enhet. Detta kan vara nödvändigt om enheten har flyttats till ett annat land.

Det finns två inställningar som ställer in korrekt inaktiverings- och inställningssteg för antingen Nordamerika eller Europa/resten av världen.

Obs: Om radiodelens inställningar ändras raderas alla lagrade förinställningar. När enheten flyttas till ett annat område måste spänningsväljaren ställas in på rätt nätspänning av en auktoriserad återförsäljare.

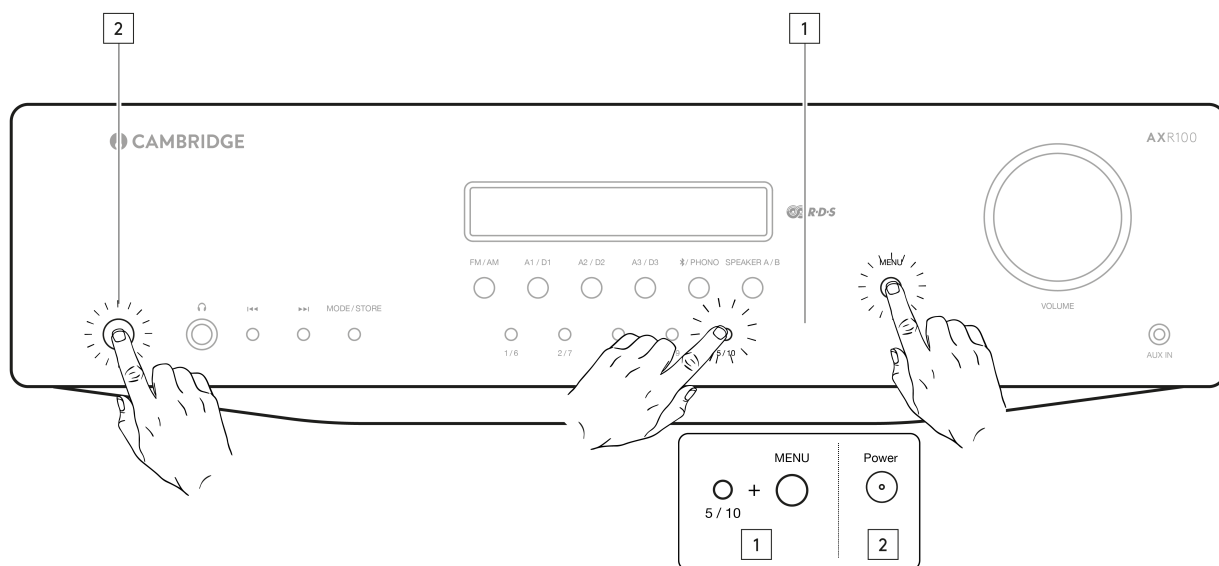
1. Tryck och håll in både 4/9 och Menu-knappen samtidigt. Displayen visar programvaruversionen och följs av antingen bokstäverna "CU" som innebär Nordamerika eller bokstäverna "EU" som innebär Europa/resten av världen.
2. Starta om enheten genom att slå av och på.



FACTORY RESET (FABRIKSÅTERSTÄLLNING)

Så här återställer du AXR till fabriksinställningarna och rensar alla lagrade förinställningar för både AM och FM:

1. Tryck och håll in både 5/10- och Menu-knappen samtidigt. Enheten visar "Reset".
2. Starta om enheten genom att slå av och på.



Felsökning

Last updated: augusti 8, 2022 03:02. Revision #6300

INGEN STRÖM

- Kontrollera att AC-strömsladden är korrekt ansluten.
- Kontrollera att kontakten sitter i korrekt i vägguttaget och är påslagen.
- Kontrollera säkringen i nätanslutningen eller adaptern.
- Kontrollera att elsladden är korrekt ansluten.

INGET LJUD

- Kontrollera att rätt ingångskälla är vald på frontpanelen.
- Kontrollera att högtalarna är korrekt anslutna.
- Om du använder radiodelen, kontrollera antennanslutningen och att en tillgänglig station har valts.
- Kontrollera att enheten inte är i tyst läge.
- Kontrollera att Speaker A/B-konfigurationen matchar dina högtalare.

LJUDET ÄR FÖRVRÄNGT

- Kontrollera antennens anslutningar och placering.
- Kontrollera högtalaranslutningen.
- Kontrollera att en lämplig källa är ansluten till den valda ingången. (Dvs ingen linjenivåkälla ansluten till grammofoningången.)

DET HÖRS ETT HUMMANDE FRÅN HÖGTALAREN

- Kontrollera att alla kablar sitter korrekt, särskilt jord-/avskärmningsanslutningarna för grammofon.

DET HÖRS BAKGRUNDSBRUS OCH STÖRNINGAR

- Flytta enheten bort från andra elektriska enheter som kan vara upphov till störningen.
- Rikta om antennen.
- Kontrollera att alla kablar sitter korrekt, särskilt jord-/avskärmningsanslutningarna för grammofon.

FJÄRRKONTROLLEN FUNGERAR INTE

- Kontrollera att batterierna inte är slut.
- Kontrollera att inte något är i vägen för sensorn.
- Se till att du inte använder knapparna med blåfärgade ikoner som bara ska använda en matchande AX CD-spelare. (Se avsnittet "Fjärrkontroll".)

ÖVERHETTNINGSSKYDD

- Enheten har ett överhettningsskydd med avstängning. Om enheten används under lång tid och blir överhettad, kommer enheten att stängas av. Låt enheten vara avstängd i 10 minuter så att den svalnar, sätt sedan på enheten för att fortsätta lyssna.
- Om problemet kvarstår har enheten använts för hårt. Sänk volymen och se till att enheten står på en öppen, välventilerad plats för att lösa problemet.
- Användning av två par högtalare med mindre än 8 Ohm kan ge upphov till överbelastning och rekommenderas ej.

KAN INTE SPARA RADIOFÖRINSTÄLLNINGAR

- Följ guiden "Spara radioförinställningar" i avsnittet "Bruksanvisning".

DET FINNS INGET LJUD/SIGNAL NÄR DU SPELAR RADIO

- Se till att lämpliga FM- och AM-antennerna är ordentligt anslutna.
- Välj källa med FM/AM-knappen på enhetens framsida.

Tekniska specifikationer

Last updated: juli 29, 2022 10:29. Revision #6308

AXR85

Uteffekt

85 watt (i 8Ω)

THD (oviktat):

- <0,01 % vid 1 kHz, 80 % av märkeffekt
- <0,15 % 20 Hz - 20 kHz, 80 % märkeffekt

Frekvensåtergivning (+/-1 dB):

5 Hz - 50 kHz

S/N-förhållande (ref 1W):

>82 dB (oviktat)

Ingångsimpedans:

47k ohm

Förstärkares dämpningsfaktor:

>50

Strömförbrukning o standby-läge

<0,5 watt

Max. strömförbrukning:

500W

Bas-/Diskantreglage:

Shelving, optimal höjning/sänkning +/- 10 dB vid 100 Hz och 20k Hz

Subbas effekt :

200 Hz 2:a ordningens V+H-nivå följer volyminställningen

Mått:

110 x 430 x 340 mm (4,3 x 16,9 x 13,4")

Vikt

8,1 kg (17,8 lbs)

Bluetooth:

5.0 A2DP/AVRCP med stöd för SBC

RADIOMOTTAGARE

Band:

Europeiskt

- AM (522-1629 kHz)
- FM (87,5-108 MHz)

US

- AM (530-1710 kHz)
- FM (87,5-108 MHz)

Antenningångar:

FM 75 ohm, Coaxial. AM 300 ohm trådslinga/enkeltråd.

Signal till brus:

60 dB typisk (FM)

Förvrängning:

- <0,4 % vid 1 kHz, 50 kHz avvikelse (FM mono)
- <0,6 % vid 1 kHz, 50 kHz avvikelse (FM stereo)

AXR100**Uteffekt:**

100 watt (i 8Ω)

THD (oviktat):

- <0,01 % vid 1 kHz, 80 % av märkeffekt
- <0,15 % 20 Hz - 20 kHz, 80 % märkeffekt

Frekvensåtergivning (-1 dB):

5 Hz - 50 kHz

S/N-förhållande (ref 1W):

>82 dB (oviktat)

Ingångsimpedans:

47k ohm

Förstärkares dämpningsfaktor:

>50

Strömförbrukning o standby-läge

<0,5 watt

Max. strömförbrukning:

550W

Bas-/Diskantreglage:

Shelving, optimal höjning/sänkning +/- 10 dB vid 100 Hz och 20k Hz

Subbas effekt :

200 Hz 2:a ordningens V+H-nivå följer volyminställningen

Digitala ingångar:

- PCM 16-24-bitar
- S/P DIF koaxiall 32-192 kHz
- TOSLINK Optisk 32-192 kHz

Mått:

110 x 430 x 340 mm (4,3 x 16,9 x 13,4")

Vikt

8,1 kg (17,8 lbs)

Bluetooth:

5.0 A2DP/AVRCP med stöd för SBC

RADIOMOTTAGARE**Band:****Europeiskt**

- AM (522-1629 kHz)
- FM (87,5-108 MHz)

US

- AM (540 - 1700 kHz)
- FM (88 - 108 MHz)

Antenningångar:

FM 75 ohm, Coaxial. AM 300 ohm trådslinga/enkeltråd.

Signal till brus:

60 dB typisk (FM)

Förvrängning:

- <0,4 % vid 1 kHz, 50 kHz avvikelse (FM mono)
- <0,6 % vid 1 kHz, 50 kHz avvikelse (FM stereo)

Vanliga frågor

Last updated: oktober 14, 2022 03:43. Revision #8224

Vilken förstärkarklass är AXR85/100?

AXR85 och AXR100 använder klass AB-förstärkning.

Kan jag använda högtalare för 4 eller 6 ohm med AXR85/100?

AXR är endast klassad för att användas med högtalare för 8 ohm och vi rekommenderar inte att du använder den med högtalare för 4 eller 6 ohm. Att använda AXR med högtalare för 4 eller 6 ohm kan leda till överhettning av förstärkaren, vilket på lång sikt kan skada enheten.