

AXR100D

Manual Generated: 18/08/2025 - 23:40

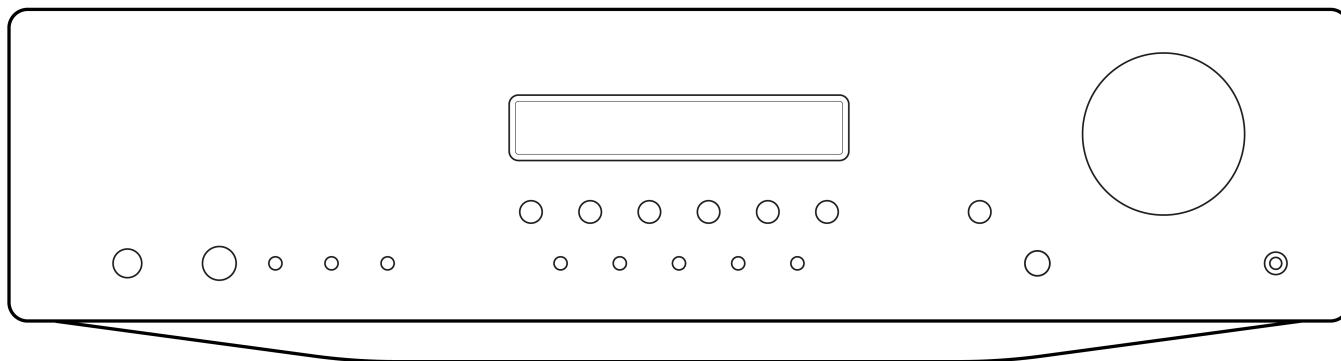


Table of Contents

AXR100D	3
Introduktion	3
Vad medföljer AXR100D?	4
Frontpanelens reglage	5
Anslutningar på bakpanelen	7
Fjärrkontroll	9
Anslutning	10
Antenn	14
Bruksanvisning	15
Menyalternativ	19
Felsökning	21
Tekniska specifikationer	23
Vanliga frågor	25

AXR100D

Last updated: June 12, 2025 08:51. Revision #14385



Användarmanual

Introduktion

Last updated: July 29, 2022 10:31. Revision #9937

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.

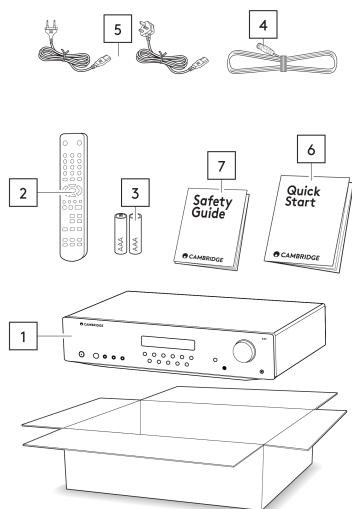
© Copyright Cambridge Audio Ltd 2022

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 AXR100D?

Last updated: September 21, 2022 04:54. Revision #9936

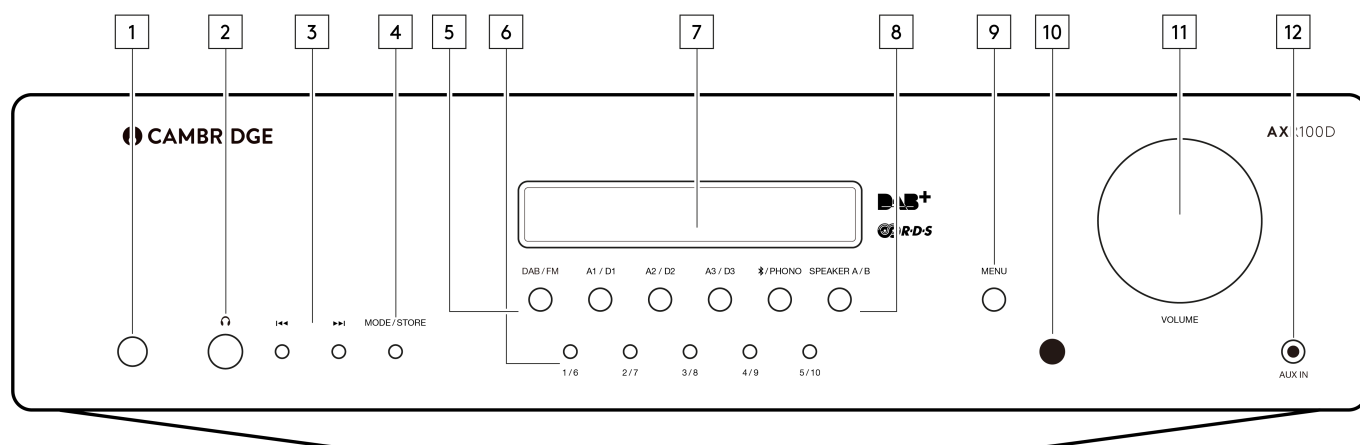
Inuti lådan på din AXR100D får du:



1. AXR100D Stereo Receiver
2. Fjärrkontroll
3. 2 st. AAA-batterier
4. FM/DAB-antenn
5. Nätkabel för UK/EU
6. Snabbstartsguide
7. Säkerhetsguide

Frontpanelens reglage

Last updated: July 29, 2022 10:31. Revision #9935



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. Detta görs genom att använda vridreglaget för att välja alternativet "På" eller "Av" och sedan trycka på reglaget för att välja önskat alternativ.

Välj knappen "Meny" > gå till "APD-inställningar" > sätt till "På".

Produkten växlar då automatiskt över i standby-läge efter 20 minuters inaktivitet.

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 DAB/FM-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 DAB/FM-läge.

I FM: Tryck för att växla mellan lägena Preset (Förinställning), Auto och Manual (Manuell).

I DAB: Tryck för att växla mellan lägena Automatisk genomsökning, Förinställningar och Servicelista.

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

5. INGÅNGSKNAPPARNA (DIGITALA INGÅNGAR D1, D2, D3) - 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 DAB/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 DAB. Tryck på DAB/FM-knappen för att växla mellan band och uppsättningar med 10 förinställningar.

Obs: Förutom dessa 10 stationer per band som är tillgängliga direkt från knapparna på frontpanelen kan ytterligare 30 förinställningar (11-40) per band också nås genom att använda Skip/Scan-knapparna för att bläddra igenom alla 40 förinställningar.

7. DISPLAY - Används för att visa information, såsom vald ingångskälla, volym och ton/balans. När FM eller DAB 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 visas menyposten. Om du trycker en andra gång återgår du till föregående meny. Menyalternativen är:

- Systeminfo
- Toninställning
- APD-inställning
- Fabriksåterställning
- Uppgradera

Alternativen Diskant, Bas och Balans finns i Toninställning. 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.

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.

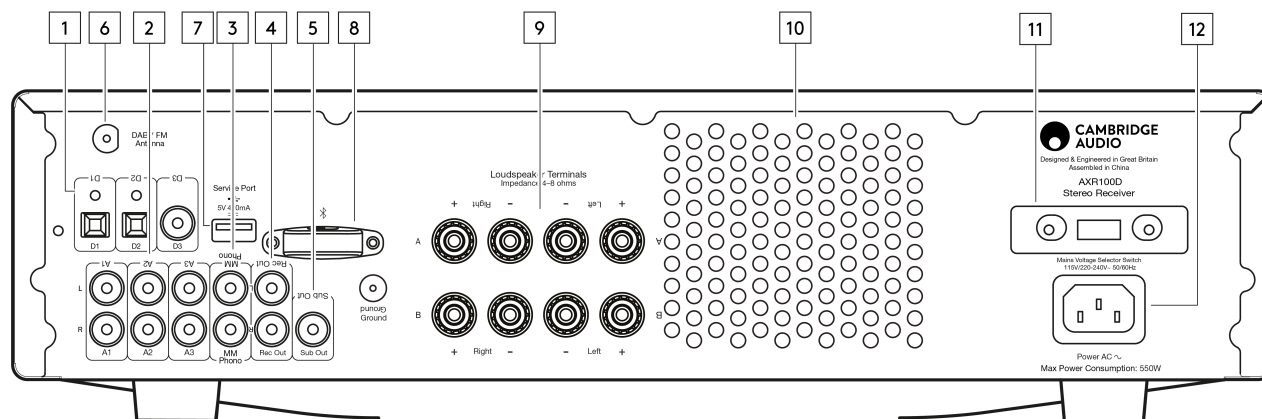
Obs: Det påverkar inte nivån på "Rec Out"-utgången eftersom den har en fast nivå.

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: December 16, 2022 03:13. Revision #9934



1. DIGITALA INGÅNGAR - 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 grammfonsteg.

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 grammfonförstärkare.

Obs: Jordkontaktarna på både skivspelaren och AXR100D 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 bandspelare, CD-inspelningsingång etc.

Den här utgången ger en konstant hög effekt som inte förändras med huvudenhetens volym. Av denna anledning kan AXR100D 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 lågpassfilter 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. DAB/FM-ANTENN - Antennanslutning för upptagning av radiosignaler. Se avsnittet "Anslutningar" i den här handboken.

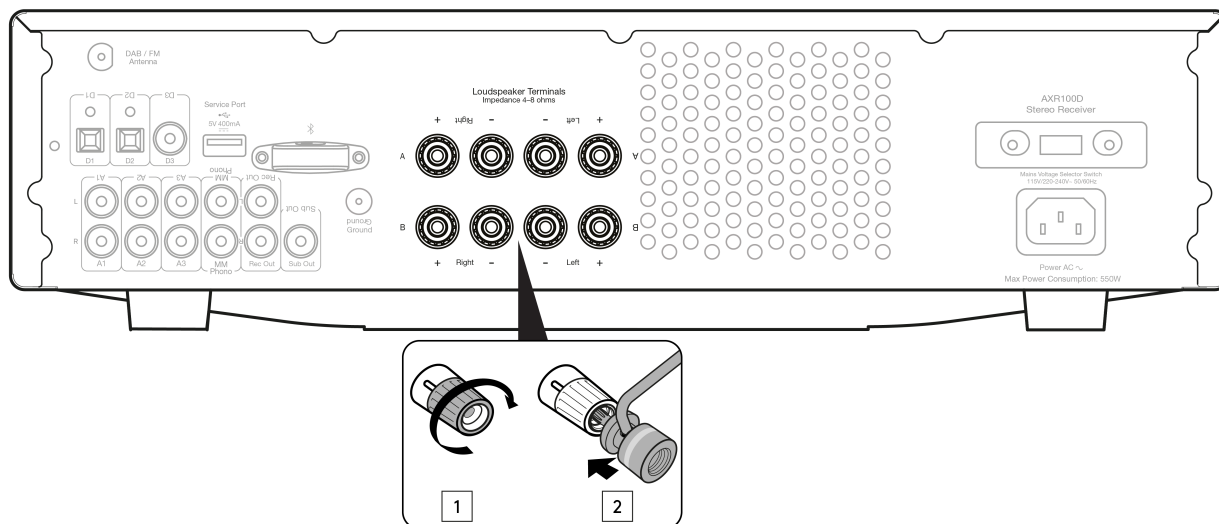
För permanent användning rekommenderas DAB/FM-antenn för utomhusbruk.

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 dammlocken 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: July 29, 2022 10:31. Revision #9933

AXR100D 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. **STRÖMBRYTARE** - Växlar mellan standbyläge och På.

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. **SPEAKER 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-stereooutput och FM-monououtput. 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 DAB/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** - Knapparna används när FM/DAB-enheten är vald.

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** - Den här menyn visar viss systeminformation, toninställning, APD-inställning, fabriksåterställning och uppgraderingsobjekt. Om du trycker en andra gång återgår du till föregående meny.

Använd volymknapparna för att ändra nivå på det valda alternativet.

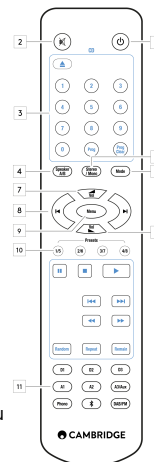
10. **FÖRINSTÄLLNINGSKNAPPAR (1/5, 2/6, 3/7, 4/8)** - Används när FM eller DAB är valt. Med dessa väljer du förinställda stationer.

För att växla till en annan station trycker du bara på Skip/Scan-knappen igen.

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, DAB/FM)** - Tryck på relevant knapp för att välja önskad musikkälla.



Anslutning

Last updated: October 14, 2022 03:47. Revision #9932

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.

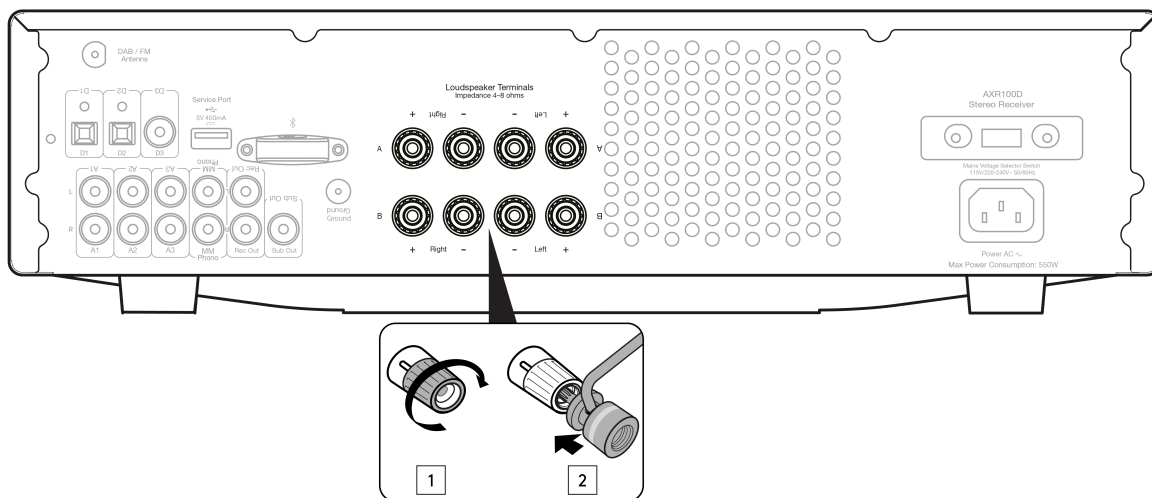
Obs: Alla anslutningar görs med vanlig högtalarkabel av standardtyp.



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.



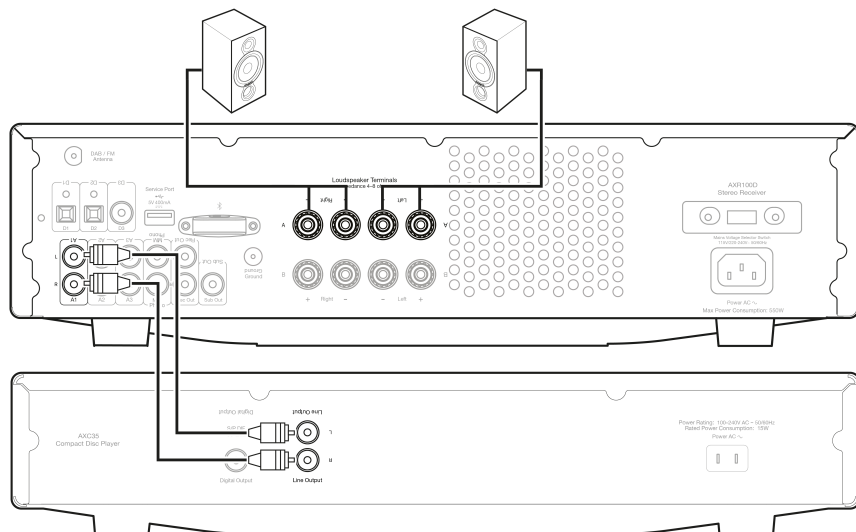
Anmärkningar:

- När du använder en banankontakt ska du se till att högtalaranslutningarna är helt åtdragna innan du sätter i kontakten.
- De runda dammlöcken 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 AXR100D:s grundanslutning till en CD-spelare med hjälp av den analoga ingången A1 och ett par högtalare.

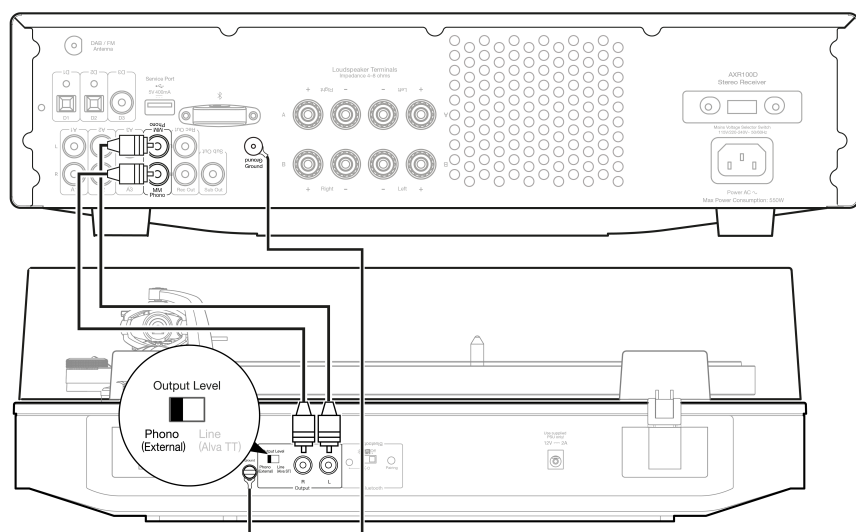


Diagrammet nedan visar den grundläggande anslutningen av AXR100D till en skivspelare via Phono-ingången.

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.

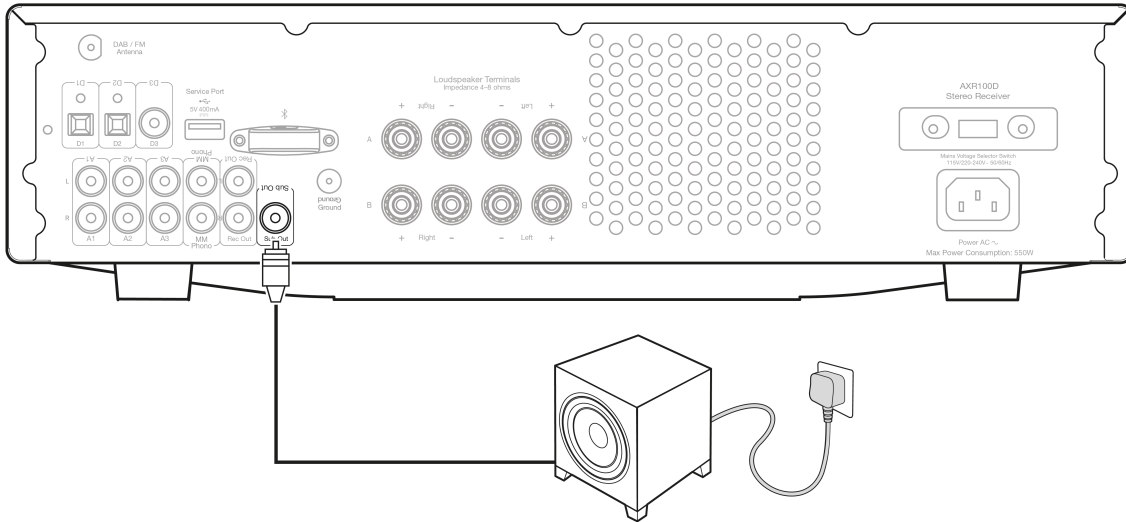
Obs: Anslut inte en icke-grammofonkälla till phono-ingången.



Phono

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

Bilden nedan visar hur du ansluter AXR100D till en aktiv subbas via LFE/Sub-ingången på subbasen.



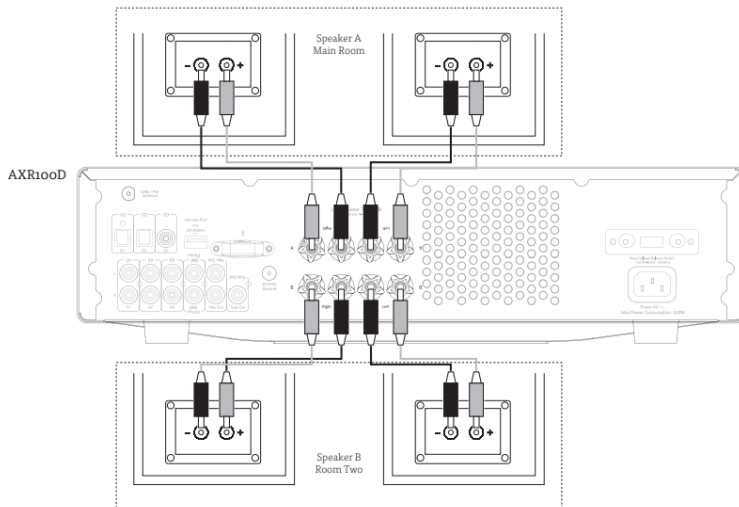
ANSLUTNINGAR FÖR HÖGTALARE B

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.



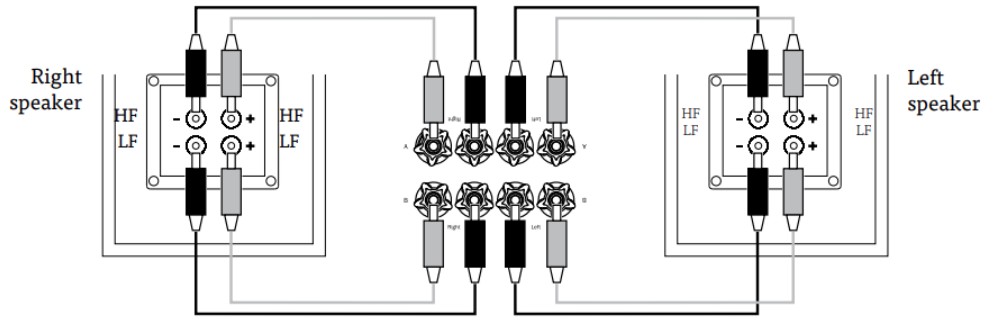
BI-WIRE-ANSLUTNINGAR

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.

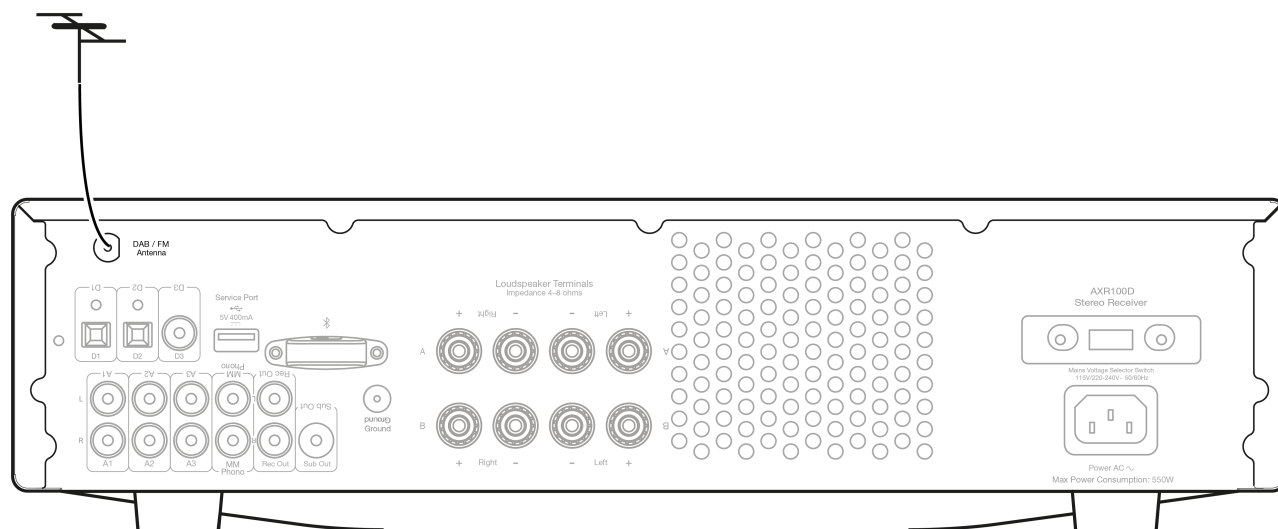
Obs:

- 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: July 29, 2022 10:31. Revision #9931



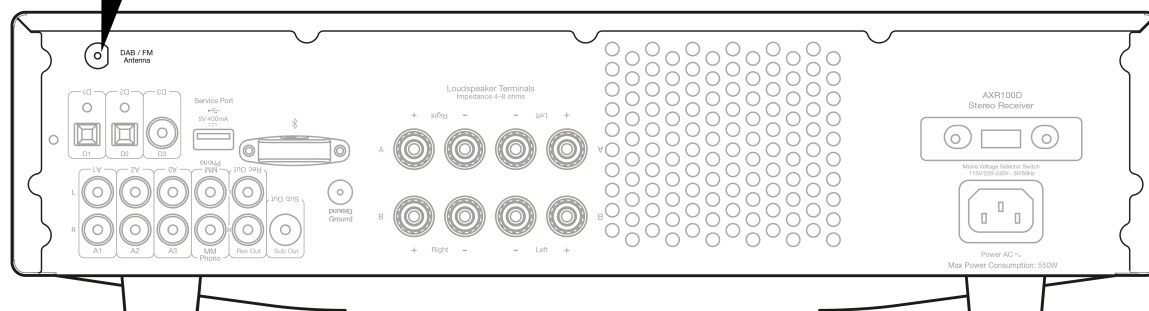
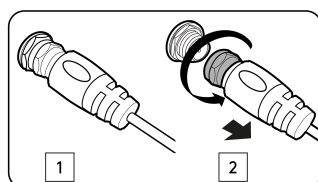
Obs: AXR100D levereras med en tillfällig antenn för initial användning. För permanent användning rekommenderas utomhusantenn.

DAB/FM AERIAL

- Utöka och flytta antennen tills du får den bästa mottagningen.
- AXR100D har en skruvanslutning av typ F och den anslutna antennen kan tas bort och bytas ut mot en DAB- och FM-antenn för utomhusbruk (tillval) vid behov.

Så här tar du bort antennen:

1. För den medföljande antenncyckeln över antennen.
2. Vrid nyckeln moturs.



Bruksanvisning

Last updated: October 6, 2022 02:57. Revision #9930

När du har gjort en anslutning till din enhet, ska du aktivera AXR100D 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.

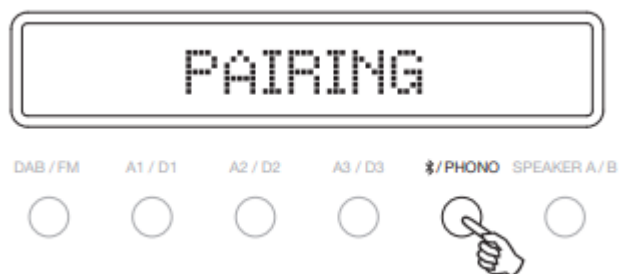
Obs: Det kommer inte att höras något ljud från förstärkaren om inte rätt ingångsknapp är vald.

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 AXR100D. 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.

AXR100D sparar upp till 8 parkopplade Bluetooth-enheter.

Felsökningsguide för Bluetooth

Om du har problem med att ansluta din Bluetooth-enhet till AXR100D kan du prova följande felsökningssteg:

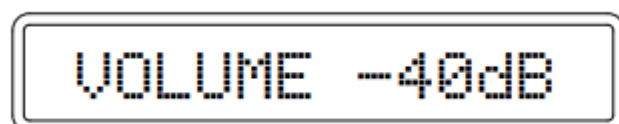
- Se till att Bluetooth-källan har valts och att AXR100D är i parkopplingsläge.
- Kontrollera att din Bluetooth-enhet är i parkopplingsläge och inte redan är ansluten till en annan Bluetooth-enhet.
- Glöm AXR från listan över upptäckbara Bluetooth-objekt och starta parkopplingsprocessen på nytt.
- Utför en fabriksåterställning på din AXR (se avsnittet "Fabriksåterställning" nedan).

JUSTERA VOLYMEN

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

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

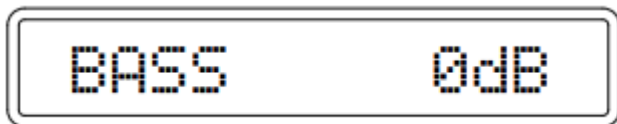
Ett gradvis högre negativt tal indikerar att volymen sänks.



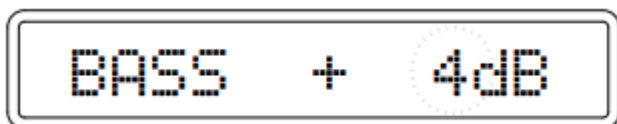
JUSTERA TONINSTÄLLNINGARNA

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

1. För att öppna toninställningsmenyn trycker du antingen på Menu-knappen på enhetens framsida eller på fjärrkontrollen.



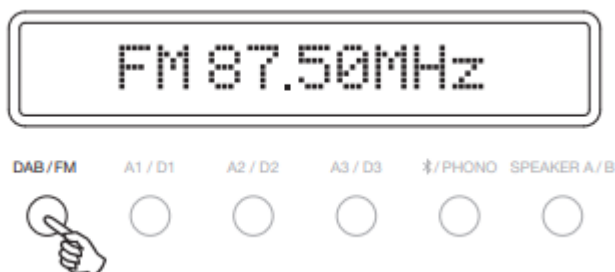
2. Bläddra igenom tillgängliga inställningar genom att trycka på Menu-knappen. De tillgängliga inställningarna är i ordningsföljd Bas, Diskant och Balans.
3. När du vill justera bas, diskant eller balans, vrider du helt enkelt på volymreglaget eller använder volymkontrollknapparna på fjärrkontrollen.



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

STÄLLA IN OCH LYSSNA PÅ DEN INBYGGDA RADIOENHETEN

Välj radiokälla med DAB/FM-knappen på enhetens framsida, eller direkt genom att trycka på DAB/FM-knappen på fjärrkontrollen.



DAB-LÄGE

När du väljer DAB-läge för första gången startar enheten en "automatisk sökning". Tryck upprepade gånger på DAB/FM-knappen på framsidan för att växla mellan lägena DAB och FM. Detta kan också göras med DAB/FM-knappen på fjärrkontrollen..

Tryck på Mode/Store-knappen för att bläddra igenom:

- DAB/DAB+
- Auto Scan
- Förinställning
- Servicelista

AUTO SCAN

Tryck på Mode/Store-knappen för att växla till "Auto Scan". Använd knapparna "Hoppa över/Sök" framåt eller bakåt för att utföra en fullständig stationssökning.

En genomsökningsprocent visas på displayen när du söker efter stationer. När sökningen är klar spelar AXR100D automatiskt och visar

stationsinformationen om en signal hittas.



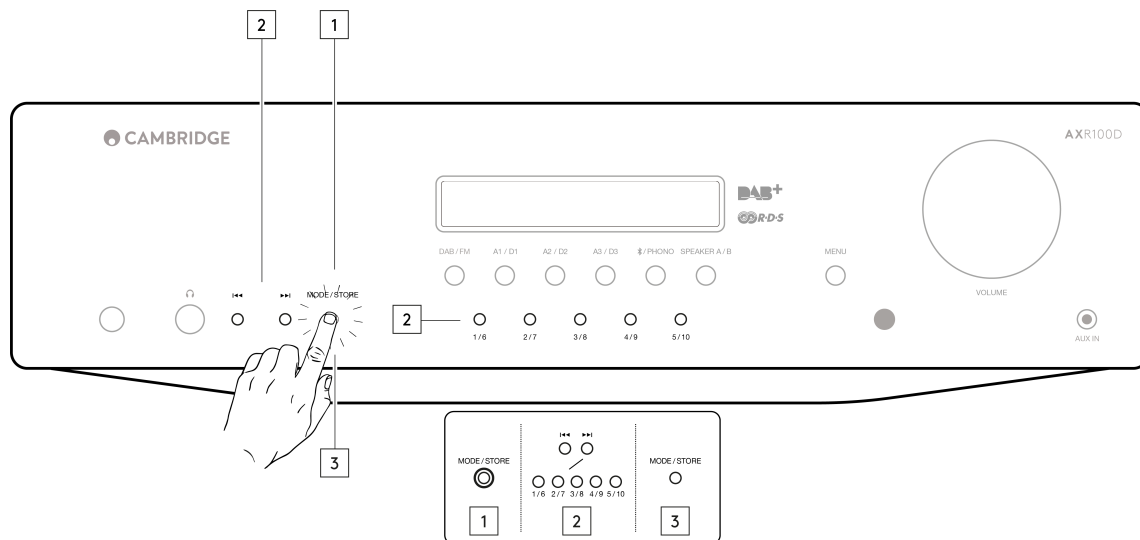
FÖRINSTÄLLNING

SPARA FÖRVALDA RADIOSTATIONER

Radiostationer kan lagras i minnet för enkel åtkomst. Du kan lagra upp till 40 förinställningar för varje band (dvs. 40 förinställningar för DAB-bandet plus 40 förinställningar för FM-bandet).

För att lägga till en radiostation till en förinställning 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.



Obs: Du kan lagra upp till 40 förinställningar för varje band (dvs. 40 förinställningar för DAB-bandet plus 40 förinställningar för FM-bandet).

Du kan bara komma åt de lagrade förinställningarna 1-8 på fjärrkontrollens förinställda knappar. Du kan komma åt de lagrade förinställningarna 1-10 på frontpanelens förinställda knappar.

För att få åtkomst till alla förinställningar aktiverar du Preset-läget med Mode-knappen på fjärrkontrollen eller Mode/Store-knappen på frontpanelen och använder någon av Skip/Scan-knapparna.

Detta tillåter åtkomst till alla 40 lagrade förinställningar eller 40 DAB-förinställningar.

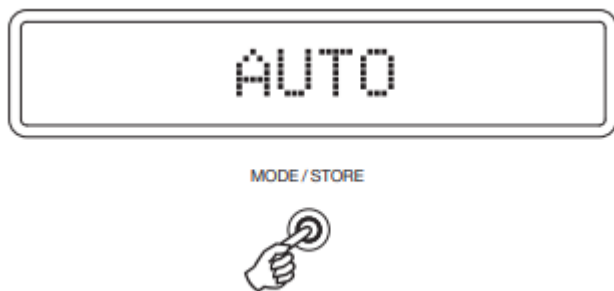
Obs: Om du är i Store-läget (spara) och inte trycker på någon knapp på en stund, går enheten ur Store-läget och förinställningen kommer inte att sparas.

SERVICELISTA

Använd Mode/Store-knapparna för att växla till "servicelista" när en genomsökning har utförts och använd "reverse skip/scan" eller "forward skip/scan" -knapparna för att bläddra bland tillgängliga stationer.

FM-LÄGE

Obs: För att underlätta inställningen första gången rekommenderar vi att du ställer in AXR100D 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.

Menyalternativ

Last updated: May 13, 2024 03:38. Revision #12703

Genom att trycka på "**Menu**" -knappen på fjärrkontrollen eller enhetens frontpanel kommer du åt följande menyalternativ:

- Systeminfo
- Toninställning
- APD-inställning
- Fabriksåterställning
- Uppgradera

SYSTEMINFO

Denna menypost visar några versionsnummer för AXR100D.

- Enhetens Namn
- MCU-version:
- BT-version

TONINSTÄLLNING

Alternativen Diskant, Bas och Balans finns i Toninställning.

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.

APD-INSTÄLLNING

Vrid på vridreglaget för att välja alternativet "På" eller "Av". Tryck på vridreglaget för att välja önskat alternativ.

Med APD satt till "På" växlar produkten automatiskt över i standby-läge efter 20 minuters inaktivitet.

FACTORY RESET (FABRIKSÅTERSTÄLLNING)

Tryck på vridreglaget för att välja en fabriksåterställning.

En fabriksåterställning återställer AXR till fabriksinställningarna och rensar alla lagrade förinställningar.

UPPGRADERA

Den här menyposten innehåller den inställningskonfiguration som visas nedan.

- MCU-uppgradering.
- BT-uppgradering.

Alla nya uppdateringar av den fasta programvaran i AXR100D finns på vår [supportwebbplats här](#). För att uppgradera firmware för AXR100D följer du stegen nedan:

- 1) Ladda ner och kopiera den fasta programvarans .bin-fil från supportsidan ovan till en USB-enhet (kopiera till roten på enheten, inte inuti en mapp och byt inte namn på filen).
- 2) Sätt i USB-enheten i serviceporten på enhetens baksida.
- 3) Sätt i strömkabeln och slå på enheten.
- 4) Öppna menyn genom att trycka på menyknappen.
- 5) Använd volymkontrollen, gå till "Upgrade", tryck på volymkontrollen för att öppna, sedan "MCU upgrade" eller "BT Upgrade" (beroende på typ av uppgradering), sedan "Yes".
- 6) Enheten kommer då automatiskt att upptäcka filen på USB-enheten och uppdatera automatiskt. Enheten stängs sedan av. (Om meddelandet "No File" visas börjar du om med steg 1)

7) Slå på enheten.

Obs: Det rekommenderas att en fabriksåterställning görs efter att uppgraderingen har slutförts. Observera att en återställning återställer AXR till fabriksinställningarna och rensar alla lagrade förinställningar.

Viktigt!: När uppgraderingen av firmware har startat är det mycket viktigt att du inte stänger av strömmen till AXR100D + förrän åtgärden har slutförts annars kan AXR100D bli permanent skadad.

Viktigt!: Koppla inte in eller ur USB-dongeln medan enheten fortfarande uppgraderar.

Felsökning

Last updated: May 13, 2024 03:39. Revision #12712

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 grammofoiningången.)

DET HÖRS ETT HUMMANDE FRÅN HÖGTALAREN

- Kontrollera att alla kablar sitter korrekt, särskilt jord-/avskärningsanslutningarna för grammofofon.

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-/avskärningsanslutningarna för grammofofon.

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 stängs den 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 en lämplig DAB/FM-antenn är ordentligt ansluten.
- Välj källa med DAB/FM-knappen på enhetens framsida.

KAN BARA SÖKA UPP OCH SPARA ETT BEGRÄNSAT ANTAL DAB-STATIONER

Vi har utvecklat en lösning på ett problem där vissa användare bara kan söka upp och spara 60 DAB-stationer.

Om din AXR100D har det här problemet följer du tillvägagångssättet som beskrivs på vår [supportwebbplats här](#).

Obs: Utför endast dessa steg om din AXR100D har det här problemet.

Tekniska specifikationer

Last updated: July 29, 2022 10:31. Revision #9940

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

MOTTAGARE

Band:

Europeiskt

DAB/DAB+:

- (174.928 -239.20MHz) Band III

FM:

- (87,5-108 MHz)

Antenningångar:

75 ohm

Signal till brus:

60dB typisk (FM), 90dB typisk (DAB)

Förvrängning (TUNER):

- <0,4 % vid 1 kHz, 50 kHz avvikelse (FM mono)
- <0,05 % vid 1 kHz (DAB)

Vanliga frågor

Last updated: December 12, 2022 04:17. Revision #9928

Vilken förstärkarklass är AXR100D?

AXR100D använder klass AB-förstärkning.

Kan jag använda högtalare för 4 eller 6 ohm med AXR100D?

Du kan använda ett par högtalare med 4 eller 6 ohm, men vi rekommenderar inte att du använder två par högtalare med 4 eller 6 ohm tillsammans med AXR eftersom detta kan leda till att förstärkaren överhettas, vilket i längden kan skada enheten.