

Bästa kund

Kvalitet har alltid varit vår största drivkraft och grundandet av Argon Audio är en naturlig förlängning av den här filosofin. Vi har 20 års erfarenhet av att göra, specificera och tillverka Kvalitetsprodukter av hög standard och sälja dem till konsumenten med **Value for Money** som främsta målsättning.

Och Argon Audio är ett märke som fullt ut lever upp till dessa värderingar. Design, funktioner och kvalitetsstandarder har alla tagits fram i Danmark. Tillverkningen äger rum i Fjärran Östern där kvalitetstillverkare är väldigt konkurrenskraftiga. Resultatet är enastående **Value for Money**-produkter – till glädje för både oss själva och våra kunder!



Gratis till din nya Argon DAB Adapter2+

Innehåll

1	Introduktion	sida	3
1.1	Säkerhet	sida	3-5
1.2	Lådans innehåll	sida	5
2	Användning, kontroller och anslutningar	sida	6-7
3	Använda Argon DAB Adapter2+	sida	8
3.1	Snabbstart	sida	8
3.2	DAB-läge	sida	9-11
4	Använda grundläggande funktioner	sida	12
4.1	Spara och lyssna på stationer	sida	12
4.2	Ställa in/kontrollera insomningstimer	sida	12
4.3	Ställa in alarmet	sida	13
4.4	Använda insomningsfunktionen	sida	14
4.5	Systeminställningar/-information	sida	14-15
5	Specifikationer	sida	16
6	DAB-frekvensbandet – översikt	sida	17

1. Introduktion

1.1 Säkerhet

Säkerhetsinformation

WARNING

För att undvika risk för elektriska stötar och brand, utsätt inte apparaten för vatten eller fukt.

WARNING

Om du använder kontrollerna på annat sätt än de som anges, eller om du anpassar eller ändrar de tillvägagångssätt som beskrivs, finns det risk för att du utsätts för farlig strålning.

Blixten med en pil inom en liksidig triangel är avsedd att göra användaren uppmärksam på att det inuti produktens hölje finns ledare med farlig spänning. Denna spänning kan vara tillräckligt hög för att risk för elektriska stötar föreligger.

Utropningstecknet inuti en liksidig triangel ska uppmärksamma användaren på att det finns viktiga instruktioner rörande användning och underhåll (service) i de trycksaker som medföljde apparaten.



Läs instruktionerna

Läs all säkerhetsinformation och alla bruksanvisningar innan du använder produkten.

Spara bruksanvisningen

Spara säkerhetsinformation och bruksanvisningen så att du kan gå tillbaka till dessa vid behov.

Följ alla varningar

Följ alla varningar på apparaten och i bruksanvisningen.

Följ instruktionerna

Följ alla instruktioner för drift och användning.

Rengöring

Koppla bort strömkällan innan du rengör den här produkten. Använd inte flytande rengöringsmedel eller aerosolrengöring.

Använd en fuktad trasa för rengöring.

Fästanordningar.

Använd inte kontakter och tillbehör som inte vi rekommenderat eftersom dessa kan utgöra en risk.

Vätska och fukt

Använd inte den här produkten i närheten av vatten eller där det finns risk för att den utsätts för vätska.

Placering

Placera produkten på en stabil yta eller ett rekommenderat stativ, annars kan produkten ramlas och orsaka personskador, eller så kan produkten ta skada. Följ tillverkarens anvisningar för montering av produkten.

Ventilation

För att säkerställa tillförlitlig drift och för att förhindra att den blir överhettad får du inte blockera eller täcka över ventilationsöppningar och -springor med tyg eller lufttäta material. Placera inte apparaten i trånga

utrymmen såsom en bokhylla eller stereobänk om det inte finns ordentliga ventilationsmöjligheter eller om våra anvisningar inte kan följas.

Värme

Placera inte den här produkten nära värmekällor, såsom element, ugnar och andra apparater (inklusive förstärkare) som alstrar värme.

Strömkällor

Den här adaptern har utformats för att användas med de elspecifikationer som anges på strömadaptern som medföljer, och användning med andra specifikationer sker helt på din egen risk. Kontakta din lokala elleverantör om du har frågor angående vilken elektrisk spänning som används där du tänker använda produkten.

Skydda strömkabeln

Dra strömkabeln på ett sätt som minimerar risken att den blir klämd eller att någon trampar på den. Var särskilt uppmärksam på själva stickkontakten, vägguttaget och anslutningen som går ut från produkten.

Blixtnedslag

Koppla ur produkten från strömuttaget under stormar och åskväder eller om den inte används under lång tid. Det här kommer att förhindra att blixtnedslag och spänningssprång skadar produkten.

Överbelastning

Överbelasta inte vägguttag, förlängningskablar eller integrerade strömkretsar eftersom detta kan leda till brand eller orsaka elektriska stötar.

Främmande föremål eller vätska

Tryck aldrig in främmande föremål i produktens öppningar eftersom detta kan leda till brand, elektriska stötar eller att produkten tar skada. Spill inte vätska på produkten.

Service

Försök inte laga den här produkten själv. All service och alla reparationer ska utföras av kvalificerad servicepersonal.

Skador som kräver reparation

Kontakta lämpligt serviceföretag för reparation om:

- a) strömkabeln eller stickproppen är skadad.
- b) föremål har kommit in eller vätska har kommit in genom någon av produktens öppningar.
- c) produkten inte fungerar normalt trots att du följer bruksanvisningen.
- d) produkten har blivit tappad eller tagit skada på något annat sätt.

1.2 Lådans innehåll:

- ARGON DAB Adapter2+
- DC5V 1A strömadapter
- RCA-till-RCA-kabel
- Antennkabel
- Fjärrkontroll
- Snabbstartsguide – engelsk.

Behåll originalkartongen och emballaget utifall du behöver transportera enheten i framtiden.

Vi rekommenderar även att du sparar den här bruksanvisningen.

2. Användning, kontroller och anslutningar

Det här kapitlet beskriver och visar placeringen av olika kontroller och anslutningar på din Argon DAB Adapter2+.

OBS: DAB Adapter 2+ kan endast styras via fjärrkontrollen.



Användning och kontroller	Funktion
1. Förvalsknappar (1–6)	Tryck för att ta fram en sparad station.
2. Knapp för automatisk sökning	Tryck för att göra en snabbsökning eller fullständig sökning i DAB-läge.
3. Inställningsknappar	Tryck för att välja alternativ, söka eller byta station.
4. Knapp för insomningsfunktion	Tryck för att aktivera eller ställa in insomningstimern. Den här funktionen stänger av adaptern efter en förinställd tidsperiod.
5. Knapp för information	Tryck på den här knappen för att ange vilken information som ska visas på LCD-displayen.
6. Snooze-knapp	Tryck för att stänga av alarmet tillfälligt. Tryck för att tysta en sändning
7. Knapp för alarm	Tryck för att aktivera eller ställa in ett alarm.
8. Pilknappar för volymkontroll	Tryck för att ändra adapters ljudvolym.
9. Strömbrytare	Tryck för att skifta mellan standby- och uppspelningsläge.
10. Tillbaka-knapp	Tryck för att gå ett steg tillbaka i menyn.
11. Knapp för meny	Tryck för att aktivera och använda Meny-funktionen.
Anslutningar	
1. Strömbrytare	Tryck för att sätta på eller stänga av adaptern.
2. Antennkontakt	Anslut antennen till den här kontakten.
3. Vänster/höger RCA-utgång	Analog utgång till förstärkare.
4. Optisk utgång	Digital utgång till förstärkare.
5. 12-volts trigger-utgång	Använd den här kontakten om du vill att förstärkaren ska starta automatiskt när du startar Adaptern. Kräver att förstärkaren stödjer den här funktionen.
6. Nätanslutning	Anslut strömadaptern som medföljer till den här kontakten.

3. Använda Argon DAB Adapter2+

3.1 Snabbstart

3.1.1 Kom igång

1. Fäst antennen på antenkontakten. Använder du antennen som medföljer ska du inrätta den i form av ett "T".
2. Anslut strömförsörjningsaggregatet till ett strömuttag och till ingången på baksidan av adaptern.
3. Tryck på Power
4. Adaptern kommer att börja söka efter DAB-stationer automatiskt. Det här kan ta några minuter och förloppet kommer att visas i displayen.
5. När sökningen är slutförd kommer adaptern att börja spela den station den hittade först.

3.1.2 Grundläggande användning

1. Du kan välja station genom att trycka på pilknapparna på fjärrkontrollen.
2. När du har hittat stationen du vill lyssna på trycker du in ratten Select, varpå stationen du valt börjar spelas upp.
3. Om du vill spara en station på någon av förvalsplatserna 1-6 håller du in önskad programknapp i 3 sekunder, samtidigt som du lyssnar på stationen.
4. När stationen sparats visas "Preset X saved" i displayen

3.2 DAB-läge

Adaptern visar rätt tid så snart en fullständig sökning har utförts för första gången. (Sker normalt sett automatiskt vid första installationen). Din adapter hämtar tidsinformationen från en DAB-station.

3.2.1 Söka efter stationer

Du kan söka efter stationer på två sätt:

- Automatisk fullständig sökning (**Autotune**)
- Manuell sökning

För göra en fullständig sökning automatiskt:

1. Tryck på knappen **Auto scan**. <Full scan> kommer att visas i displayen. Det här kan ta några minuter. När sökningen är klar börjar den första stationen att spelas direkt.
2. Om du vill se en annan station trycker du på **pilknapparna** tills namnet på en annan station visas
3. Tryck på knappen **Select** för att välja och lyssna på den nya stationen.
4. Du kan också göra en fullständig sökning via menyn. Tryck på knappen **Menu** och använd **pilarna** för att bläddra till <Full Scan>. Tryck på **Select**.

Göra en manuell sökning

1. Håll in knappen **Menu**.
2. Tryck på **pilknapparna** tills displayen visar <Manual Tune>.
3. Tryck på knappen **Select** för att aktivera manuell sökning.
4. Använd **pilknapparna** om du vill välja frekvens manuellt.
5. Bekräfta genom att trycka på knappen **Select**.

3.2.2 Visa ytterligare information (display-information)

Displayen visar användbar information som tid, datum, stationsnamn, signalstyrka, programtyp, frekvens, signalfel, kvalitet i kbit/s, adaptertjänster, låttitlar och specialmeddelanden som skickas av DAB-leverantören.

1. När du lyssnar i DAB-läge kan du trycka på knappen **info**. Ytterligare information visas då på displayens nedre rad.
2. Varje gång du trycker på knappen Info visas ny information i displayen.

Displayen kan visa nio olika typer av information i DAB-läge:

- Stationsinformation med textmeddelanden såsom låttitel, artistnamn osv.
- Stationskategori
- Program
- Stationernas sändningsfrekvens
- Signalfel
- Signalstyrka
- Tidpunkt (som hämtats automatiskt från en DAB-sändning i ditt land eller din region)
- Datum (som hämtats automatiskt från en DAB-sändning i ditt land eller din region)
- Kvalitet i kbit/s.

3.2.3 Ytterligare menyfunktioner

1. Om du trycker på knappen **Menu** kommer du in i menyn.
2. I menyn når du följande alternativ genom att trycka på **pilknapparna** upp (eller ner):

<Full scan>

se avsnitt 3.2.1 på sidan 9

<Manual tune>

se avsnitt 3.2.1 på sidan 9

<DRC> Dynamic Range Compression

Den här funktionen minskar skillnaden mellan den högsta och lägsta ljudvolym som sänds. I praktiken innebär det här att tysta signaler spelas upp högre, medan höga signaler spelas upp lägre.

Obs: DRC fungerar bara om stationen som sänder har aktiverat den här funktionen.

Det finns tre inställningar High, Low och Off.

1. Välj den inställning du föredrar genom att trycka på **pilknapparna** och bekräfta ditt val genom att trycka på knappen **Select**.

<Prune>

Den här funktionen tar bort alla ogiltiga stationer, dvs. de som föregås av ett frågetecken (?) i stationslistan.

1. Välj "Yes" eller "No" med **pilknapparna**.
2. Bekräfta genom att trycka på knappen **Select**.

<System>

Se punkt 4.5 sidan 14 om System-menyn.

För att komma till System-inställningarna:

1. Håll in knappen **Menu**.
2. Tryck på **pilknapparna** tills displayen visar <System>.
3. Bekräfta genom att trycka på knappen **Select**.

4. Använda grundläggande funktioner

4.1 Spara och lyssna på stationer

Din adapter kan spara upp till 6 DAB-stationer som förval.

1. För att lagra en station som du lyssnar på håller du in den av knapparna 1–6 som du vill spara stationen på.
2. Håll in knappen tills "Preset X stored" visas i displayen (där X är den plats du valt av knapp 1–6). Om du sparar en station på en upptagen förvalsplats så skrivs den gamla stationen över.
3. Tryck på någon av knapparna 1–6 om du vill lyssna på en sparad station. Radion kommer då att spela upp den station som sparats på just den programplatsen.

4.2 Ställa in och kontrollera insomningstimern

Det här alternativet stänger av adaptern automatiskt efter en viss tidsperiod.

1. Om du trycker på knappen **Sleep** kommer displayen att visa "Sleep off".
2. Om du trycker på knappen **Sleep** upprepade gånger kommer tidsintervallerna att öka 15 minuter i taget, upp till 90 minuter.
3. Bekräfta ditt val genom att trycka på knappen **Select**.
Din insomningsfunktion har nu aktiverats och ett "S" dyker upp i displayens övre högra hörn.
4. Om du vill avaktivera insomningsfunktionen följer du stegen ovan, men bekräftar "Sleep off" istället för en insomningstid.

4.2.1 Kontrollera inställning av insomningstimer

1. Tryck på knappen **Sleep**. Den tid som är kvar visas längst ner i displayen.
2. Om du vill avaktivera insomningsfunktionen följer du stegen i avsnitt 4.2, men bekräftar "Sleep off" istället för en insomningstid. När du trycker på strömbrytaren **Power** avaktiveras insomningsläget.

4.3 Ställa in alarmet

Adaptorn har två alarmförval

1. När adaptorn är i läge ON (spelar), trycker du på knappen **Alarm**. Displayen kommer att visa "Alarm 1 setup". Om du trycker ännu en gång kommer displayen att visa "Alarm 2 setup". Tryck på knappen **Select** vid antingen "Alarm 1 setup" eller "Alarm 2 setup" beroende på vilket alarm du vill aktivera. Därefter kommer Alarm-guiden att starta.
2. Siffran för timmar börjar blinka i displayen. Ange tiden (timmar) genom att trycka på **pilknapparna** tills du når den timme då du vill att alarmet ska starta. Bekräfta genom att trycka på **Select**.
3. Därefter börjar siffran för minuter blinka. Ange tiden (minuter) genom att trycka på **pilknapparna** tills du når den minut då du vill att alarmet ska starta. Bekräfta genom att trycka på **Select**.
4. Därefter börjar Source blinka med texten "Buzzer". Tryck på **pilknapparna** och välj om alarmet ska börja spela "Buzzer"-signalen eller DAB och bekräfta genom att trycka in knappen **Select**.
5. Via "Last listened" väljer du den senaste DAB-station du lyssnade på genom att trycka in **Select**. Med hjälp av **pilknapparna** kan du välja om alarmet ska starta en gång, varje dag, på vardagar eller helger. Bekräfta ditt val genom att trycka på knappen **Select**.
6. Därefter börjar datum blinka, och du väljer genom att trycka på knappen **Select**. När du väljer dag, månad och år ska du komma ihåg att trycka på **Select** för att bekräfta varje steg.
7. Därefter visas volymskalen i displayen. Välj ljudnivå för alarmet genom att trycka på **pilknapparna** tills du når den volym du vill ha.
8. Slutligen visas skärmbilden "Alarm 1 ON" med "ON" blinkande. Håll in knappen **Select** för att bekräfta hela alarminställningen. När adaptorn är avstängd visas en alarmikon i form av en klocka i displayens övre högra hörn. Alarmet är nu inställt.

4.3.1 Avaktivera alarmet

1. Tryck på knappen **Snooze** för att stänga av alarmet en stund.

2. Om du vill stänga av alarmer helt när adaptern är i standbyläge trycker du på knappen **Alarm** upprepade gånger tills både Alarm 1 och Alarm 2 visar OFF.

4.4 Använda insomningsfunktionen

1. När adaptern spelar kan du trycka på knappen **Snooze** för att tysta adaptern.
2. Om du vill stänga av tystfunktionen trycker du på **Snooze** en gång till.
3. När du trycker på Snooze-knappen i alarmläge tystar funktionen alarmer i 5 minuter. Efter fem minuter startar alarmer igen.

4.5 Systeminställningar och -information

Adaptern har en systemmeny med olika funktioner och olika typer av information.

1. Om du vill gå in i systeminställningarna håller du in knappen **Menu**.
2. Tryck på **pilkknapparna** tills displayen visar <System>.
3. Aktivera systemmenyn genom att trycka på knappen **Select**.
4. I systemmenyn kan du bläddra igenom alla alternativ genom att trycka på **pilkknapparna**.
Det finns fem olika funktioner i systemmenyn: Tid (Time), bakgrundsbelysning (Backlight), språk (Language), fabriksåterställning (Factory Reset) och programvaruversion (SW version).

4.5.1 Tid

1. Du kommer åt tidsinställningarna genom att trycka på knappen **Select** när <Time> visas i displayen.
2. I menyn Time kan du välja antingen <Set time/date> för manuell inställning eller <Auto update> för att ställa in tiden automatiskt.
3. Välj hur du vill göra och bekräfta genom att trycka på knappen/ratten **Tuning/select** (3). Vi rekommenderar inställningen <Auto update>. Då kommer tid och datum att uppdateras automatiskt från DAB-sändningarna.

4.5.2 Bakgrundsbelysning

1. Du kommer åt inställningarna för bakgrundsbelysning genom att trycka på knappen **Select** när <Backlight> visas i displayen.
2. Bakgrundsbelysningen kan ställas in till "OK" eller anges till åtta olika timeout-nivåer. Tryck på **pilknapparna** tills displayen visar den inställning du vill ha.
3. Tryck in knappen **Select** för att bekräfta ditt val.

4.5.3 Språk

1. Du kommer åt språkinställningarna genom att trycka på knappen **Select** när <Language> visas i displayen.
2. Bläddra genom språkalternativen genom att trycka på **pilknapparna**.
3. Tryck in knappen **Select** för att bekräfta ditt val.

4.5.4 Fabriksåterställning

1. Du når inställningarna för Fabriksåterställning genom att trycka på knappen **Select** när <Factory reset> visas i displayen. Det kan hända att du vill radera inställningarna i adaptern, inklusive alla förvalda stationer, alarm och insomningstimern.
2. Tryck in knappen **Select** för att bekräfta. Adaptern är nu återställd.

4.5.5 Programvaruversion

1. Du kommer åt information om programvaruversion genom att trycka på knappen **Select** när <SW version> visas i displayen.
2. Tryck in knappen **Select** för att bekräfta. Displayen visar nu vilken programvaruversion som är installerad på adaptern.

5. Specifikationer

Radiofrekvensområden som stöds:

DAB: Band III: (174~240 MHz)

LCD-display: 16 x 3

Inspänning: 5 V DC/1 A

Utgång: Vänster/höger RCA, optisk S/PDIF och 12-volts trigger för extern förstärkare

Mått (B x H x D): 129 mm x 55 mm x 80 mm

Vikt: 0,35 kg

6. DAB-frekvensbandet – översikt

Frequency block	Frequency(MHz)	Frequency block	Frequency(MHz)
5A	174.928MHz	10N	210.096MHz
5B	176.640MHz	10B	211.648MHz
5C	178.352MHz	10C	213.360MHz
5D	180.064MHz	10D	215.072MHz
6A	181.936MHz	11A	216.928MHz
6B	183.648MHz	11N	217.088MHz
6C	185.360MHz	11B	218.640MHz
6D	187.072MHz	11C	220.352MHz
7A	188.928MHz	11D	222.064MHz
7B	190.640MHz	12A	223.936MHz
7C	192.352MHz	12N	224.096MHz
7D	194.064MHz	12B	225.648MHz
8A	195.936MHz	12C	227.360MHz
8B	197.648MHz	12D	229.072MHz
8C	199.360MHz	13A	230.784MHz
8D	201.072MHz	13B	232.496MHz
9A	202.928MHz	13C	234.208MHz
9B	204.640MHz	13D	235.776MHz
9C	206.352MHz	13E	237.488MHz
9D	208.064MHz	13F	239.200MHz
10A	209.936MHz		