

ARGON

SUB840



- 02** BRUKERMANUAL
- 05** ILLUSTRASJONER
- 07** SPESIFIKASJONER
- 07** FEILSØKING

Brukermanual

Kjære kunde

Kvalitet har alltid vært drivkraften for oss, og grunnleggelsen av Argon Audio er en naturlig forlengelse av denne filosofien. Vi har 20 års erfaring med å lage, spesifisere og produsere høykvalitetsprodukter – og selge dem til forbrukeren med **Value-for-Money** som det primære målet. Argon Audio er et merke som fullt ut lever opp til disse verdiene. Design, funksjonalitet og kvalitetsstandarder er alle verdier som er spesifisert i Danmark. Produksjonen finner sted i Østen, hvor kvalitetsprodusenter er meget konkurransedyktige. Resultatet er enestående **Value-for-Money**-produkter – til glede for både oss selv og våre kunder!

Introduksjon

Takk for at du valgte Argon Audio Sub840, vi håper den vil gi deg mange år med gode musikkopplevelser! Vær vennlig å les igjennom denne manualen før du pakker ut og setter opp produktet. Argon SUB840 er produsert ut i fra en tanke om å gi deg et produkt hvor lyd kvalitet står i fokus, og hvor alle unødvendige funksjoner er tatt vekk. Pengene er brukt på kvalitetskomponenter, effektive membrandrivere og ekstremt solide kabinetter. Kvalitetsfunksjoner du finner på produkter som er dobbelt så dyre som Argon Sub840.

Pakke ut produktet

Under produksjonen og pakkingen av dette produktet har vi inspisert og kontrollert enheten.

Etter at du har pakket produktet ut fra emballasjen, vær vennlig å se etter eventuelle transportskader. Vi anbefaler at du tar vare på den originale emballasjen for fremtidig transport.

Installasjon av subwooferen

Subwooferen behøver tilkobling til strømuttaket i veggen din. For din egen sikkerhet er det derfor viktig at du leser både denne manualen samt manualen som fulgte med din forsterker før du begynner sammenkoblingen.

Plassering av subwooferen

Hvordan du velger å plassere en høyttaler kan gi svært ulike resultater i lydopplevelse. Ingen lytterom er like, så vi anbefaler at du bruker litt tid på å eksperimentere med ulike plasseringer for og oppnå optimal lyd kvalitet i ditt lytterom. Plassering av din subwoofer er derimot mindre kritisk sammenlignet med plassering av fulltonehøyttalere, dette fordi de lave frekvensene gjengitt av en subwoofer er vanskelig å lokalisere i et rom. Du kan begynne med våre grunnleggende anbefalinger: Hvis du skal bruke subwooferen i et hjemmekinooppsett (surround), bør subwooferen helst plasseres mellom TV-en og en av dine fronthøyttalere, slik som fig. 2 - 4 (på side 6) viser. Hvis du skal bruke subwooferen i et stereooppsett, bør subwooferen helst plasseres mellom dine to fronthøyttalere, som vist på fig. 1 (side 6).

Legg merke til at dersom du plasserer subwooferen nær en vegg eller i et hjørne, så vil bassen bli forsterket. Dette kan

påvirke hvordan du opplever stereobildet, dette på tross av at det kun er de laveste frekvensene som kommer fra 840. Stol på ørene dine og vær villig til å eksperimentere fritt. (Nesten) alt er mulig!

Innspillingstid

Vi anbefaler en innspillingstid på mellom 15 og 20 timer på din nye subwoofer, på et normalt lytevolum. Dette bør gjøres før du bestemmer deg for endelig plassering/innstillinger av subwooferen i rommet. Under innspillingsperioden vil driverenheten og membranen spilles inn og dermed prestere som de er ment å gjøre.

Koble til din subwoofer

Vi anbefaler at du leser manualen til din forsterker/AV-reciever nøye før du kobler denne sammen med subwooferen. Først, skru av forsterkeren og alt annet elektronisk utstyr før du kobler til subwooferen. Dersom din forsterker/AV-reciever har en SUB-OUT eller PRE-OUT: Koble subwoofereens inngang IN (10), som vist på side 5, og din forsterkers/AV-reciever SUB-OUT eller PRE-OUT med en RCA/phono-kabel. Dersom din forsterker IKKE har en slik SUB-OUT eller PRE-OUT: Koble høyttalerkablene fra forsterkeren til subwooferen (8) venstre/høyre, +/-, som vist på side 5. Deretter, koble høyttalerne til subwooferen ved å bruke (7) venstre/høyre, +/-, som vist på side 5. Når du har gjort dette, koble til strømkabelen (6), som vist på side 5, trykk på POWER ON/OFF-knappen (4), som vist på side 5, slik at den står i ON-posisjon - indikatorlyset vil nå lyse blått. Argon SUB840 har en innebygget AUTO STANDBY-funksjon, som gjør at subwooferen vil skru seg av etter ca.

10 minutter dersom det ikke er et inngangssignal. Indikatorlyset vil skifte farge. Dersom subwooferen registrerer at det igjen er et inngangssignal, vil indikatorlyset igjen lyse blått.

Innstilling av volum, frekvens og fase

Volumet, crossover-frekvens og fase (knapper 1, 2 og 3 på side 4-5) kan justeres på baksiden av enheten, og vi anbefaler at du stiller setter innstillingene på disse knappene etter ditt velbefinnende - prøv med forskjellig(e) musikk og filmer. Hvis du ønsker mer detaljert informasjon om disse funksjonene, ber vi deg besøke vår hjemmeside: www.argonaudio.com

Behandling og rengjøring

Vi anbefaler ikke bruk av noen form for løsemiddel/vaskemiddel på Argon SUB840 sitt kabinett. Kabinettets overflate behøver normalt kun å få fjernet støv eller rengjøring med en fuktig klut. (Bruk kun rent og kaldt vann) Stoffet på subwoofereens grill kan bli rengjort med en vanlig klesbørste eller med forsiktig bruk av støvsuger (når grillen er fjernet fra kabinettet). Unngå å komme nær driverenheten/membranen. Ikke bruk subwooferen som et kaffe/drikke-bord (fare for å få væske inn i produktet). Dersom du ikke skal bruke subwooferen over en lengre periode, ta ut strømkontakten.

Miljømessig informasjon

Argon SUB840 sine spesifikasjoner samsvarer med direktivene i Restriction of Hazardous Substances (RoHS) - elektriske komponenter/utstyr og avfall. Electrical and Electronic Equipment (WEEE) - symbolet med en søppelbøtte (med kryss over) indikerer at produktet må bli resirkulert/prosessert etter disse direktivene.

Sikkerhetsinstruksjoner

Vær vennlig å ta vare på denne brukermanualen for fremtidig referanse.

Bruk ikke dette produktet i nærheten av vann eller der det finnes risiko for å utsette det for væske. Koble produktet ut av vegguttaket før rengjøring.

Plasser produktet på en solid overflate. Ikke blokker ventilasjonsåpningene.

Ikke plasser produktet i en bokhylle/kabinett som kan forhindre luft i å flyte fritt igjennom produktets ventilasjonsåpninger.

Ikke plasser produktet nær varmekilder, slik som radiatorer, ovner eller andre enheter som produserer varme. Beskytt strømkabelen fra å bli tråkket på eller bøyd, spesielt pluggen og området hvor kabelen går ut av produktet. Produktet behøver service dersom det har tatt skade. Forsøk ikke å utføre service på produktet. Ved å åpne/fjerne deler av produktet kan du bli utsatt for farlig spenning eller andre farer. Kontakt produsenten for å bli henvist til et autorisert servicested i nærheten av deg.

For å unngå elektrisk sjokk, se til at du ikke overbelaster vegguttaket, skjøteledninger eller stikkontakter. Pass på at

fremmedlegemer eller væske ikke kommer inn i produktet. Bruk kun den medfølgende strømadapteren, eller en identisk. Bruk ordentlige og sikre strømkilder, som forklart i denne manualen, eller som er markert på produktet.

Bakpanel og tilkoblinger

- 01** Volum og justering
- 02** Crossover, frekvensjustering
- 03** Justering av fase
- 04** Strømbryter
- 05** Beholder for sikring, dersom sikring må byttes - kun benytt samme type sikring med lik verdi
VIKTIG; se til at du tar ut strømledningen før du åpner sikringsbeholderen!
- 06** Strømledning, denne bør tas ut hvis enheten ikke skal brukes over en lengre periode
- 07** Høyre/venstre og +/- høyttalerkabler fra subwoofer til stereo høyttalere
- 08** Høyre/venstre og +/- høyttalerkabler fra forsterker/AV-reciever til subwoofer
- 09** Auto av/på. Hvis i "AUTO"-posisjon; subwooferen vil gå i stand-by etter 10 minutter uten spilling. Dersom du lar den stå i "ON"-posisjon vil subwooferen forbli på. Hvis den står i "OFF"-posisjon, vil den være i stand-by.
- 10** Lydingngang fra kilde eller forsterker

Se illustrasjoner på side 5

Bakpanel og tilkoblinger



Plassering av subwooferen

fig. 1 stereo

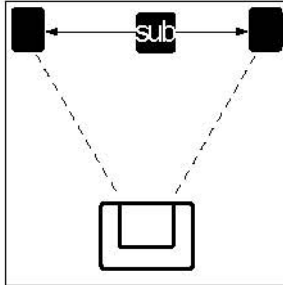


fig. 2 surround 5.1

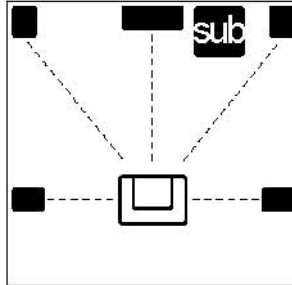


fig. 3 surround 6.1

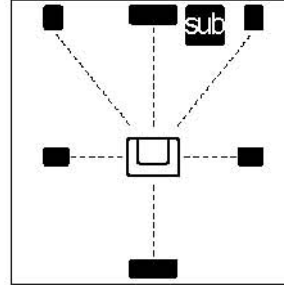
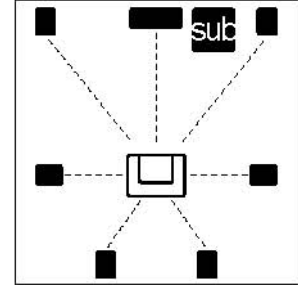


fig. 4 surround 7.1



Som forklart på side to, under "Plassering av subwooferen", har du ulike valg. Illustrasjonene ovenfor viser optimal plassering av subwooferen og høyttalerne. Det er ikke alltid man har mulighet til å plassere dette optimalt. Som tidligere nevnt, subwooferen er den lyd-kilden som blir minst påvirket av posisjoneringen. Prøv deg derfor frem med ulike plasseringer!

Spesifikasjoner

Type: Lukket trykkabinett

Høytaler: 1 woofer-driver

Innganger: L/R RCA stereoingang, høytalerterminal

Utgang: Høytalerterminal

Strøm: 220-240V, 50/60Hz

Type forsterker: Analog Hi-Fi-forsterker

Woofer-enhet: 8" Long stroke Woofer Speaker

Faseregulering: ja, 0-180 grader

Regulering av volum: ja

Auto stand-by: ja, etter 10 min.

Frekvensrespons: (-3 dB): 40 - 200 Hz

Crossover-frekvens: 50-150 Hz (justerbart)

Utgangseffekt: 1 x 102 W (RMS)

Vekt: 10 kg

Feilsøking

Grunnleggende feilsøking

Dersom indikatorlyset ikke lyser, sjekk...

at strømledningen (6) er korrekt plugget inn i vegguttaket

at strømbryteren (4) på bakpanelet er ON

at strømmnettets spenning er korrekt og samsvarer med

subwoofersens spesifikasjoner

sikringen, dersom sikring (5) behøver å bli byttet ut, bruk

identisk type og verdi

Ingen lyd, sjekk...

at subwooferen er skrudd på (indikatorlyset viser blått lys)

at volumkontrollen (1) på bakpanelet ikke er skrudd helt ned

at inngangskabelen (1), eller (7, 8) er korrekt plugget inn i

både subwooferen og forsterkeren (og høytalerne, dersom

du bruker 7, 8)

at subwooferen får et signal fra forsterkeren - testtone på de

fleste AV-recievere