



SA saxo serie

brugsanvisning dansk





Velkommen

Tak for dit valg af SA.

Missionen for System Audio A/S er at begejstre flest mulige mennesker med bedst mulig lyd. Et sæt SA højttalere vil skabe en følelse af at være tæt på kunstnerne. En SA hjemmebiograf vil trække publikum dybere ind i handlingen. For at opnå det bedste resultat anbefaler vi at du omhyggeligt gennemlæser denne vejledning, før du tilslutter dine nye SA højttalere. Yderligere oplysninger findes på: www.system-audio.com

At Mitthøft

Emballagens indhold

SA saxo 1:

2 x SA saxo 1
2 x frontstof
8 x gummifødder

SA saxo 8

2 x SA saxo 8
2 x frontstof
8 x gummifødder
4 x skumpropper

SA saxo sub 8

1 x SA saxo sub 8
1 x frontstof
1 x netledning

SA saxo 10:

1 x SA saxo 10
1 x frontstof - lodret
1 x frontstof - vandret
4 x gummifødder

SA saxo 30:

2 x SA saxo 30
2 x frontstof
8 x gummifødder

SA saxo sub 10:

1 x SA saxo sub 10
1 x frontstof
1 x netledning

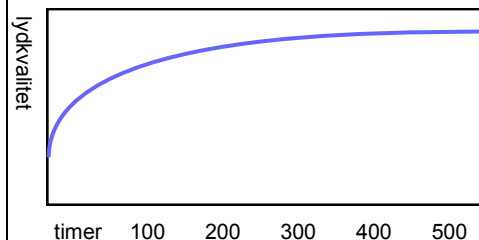
! vigtigt

Gummifødder og evt. spikes er placeret i huller i indpakningsmaterialet. Husk at fjerne dem, inden emballagen lægges væk. Hvis nogen dele mangler, bør forhandleren kontaktes omgående.

tilspilning af nye højttalere

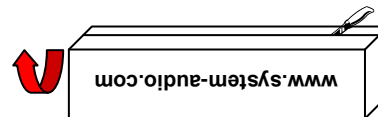
Alle nye høj kvalitets højttalere har brug for en vis tilspilningsperiode. Da SA bruger basenheder med lang slaglængde, skal vores højttalere tilspilles med musik på fornuftigt lydniveau, i mindst 50-100 timer. Lydkvaliteten vil gradvist stige gennem perioden.

Ingen særlige forholdsregler er nødvendige under tilspilningen.

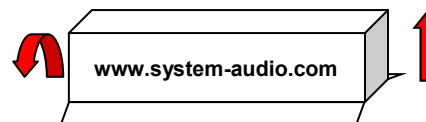


Udpakning

- 1 placer emballagen med bunden op. Skær forsigtigt tapen igennem med en kniv. Skær maks. 10 mm ned!



- 2 vend emballagen og løft kassen af



- 3 træk endestykkerne af



- 4 fjern alt tilbehøret fra emballagen

! vigtigt

- Lad højttalerne opnå stuetemperatur før du tilslutter dem. Kondens kan opstå i de elektroniske kredsløb, når du flytter højttaleren fra kolde til varme omgivelser. Sådan fugt kan skade højttalerens komponenter.
- Brug aldrig højttalere i fugtige omgivelser.
- Undgå at berøre højttalerenhederne.
- Fremmedlegemer må ikke indsættes i højttalerens basrefleksport.
- undlad at spille med højere niveau end at musikken lyder ren og uforvrænget. Forvrængning kan skade højttalerenhederne. Sådanne skader er ikke dækket af garantien.

opstilling - gulvhøjttalere

SA saxo 30 er designet til at stå på gulvet. Højttalerne bør placeres 20 – 40 cm foran en væg. Afstand kan forøges eller formindskes, afhængigt af rummets akustik og hvilken lyd gengivelse du ønsker. Efter en 50-timers tilspilningsperiode og passende justeringer, bør højttalerne monteres på gummifødder eller spikes.

gummi fødder. Hvis højttaleren er laceret på et hårdt underlag, f.eks. et trægulv, anbefaler vi, at du bruger gummifødder.

spikes. (købes separat) Placeres højttalerne på et blødt underlag, som f.eks. et gulvtæppe, anbefaler vi, at du bruger spikes. Det er vigtigt, at højttalerne er fuldstændigt lodret placeret og ikke kan røkke. Brug om nødvendigt god tid på at justere spikes og kontramøtrikker, for at sikre at højttalerne hviler jævnt på alle 4 spikes. Når du er færdig med at justere, strammes møtrikkerne.

For at gøre opstillingen lettere, bør du vente med montering af gummifødder eller spikes, indtil den rette placering er fundet.

opstilling - kompakte højttalere

SA saxo 1 og 10 er designet til at kunne monteres på bordstanderen TS1. Til SA saxo 1 findes også et originalt vægbeslag - se side 4.

SA saxo 1 og 10 kan også anbringes direkte i en bogreol. For optimal ydeevne skal der være fri luftpassage til refleksporten på bagsiden. Tillad min. 5 cm. frirum bag højttaleren og på den ene side af højttaleren.

De medfølgende gummifødder forhindrer at højttalerne glider på underlaget og mister dynamik og præcision i gengivelsen.

opstilling - center højttaler

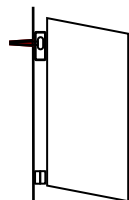
SA saxo 10 er også ideel som centerhøjttaler. Placer f.eks. højttaleren vandret over eller under TV-skærmen på de nedfølgende gummifødder. Med højttaleren følger også en speciel AV-stoffront som kan bruges i vandret position.

ophængning - væghøjttalere

SA saxo 8 er designet til at hænge direkte på en væg eller at stå på en hylde.

Højttalerne monteres på en væg ved hjælp skruer og rawplugs (medfølger ikke). Lad skruen stikke et par millimeter ud fra væggen. Inden ophængning monteres de medfølgende gummifødder på bagsidens nederste del. Klæb 2 stk. gummifødder ovenpå hinanden i hvert hjørne.

6 mm hul i solid væg med Rawplug og skruer.



2 stk. gummifødder stablet i hvert hjørne, nederst på bagsiden.

Som en del af indpakningsmaterialet indgår skumpropper. Disse kan bruges til at justere bas-niveauet, ved at indsætte en propper i en af højttalerens basrefleksporte på fronten. Dette kan være nødvendig, afhængigt af væggenes materiale. Vælg den tilpasning som giver den mest naturlige basgengivelse.

opstilling - subwoofer

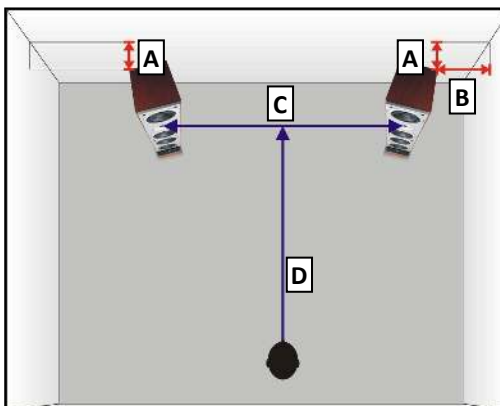
Da subwooferen varetager de dybeste toner, påvirkes gengivelsens kvalitet af rummets akustik. Det er derfor en god ide at prøve sig frem med forskellige placeringer. Vær opmærksom på:

- mængden af bas forøges, når subwooferen placeres tæt på en væg, og formindskes når afstanden til væggen gøres større. Et hjørne vil yderligere forøge mængden af bas
- lydmæssig sammenhæng med anlæggets øvrige højttalere er vigtig. Hvis det er muligt, bør subwooferen placeres mellem anlæggets fronthøjttalere, og i samme afstand fra lyttepositionen.

eksempel på opstilling

Lyden fra højttalere afhænger meget af det pågældende rums akustik, og højttalerens opstilling. Du kan eventuelt bede din forhandler rådgive om, hvordan du får den bedste lyd med SA højttalere i dit hjem.

Her er nogle generelle råd om højttaleropstilling.



A afstanden mellem højttalerens bagside og væggen bag dem. Start med en afstand på 20 cm til SA saxo 30 og 10 cm for SA saxo 1 og 10. Afstanden skal være ens for begge højttalere. Prøv med musik du kender og find ud af, hvilken afstand der giver den bedste lyd i dit hjem.

Større afstand = svagere bas, mere præcis bas, bedre præcision/anslag og større perspektiv.

Kortere afstand = kraftigere og blødere bas, mindre perspektiv.

B Afstanden fra sidevægge til højttalerne.

Fortrinsvis større end afstanden til bagvæggen. En kort afstand til sidevæggene øger mængden af bas på samme måde som A.

C, D Afstanden mellem højttalerne og lyttepositionen.

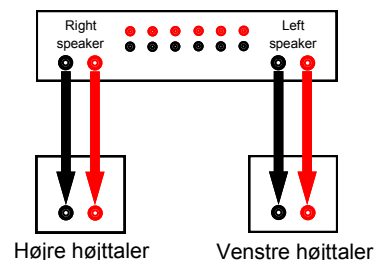
Ideel afstand er 2.5–3m. Afstand C & D bør være ens. Højttalerne bør stilles i en indbyrdes vinkel på ca. 15°. Det betyder, at lytteren kun lige kan se den indvendige side af begge højttalere.

tilslutning

SA saxo-modellerne er kvalitets-højttalere, som kan bruges i ethvert stereo- eller surround-system. Forstærkeren behøver ikke være specielt kraftig. F.eks. 2 x 40 W vil som regel kunne drive højttalerne med et acceptabelt resultat, forudsat at kvaliteten af forstærkeren og det tilsluttede udstyr er i orden.

! vigtigt

Forstærkeren skal være slukket under tilslutning.



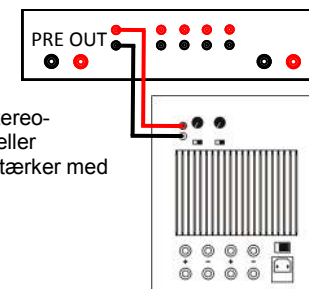
tilslutning – dobbelt check

Kontroller, at kablerne er korrekt monteret. Sørg for, at den elektriske fase er korrekt forbundet til højttalerforbindelserne. Dette betyder, at kabler forbundet til plus(+) eller minus (-) på forstærkeren/receiveren skal også være fastgjort til plus(+) eller minus (-) på højttalerne.

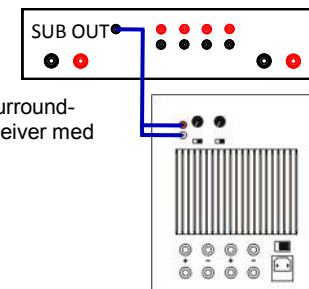
På SA højttalere er den positiv forbindelse angivet med en rød sokkel eller et plus(+). Følg højttalerkablerne for at sikre, at højre og venstre kanal (og eventuelt center- og bag-kanaler) er tilkoblet korrekt.

tilslutning SA saxo sub 8 og sub 10

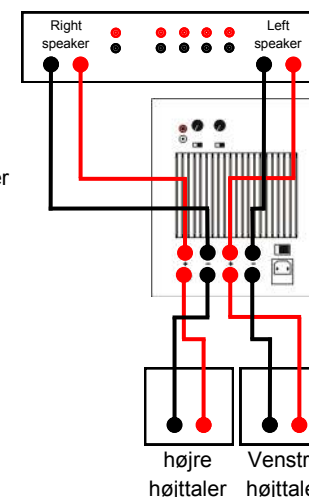
tilslutning til stereo-forforstærker eller integreret forstærker med PRE OUT



tilslutning til surround-forstærker/receiver med SUB OUT



Tilslutning til forstærker/receiver som ikke har SUB OUT eller PRE OUT



! vigtigt

Forstærkeren/receiveren og subwooferen skal være slukket under tilslutning.



System Audio A/S

vedligeholdelse

rengør højttalerens overflade med en hårdt opredet fugtig klud.

! vigtigt

brug aldrig rensesvæsker, da de kan misfarve overfladen.

stoffronten kan let aftages ved et forsigtigt træk væk fra højttaleren. Stoffet rengøres lettest med en støvsuger forsynet med et børstemundstykke.

! vigtigt

brug aldrig en støvsuger til at fjerne støv fra højttalerenhederne. Børst støvet forsigtigt væk med en blød børste eller pensel.

tilbehør

SA saxo 1 og saxo 10
TS1



TS1 bordstander kan justeres til at give enhver kompakt højttaler den rette lyttevinkel. En absolut nødvendighed til lavt eller højt placerede centerhøjttalere.



betjening SA saxo sub 8 og saxo sub 10

Tænd/sluk omskifter (A) Vælg "ON" eller "AUTO". Auto sparer mest energi, da subwooferen kun er tændt når der er signal fra anlægget.

Fase omskifter (B) Som følge af rumakustik og afstande mellem lyttepositionen, højttalere og subwooferen er der ikke nogen regel for hvilken indstilling som er bedst.

Prøv at lytte forskel på de to indstillinger - 0° og 180°.

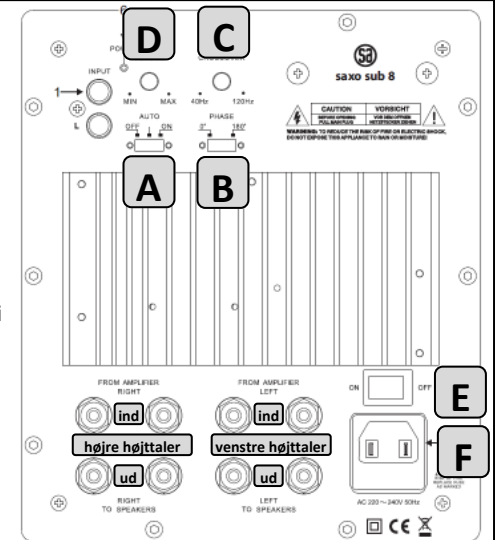
Delefrekvens (C) sætter den højeste frekvens som subwooferen arbejder op til. Jo større højttalere der er i systemet, jo lavere bør subwooferen arbejde.

Hvis surround-forstærkeren i systemet har justerbar subwooferfrekvens bør frekvensen indstilles ens.

Start f.eks. på 80 Hz.

Styrkeregulering (D) regulerer lydniveauet fra subwooferen. Start f.eks. med reguleringen i midten.

Hovedafbryder (E). net tilslutning (F)



Bemærk venligst:

- jo bedre udstyr du bruger, jo bedre vil højttalerne lyde.
- gode kabler forbedrer lyden.
- brug tid på at eksperimentere med højttalerens placering.
- jo tættere højttaleren er til en væg, jo mere bas. Flyt dem længere fra vægge for at minimere bassen. En hjørneplacering vil dramatisk forøge bassen og kan gøre lyden rungende og buldrende.
- undgå at bruge jernstandere under kompakte højttalere. Magnetisk påvirkning af delefilteret vil ændre lydgenivelsen.
- skru aldrig volumen op til et niveau, hvor genivelsen ikke længere er ren.
- fjern frontgrillen for bedst mulig lydkvalitet.
- tjek www.system-audio.com for gode råd og ideer.

tilbehør

SA saxo 1
WB2



vægbeslag med vippe og dreje funktion. Passer til forborede huller på SA saxo 1

tilbehør

SA saxo serien
front grille's



Skift fra den oprindelige sorte stoffront til hvid stoffront. Findes til alle modeller

Anbefalet 5.1 hjemmebio kombination med SA saxo serien



front: SA saxo 30 - bag: SA saxo 1 - center: SA saxo 10 - subwoofer: SA sub 10

Find flere SA hjemmebio forslag på www.system-audio.com