

Høyttersystem

SS-NA5ES

Bruksanvisning

For kunder i Europa

Merknad til kunder: Informasjonen nedenfor gjelder bare for utstyr som er solgt i land som bruker EU-direktiver.

Dette produktet er produsert av eller på vegne av Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Japan. Forespørsler knyttet til produktets samsvar med EU-lovgivningen skal rettes til den autoriserte representanten, Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Belgia. For spørsmål som gjelder service og garanti, henvises det til adressene som er angitt i de spesielle service- og garantidokumentene.



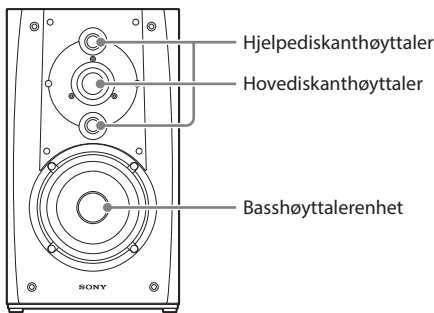
Avhending av brukt elektrisk og elektronisk utstyr (gjelder i EU og andre europeiske land med kildesorteringssystemer)

Dette symbolet på produktet eller emballasjen viser at produktet ikke skal håndteres som husholdningsavfall. Det må leveres på et egnet innsamlingssted for resirkulering av elektrisk og elektronisk utstyr.

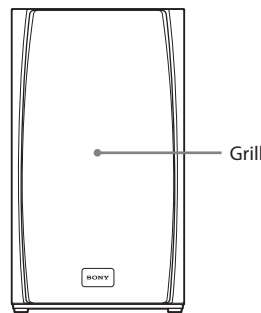
Ved å avhende dette produktet på riktig måte bidrar du til å forhindre potensielle negative miljø- og helsemessige konsekvenser som ellers kan forårsakes ved feilaktig avfallshåndtering av dette produktet. Resirkulering av materialer bidrar til å bevare naturressurser. Hvis du vil ha mer informasjon om resirkulering av dette produktet, kan du kontakte lokale myndigheter, renovasjonsselskapet der du bor eller forhandleren du kjøpte produktet av.

A Oversikt over høyttalerdeler

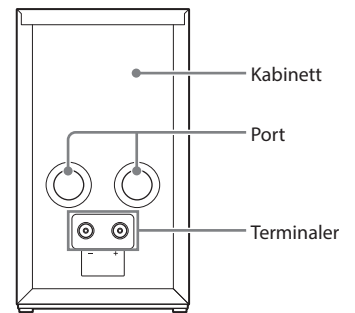
Foran



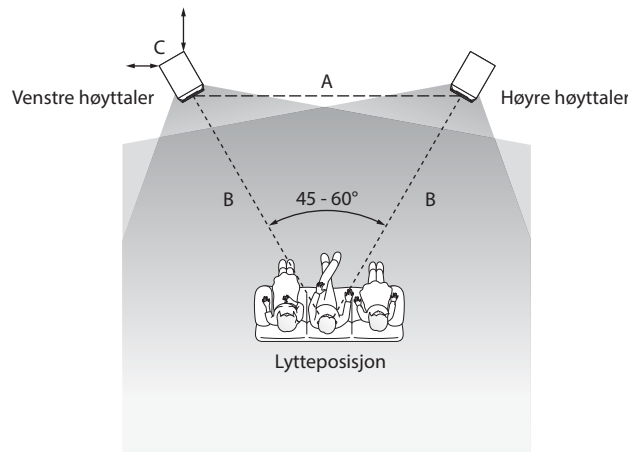
Med grillen påmontert*1



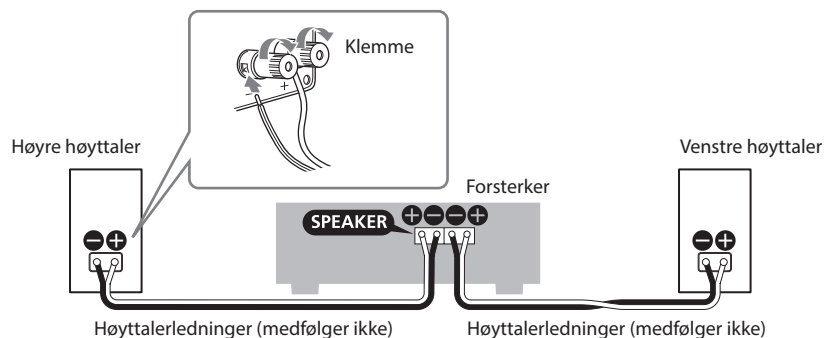
Bak



B Plassere høyttalerne



C Forsterkertilkoblinger



A Oversikt over høyttalerdeler

Merknader om bruk

- Ikke berør membranen i høyttalerenhetene.
- Fargen og utseendet (trestrukturen) på kabinetene kan variere siden de er laget i tre. Kabinettene kan se forskjellig ut avhengig av lysforholdene. Det er ikke et tegn på skade.
- Ikke før en gjenstand eller hånden din inn i porten på baksiden av høyttalerkabinettet.
- Hvis en gjenstand er kommet inn i porten, må du ikke prøve å fjerne den selv. Ta kontakt med nærmeste forhandler.

*1 Kontroller at grillen har riktig retning før du monterer den på høyttaleren. Når du monterer grillen, trykker du over tappen for å feste den ordentlig. Hvis grillen stikker litt ut (den løsner ikke), trykker du den helt på plass. Det anbefales at du har grillen på høyttalerne for å beskytte dem mot skade, også når høyttalerne ikke er i bruk. Du kan bruke høyttalerne med grillen påmontert, men du får best mulig ytelse ved å ta den av. Når du tar av grillen, må du være forsiktig så du ikke bøyer eller vrir den for mye.

B Plassere høyttalerne

A	Plasser høyttalerne slik at avstanden mellom dem er mindre enn avstanden mellom lytteposisjonen og hver av høyttalerne.
B	Plasser høyttalerne med samme avstand fra lytteposisjonen.
C	Plasser høyttalerne mer enn 30 cm ut fra veggen.

Høyttalerens plassering er en av de viktigste faktorene for god lyd kvalitet. Når du plasserer høyttalerne, gjør du følgende for å få fullt utbytte av høyttalerens egenskaper:

- Plasser høyttalerne på et hardt, flatt gulv.
- Plasser høyttalerne nær en hard vegg, og la det være mer enn 30 cm mellom veggen og baksiden av høyttalerne.
- Plasser høyttalerne i et miljø med lik akustikk (det vil si i samme rom).
- Plasser høyttalerne slik at diskant høyttalerne er i samme høyde som ørene dine når du sitter og lytter.
- Plasser høyttalerne i samme avstand fra lytteposisjonen.
- Hvis du ikke kan plassere høyttalerne langt nok fra hverandre, stiller du høyttalerne litt på skrå utover. Hvis høyttalerne må plasseres mindre enn to meter fra hverandre, stiller du dem litt på skrå innover for å få mer effektiv stereolyd.

Du må ikke plassere høyttalerne på følgende steder:

- Steder med høy temperatur eller i direkte sollys.
- Steder med mye støv og skitt.
- Steder med høy fuktighet.
- I nærheten av kildeenheter (CD-spillere, platespillere osv.)
- I nærheten av magnetkort (kredittkort, reisekort osv.)
Magnetkort kan bli ødelagt av magnetene i høyttalerenhetene.
- I nærheten av TV-er.
Høyttalerne er ikke magnetisk skjermet. Hvis du bruker høyttalerne i nærheten av en bilderørs-TV, kan det oppstå fargefeil på TV-skjermen.

C Forsterkertilkoblinger

Velg forsterker-/høyttalerledninger

Velg en forsterkerledning (medfølger ikke) og høyttalerledninger (medfølger ikke) som oppfyller kravene nedenfor.

For valg av en forsterker:

Høyttalerimpedansen er på 4 ohm. Overdrevent høyt lyd volum kan skade høyttalerne, så sjekk volumknotten på forsterkeren slik at du unngår for høy lyd.

Krav for valg av høyttalerledninger (ett par)

For å sikre best mulig signal til høyttalerne bruker du så kort høyttalerledning som mulig og kobler til på en av følgende måter:

- Med avisolerte ledninger med diameter på under 4,5 mm der du har avisolert 10 mm i enden på begge ledningene (+/-).
De avisolerte ledningene kan oksidere over tid. I så fall kobler du til høyttalerledningene på nytt etter at du har kuttet av den oksiderte delen og avisolert en ny del av ledningene. Dette sikrer at du kan nyte god lyd.
- Med gaffelkabelsko (mer enn 8 mm indre diameter og mindre enn 12 mm ytre diameter).

Koble til forsterkeren

Slå av forsterkeren før du kobler til.

Koble inngangsterminalene på høyre høyttaler til utgangsterminalene for høyre høyttaler på forsterkeren og inngangsterminalene på venstre høyttaler til utgangsterminalene for venstre høyttaler på forsterkeren.

Merk

Stram hver enkelt klamme ordentlig. Du bør sjekke og eventuelt stramme klemmene med jevne mellomrom, slik at du unngår at de løsner over tid.

Innspilling av høyttalerne

Det tar litt tid før høyttalerne fungerer optimalt. Bruk høyttalerne med normalt lydnivå i ca. 10 timer for å spille dem inn.

Spesifikasjoner

Høyttalersystem	Toveis høyttalersystem med fire drivere, bassrefleks
Høyttalerenhet	Basshøyttaler: 130 mm, konisk type (1) Diskant: Hoveddiskant høyttaler, 25 mm, dome-type (1) Hjelpediskant høyttaler, 19 mm, dome-type (2)
Nominell impedans	4 ohm
Maksimal inngangseffekt	70 watt
Følsomhet	86 dB (2,83 V, 1 m)
Frekvensrespons	45–45 000 Hz
Dimensjoner (b/h/d):	Ca. 205 × 355 × 325 mm
Vekt	Ca. 10 kg
Medfølgende tilbehør	Rengjøringsklut (1)

Design og spesifikasjoner kan endres uten nærmere varsel.

Forholdsregler

Før du slår en forsterker eller kildeenhet på/av

Skru volumet på forsterkeren helt ned.

Hvis bassen ikke kan høres eller lyd bildet er uklart

Kontroller at høyttalerledningene er koblet til de riktige høyttalerterminalene (+/-).

Rengjøre kabinettet

- Du må ikke bruke rengjøringsmidler, benzen eller alkohol da disse kan skade overflatefinishen på kabinettet.
- Hvis du vil beholde den flotte glansen på kabinettet lengst mulig, fjerner du forsiktig eventuelt støv med en myk børste eller støvkost, og deretter tørker du av kabinettet med rengjøringskluten som fulgte med. (Du må ikke bruke skurebørster eller skuresvamp.)
- Tørk forsiktig bort flekker, som fingeravtrykk eller fettmerker, med den medfølgende rengjøringskluten.
- Til mer gjenstridige flekker bruker du en myk klut som er fuktet med såpevann og deretter vridd godt opp.
- Vær forsiktig så du ikke skader kabinettet.
- Den medfølgende rengjøringskluten kan vaskes og brukes på nytt mange ganger.

Unngå skade på høyttalerne

- Du må ikke demontere eller gjøre endringer på høyttalerenhetene, nettverkskretser eller kabinettet.
- Hvis lyden er forvrengt eller det oppstår støy, kan det være utgangseffekten til forsterkeren overbelaster høyttalerne. Demp volumet slik at høyttalerne ikke skades.

Unngå skade på kretsene

Høyttalerne må ikke utsettes for følgende kontinuerlig:

- Støy ved radiokanalsøk
- Høyfrekvente signaler fra elektroniske apparater
- Høyfrekvente signaler og høye lyder ved spoling på en båndopptaker

