

*Kõlarisüsteem*

---

# SS-NA2ES

**Kasutusjuhend**

## Eesti keel

### Euroopa klientidele

**Teatis klientidele: järgmine teave kehtib ainult seadmetele, mida müüakse riikides, kus kehtivad EL-i direktiivid.**

Selle toote on valmistanud Sony Corporation (aadressiga 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075 Jaapan) või selle esindaja. Küsimusi toote ühilduvuse kohta Euroopa Liidu õigusaktidega võite küsida volitatud esindajalt järgmisel aadressil: Sony Belgium, bijkantoor van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Belgia. Hooldus- või garantiiprobleemide korral võtke ühendust hooldus- või garantiidokumentides oleval aadressil.

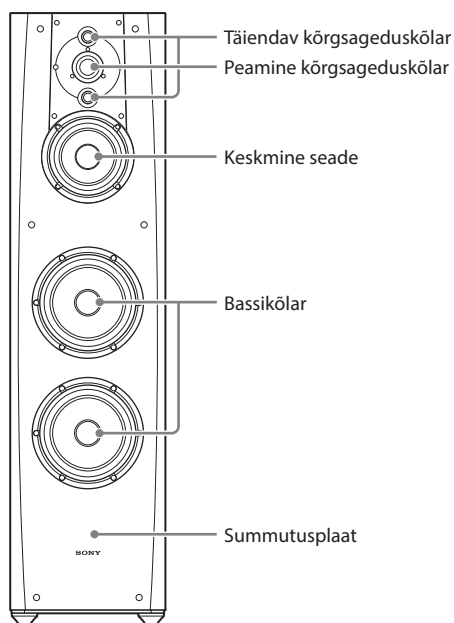


**Vanade elektri- ja elektroonikaseadmete utiliseerimine (kehtib Euroopa Liidus ja teistes Euroopa riikides, kus on eraldi toimivad kogumissüsteemid)**

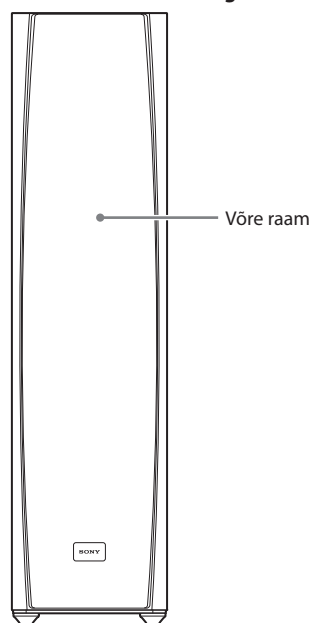
See sümbol tootel või selle pakendil näitab, et seda toodet ei tohi olmejäätmena käidelda. See tuleb viia spetsiaalsesse kogumispunkti, kus see taastöödeldakse elektri- ja elektroonikaseadmetele kohaselt. Tagades toote reeglitepärase utiliseerimise, aitate ära hoida võimalikke keskkonda ja tervist mõjutavaid negatiivseid tagajärgi, mis selle toote ebakorrektse käitlemise tõttu võivad tekkida. Materjalide taastöötlemine aitab säästa loodusressursse. Täpsema teabe saamiseks toote taastöötleamise kohta võtke ühendust kohaliku omavalitsuse, lähedalasuva jäätmekäitluse teenusepunkti või kauplusega, kust selle toote ostsite.

## A Kõlari osade register

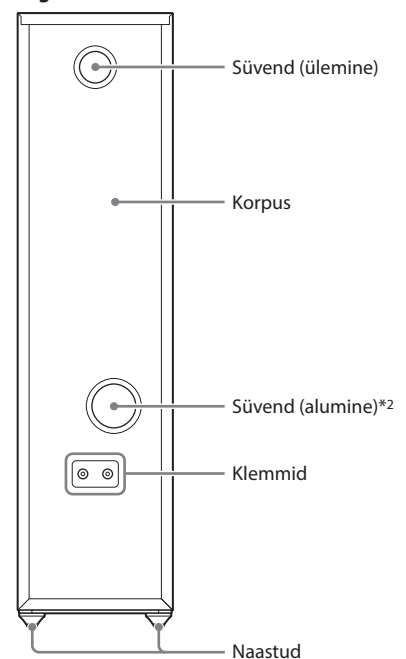
### Eesmine



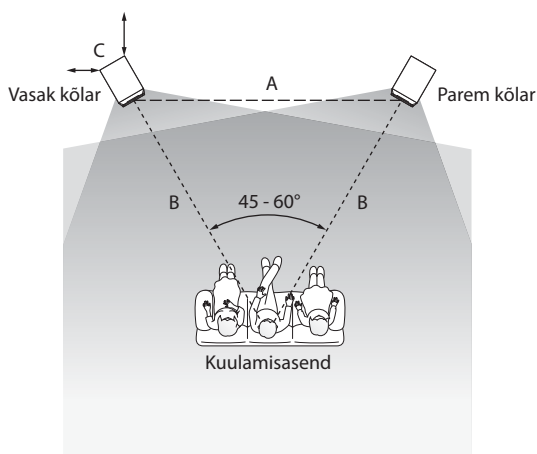
### Ühendatud võre raamiga\*1



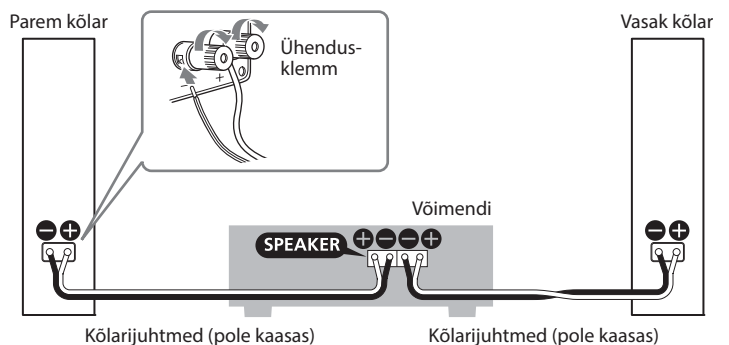
### Tagumine



## B Kõlarite seadistamine



## C Võimendi ühendused



## A Kõlari osade register

### Märkused kasutamise kohta

- Ärge puudutage kõlarite membraani.
- Korpuste värv ja ilme (puidukiud) võivad erineda, kuna kasutatakse looduslikku puitu. Olenevalt valgustustingimustest võivad korpused näida erinevad, kuid see ei viita kahjustustele.
- Ärge pange ühtegi eset ega oma kätt korpuse taga olevatesse süvendisse (ülemisse ega alumisse).
- Kui süvendis on võõrkeha, ärge üritage seda ise välja võtta. Võtke ühendust lähima edasimüüjaga.
- Naastud on tehtud kruvidena. Veenduge, et nastud ei oleks lödvad. Kui need on lödvad, pingutage neid, keerates iga nastu päripäeva.

- <sup>\*1</sup> Enne võre raami ühendamist kontrollige selle paigaldamise suunda. Ühendamisel vajutage viigu kohale, et see oleks kindlalt kinni. Kui võre raam ulatub väljapoole (ei tule lahti), lükake see täiesti sisse. Võre raamide ühendamine on soovitatav ka siis, kui te ei kasuta kõlareid, et kaitsta neid kahjustuste eest. Kõlareid saab kasutada ka siis, kui võre raamid on ühendatud, kuid jõudlus on parim, kui võre raamid on eemaldatud. Võre raami eemaldamisel olge ettevaatlik, et te ei painutaks ega moonutaks seda liigselt.
- <sup>\*2</sup> Taga olev alumine süvend asub keskosast natuke paremal pool.

## B Kõlarite seadistamine

A	Asetage kõlarid üksteisele lähemale kui on kaugus kuulamiskohast iga kõlarini.
B	Paigutage kõlarid kuulamiskohast võrdsele kaugusele.
C	Asetage kõlarid seinast vähemalt 50 cm kaugusele.

Kõrgkvaliteetse heli saamisel on kõlarite paigutus üks olulisemaid tegureid. Kõlarite omaduste parimaks kasutamiseks järgige kõlarite paigutamisel järgmist.

- Paigutage kõlarid kõvale siledale pörandale.
- Veenduge, et nastud ei oleks lödvad.
- Asetage kõlarid kõva seina äärde, nii et nende tagumised küljed oleksid seinast vähemalt 50 cm kaugusel.
- Asetage kõlarid sarnasesse akustilisse keskkonda (s.t samasse ruumi).
- Paigutage kõlarid nii, et kõrgsageduskõlarid oleksid istudes teie kõrvade kõrgusel.
- Paigutage kõlarid kuulamiskohast võrdsele kaugusele.
- Kui te ei saa kõlarite vahele jätta piisavalt laia vahet, suunake kõlarid veidi väljapoole. Sarnaselt, kui kõlarid tuleb paigutada rohkem kui kahemeetrise vahega, suunake need kergelt sissepoole, et saavutada tõhusam stereoeheli.

### Ärge paigutage kõlareid järgmistesse kohtadesse.

- Kõrge temperatuuri või otsese päikesevalguse kätte.
- Liigse tolmu ja mustuse kätte.
- Kõrge õhuniiskusega kohtadesse.
- Heliallikate lähedusse (CD-mängijad, plaadimängijad jne).
- Magnetkaartide lähedusse (krediitkaardid, sõidupiletid jne). Kõlarites olevad magnetid võivad magnetkaarte rikkuda.
- Telerite lähedusse. Kõlaritel pole magnetvarjestust. Seega võib nende kasutamine kineskoobiga telerite läheduses tekitada teleriekraanil värvimoonutusi.

## C Võimendi ühendused

### Võimendi/kõlari juhtmete valimine

Valige võimendi (ei ole kaasas) ja kõlari juhtmed (ei ole kaasas), mis vastavad järgmistele nõuetele.

#### Võimendi valimine

Kõlari näivtakistus on 4 oomi. Liigne helitugevus võib kõlareid kahjustada, seega pöörake tähelepanu võimendi helitugevuse nupu asendile ja vältige liigset sisendit.

#### Nõuded kõlarijuhtmete valimisele (üks paar)

Kõrgkvaliteetsete helisignaalide väljastamiseks kasutage minimaalse pikkusega kõlarijuhtmeid, mille otsi on töödeldud ühel kahest järgmisest viisist.

- Juhtmesoonte kummastki otsast (+ ja –) (vähem kui 4,5 mm läbimõõduga) on eemaldatud 10 mm isolatsiooni.

Juhtme isoleerimata sooned võivad aja jooksul oksüdeeruda. Sellisel juhul ühendage kõlarijuhtmed pärast isolatsiooni eemaldamist mõlemas otsas kaablisooone värskes osa paljastamiseks uuesti. See tagab, et saate nautida paremat heli.

- Kasutatud on kahvelpistikuid (rohkem kui 8 mm siseläbimõõdu ja vähem kui 12 mm välisläbimõõduga).

### Võimendiga ühendamine

#### Enne ühendamist lülitage võimendi välja.

Ühendage parema kõlari klemmid võimendi parema kõlari klemmidega ja vasaku kõlari klemmid võimendi vasaku kõlari klemmidega.

#### Märkus

Pingutage iga ühendusklemmi. Soovitatav on ühendusklemme korrapäraselt kontrollida, et need ei läheks aja jooksul lahti.

#### Teave valmiduse kohta

Kõlaritel võib enne parima jõudluse pakkumist natuke aega kuluda. Kasutage kõlareid sissetöötamiseks ligikaudu 10 esimest tundi tavapärasel helitugevusel.

## Tehnilised andmed

Kõlarisüsteem	Kolmesuunaline kuue juhtlemendiga ja bassipeegeldusega kõlarisüsteem
Kõlar	Bassikõlar: 165 mm, koonustüüpi (2) Keskmine: 130 mm, koonustüüpi (1) Kõrgsageduskõlar: peamine kõrgsageduskõlar, 25 mm, kuplitüüpi (1) Täiendav kõrgsageduskõlar, 19 mm, kuplitüüpi (2)
Nimitakistus	4 oomi
Suurim sisendvõimsus	100 vatti
Tundlikkus	90 dB (2,83 V, 1 m)
Sagedusvastus	45 – 45 000 Hz
Mõõtmed (l/k/s)	Ligikaudu 255 × 990 × 415 mm
Kaal	Ligikaudu 32 kg

Vastuvõtjaga komplektis olevad tarvikud  
Puhastuslapp (1)

Disaini ja tehnilisi andmeid võidakse ette teatamata muuta.

## Ettevaatusabinõud

#### Enne võimendi või allika sisse/välja lülitamist

Seadke võimendi helitugevus minimaalseks.

#### Kui bassi pole kuulda või instrumentide hääleasendid on ebamäärased

Veenduge, et ühendaksite kõlari juhtmete pluss- ja miinusklemmid (+/–) vastavate kõlariklemmidega.

#### Korpuse puhastamine

- Ärge kasutage neutraalset puhastusvahendit, benseeni või alkoholi, kuna need võivad kahjustada korpuse viimistlust.
- Korpuse läike pikaajaliseks säilitamiseks puhastage tolm pehme harja või tolmulehvikuga, seejärel pühkige korpust kaasasoleva puhastuslapiga. (Ärge kasutage küürimisharja või käsna.)
- Eemaldage sõrmejäljed või õliplekid ettevaatlikult kaasasoleva puhastuslapiga.
- Kui plekke on raske eemaldada, pühkige need ära pehme lapiga, mida on niisutatud seebiveega ja seejärel kuivaks väanatud.
- Ärge kahjustage korpust.
- Kaasasolev puhastuslapp on pestav ja seda saab korduvalt kasutada.

#### Kõlarite kahjustamise vältimine

Ärge demonteerige ega modifitseerige kõlareid, vooluringe ega korpust.

#### Vooluringide kahjustamise vältimine

Ärge kasutage sisendis pidevalt järgmisi signaale.

- FM jaamade vaheline müra.
- Elektrooniliste seadmete kõrgsageduslikud signaalid.
- Kõrge väljundiga ja kõrgsageduslikud signaalid maki edasi- ja tagasikerimise režiimides.

