

# Opaskirja



Kun kaiutin on asennettu seuraavilla sivuilla kuvatulla tavalla, kytke koko järjestelmä sähköverkkoon.

### **Kaiuttimen suojaus**

Kaiuttimessa on lämpösuojausjärjestelmä, joka suojaaa ylikuumenemisen aiheuttamilta vaurioilta. Virheen sattua tai kaiutinelementtien ylikuumetessa järjestelmä kytkee kaiuttimen automaattisesti valmiustilaan.

### **Äänen palauttaminen:**

- > Irrota kaiutin sähköverkosta.
- > Anna järjestelmän nollautua tai jäähtyä (noin 3–5 minuuttia).
- > Kytke kaiutin takaisin sähköverkkoon.

*Jos ongelma ei korjaudu, ota yhteys Bang & Olufsen -jälleenmyyjään.*

### **Kaiuttimen puhdistus**

Pyyhi pinnoilta pöly kuivalla, pehmeällä liinalla. Poista rasvatahrat ja pinttynyt lika tarvittaessa nukkaamattomalla ja kuivaksi puristetulla liinalla, joka on ensin kasteltu mietoon pesuaineliuokseen, jossa on esimerkiksi astianpesuainetta.

Kaiuttimen eturitilän voi puhdistaa pölynimurilla, jossa on pehmeä harjasuulake. Käytä alhaisinta imutehoa.

*Älä koskaan käytä alkoholia tai muita liuottimia kaiuttimen minkään osan puhdistukseen!*

### **Virran kytkentä ja katkaisu**

Kun Bang & Olufsen -järjestelmään kytketään virta, myös kaiuttimen virta kytkeytyy. Kun järjestelmän virta katkaistaan, myös kaiuttimen virta katkeaa.

HUOMAA! Pitkäkestoinen kuuntelu korkeilla äänenvoimakkuuksilla saattaa vaurioittaa kuuloaistia.

## Kaiuttimen asennus

### *Asenna kaiutin seuraavasti:*

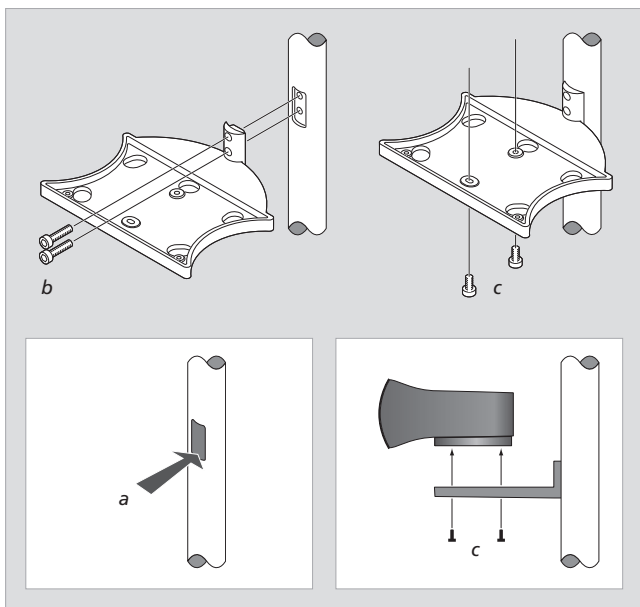
- Irrota Bang & Olufsen -järjestelmä sähköverkosta.
- Sijoita kaiutin tällä sivulla esitettyjen ohjeiden mukaan.
- Asenna kaiutin BeoVision-jalustaan tai seinätelineeseen mukana toimitettujen lisävarusteiden avulla ja seuraavan sivun ohjeiden mukaisesti.
- Kytke kaiutin luvun *”Kaapelikytkennät”* ohjeiden mukaan (sivut 6–7).
- Aseta POSITION-kytkin oikeaan asentoon. Tämä selitetään luvussa *”Kaiuttimen sovittaminen huoneeseen”* (sivut 8–9).
- Kytke koko järjestelmä takaisin sähköverkkoon.

### **Varoituksia**

- Varmista, että kaiutin on sijoitettu ja kytketty tämän opaskirjan ohjeissa kuvatulla tavalla.
- Kaiutin on kiinnitettävä mukana toimitettuun kiinnikkeeseen ja sopivaan Bang & Olufsen -jalustaan tai seinätelineeseen.
- Älä yritä avata kaiutinta. Anna pätevän asentajan suorittaa avaamista vaativat toimenpiteet!
- Kaiutin on tarkoitettu käytettäväksi sisätiloissa, kuivassa kotitalousympäristössä, jossa lämpötila on 10–40 °C.
- Jotta ääni pääsisi tulemaan esteettömästi kaiuttimen takana olevista bassorefleksiporteista ja alla olevista bassoelementeistä, jätä kaiuttimen taakse ja alle vähintään 6 cm vapaata tilaa.
- Aseta kaiutin aina vaakasuoraan asentoon.
- Älä aseta esineitä kaiuttimen päälle.

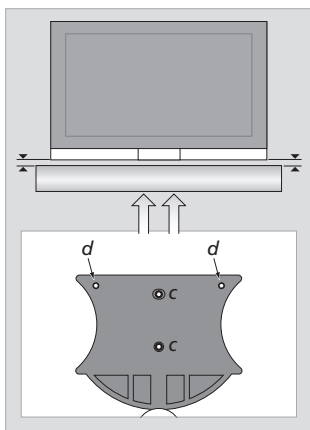
### **Kaiuttimen eturitilän asennus**

- Älä asenna eturitilää ylösalaisin (merkitty takana merkillä ↑UP):
- > Aseta ritilä kaiuttimen eteen siten, että se on noin 10 mm vasemmalla.
  - > Työnnä ritilää oikealle (varmista, että kaikki viisi kiinnityskohtaa kiinnittyvät kaiuttimen kiinnittimiin).



Tällä sivulla näytetään, miten kaiutin kiinnitetään BeoVision 7\*-jalustaan tai seinätelineeseen. Jos haluat käyttää kaiutinta muun Bang & Olufsen -järjestelmän kanssa, katso lisätietoja järjestelmän mukana toimitetusta opaskirjasta.

- a** Irrota jalustan pieni suojusta (seinätelineessä ei ole suojusta). Paina suojusta kuvassa näytetyllä tavalla, niin se irtoaa.
- b** Kiinnitä kiinnike jalustaan tai seinätelineeseen. Käytä kahta pidentä ruuvia (M5 × 25 mm).
- c** Kiinnitä kaiutin kiinnikkeeseen. Käytä kahta lyhintä ruuvia (M5 × 8 mm).  
Älä kuitenkaan kiristä ruveja kokonaan, ennen kuin olet tehnyt alla kuvatut säädöt (d).

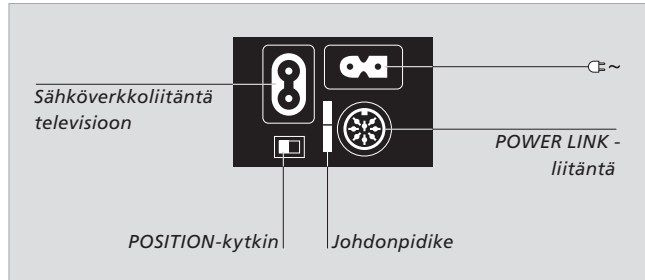


**Säädä:** Varmista ensin, että televisio on vaakatasossa jalustallaan tai seinätelineessä. Säädä sitten kaiutin kahdella ruuvilla (d) siten, että se on yhdensuuntainen television alareunan kanssa. Kohdista kaiuttimen etuosa television kanssa ja kiristä kaksi ruuvia (c).

## Kaapelikytkennät

Kaiutin on tarkoitettu pääasiassa käytettäväksi BeoVision 7\*<sup>n</sup> kanssa. Sitä voidaan kuitenkin käyttää myös muiden Bang & Olufsen -järjestelmien kanssa.

Jos sitä käytetään kokoonpanossa, jossa ei ole BeoVision 7:ää, tarvitaan lisäksi verkkojohto ja Power Link -kaapeli. Nämä kaapelit ovat lisävarusteita, joita on saatavana Bang & Olufsen -jälleenmyyjältä.



Liitäntäpaneeli sijaitsee kaiuttimen takana.

### Kytkenä sähköverkkoon

Kaiuttimessa on kaksi sähköverkko-liitäntää.

Symbolilla ~ merkitty liitäntä on verkkovirran ottoon seinäpistorasiasta ja toinen on verkkovirran syöttöön televisioon.

*Huomaa: Seinäpistorasiasta tuleva verkkojohto on kiinnitettävä kaiuttimessa olevaan johdonpidikkeeseen (katso seuraavalla sivulla oleva kuva).*

### POSITION-kytkin

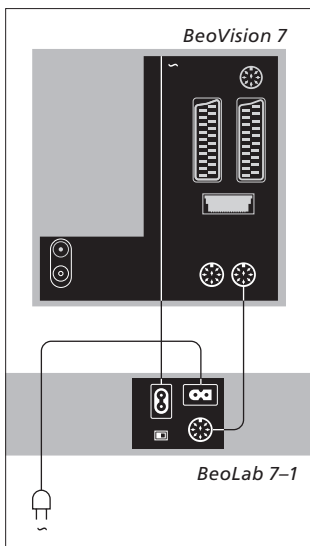
Tässä kytkimessä on kaksi asentoa: **F** (avoin tila) ja **W** (seinä).

Käytettävä asento selitetään luvussa *”Kaiuttimen soveltaminen huoneeseen”* (sivut 8–9).

### POWER LINK -liitäntä

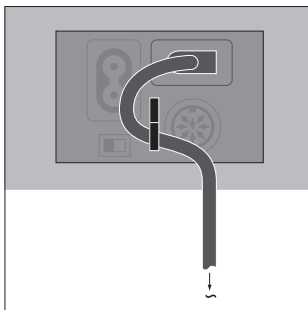
Power Link -kaapeli kytetään tästä liitännästä yhteen Bang & Olufsen -järjestelmän Power Link -liitännöistä – katso seuraava sivu.

\*HUOMAA! BeoVision 7 ja sen lisävarusteet eivät ole saatavana kaikilla markkinoilla.



Kaksi verkkojohtoa ja Power Link -kaapeli toimitetaan BeoVision 7:n mukana.

**Power Link -kaapeli:** Älä käytä vanhanmallista kaapelia, sillä ne aiheuttavat kohinaa ja siten estävät parhaan mahdollisen äänentoiston. Uudentyyppisten kaapelien pistokkeessa on kolmiomerkki.

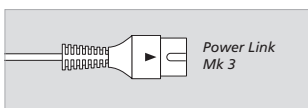


**Johdonpidike:** Turvallisuussyistä seinäpistorasiasta tulevan verkkojohdon kiinnitys täytyy varmistaa. Tee tämä vetämällä johto johdonpidikkeen taakse.

### Kytkeä BeoVision 7:ään...

Kytke kaiutin yhteen BeoVision 7:n vasemman liitäntäpaneelin Power Link -liitännöistä.

Lisätietoja BeoVision 7:n liitäntäpaneeleista on sen mukana toimitetuissa opaskirjoissa.



### Kytkeä muihin Bang & Olufsen -järjestelmiin...

Kytke kaiutin Bang & Olufsen -järjestelmän Power Link -liitäntään oikean tyyppisellä Power Link -kaapelilla.

Katso lisätietoja järjestelmän mukana toimitetusta opaskirjasta.

## Kaiuttimen sovittaminen huoneeseen

Kun kaiutin sijoitetaan nurkkaan tai seinän lähelle, bassotoisto korostuu verrattuna avoimempaan tilaan sijoitettuun kaiuttimeen. Jotta bassotoisto ei korostuisi liikaa, valitse oikea POSITION-kytkimen asento kaiuttimen sijoituspaikan mukaan. Kytkimen asento valitaan sen mukaan, kuinka kaukana kaiutin on huoneen seinistä ja nurkista.

### POSITION-kytkin

POSITION-kytkimessä on kaksi asentoa – F ja W:

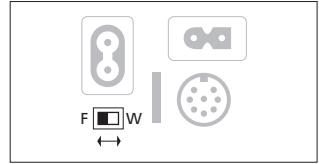
- **F** (avoin tila)

Valitse tämä asetus, jos kaiuttimen eturitiä on yli 50 cm:n etäisyydellä takaseinästä, esimerkiksi jalustalla, moottorilla toimivalla pöytätelineellä tai tavallisella pöytätelineellä.

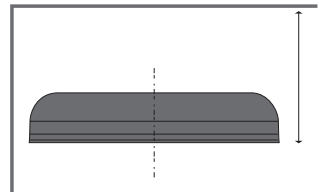
- **W** (seinä)

Valitse tämä asetus, jos kaiuttimen eturitiä on alle 50 cm:n etäisyydellä takaseinästä.

Käytä tätä asetusta aina, kun kaiutin on sijoitettu johonkin seinätelineeseen, mutta myös silloin, jos se on sijoitettu edellä mainituille jalustoille lähelle takaseinää.

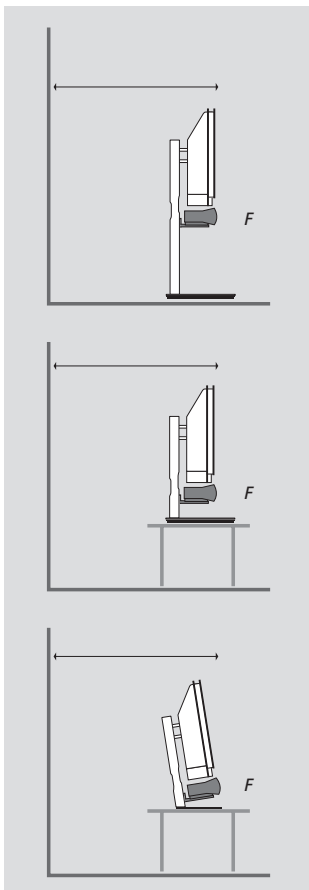


*POSITION-kytkin on liitäntäpaneelissa.*



**Mittaaminen...** Etäisyys on mitattu kuten tässä kuvassa (kaiutin ylhäältä nähtynä).



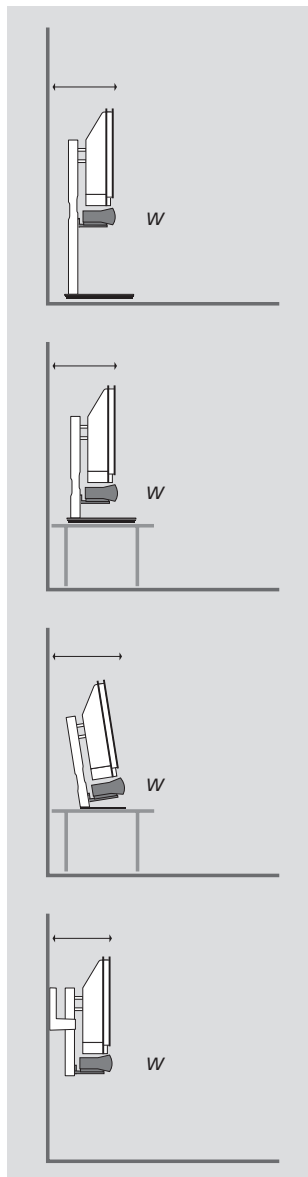


### Esimerkkejä

Vasemmalla olevissa kolmessa esimerkissä kaiutin on sijoitettu yli 50 cm:n etäisyydelle takaseinästä, ja siksi POSITION-kytkin on asetettava asentoon **F**.


Oikealla olevissa neljässä esimerkissä kaiutin on sijoitettu alle 50 cm:n etäisyydelle takaseinästä, ja siksi POSITION-kytkin on asetettava asentoon **W**.

Jos kaiutin on asennettu joko moottorilla toimivalle tai tavalliselle pöytäteleineelle, joka on sijoitettu lattialle, POSITION-kytkin on asetettava asentoon **W**.



**HUOMAA!** BeoVision 7 ja esimerkeissä käytetyt lisävarusteet eivät ole saatavana kaikilla markkinoilla.



 Tämä tuote täyttää  
EU-direktiivien 89/336  
ja 73/23 määräykset.

***Irrota kaiuttimen eturitiä, jos  
haluat nähdä hyväksymistarrat:***

- > Paina eturitiä vähän sisäänpäin  
(peukaloilla) molemmissa päissä.
- > Siirrä eturitiä samalla  
vasemmalle (~ 10 mm).  
Eturitiä voidaan nyt irrottaa.

*Huomaa: Kun asennat eturitiän  
takaisin, varmista, että kaikki viisi  
kiinnityskohtaa kiinnittyvät  
kaiuttimen kiinnittimiin. Älä yritä  
asentaa eturitiä ylösalaisin  
(merkitty taakse merkinnällä ↑UP).*

*Oikeus teknisten tietojen,  
ominaisuuksien ja niiden  
käyttötapojen muutoksiin ilman  
ennakoilmoitusta pidätetään.*

