



Käyttöohje

Kiitämme Eltax kaiutinten ostamisesta. Olet juuri hankkinut yhden parhaista kotikäyttöön tarkoitetuista HiFi-kaiuttimista ja toivomme sinun nauttivan niiden tuottamasta äänentoistosta tulevina vuosina. Seuraavat ohjeet on tarkoitettu auttamaan sinua saamaan paras mahdollinen musiikkinautinto uusilla Eltax kaiuttimillasi. Suosittelemme tämän esitteen lukemista ennen kaiutinten kytkemistä.

Vahvistimen teho/kaiutinten tehonkesto

Eltax kaiutinjärjestelmä toimii hyvin millä tahansa hyvälaatuisella vahvistimella, joka on tarkoitettu käytettäväksi 4-8 Ohmin impedanssikuormalla. Vaikka Eltax kaiuttimet on suunniteltu käsittelemään korkeita tehoja sinun on pidettävä mielessä, että minkä tahansa kaiuttimen ohjauksikkö vaurioituu, mikäli sitä väärinkäytetään rasittamalla sitä erittäin suurilla äänenvoimakkuuksilla tai äänensävyä säätimen tai graafisen taajuuskorjaimen ääriasetuksilla. Ole erityisen varovainen käyttäessäsi pienitehoista vahvistinta suurella teholla (äänenvoimakkuudella), sillä tällainen vahvistin voi "leikata" ääntä, jolloin signaali vääristyy ja saattaa aiheuttaa kaiutinten rikkoutumisen. Mikäli kaiuttimista tuleva ääni on säröytynyt, sinun on välittömästi alennettava äänenvoimakkuutta.

Kytkeminen vahvistimeen

Suositlemme korkealaatuisten Eltax kaiutinkaapeleiden käyttämistä. Kaapelit on värikoodattu tai uurrettu siten, että polariteetin tarkistaminen on helpompaa. Kysy neuvoja kaapeleiden valinnassa jälleenmyyjästäsi. Kytke vahvistin aina pois päältä ennen kaiutinten kytkemistä tai kaiutinjärjestelmän asetusten muuttamista. Kytke oikean kanavan kaapeli siten, että kaiuttimen positiivinen (punainen) liitin tulee kytketyksi vahvistimen positiiviseen (punainen) kaiutinlähtöön ja kaiuttimen negatiivinen (musta) liitin tulee kytketyksi vahvistimen negatiiviseen (musta) kaiutinlähtöön. Kytke muut kanavat vastaavalla tavalla. ÄLÄ KYTKE enempää kuin yksi kaiutin vahvistimen kuhunkin kaiutinlähtöön.

Vaiheistus

Mikäli olet suorittanut kytkennän oikein on kaiutinten vaiheistus oikein ja ne tuottavat asiallisen stereoäänen. Mikäli epäilet vaiheistuksessa olevan ongelmia, kokeile YHDEN kaiuttimen kaapeleiden (punainen ja musta) vaihtamista keskenään ja toista voimakkaita bassoja sisältävää kappaletta molemmista kaiuttimista vahvistimen ollessa mono-asennossa. Oikea vaiheistus ilmenee voimakkaana, syvänä bassotoistona ja vaihevirhe puolestaan tuottaa paljon heikomman bassotoiston.

Huolto

Eltax kaiutinten osat eivät vaadi käyttäjältä mitään kunnossapitotoimia ja kaiutinten luotettavuuden ansiosta myös huolto on harvoin tarpeellinen. Mikäli kaiuttimet tarvitsevat huoltoa, ota yhteys jälleenmyyjääsi.

Kotiteatterin kaiutinjärjestelmän asentaminen

Surround-kaiutinjärjestelmässä on oltava vähintään 5 kaiutinta. Kaiutinten sijoituspaikka on tärkeä. Tästä syystä suosittelemme, että kokeilet kaiutinten sijoitusta eri paikkoihin, sillä ehdottamamme ratkaisu ei sinun tapauksessasi välttämättä toimi parhaalla mahdollisella tavalla muun muassa kuuntelutilasi koon tai kalustuksen takia.

Keskikaiutin sijoitetaan joko television ylä- tai alapuolelle. Etukaiuttimet voidaan sijoittaa television molemmille puolille. Suosittelemme niiden sijoittamista sopivalle etäisyydelle televisiosta optimaalisen äänen jakautumisen aikaansaamiseksi. Ota huomioon, että kaikki etukaiuttimet eivät ole magneettisesti suojattuja, josta syystä ne voivat aiheuttaa häiriötä kuvaan, mikäli ne ovat liian lähellä televisiota. Takakaiuttimet sijoitetaan kuuntelupisteen taakse tai viereen. Takakaiuttimet varmistavat kunnollisen surround-äänentoiston koko kuuntelutilassa.

