

HiFin testi-dvd:llä kotiteatteri kuntoon

4.10.2001 12:36 — Erkki Mäki

HiFi-lehti julkaisi tänään tunnetun kultakorvan, musiikkiäänittäjän ja -journalistin Mika Koivusalon kotimaisen testi-dvd:n. Levyn ja sen mukana seuraavan kirjasen avulla saa neuvoja kiperiinkin kysymyksiin. Testiraidoilla saa myös kaiuttimien vaiheistukset kuntoon ja pystyy kokeilemaan laitteiston ja omaakin suorituskykyään.

Nyt julkaistu tuote on ensimmäinen kokonaan suomalainen dvd:n testaamiseen tarkoitettu levy. Sen avulla voi helpottaa viisikanavaisen dvd-pohjaisen äänentoistojärjestelmän eli ns. kotiteatterin asennuksen ja valintojen eri vaiheita.

Levyn on ideoinut, äänittänyt ja koostanut äänittäjä ja toimittaja Mika Koivusalo.

- Testi-dvd:n pääpaino on äänessä. Dvd-soitin ja monikanavavahvistin ovat uusia asioita kuluttajalle. Monikanavaisen kotiteatterin äänentoiston säätäminen kohdalleen voi olla työlästä alan harrastajallekin. Siksi testi-dvd on tehty helpottamaan paitsi järjestelmän asennuksessa, myös avuksi laitevalinnoissa ja vertailuissa. Levyn avulla voi tutkia myös oman kotiteatterijärjestelmän suorituskykyä, Koivusalo kertoo.

Levy sisältää äänitestisignaaleja, joiden avulla voi korvakuulolla virittää laitteistoaan toimimaan paitsi oikein, myös paremmin. Sen avulla voi myös mm. varmistaa, että kaikkien kolmen etukaiuttimen sointi on samanlainen. Tämä on erityisen tärkeää silloin, jos keskikaiutin ostetaan vanhan laadukkaan stereokaiutinparin jatkoksi. Soinniltaan erilainen keskikaiutin pilaa Koivusalon mielestä paljon.

Testi-dvd:llä on myös muutamia monikanavaisen äänen ja dvd-kuvan erityispiirteitä esitteleviä esimerkkejä ja testikuvia. Ääniefektikoosteessa on mm. lehmien mylvintää sekä metron jyristelyä. Lisäksi levyllä on kuusi Dolby Digital - elokuvatraileria sekä elokuvahenkinen Testi-dvd-traileri.

Aitoa viisikanavaista musiikkia

- Elokuvien äänimaailma on jo pitkään toteutettu

viisikanavaisena, mutta varsinainen elokuvamusiikki on yleensä rajattu kahteen kanavaan. Tämän Testi-dvd:n mukana tulee aitoa viisikanavaista musiikkia yli 30 minuuttia, jonka sisältämät näytteet on kaikki äänitetty pelkästään tätä käyttöä varten. Niitä ei ole myöskään julkaistu aiemmin, Koivusalo toteaa.

Musiikki vaihtelee steel pan -orkesterista katedraaliurkuihin. Ja kun urkujen edessä istuu maestro Kalevi Kiviniemi, on musiikissakin tenhoa. Yksi Testi-dvd:n erikoisuus onkin kääntää urkumusiikki tulemaan ensisijaisesti takaa, takakaiuttimista, mikä on esimerkiksi useimmissa kirkoissa luonteva tapa kuunnella urkumusiikkia livenä.

Näytteiden avulla voi myös tutustua viisikanavaisen äänentoiston etuihin verrattuna kaksikanavaisen. Levyllä on käytetty hyväksi dvd:n mahdollistamaa moniraitatekniikkaa siten, että saman kappaleen eri versiot sijaistsevat eri raidoilla.

Mukana myös tietoa

Koivusalon Testi-dvd:n mukana tulee 32-sivuinen kirjanen, joka kertoo perusasioita kotiteatterista, sen laitevalinnoista ja kaiuttimien sijoittamisesta. Samoin siitä löytyy kaikki tarvittava tieto levyn sisältämien testisignaalien, esimerkkien ja musiikkinäytteiden sisällöstä ja näiden käyttöohjeet.

Koivusalo on työstänyt materiaalin tietokoneella, Applen Macintosh G4 -mikrolla ja sisäänrakennetulla tallentavalla dvd-asemalla. Myös levyn master-dvd on tuotettu kyseisellä kokoonpanolla.

Testi-dvd:n tuottajana on toiminut Helsinki Media Oy ja levyä saa joko sen verkkokaupasta www.mediakauppa.fi tai hyvinvarustelluista alan liikkeistä 158 markan suositushintaan.

<http://www.digitoday.fi/viihde/2001/10/04/hifin-testi-dvdlla-kotiteatteri-kuntoon/200110688/66>