BOSEN® VIIHDE-ELEKTRONIIKAN MULLISTAVA VIDEOWAVE™ -VIIHDEJÄRJESTELMÄ ESILLÄ BOSEN OSASTOLLA 5 C 11

Tule kokemaan loistava ääni ja kuva yhdessä helppokäyttöisessä järjestelmässä

Bose julkisti tänään VideoWave™ -viihdejärjestelmän, jossa yhdistyvät kotiteatterin äänentoistojärjestelmä, 46-tuumainen 1080p LCD -näyttö ja musiikkijärjestelmä. Ne muodostavat yhdessä yhden käänteentekevän tuotteen. Järjestelmässä ei ole erillisiä kaiuttimia, bassomoduulia tai kaiuttimien johtoja. Teräväpiirtokuva ja korkealaatuisen kotiteatterijärjestelmän äänentoisto yhdistyvät nyt ensi kertaa yhdessä tuotteessa. Kaikkia järjestelmään liitettyjä laitteita − joiden avulla katsotaan tv:tä ja elokuvia tai kuunnellaan musiikkia − ohjataan saman touch pad-kaukosäätimen ja näytön käyttöliittymän avulla. Bose VideoWave™ -viihdejärjestelmä tulee esittelyyn ja myyntiin Bosen myymälöihin sekä valituille jälleenmyyjille lokakuun 2010 aikana.

”Bosen VideoWave-järjestelmä luo markkinoille uuden tuotekategorian”, sanoo Bosen videotuoteyksikön liiketoimintapäällikkö **Santiago Carvajal**. ”Ensin me yhdistimme äänen ja kuvan heikentämättä kumpaakaan. Tämä tarjosi meille mahdollisuuden ratkaista monille tutun pulman: useiden kaukosäätimien käyttämisen eri laitteiden ohjaamiseen - mukaan lukien Blu-ray™-soittimet, kaapelidigivirittimet, iPodit ja tallentavat mediasoittimet. Uuden kaukosäätimemme ansiosta kaikkia laitteita voi ohjata suoraan näytöltä. Tämä on suorituskykyisin ja helppokäyttöisin koskaan nähty kodin viihdejärjestelmä.

Bosen VideoWave-järjestelmä on kymmenen vuoden tutkimustyön tulos, ja se on samalla yhtiön kehittynein kuluttajille suunnattu tuote. Huippuluokan äänentoistojärjestelmän yhdistäminen LCD-näyttöön edellytti omien tietokonemallinnustyökalujen kehittämistä. Niiden avulla voitiin ennustaa ja eliminoida tärinän ja lämmön lähteet. Bosen edistysaskeleet useilla tekniikan aloilla mahdollistivat ääni- ja kuvatekniikan saumattoman yhdistämisen, minkä ansiosta koko järjestelmä on vain näytön kokoinen. Järjestelmään kuuluu uusia ohjelmistoja ja elektroniikkaa, useita vahvistinkanavia sekä räätälöity kaiutinpaketti − jotka on kaikki piilotettu näkyvistä. Järjestelmä on lisäksi ohut ja elegantti, jotta sen voi asentaa seinälle tai asettaa pöydälle.

Äänentoiston läpimurto: kotiteatterin äänentaso ilman erillisiä kaiuttimia

VideoWave™-järjestelmä tarjoaa elokuvatasoisen äänentoiston. Järjestelmä toistaa musiikin ja muut äänet selkeästi ja ilman korvinkuultavaa säröä jopa korkeimmilla äänenvoimakkuuksilla.

Syviä ja matalia ääniä varten järjestelmässä on kuusi korkean suoritustason bassokaiutinta yhdistettynä huolellisesti Bosen uuden Waveguiden kanssa. Kotiteatterimaisen ominaislaadun luomiseksi Bosen PhaseGuide™-ääniheijastintekniikka on yhdistetty seitsemän elementin kaiutinryhmään sekä edistykselliseen Bosen® digitaaliseen signaalinkäsittelyyn. Yhdessä ne toimittavat äänet pitkälle kuvaruudun tuolle puolen. Selkeät äänet on suunnattu − ja ne kuullaan − paikoissa, joissa ei ole kaiuttimia.

Bosen VideoWave™-järjestelmä voidaan sijoittaa lähes mihin tahansa. Bosen ADAPTiQ®-äänikalibrointitekniikka takaa parhaan mahdollisen äänentoiston; se tunnistaa huoneen koon, muodon ja jopa kalustuksen ja säätää äänentoistoa automaattisesti niiden mukaan.

Helppokäyttöisyyden läpimurto: yksi järjestelmä, yksi kaukosäädin

VideoWave™-järjestelmän helppokäyttöisyys on viihde-elektroniikassa ennennäkemätöntä. Kaikki tarjolla oleva sisältö on helposti käytettävissä ja ohjattavissa yhden ainoan kaukosäätimen avulla. Toimintoja ohjataan koskettamalla, pyyhkäisemällä ja napsauttamalla.

”Aloitimme puhtaalta pöydältä, kun suunnittelimme VideoWave-järjestelmän käyttöliittymää”, sanoo Carvajal. ”Halusimme löytää aivan uuden tavan käyttää viihde-elektroniikkaa sen sijaan, että vain tekisimme parannuksia olemassa oleviin laitteisiin. Asetimme käyttäjän etusijalle − ja tulokset ovat hämmästyttäviä.”

Bosen uudessa touch pad -kaukosäätimessä on sisäänrakennettu anturi ja painikkeet vain eniten käytettyjä toimintoja varten: virran kytkemiseen ja katkaisuun, kanavan vaihtamiseen, äänenvoimakkuuden säätöön ja lähteen valintaan. Käyttäjän tarvitsee vain koskettaa kosketustyynyä ja käytetyn laitteen ohjaimet ilmestyvät näytölle kuvaa häiritsemättä. Kun käyttäjä liu’uttaa peukaloaan kosketustyynyllä, komennot korostuvat vuorollaan. Komento valitaan helposti peukalon painalluksella, jolloin VideoWave™-järjestelmä reagoi välittömästi.

Bosen touch pad -kaukosäätimessä käytetään radiotaajuustekniikkaa, joten sitä ei tarvitse kohdistaa laitteeseen ja kaikki sillä ohjatut laitteet voi piilottaa näkyvistä.

VideoWave™-viihdejärjestelmässä on konsoli, joka yhdistetään näyttöön yhden johdon avulla. Elegantin, pienikokoisen ja vähäeleisen järjestelmän voi yhdistää viiteen teräväpiirtoviihdesoittimeen. Järjestelmässä on lisäksi iPod®-/iPhone®-telakka. Ainutlaatuisen kuvamykistyksen ansiosta musiikista voi nauttia myös ilman kuvaa.

Bose VideoWave™ -viihdejärjestelmässä on irrotettava pöytäjalusta ja se on yhteensopiva kaikkien muiden valmistajien VESA-seinäkiinnikkeiden kanssa (myydään erikseen). Bosen suositushinta VideoWave™-viihdejärjestelmälle on 7 400 euroa sisältäen arvonlisäveron. Hintaan kuuluu kotiinkuljetus, VideoWave-järjestelmän asennus, viihdelaitteiden kytkeminen sekä ADAPTiQ-äänikalibrointi. Se optimoi järjestelmän käyttäjän tiloihin.

Lisätietoja osoitteesta www.bose.fi ja messuosastolta

Lisätietoja:

Olli Ollila
Pilgrim Oy / Bose Finlandin Suomen viestintä
+358 (0)40 589 7754
olli.ollila@pilgrim.fi

Suvi Saarelainen
Bose Finland
+358 (0)10 778 6902
suvi_saarelainen@bose.com

Bose

Massachusettsin teknillisen korkeakoulun (MIT) sähköopin professori, tohtori Amar G. Bose perusti Bose-yhtiön vuonna 1964. Nykyään Bose tunnetaan pääasiassa akustiikan innovaatioista, mutta sen tutkimukset ovat myös tuottaneet tuotteita muille aloille. Bosen keksinnöt ovat tuoneet parannuksia muun muassa:

- Kaiuttimiin
- Kotiteatterijärjestelmiin
- Kunkin automallin sisätilojen akustiikan mukaisesti suunniteltuihin autojen äänentoistojärjestelmiin (Bose esitteli kyseisen ratkaisun ensimmäisenä)
- Melua vaimentaviin kuulokkeisiin piloteille ja yksityishenkilöille (Bose esitteli kyseisen ratkaisun ensimmäisenä)
- Äänentoistoon julkisissa tiloissa
- Sähköisesti vahvistettuja instrumentteja käyttävien muusikkojen soiton vahvistukseen
- Materiaalintestaus- ja kestävyyssimulaatiovälineisiin biolääketieteen sovelluksiin
- Raskaissa kuorma-autoissa käytettäviin kuljettajan istuinjärjestelmiin

# # #

iPod ja iPhone ovat Apple Inc. -yhtiön rekisteröityjä tavaramerkkejä