

Viasatin hd-ikkunat aukesivat Samsung-vastaanottimen avulla

23.2.2008 13:39 — Kalevi Nikulainen

Maksu-tv-yhtiö Viasat on avannut onnistuneesti kolme hd-kanavaa, jotka ovat näkyneet perjantaista lähtien Suomessa. Nyt ihmisillä on mahdollista katsoa satelliitin kautta kahden yhtiön teräväpiirtolähetyksiä. Ensimmäisenä hd-asialla oli Canal Digital.

Viasat on valinnut hd-päätteekseen Samsungin DSB-H670N-laitteen, joka mahtuu tiukkaankin tilaan. Sen paino on 1,2 kiloa ja mitat 27 x 20 x 4 senttimetriä. Sen pystyy kytkemään taulutelevisioon hdmi-liitännällä.

DSB-H670N pystyy ymmärtämään normaaleja mpeg-pakattuja satelliittilähetyksiä sekä uudella mpeg4- eli H.264 AVC -standardilla pakattuja hd-kanavia. Se noudattaa satelliittipuolen kahta digi-tv-standardia, jotka ovat dvb-s ja dvb-s2.

Viasatin kaikki päätteet noudattavat tiukkaa NDS Videoguard -salaustekniikkaa. Kortin siirtäminen vanhasta päätteestä ja linkittäminen uuteen hd-vastaanottimeen onnistuu puhelinsoitolla.

Viasatilla on myös tarkoitus tuoda kevään aikana tallentava satelliittiboksi hd-kanaville. Malliksi on valittu Pace TDS850NV. Se sisältää kaksi hd-viritintä.

Viasatin hd-ohjelmat lähetetään teräväpiirtostandardin mukaisella 1080i-tarkkuudella ja Dolby Digital 5.1 Surround -äänellä. Parhaat äänet saadaan yhdistämällä hd-päätte monikanavaiseen viritinvahvistimeen digitaalisella valokuidulla.

Taulutelevision täytyy olla HD Ready tai Full HD. Lisäksi takataskussa pitää olla Viast-satelliittisopimus.

Testeissämme kanavien tulo näkyviin kesti kymmenkunta minuuttia, mutta se oli luokitettavissa alkukankeudeksi. Viasatin tekninen neuvonta ilmoittaa, että tulevaisuudessa hd-kanavat tulevat heti näkyviin, kunhan päätteen sarjanumero ja ohjelmakorin koodi on naputeltu järjestelmään.

Hd-kanavat löytyvät Viasatin kanavavalikoimasta heti MTV-paketin jälkeen, eikä hd-signaalin tulossa ainakaan ensikokeissa ollut mitään ongelmia.

Hd-elokuvaan keskittyvä TV1000 HD esittää samoja elokuvia kuin normaali TV1000-satelliittikanava, mutta teräväpiirtomuodossa. Yhtiö lupaa kabavalle 300 ensi-iltaelokuvaa vuodessa.

Viasat Sport HD lähettää vuodessa 3 500 tuntia urheilua, joista vähintään 600 tuntia suorina lähetyksinä. Tarjonnassa on esimerkiksi UEFA:n Mestarien liigan ja Saksan Bundesliigan otteluita, golfin US PGA Tourin kilpailuja sekä amerikkalaista NFL-jalkapalloa.

National Geographic Channel HD tarjoaa puolestaan dokumenttiohjelmia.

Kilpaileva Canal Digital lähettää hd-lähetyksiä seitsemällä kanavalla.

<http://www.digitoday.fi/viihde/2008/02/23/viasatin-hd-ikkunat-aukesivat-samsung-vastaanottimen-avulla/20085593/66>