

## Hdtv:n tuloon menee vielä pitkään

5.10.2006 10:12 — Antti J. Lagus

Monet taulu-tv:t ovat niin sanotusti hd ready, mutta lisäksi tarvitaan myös viritin, joka ymmärtää teräväpiirtosignaalia. Vaikka näytön resoluutio riittäisikin, markkinoilla ei vielä ole saatavilla vastaanotinta, jonka viritin pystyisi käsittelemään hd-tasoisen digisignaalin.

Bokseja kuitenkin on. Pääkaupunkiseudulla toimiva Welho on aikeissa aloittaa hdtv-tarjonnan kaapelissa lähikuukausina.

- Osa tulevaisuuden digibokseista on hybridibokseja, jotka ymmärtävät niin teräväpiirto- kuin tavallista signaalia. Nykyinen digiboksi-investointi ei kuitenkaan mene romukoppaan. Sitä voi kyllä käyttää myös myöhemmin, koska vain murto-osa tarjonnasta tulee lähivuosina olemaan teräväpiirtolähetystä, Suomen Kaapelitelevisioliitto ry:n toimitusjohtaja **Jyrki Ojala** sanoo.

Teräväpiirto sopii visuaalisesti näyttäviin ohjelmiin, kuten esimerkiksi urheiluun, jossa on mukava todella erottaa pallo tai kiekko kentällä. Myös elokuvat ja konsertit ovat ensimmäisiä hdtv:n käyttäjiä, mutta esimerkiksi uutisia ei ihan pian nähdä teräväpiirtona.

Hdtv-ohjelmia tuotetaan jo YLEn teknologiapäällikkö **Juha Vesaoja** vahvistaa, että hdtv:n tuloa maanpäällisiin verkkoihin ei vielä ole julkistettu. Maanpäällisissä verkoissa on vähemmän kapasiteettia kuin satelliitti- tai kaapeliverkoissa, mutta se ei tarkoita, ettei hdtv:tä jossain vaiheessa lähetettäisi myös maanpäällisissä verkoissa.

- Teemme jo nyt hdtv-tuotantoa. Jos tehdään kallista draamaa, jolla on pysyviä arvoja, ne voidaan lähettää myöhemmin uudestaan hdtv-muodossa. Laatu ei myöskään mene hukkaan, sillä hdtv:llä tehty materiaali näyttää paremmalta myös tavallisessa vastaanotossa, Vesaoja sanoo.

Hdtv:n kuvan pakkaamiseen käytetään mpeg2-standardia. Jossain vaiheessa aletaan käyttää tehokkaampaa mpeg4:ää, mutta Vesaoja sanoo, että digiboksien pakollinen päivitystarve on todella kaukana. Hänen mielestään ei kannata kantaa huolta siitä, uskaltaako laitteet ostaa nyt.

---

<http://www.digitoday.fi/viihde/2006/10/05/hdtvn-tuloon-menee-viela-pitkaan/200616936/66>