

Samsungin televisiossa nelinkertainen teräväpiirto

7.1.2008 17:06 — Tuomas Linnake
tuomas.linnake@digitoday.fi

Samsung kertoi tulevaisuuden televisioistaan Las Vegasin kuluttajaelektronikkamessuilla. Esillä on muun muassa 3840 x 2160 -resoluutioon yltävä lcd-televisio.

Samsung kertoi suunnittelevansa niin sanottujen 4 x full hd - (qfhd) televisioiden valmistusta. Niistä on CES-messuilla esillä 82-tuumainen malli, joka Samsungin mukaan on maailman suurin lajissaan.

Oled-teknologiaa (organic light emitting diodes) käyttävissä teknologioissa korealaisyhtiö sanoo satsaavansa tyyliin. Valmis televisio painaa 40 prosenttia vähemmän kuin samankokoinen lcd-televisio. Kontrastisuhde on 1 000 000:1, väriavaruus 107 prosenttia ja valovoima 550 nit, yhtiö luettelee.

Samsung aikoo aloittaa keskikokoisten ja kookkaiden oled-televisioiden valmistuksen noin vuonna 2010. Messuille firma raahasi 14,1- ja 31-tuumaiset mallit.

- Oled ja nelinkertainen full hd edustavat teknisesti täysin uutta kuvantoiston ja -tarkkuuden paradigmaa, sanoi **Jongwoo Park**, Samsung Electronicsin digitaalisesta mediasta vastaava toimitusjohtaja.

Samsung puski näytille runsaasti erilaisia tuoteuutuuksia, joihin lukeutuu myös yhtiön ensimmäinen full hd -videokamera. HMX20C:n resoluutio on siis 1920 x 1080p, ja videokamera tallentaa kahdeksan gigatavun kokoiseen sisäiseen flash-muistiin, jota voi laajentaa muistikortin (sdhc/mmc+) avulla.

HMX20C:n cmos-sensorissa on 6,4 megapikseliä ja siinä on digitaalinen kuvanvakain. Sen voi myös yhdistää tietokoneeseen usb-portin kautta. Kamera tulee Pohjoismaiden markkinoille tämän vuoden toisen neljänneksen aikana.

<http://www.digitoday.fi/vimpaimet/2008/01/07/samsungin-televisiossa-nelinkertainen-teravapiirto/2008503/66>

