

## Leima lupaa huoletonta teräväpiirtoa kaapelissa

3.6. 09:51 (päivitetty 13:44) — *Tuomas Linnake*  
[tuomas.linnake@digitoday.fi](mailto:tuomas.linnake@digitoday.fi)

Nykyinen kaapelitelevisioverkon digisovittimien ja -televisioiden Cable Ready -testaus laajenee hd-laitteisiin, jotta kuluttaja voisi välttyä kalliilta virheostokselta.

Tietoliikenteen ja tietotekniikan keskusliitto FiComin mukaan hyväksytyt teräväpiirtolaitteet saavat oikeuden käyttää Cable Ready HD -tunnusta, joka kertoo kuluttajalle laitteen toimivan moitteettomasti suomalaisissa kaapeliverkoissa.

Taustalla on ulkomaisten ohjelmayhtiöiden vaatimus omistamiensa hd-ohjelmasisältöjen tiukasta salauksesta laittoman jakelun estämiseksi. Tämän vuoksi kaapelitelevisioyhtiöt ottavat tänä vuonna käyttöön korttilinkityksen.

Käytännössä tämä tarkoittaa, että asiakkaan ohjelmakortille avatut, maksulliset teräväpiirtokanavat näkyvät vain siinä hd-laitteessa, johon kortti on määritelty. Kortti voidaan linkittää vain Cable Ready HD -vaatimukset täyttävään laitteeseen, FiCom tähdentää.

### Yleinen käytäntö maailmalla

FiComin mukaan ohjelmakorttien ja hd-sovittimien linkitys on yleisesti käytössä muualla maailmassa. Laitetestauksella ja Cable Ready HD -merkinnällä varmistetaan sekä laitteiden toimivuus että ohjelmayhtiöiden edellyttämä hd-sisällön suojaus. Ensimmäisiä testin läpäisseitä teräväpiirtolaitteita odotetaan markkinoille syksyllä.

- Tästä tulee kustannuksia eri osapuolille, FiComin HD-korttilinkitystyöryhmän projektipäällikkö **Timo Santi** viittaa korttilinkitykseen.

Mutta hänen mukaansa kuluttajaa ei rokoteta kovin paljoa, kyse lienee muutamasta eurosta laitetta kohden.

Myös nykyisillä hd-voittimilla varustetuilla televisioilla on mahdollisuus tulevaisuudessa katsoa maksullisia, linkitystä vaativia hd-kanavia, mutta television tulee tällöin olla Cable Ready HD -hyväksyttyä mallia. Silloin kaapelioperaattorit vuokraavat katseluun tarvittavan moduulin television

---

omistajalle.

Eli kuinka suuren riskin hd-television nyt ostava ottaa?

- Se riippuu aika paljon siitä, tulevatko tv-valmistajat hakemaan hyväksynnän [malleilleen]. Mutta kyllä he aika aktiivisia ovat tässä olleet. Uskon, mutta en voi luvata, että he hakevat hyväksynnän, Santi sanoo.

### **Samat testaajat**

Testattujen laitteiden lista löytyy jatkossa osoitteesta [www.kaapelitelevisio.fi](http://www.kaapelitelevisio.fi), josta voi tarkistaa myös nykyiset Cable Ready -testatut laitteet ohjelmistoversioineen.

Testaajina ovat vanhaan tapaan tamperelaiset yritykset Labwise ja Sofia Digital.

FiComiin vuodenvaihteessa yhdistynyt Kaapelitelevisioliitto varoitti jo viime marraskuussa uhkaavasta teräväpiirtosekaannuksesta, jonka korttilinkitys voi aiheuttaa. Mutta tuolloin ei vielä ollut täysin varmaa, miten asian kanssa edetään.

Digi-tv:n oman siirtymähässäkän jälkeen ala taikka kuluttajat tuskin kaipaavat enää uusia ongelmia laitteiden toimivuudessa tai yhteensopivuudessa.

<http://www.digitoday.fi/data/2008/06/03/leima-lupaa-huoletonta-teravapiirtoa-kaapelissa/200814998/66>