

## Digi-tv-vastaanotintestit DVB

### Testin tuloksista:

Kyseessä lyhytaikaiset subjektiiviset testit yksittäisillä laitteilla.

Keskitytty tekstityksen toimivuuteen digi-tv järjestelmätestausten yhteydessä.

Tekstin roikkumisella tarkoitetaan tekstin jäämistä kuvaan liian pitkäksi aikaa, pahimmassa tapauksessa kunnes seuraava tekstitys korvaa edellisen.

Lisäksi kanavanvaihdon yhteydessä saattaa esiintyä tekstityksen aloituksessa vaihtelevasti viivettä.

Kaapelivastaanottimien testauksen ovat suorittaneet Labwise Oy ja SofiaDigital Oy yhteistyössä YLE:n kanssa.

Tiedustelut testistä tulee lähettää osoitteeseen: [palaute.tekniikka@yle.fi](mailto:palaute.tekniikka@yle.fi)

## Kaapelivastaanottoon tarkoitetut digi-tv-vastaanottimet, DVB-C

Lista päivitetty 13.2.08

### \*) Integroitu digi-tv

Valmistaja	Malli	Tekstitys	Muuta	Softaversio
Digiality	C-2001 CX	Tekstitykset ilmestyvät 1 sek ennen ja jäävät roikkumaan 1 sek		V1.01
diVISION	DVC2222	OK	4-riviset tekstitykset eivät toimi	6.49p
diVISION	DVC9330B	OK	Ohjelman vaihtuessa kuva voi pysähtyä 0,5 sek	2.1.7C
diVISION	VDC1660	OK, satunnaista välähtelyä teksteissä. Kanavan vaihdon jälkeen ensimmäinen tekstitys ilmestyy n. 2 sek etuajassa		6.54 p
diVISION	VDC4600PVR	OK		1.63
diVISION	VDC8800B	OK		1.27
diVISION	VDC8800C	OK		1.27
Finlux	CR-FN835C	OK	4-riviset tekstitykset häipyvät 2,5 sek liian aikaisin. Epälooginen sivusuhteellinen.	V2.6 (EU)
Finlux *)	37FLHD760-TC	OK	4-riviset tekstitykset häipyvät 2,5 sek liian aikaisin	V2.6 (EU)
Finnsat	FST 280CX	OK, nopeissa tekstityksissä tekstit voivat välähtää nopeasti pois ja tulla takaisin ennen tekstin vaihtumista	4-riviset tekstit eivät näy lainkaan.	1.0.8 / 300f
Finnsat	FST 400CX	Tekstitys voi jäädä väliin	4-rivisten tekstien yhteydessä boksi käynnistyy uudelleen.	2.31.18.5 (678b) BL255 (255)
Force	TeVeMaster C1	Tekstitys voi välähdellä, kuva/ääni voi pysähtyä jolloin seuraava teksti puuttuu.	Ohjelman vaihtuessa kuva voi pysähtyä	1.0.5
Handan	CV-3400	OK, tekstityksen alin rivi voi satunnaisesti puuttua		V1.27 (Jul 28 2007)
Handan	CV-7800	OK		V1.72 (Nov 16 2006)
Handan	CV-9000DVR	OK		V1.72 (Nov 16 2006)
Handan	DVB-C 5000	OK		V1.43
Handan	DVB-C 5001	OK, ensimmäinen tekstitys ei näy tai vilahtaa hyvin nopeasti menusta poistumisen tai kanavanvaihdon jälkeen	Mustien tekstien taustassa läpikuultavuutta.	SW 1.04

<b>Handan</b>	DVB-C 5800 HD	Voi jättää tekstejä näyttämättä tai teksti jää noin 2 sekunniksi roikkumaan	Ohjelman vaihtuessa kuva voi pysähtyä	V1.01 (May 15 2007)
<b>Handan</b>	DVB-C 6001	OK, ensimmäinen tekstitys ei näy tai vilahtaa hyvin nopeasti menusta poistumisen tai kanavanvaihdon jälkeen	Mustien tekstien taustassa läpikuultavuutta.	03-32CC-10 V 1.40
<b>Handan</b>	DVB-C 9800	OK, ensimmäinen tekstitys ei näy tai vilahtaa hyvin nopeasti menusta poistumisen tai kanavanvaihdon jälkeen	Mustien tekstien taustassa läpikuultavuutta.	HW 03-32CC11 / SW 1.08
<b>Handan</b>	DVB-T 6000 PVR C	OK		
<b>Humax</b>	CX-1201 C	OK		
<b>Humax</b>	CXC-2000C	OK	Yli 4-rivinen tekstitys kaataa laitteen.	PTCCX 1.01.03
<b>Humax</b>	CX-FOX CII	OK	4-riviset tekstit lähtevät pois noin 2 sek liian aikaisin ja niiden yhteydessä voi esiintyä lyhyitä katkoksia audiossa.	FFCCX 1.00.32
<b>Humax</b>	DuoVisio CX PVR-9200C	OK		FPXCCX 1.0016
<b>Inverto</b>	IDL 7000m	OK, mutta satunnaisesti tekstitys välähtää kahdesti	Tekstitykset voivat jäädä pois tallenteesta	V1.4 (Nov 19 2007)
<b>Kansalaisboksi</b>	2.0C Conax	OK, tekstitys poistuu noin 2 sek liian aikaisin	4-rivinen tekstitys ei toimi. Tekstin kirjaimet sahalaitaisia.	App ver 2.8CC, Loader 2.06070912, HW 14.01.01.02.03-5.070930
<b>Kansalaisboksi</b>	Kansalaisboksi Kaapeli	OK, mutta tekstin kesto 1-1,5 sek liian lyhyt	4-riviset tekstit eivät näy lainkaan. Ohjelman vaihtuessa hukkaa tekstit	2.86CC
<b>Kaon</b>	KCF-100	OK, mutta tekstitys jää "roikkumaan" ruutuun pariksi sekunniksi.	Taustapalkki puuttuu täysin niistä tekstityksistä joissa sellainen pitäisi olla.	V13.05.02, H/W V32.C0.A5, Loader V6.1.9.
<b>Kaon</b>	KCF-620N	OK	PVR	V01.01.34
<b>Loewe *)</b>	Xelos A32 DR+	OK		V.4.11
<b>Loewe *)</b>	Xelos A32HD100+	Tekstityksen ajastus voi seota.		V.4.5
<b>Maximum</b>	C-3001CX	OK		C1.18 / v1.0.62
<b>Maximum</b>	C-7000PVR	OK	4-riviset tekstitykset häipyvät noin 2 sek liian aikaisin	TF-NPC4PC 1.17
<b>Maximum</b>	C-8000	OK		1.03
<b>Medion</b>	MDC 4400 PVR	Tekstejä voi jäädä väliin, kuva/ääni voi hävitä noin 1 sek ajaksi. Tekstien palauttaminen voi vaatia käynnin toisella kanavalla		01.52
<b>Nokia</b>	120C Mediamaster	OK		1.2.1
<b>Nokia</b>	260C Mediamaster	OK	Ohjelman vaihtuessa kuva voi pysähtyä	2.1.3
<b>Procaster</b>	6101C	OK, kanavanvaihdon jälkeen välittömästi seuraava tekstitys jää näyttämättä	4-rivinen tekstitys ei toimi.	pc6100C-1074-2090L-CONAX
<b>Procaster</b>	C6250	OK	4-rivinen tekstitys ei toimi.	PC6250-1078-2090L-CONAX
<b>Salora</b>	S200C	OK, kanavan vaihdon jälkeen ensimmäinen tekstitys katoaa satunnaisesti		13.05.07

<b>Salora</b>	S600C	OK	4-rivinen tekstitys ei toimi.	02.01.30
<b>Salora *)</b>	S4200	OK	4-riviset tekstitykset eivät toimi kunnolla	V09.01.03
<b>Samsung</b>	DCB-263Z	OK		Loader 813 / SW113 / HW1114
<b>Samsung</b>	DCB-P853Z	OK, mutta tekstitys n. 0,5 s etuajassa	Ei toivu yli 4-rivisestä tekstityksestä ilman verkkotöpselin irrottamista.	30
<b>Samsung</b>	DCB-P853Z	Ok, tekstit roikkuvat n. 2 sekuntia.		HW 04 / SW 13
<b>Samsung *)</b>	Le32R87BDX/XEC	Tekstin kesto 1,5 sek liian lyhyt, voi jättää tekstityksiä väliin nopearytmisessä tekstityksessä		T-ST1DEU7-1000
<b>Schneider</b>	DVBC10	OK	4-rivinen tekstitys ei toimi.	6.49p / 1770CX-1.0-CS100
<b>Sony *)</b>	WAX3-AP	OK		2.12.44
<b>Strong</b>	SRT3905	OK		TP-DS02.8T
<b>Topfield</b>	TF 100c	OK	4-riviset tekstitykset häipyvät 2 sek liian aikaisin	40053/C2.08/1.073/TF CCMTC 1.39
<b>Topfield</b>	TF 400PVRc	OK	4-rivinen tekstitys jää "roikkumaan" n. 2 sek	TF-NPC5PC 1.18
<b>Topfield</b>	TF 4100PVRc	OK		1.25
<b>Topfield</b>	TF 500PVRc	OK	4-riviset tekstitykset häipyvät 2 sek liian aikaisin	12417/C1.15/5.3.22/T F-NCPCF 3.16
<b>Topfield</b>	TF 5100PVRc HDMI	OK		3.16
<b>Topfield</b>	TF 5100PVRcE	OK		TF-NCPCf 2.95
<b>Topfield</b>	TF 6000CoC	OK		TF-CCMFC 1.34
<b>Triax</b>	CR317	Jättää satunnaisesti tekstejä väliin.	4-riviset tekstit näkyvät joissain kohdissa virheellisesti tai eivät näy lainkaan	V06.01.06
<b>Vision</b>	2220	OK	4-rivinen tekstitys ei toimi.	6.49p / 7066 CXPVR-1.0-CS1AD
<b>Vision</b>	MDC 2220	OK	4-riviset tekstitykset eivät aina toimi ja ne voivat aiheuttaa häiriötä kuvaan ja ääneen	6.47p
<b>Vision</b>	VDC1220	OK, mutta tekstien ajoitus n. 1 sek etuajassa.	Osa 4-rivisistä tekstityksistä ei toimi.	v6.49p
<b>Vision (Medion)</b>	MDC3220C	OK		v_1148_3

## Maanpäälliseen antennivastaanottoon tarkoitetut digi-tv-vastaanottimet, DVB-T

Lista päivitetty 21.12.07

\*) Integroitu digi-tv

Valmistaja	Malli	Tekstitys	Muuta	Softaversio
Biltema	Serie NR 4083 ELL	Epästabiili tekstitys. Ei ekaa tekstiä. Hukkaa tekstin	Hidas, ohjaa väärälle sivusuhteelle.	1.08
Dantax	DVB-T 800	Teksti jää roikkumaan pitkään. Ei löydä mahdollisesti tekstitystä itse		V.4.12(EU2)
Dantax	DVBT DVBT501	Kesto pielessä		V.3.10(EU)
Digiality	T-2001CX	Tekstityksellä ongelmia kanavanvaihdon yhteydessä, "välkkyminen".		V3.02Aug31/2006
DigiOnTop	DVB-T	Kauko-ohjaus ei toiminut		Ei pysty näkemään
Digital Markbox	DVBT5000	Teksti roikkuu pitkään! Seuraava teksti pyyhkii. Teksti nopea		V.3.10(EU)
DigitAllWorld	WEB-T2000	Teksti ei löydy automaattisesti, pitää herättää	Sivusuhteohjaus manuaalinen	1.08
DigitAllWorld	TFT-900	Tekstitysongelmia		
Finlux	510		510 (sama rauta kuin ICAN) samat viat	
Finlux	DTR-FN835	Kesto pielessä. Teksti ei aktivoidu virran katkaisun jälkeen		V.3.15(EU)
Finlux	T-410	OK		
Finlux	T-420	OK		8.14.3
Finlux *)	32FLD745T	Roikottaa satunnaisesti		V3.6(EU)
Finnsat	FST100	Kielivalinnat hankalasti menun kautta. Tekstin aloitus kestää melko kauan kanavanvaihdon jälkeen		V.0115
Finnsat *)	FTV32CTS	OK		(30.2)2.31.5
Fintec	300 T	Tekstitysongelmia		
Force	TeVe Master T1	OK	Hidas kanavanvaihto.	1.0.2
Force	530-T PVR	Tekstitys sekoilee		64.2
GoldTech	Mini-Traveller	Teksti roikkuu, sekoilee, hukkaa, alkutekstit puuttui. Tekstitys valittava erikseen.		1.FL.08
Handan	DVB-T 4000	OK		
Handan	DVB-T 5000	OK		V1.42Nov21.2006
Handan	DVB-T 6000 PVR T	OK		
Handan	DVBT6000 160Gb	OK		
Humax	9200 T PVR	OK		NPXTF1.00.04
Humax	CI-4000T	Tekstitysongelmia		
Humax	CI-5100T	Tekstitysongelmia		
Humax	CX-1201 T	OK		
Humax	CX-1220T	Roikottaa tekstiä.	Hidas	01.02
Humax	F4-FTA	OK		
Humax	FST 400 CX	OK		
Humax	PVR9200T	OK	Tallennus OK	NPXTF1.00.04
Humax	Tivubox MHP	OK		ALTS1.0.0.d
ICAN	MHP	OK	Latautuu ikuisuuden ja sivusuhteohjaus ei toimi	

<b>Inverto</b>	IDL7000M TCX-160GB	Teksti jää ajoittain roikkumaan. Vaihto näkyy räpsähdyksenä.	Tallennettu teksti räpsyy ajoittain	1.3/2.11.247
<b>Kansalaisboksi</b>	Conax-DVB-T	OK	Sivusuhteohjaus ei toimi.	Ver2.28cc
<b>Kaon</b>	KTF-100	Tulee heti, etuajassa. Teksti jää roikkumaan. Kestovika. Ei löydä tekstejä aina.		V13.05.02
<b>Kaon</b>	PVR	Jättää tekstejä väliin	Syyskuussa päivitys, tekstitys OK, päivitys tuhosi kaiken levyille aiemmin tallennetun	V01.01.35
<b>König Electronic</b>	DVB-T	Ei tekstiä		SKWOC_T_0730_S_HollandNED_V.1.0
<b>LA Digital</b>	TCX1000	Jättää tekstejä väliin		1.7.1
<b>LA Digital</b>	TF2080	OK		1.5.1
<b>Lemon</b>	030-T	Tekstitysongelmia		
<b>LG 26" *)</b>	26LC46	OK		4.1.1
<b>Matsui</b>	MATDVBT1270E	Jähmeätkö toiminta. Kanavanvaihdon jälkeen tekstityksen käynnistys hidasta.		V.27(EU2)
<b>Maximum</b>	T3001CX	OK		KJ-CNFFT1.26
<b>Maximum</b>	T800 FTA	Tekstitysongelmia		
<b>Maximum</b>	T-8000 CX-CI	Satunnaisia häiriöitä tekstin bittikartoissa	OK	V.1.11-27.08.2007
<b>Maximum</b>	FTA 100T	Tekstitysongelmia		
<b>Maximum</b>	T-801 Fx	Tekstitysongelmia		
<b>Medion</b>	MDC 9020	OK		08.65
<b>Medion</b>	MDC 9220	OK		
<b>Mobidig</b>	STB 1000T	Tekstitysongelmia		
<b>Nokia</b>	210	OK		
<b>Nokia</b>	310 MHP		Proto epästabii	
<b>Panasonic</b>	TU-CT120		Toimi miten sattui ja nyt epäselvässä tilassa	
<b>Panasonic *)</b>	Viera TH-37PX70EA	Roikkuu satunnaisesti		6550-10000
<b>Philips</b>	DTR 1000		Toimi miten sattui ja kuoli itsestään	
<b>Philips</b>	DTR220	OK, hidat		1.62.24/May142007
<b>Sagem</b>	1T060		Latailee palveluita huvikseen mutta tekstittää	
<b>Salora</b>	PVR S600T	OK	Tallennus OK	V02.01.29/V.3.2.2
<b>Samsung</b>	DCB-B263Z	OK		117
<b>Samsung</b>	DTB-B260Z	OK		V.101
<b>Samsung 32" *)</b>	LE-32S86BDX / XEE	OK	Kieliasetuksen löytäminen vaikeaa. Kieli vaihdettava digimenun kautta	T-BDXPDEU00-1009
<b>Scansonic</b>	DVB-T 3000	Tekstitys ei automaattinen. Ajoitus roikkuu		V.3.4(EU)
<b>Schneider</b>	DVBT10	Kanavanvaihdon jälkeen ajoitus pielessä.		6.34P
<b>Sharp *)</b>	AQUOS	Tekstin aloitus vaikea		V.4.1.0
<b>Siemens</b>	Gigaset M260T CX	OK		1.59.30/May092007
<b>Sony</b>	RDR-HXD870	OK	Tallennus OK	V120
<b>Sony *)</b>	KDL-40X2000	OK		2.16.412
<b>Strong</b>	SRT5910	Ok	Korjattu valmistajan toimesta	TQS3.3T

<b>Topfield</b>	6000	OK		
<b>Topfield</b>	TF 4100 PVR T	OK		
<b>Topfield</b>	TF 5100 PVR T	OK		TF-NCPTf 2.95
<b>Topfield</b>	TF 5100 PVR T Masterpiec	OK		
<b>Topfield</b>	TF 6000 T	OK		TD-CCMFT 1.20
<b>Vision</b>	VDT 1020	OK		V.6.33p
<b>Vision</b>	VDT2020PVR 80GB	Tekstin alku hidas. Muuten OK		V.6.34p
<b>Vision</b>	VDT4040PVR 160GB	Unohtaa tekstityksen, kanavaa vaihtamalla löytää jälleen tai valitsemalla kieli aktiiviseksi	Tallennus OK. Vaihtaa kanavaa itseksseen	V01.19
<b>Vision</b>	VDT900	Tekstitys pitää herättää. Teksti jää roikkumaan ja saattaa aiheuttaa tekstin poisjäämisen.		V.3.15(EU)
<b>Vision</b>	VDT9040B	OK		2.0.12T
<b>Vision "DiVision"</b>	VDT4070 160GB	Tekstin alkaminen kanavan vaihdon jälkeen epävarma.	Tekstin tallennus näyttää toimivan.	V01.19
<b>Vision "DiVision"</b>	VDT8080S 250GB	OK		1.08/1.07/0.2
<b>Volksbox</b>	Lemon 01T	Tekstitysongelmia		
<b>Zehnder</b>	TX 100s	Tekstitysongelmia		