

Digitelevision käytettävyyttä koskeva tutkimus 1/2006



Tekijät Sakari Nurmela, TNS Gallup		Asiakirjan laji Selvitys	
		Toimeksiantaja Viestintävirasto/Tiina Aaltonen	
Asiakirjan nimi DIGI-TV:N KÄYTETTÄVYYSTUTKIMUS 1/2006			
Tiivistelmä			
<p>Tutkimuksen tarkoituksena oli selvittää digisovittimen hankkineiden kotitalouksien kokemuksia ja mielipiteitä sovitin käytettävyydestä. Niiltä kotitalouksilta, jotka eivät vielä ole hankkineet sovitinta, kysyttiin puolestaan syitä siihen, miksi hankintaa ei ole vielä tehty.</p> <p>Tutkimus on jatkoa marras-joulukuussa 2005 tehdylle ensimmäiselle käytettävyystudkimukselle. Tutkimusmenetelmä on kuitenkin muuttunut, joten tulokset eivät ole aivan suoraan verrannollisia keskenään. Tätä tutkimusta varten haastateltiin 1000 henkilöä, jotka tuntevat kotitaloudessaan parhaiten televisioon liittyvät asiat, pois lukien pelkästään sisältötarjontaan liittyvät asiat.</p> <p>Digisovittimen hankkineet kotitaloudet pitävät laitteen käytettävyyttä varsin hyvänä. Viisiportaisella asteikolla arvioituna käytettävyys sai arvosanaksi 3,55.</p> <p>Huolimatta korkeasta käytettävyyсарvosanasta, digitv:n katselussa ja käytössä koettiin olevan melko paljon ongelmia tälläkin hetkellä. Yleisimpinä puutteina mainittiin, että laite saattaa jumitua, tekstityksessä esiintyy ongelmia tai kuvanlaadussa on ongelmia. Myös kanavien häviäminen ja ongelmat äänenlaadussa mainittiin melko usein. Reilulla kolmanneksella digitalouksista ei esiintynyt tällä hetkellä käyttöön tai katseluun liittyviä ongelmia.</p> <p>Digisovittimen käyttöönotto oli sujunut suurimmalta osalta ilman vaikeuksia. Noin joka kymmenes mainitsi eri laitteiden kytkemisen toisiinsa tuottaneen hankaluuksia. Myös kanavien virittäminen oli ollut hankalaa yhtä suurelle joukolle. Ohjelmisto- ja kanavapäivityksistä sekä ohjelmien tallentamisesta ja korttipaikan käytöstä johtuvat vaikeudet olivat varsin harvinaisia.</p> <p>Ne kotitaloudet, joihin ei vielä ole hankittu digivastaanotinta, pitävät siihen tärkeimpänä syynä hankinnan tarpeettomuutta. Myös halu odottaa laitteiden kehittymistä ja korkea hinta mainittiin melko usein. Lähes puolet ei-digitalouksista kertoi hankkivansa digisovittimen aikaisintaan kesällä 2007.</p>			
Avainsanat digi-televisio, käytettävyystudkimus, mediapalvelut			
Sarjan nimi Viestintäviraston julkaisuja			
Kokonaissivumäärä 34	Kieli suomi	Hinta	Luottamuksellisuus julkinen
Jakaja Viestintävirasto		Kustantaja Viestintävirasto	

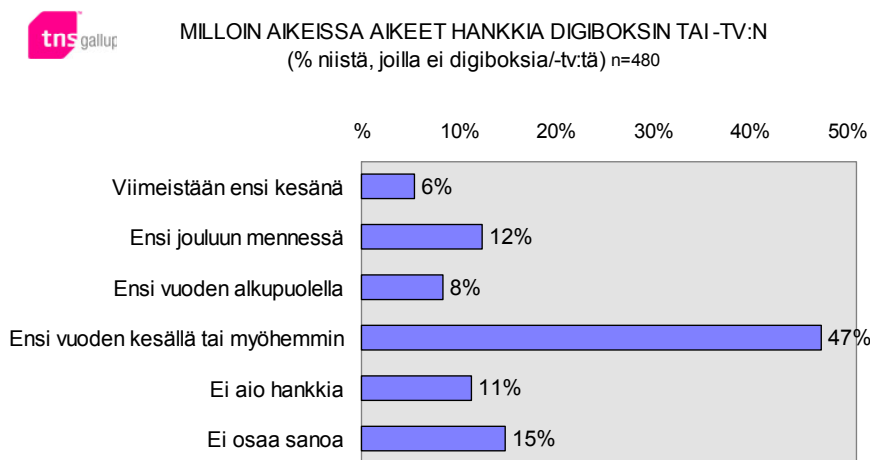
Digi-tv:n hankinta-aikeet

Suomalaiset ovat vieläkin melko odottavalla kannalla digitelevision suhteen. Ne, joilla laite jo on, tyytyvät vanhaan malliin, ja ilman digivastaanotinta vielä olevat aikovat lykätä hankintaa hieman.

Kaiken kaikkiaan digisovitin (digiboksi tai digi-tv) on tällä hetkellä noin joka toisessa suomalaisessa taloudessa. Useimmilla eli 72 prosentilla on yksi sovitin. Runsaassa viidesosassa (22 %) digitalouksista on kaksi laitetta. Kolme tai useampia on suhteellisen harvoilla (6 %).

Sovittimia on hankittu varsin tasaisesti ympäri maata. Kun vastauksia tarkastelee EU:n NUTS2-aluejaottelun tarjoamasta näkökulmasta, digilaitteiden yleisyys vaihtelee alueittain 51 ja 52 prosentin välillä. Maakuntakohtainen vaihtelu on voimakkaampaa. Esim. Etelä-Karjalassa vain 36 prosenttia haastatelluista kertoi kuuluvansa digitalouteen. Toisen ääripään muodostavat etelähämäläiset, joista peräti 81 prosentilla oli kyselyajankohtana digisovitin.

Vain kuusi prosenttia niistä talouksista, jotka eivät ole vielä digitalisoituneet, aikovat hankkia kuluvan kesän aikana itselleen digitelevision tai -boksin. 12 prosenttia arvelee hankkivansa sellaisen ensi joulukuun mennessä. Enemmistö (55 %) ei aio pitää kiirettä, vaan kertoo hankkivansa laitteen aikaisintaan 2007 kesällä. Joka kymmenes kertoo, että jättää sovitimen kokonaan ostamatta.

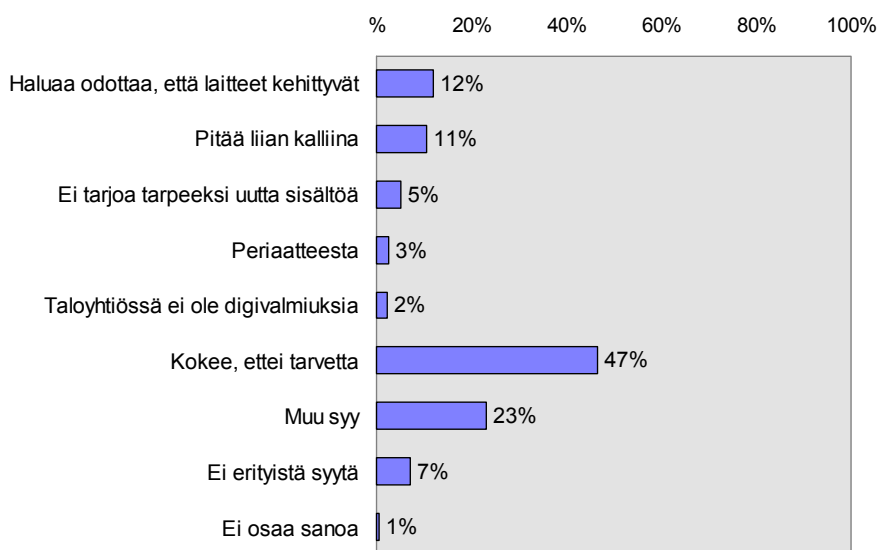


Syyt, miksei sovitinta hankita vielä

47 prosenttia ei-digitalouksien vastaajista totesi spontaanisti, että ei koe tarvetta hankkia sovitinta. 12 prosenttia kertoi haluavansa odottaa laitteiden kehittyvän, 11 prosenttia piti niitä liian kalliina. Viiden prosentin mielestä digitaalinen televisio on sisällöltään riittämätön, jotta investointi kannattaisi suorittaa. Mistään periaatteellisesta vastustuksesta ei kuitenkaan ole kyse. Vain kolme prosenttia totesi jättäneensä hankinnan tekemättä tästä syystä.



MIKSI EI OLE HANKKINUT DIGIBOKSIA TAI -TV:TÄ
(% niistä, joilla ei digiboksia/-tv:tä) n=480



Peräti 23 prosenttia ei-digitalouksista kertoi syyksi jonkin muun kuin edellä mainitut vaihtoehdot. Lähempi tarkastelu osoitti, että käytännössä lähimain kaikki tähän vaihtoehtoon sijoittuvat perustelivat asiaa sillä, ettei hankinta ole vielä ajankohtainen. Tyypillisesti vedottiin siihen, että vanhalla järjestelmällä pärjää vielä mainiosti, että nykyisetkin kanavat riittävät tai että vielä ei ole pakko hankkia digitaalista järjestelmää.

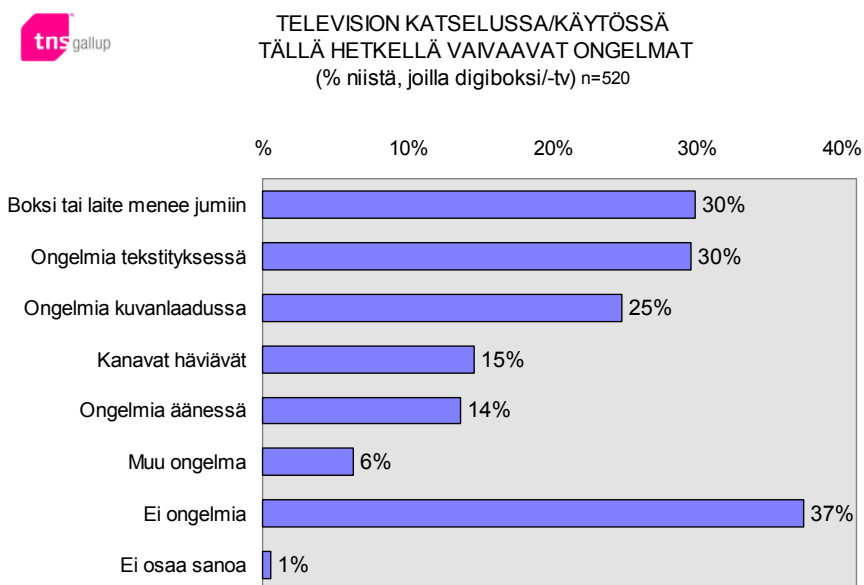
Jo digitaaliseen televisionkatseluun siirtyneellä puoliskollakaan ei ole erityisiä aikeita uusia laitteita ainakaan seuraavan kolmen kuukauden aikana. 88 prosenttia oli asiasta kysyttäessä tätä mieltä. Kuusi prosenttia aikoi varmasti ostaa uuden sovitinajan kuluessa.

Tämänhetkiset ongelmat digityv:n katselussa tai käytössä

Yhteensä 62 prosentissa digitalouksista on tällä hetkellä jonkinlaisia teknisiä hankaluuksia television katselussa tai käytössä. 37 prosenttia kertoi, ettei ongelmia ole lainkaan ja prosentti haastatelluista ei osannut tai halunnut ottaa kantaa asiaan.

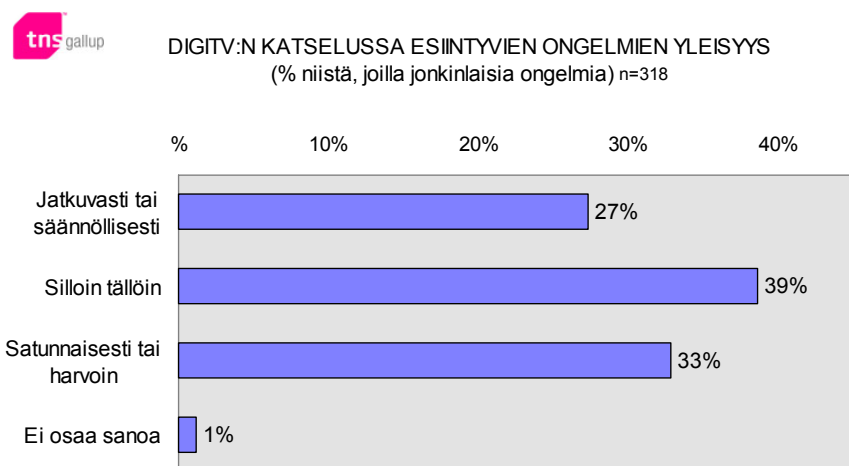
Melkein joka kolmannessa digitaloudessa laite saattaa jumiutua. Yhtä monilla esiintyy tekstitykseen liittyviä ongelmia (molemmat 30 %). Käytännössä tämä tarkoittaa sitä, että joka toinen ongelmista kärsivä talous on törmännyt juuri tämäntyyppisiin vaikeuksiin. 25 prosentissa digitalouksista eli kahdessa viidesosassa vaikeuksia kohdanneista kyse on ollut heikosta kuvanlaadusta. Kanavat häviävät noin joka kuudennessa taloudessa (eli noin joka neljännessä ongelmia kohdanneessa taloudessa). Yhtä monella on ollut ongelmia äänen kanssa.

Yleinen kuvaan liittyvä harmi on sen pysähtyminen. Tätä haittaa kuvataan monin eri tavoin: puhutaan mm. pätkimisestä, pikselöitymisestä, räpsimisestä tai nykimisestä. Joillakin kuva saattaa kadota tyystin tai sen värisävyt voivat muuttua itsekseen. Ajoittainen katoileminen on tyypillisin ääneenkin liittyvä hankaluus. Jälleen useat käyttivät asiaa kuvaavana terminä pätkimistä. Äänen ja kuvan epäsynkronisuus on eräiden kokema ongelma, samoin äänen tason vaihtelu.

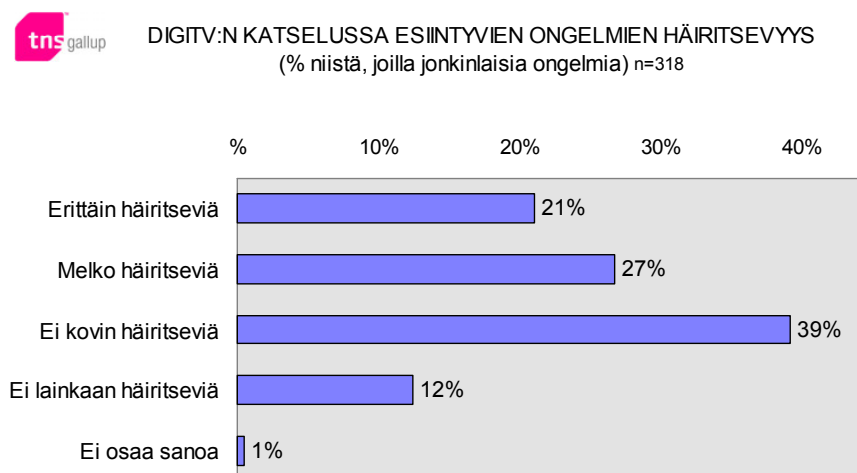


Niille, joita kuvan tämänhetkinen laatu ei tyydytä, esitettiin lisäkysymys, jossa tiedusteltiin ongelmien mahdollista yhteyttä digisovittimen hankkimiseen. Peräti 79 prosenttia tästä joukosta ilmoitti, etteivät kyseiset viat haitanneet aikaisemmin. Yhdeksällä prosentilla niitä oli ollut, mutta vähemmän kuin nyt. Vain viisi prosenttia oli saanut digisovittimesta apua ja yhtä monella vastaava vika oli esiintynyt yhtä usein jo aikaisemmin.

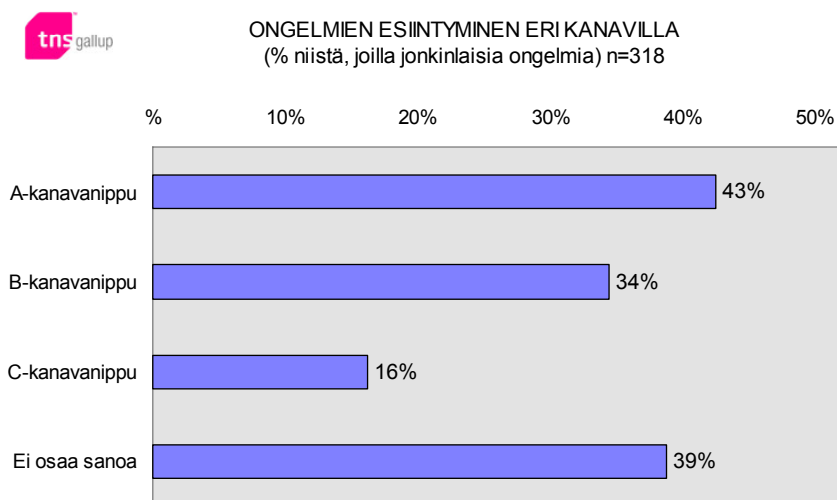
27 prosentilla ongelmat ovat jatkuvia tai säännöllisiä, 39 prosenttia kertoi kärsivänsä niistä silloin tällöin. Joka kolmannen ongelmat esiintyvät satunnaisesti tai harvoin.



Joka viidennessä taloudessa, joilla on tällä hetkellä katselu- tai käytettävyyso ongelmia, tilannetta pidetään erittäin häiritsevä, 27 prosentissa talouksista melko häiritsevinä.



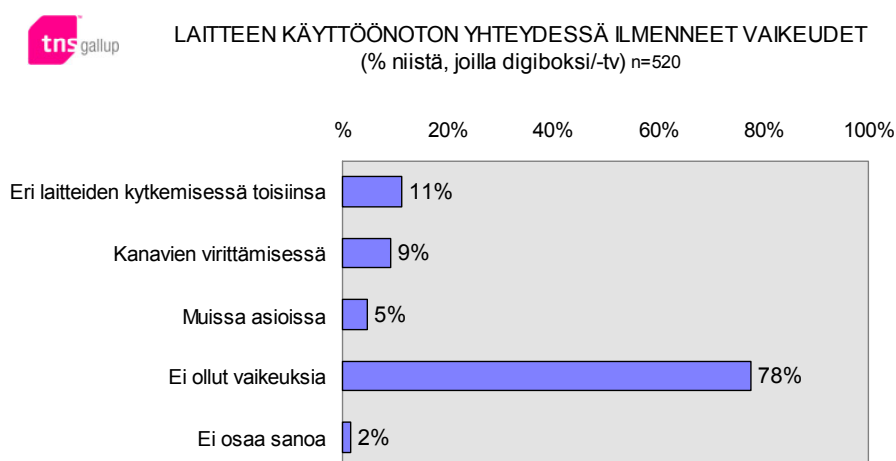
Digitelevision katseluun tai käyttöön liittyviä ongelmia on esiintynyt hieman enemmän A-kanavanippuun kuuluvilla kanavilla kuin B- tai C-kanavanippuun kuuluvilla kanavilla.



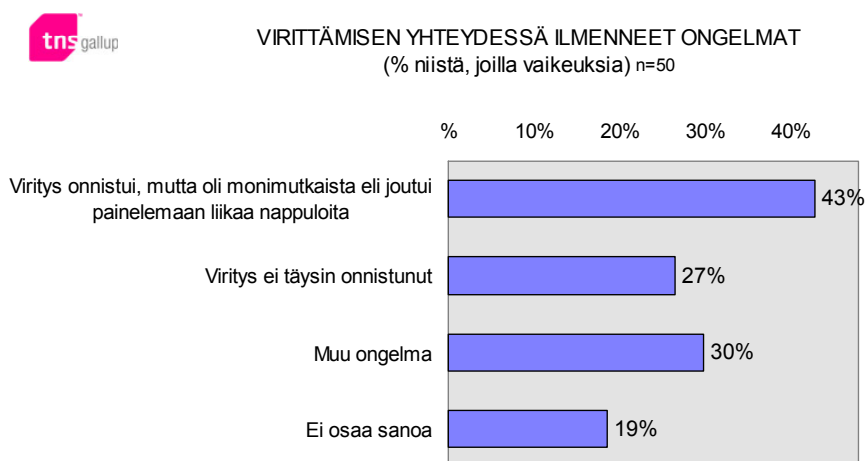
Taustaryhmittäin tarkasteltuna tämänhetkisten ongelmien esiintyminen vaihtelee jonkin verran: 30-39-vuotiaat kertoivat ongelmista useammin kuin mikään muu ikäryhmä. Heistä peräti 79 prosenttia raportoi jonkinlaisista vaikeuksista. Keskimääräistä useammin niitä oli havaittu myös pääkaupunkiseudun ulkopuolisissa kaupungeissa (70 %), Pohjois-Suomessa (72 %) sekä korkeimpaan tuloluokkaan (vuositulot yli 55 000 €) kuuluvissa talouksissa (73 %).

Digitelevisiion käyttöönottoon liittyneet ongelmat

Neljä viidestä digitaaliseen vastaanottoon siirtyneestä ei ollut törmännyt minkäänlaisiin vaikeuksiin laitteen käyttöönoton yhteydessä. Noin joka kymmenennellä (11 %) oli ollut hankaluuksia kytkettäessä eri laitteita toisiinsa. Lähes yhtä moni (9 %) oli kokenut ongelmia virittäessään kanavia. Viidellä prosentilla oli ollut muita, lähinnä antenniin ja sen suuntaamiseen liittyviä hankaluuksia. Käyttöönottoon liittyvät ongelmat oli koettu melko hankaliksi.



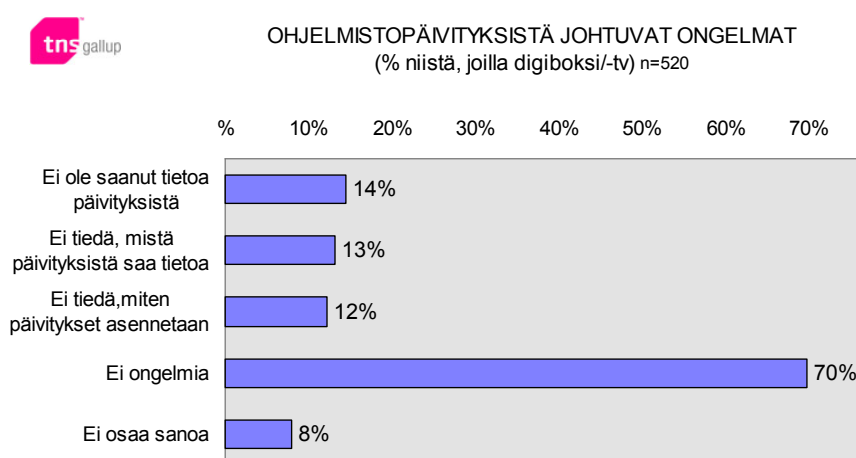
Kanavien virittämiseen liittyvistä ongelmista kysyttiin erikseen. Niitä kohdanneista 43 prosenttia oli loppujen lopuksi onnistunut löytämään haluamansa kanavat, mutta kokenut sen monimutkaiseksi: nappuloita oli pitänyt painella liikaa. 27 prosentilla viritys jäi vaillinaiseksi ja 30 prosenttia kertoi törmänneensä muihin ongelmiin: jälleen viitattiin antennin aiheuttamiin hankaluuksiin.



Käyttöön liittyvät muut ongelmat

Joka kolmannessa taloudessa on tehty digilaitteisiin ohjelmistopäivityksiä. 20-29-vuotiaat (54 %) ja pääkaupunkiseudulla asuvat (43 %) ovat olleet tässä suhteessa keskimääräistä aktiivisempia. Päivitykset ovat tuoneet apua lähes joka toiselle niitä tehneistä talouksista. Käytännössä edistystä on tapahtunut kolmessa asiassa: on saatu lisää kanavia, aiemmin esiintyneet tekstitysongelmat ovat hävinneet ja kuvanlaatu on parantunut.

70 prosenttia digitalouksiin kuuluvista vastaajista kertoi, ettei ollut kohdannut mitään ohjelmistopäivityksiin liittyviä ongelmia. Niitä kokeneet viittasivat informaation puutteeseen: he eivät olleet saaneet asiasta tietoa tai eivät tieneet, mistä sitä olisi voinut hakea. Osa kertoi olevansa neuvoton asentaessaan päivityksiä.

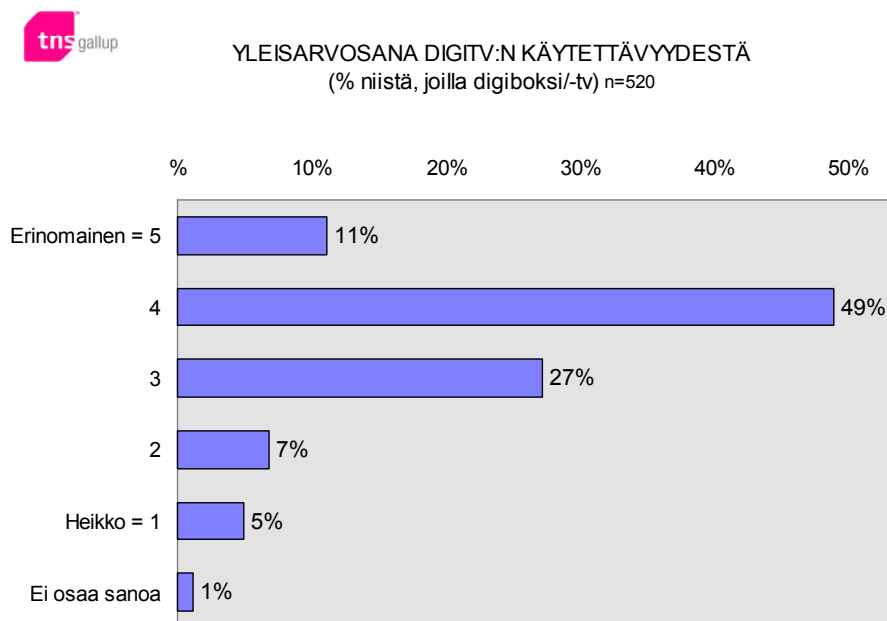


20-29-vuotiaat tapasivat viitata keskimääräistä useammin (35 %) siihen, etteivät ole saaneet tietoa. Muuten eri vastaajaryhmien väliset erot olivat vain pieniä. Sama koskee kanavapäivityksiin liittyviä mahdollisia ongelmia. Niitä on ollut vain kuudella prosentilla digitalouksista. 82 prosentilla niitä ei ole ollut ja 12 prosenttia ei osannut tai halunnut ottaa asiaan kantaa.

Tallennukseen liittyvät ongelmat ovat olleet yleisempiä kuin korttipaikkaan liittyvät ongelmat. Molemmissa tapauksissa enemmistöllä käyttö on kuitenkin sujunut ilman ongelmia. 21 prosenttia talouksista, joilla on tallentava laite (17 prosenttia kaikista digisovitintalouksista), on kokenut nauhoittamisen liittyviä ongelmia. Näitä olivat mm. kanavien katoaminen, laite ei käynnistynyt, toisto tai kuvan laatu ei ollut tyydyttävää tasoa tai tekstitys puuttui. Korttipaikka aiheuttaa hankaluuksia vain kuudelle prosentille niistä talouksista, joilla on kyseinen laite (54 prosenttia kaikista digitalouksista). Ajoittainen kytkeytymättömyys on ollut tyypillisintä.

Digitelevisio saa käyttäjiltään hyvän arvosanan

Edellä kuvatuista ongelmista huolimatta, digitelevisio saa käyttäjiltään hyvää palautetta.



Kun digivastaanottimen käytettävyyttä pyydettiin arvioimaan viisiportaisella asteikolla, 60 prosenttia valitsi jommankumman kahdesta parhaasta vaihtoehdosta. Keskiarvoksi muodostuu 3,55. Arvosana ei vaihdellut merkittävästi eri vastaajaryhmissä.

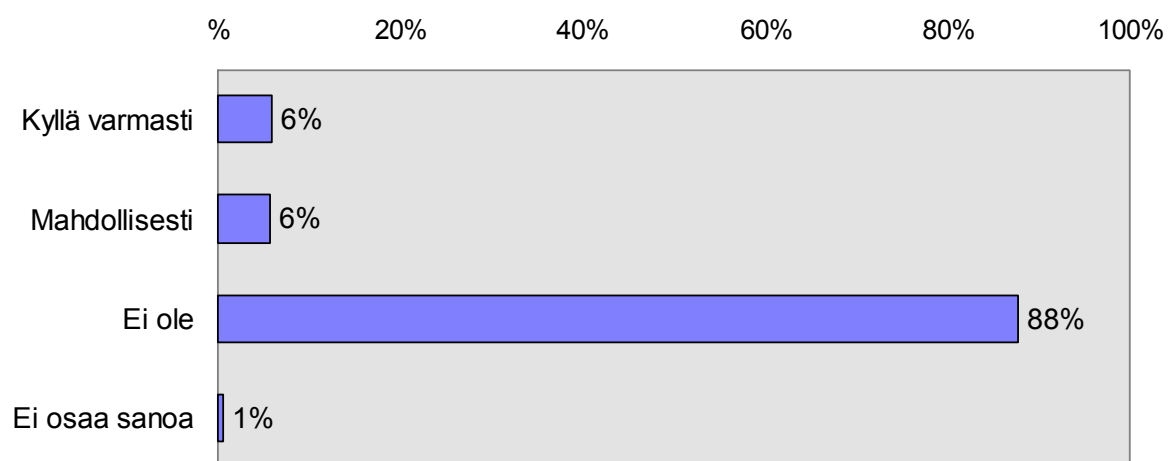
Tutkimuksen toteuttaminen

Tutkimus toteutettiin tietokoneavusteisin puhelinhaastatteluin 2. – 21.5.2006 välisenä aikana TNS Gallup Oy:n Tampereella sijaitsevasta haastattelukeskuksesta. Yhteensä tehtiin 1.000 haastattelua. Tutkimukseen vastasi kussakin taloudessa se henkilö, joka tuntee televisioasioihin (pl. pelkästään televisiotarjontaa ja ohjelmia koskeva tietous) liittyviä asioita parhaiten. Niinpä miesten osuus ylikorostui hieman ns. normaaliin väestöotokseen verrattuna. 54 prosenttia haastatelluista oli miehiä ja 46 prosenttia naisia.

LIITEKUVAT

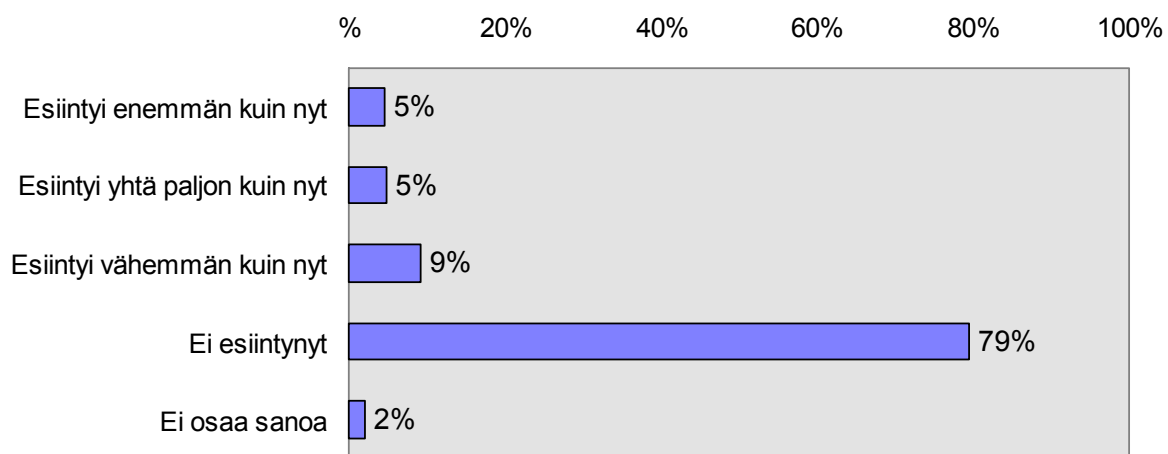


AIKEET HANKKIA UUSI DIGIBOKSI TAI -TV 3 KK:N KULUESSA
(% niistä, joilla digiboksi/-tv) n=520



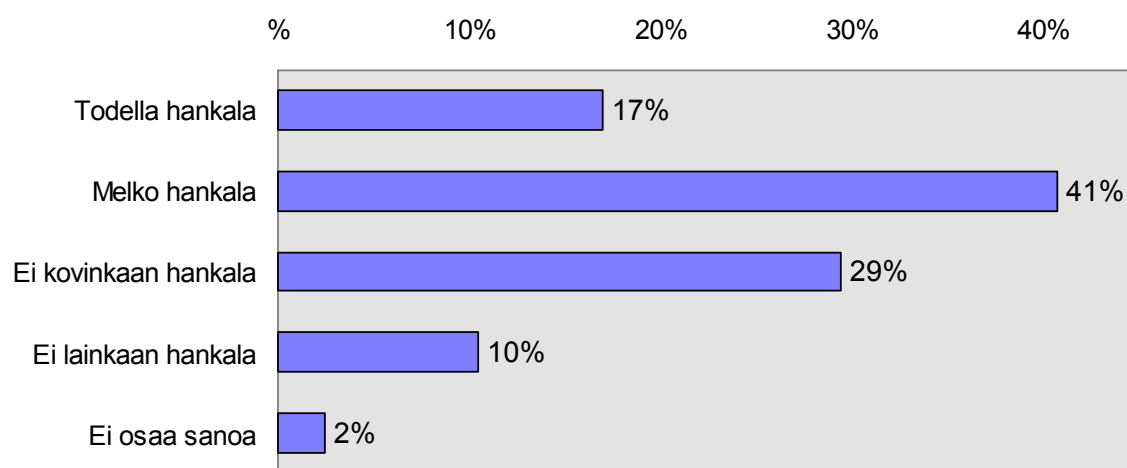


KUVANLAATUUN LIITTYVIEN ONGELMIEN ESIINTYMINEN
ENNEN DIGIVASTAANOTTIMEN HANKKIMISTA
(% niistä, joilla ongelmia kuvanlaadussa) n=123



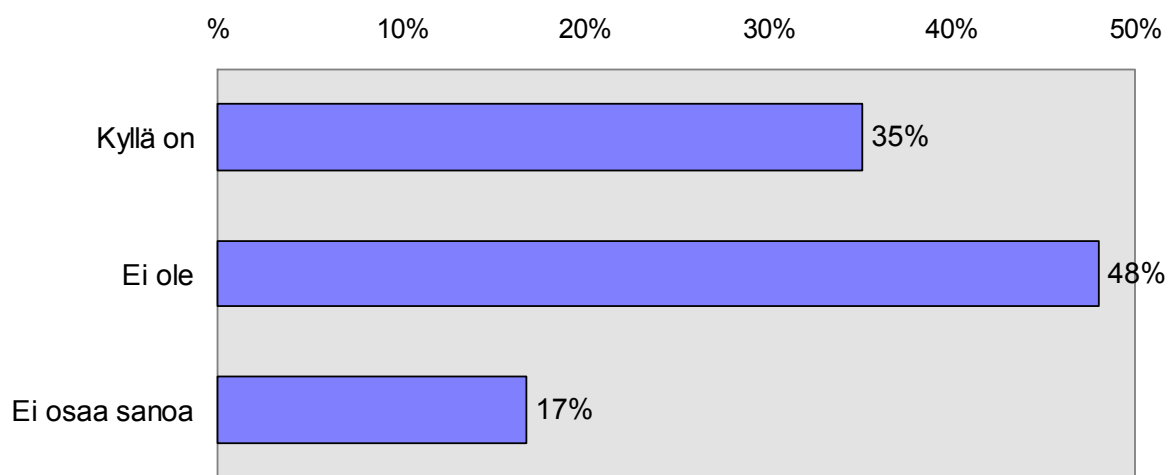


LAITTEEN KÄYTTÖNOTON YHTEYDESSÄ ILMENNEIDEN
VAIKEUKSIEN KOETTU HANKALUUS (% niistä, joilla vaikeuksia) n=106



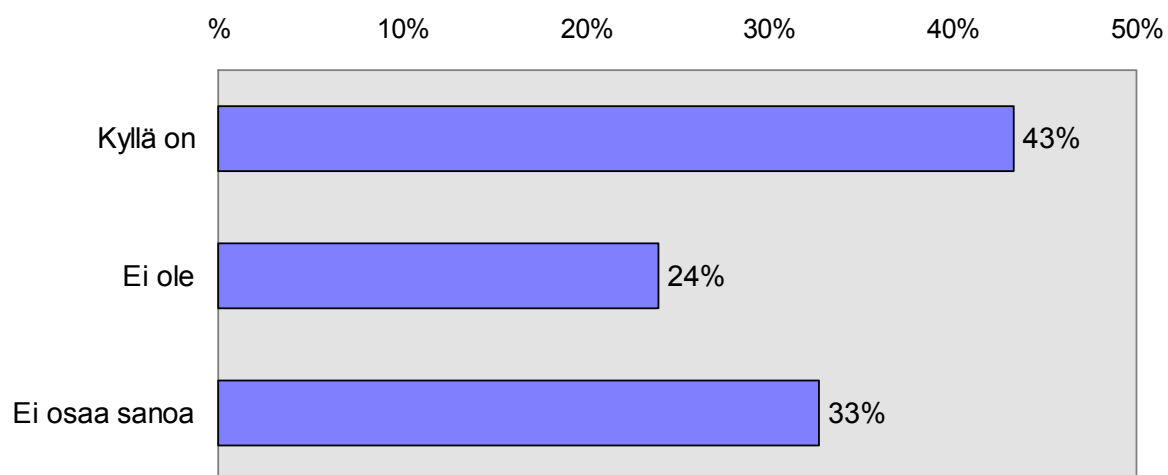


ONKO ASENTANUT OHJELMISTOPÄIVITYKSIÄ
(% niistä, joilla digiboksi/-tv) n=520



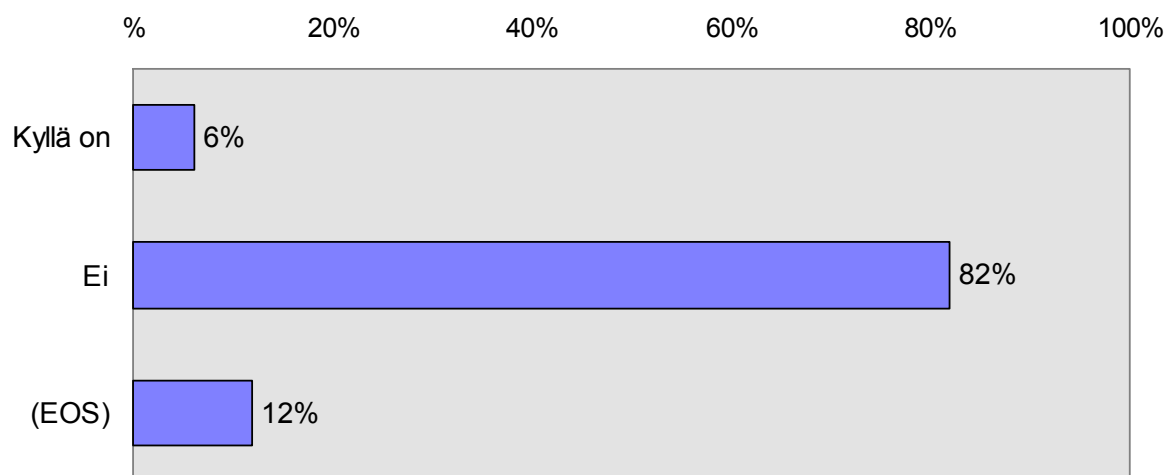


ONKO PÄIVITYKSISTÄ OLLUT APUA
(% niistä, jotka asentaneet) n=180



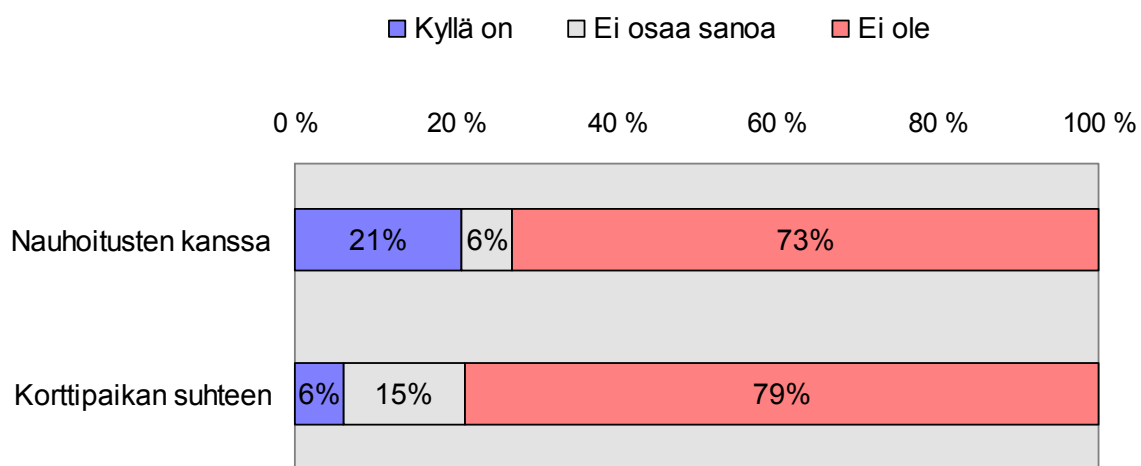


ONKO KANAVAPÄMITYKSISTÄ JOHTUVIA
ONGELMIA DIGISOVITTIMEN KANSSA
(% niistä, joilla digiboksi/-tv) n=520





ONKO ILMENNYT VAIKEUKSIA...
(% niistä, joilla tallentava laite/korttipaikka) n=89/281



AVOIMET VASTAUKSET

K1c Minkälaisia ongelmia ilmennyt nauhoituksen kanssa?

Ajoittain ei ole lähtenyt käyntiin, Nokian laite. Kun laitetaan virrat poikki digiboksista ja kytketään uudelleen, laite toimii taas.

EGP ei toimi.

Ei aina nauhoita oikeata kanavaa.

Ei osata ollenkaan nauhoittaa.

Huonon signaalin takia ei aina nauhoita.

Kanava hukkunut, kun ohjelmaluettelosta yritetty nauhoittaa, ajastettu nauhoitus nauhoitti väärän kanavan. Kerran on puuttunut tekstitys.

Kuvanlaatu ei ole hyvä nauhoituksissa.

Kyllä, ei nauhoita kaikkea alusta loppuun.

Kyllä, tv on vanha ja scartin kanssa on ollut vaikeuksia.

Käyttö alussa hankalaa.

Miten nauhoitukset puretaan, sitä ei olla keksitty.

Nauhoitus ei toimi ollenkaan.

Tallennetut ohjelmat eivät näy vaan näkyy rikkinäisinä kuvina, kaikilta kanavilta, Yle:n kanavat näkyy melko hyvin. Videokuva näkyi ihan hyvin ennen nyt ei digiboxin kautta nauhoitettuna.

Tekstitys ei tule mukaan.

Toisto ei ole ollut hyvä. Kuvan laatu ei ole ollut yhtä hyvä kuin normaalisti televisiosta katsottuna.

Toiston kanssa on vaikeuksia. Laite korjattiin kahdesti ja vaihdettiin kertaalleen, mutta ei auttanut. Lopulta avihdettiin uusi merkki, joka on nyt toiminut pari viikkoa.

Unohteli eikä nauhoittanut.

Virrat kun on pois boksista, kello jätättää jonkun verran ja nauhoitus alkaa myöhässä.

Yleltä ei tule tekstitystä mukaan.

k1d Minkälaisia ongelmia on ilmennyt korttipaikan suhteen?

Canal+ hävisi välillä, kun se oli.

Ei päivitä, hävittää kanavia.

Ei taho saaha näkymään.

Elisalla laskutussekoilua, laskuttivat kahteen kertaan kerran. Ajoittaisia pieniä tilitailuja, salaus tullut päälle kesken formuloita ja siitä pääsee eroon vaihtamalla toiseen kanavaan ja sitten takaisin.

Hitaampi kuin luvattiin.

Kaapeliverkossa kai vikaa.

Kone ei tahtonut hyväksyä korttia. Kyseessä oli viallinen digiboksi joka vaihdettiin.

Korttipaikalla näkyvän kanavan kuva ei näy välillä lainkaan.

Kuva pätkii aina silloin tällöin.

Pätkii ja rähisee aika paljon ja ohjelmatiedot eivät tule helposti. Ja tekstitys pätkii välillä. TV1 ja TV2 tekstitys pitää hakea aina erikseen.

Salauksenpurku ei onnistu joskus.

Sitä korttipaikkaa ei tahdo löytää siitä.

Sitä pitää hännätä ennenkuin se näkyy, jos esim ajastaa näkyy vain mustaa.

Tilttaa ajoittain.

Välillä kun ei käytä boksia pitkään aikaan niin tv ilmoittaa, ettei ole yhteyttä. Sitten yhteys palaa vähitellen.

Välillä pätkinyt, kuva pikselöityy silloin tällöin, en tiedä mistä johtuu, sovittimesta vai yhteydestä.

Välillä tilttaa. Väri häviää TV:stä erityisesti sään lauhduttua.

k2a Missä muissa asioissa ongelmia käyttöönoton yhteydessä?

Aluksi ääni ei kuulunut kaikista kaiuttimista.

Anteenin kanssa ongelmia, ei kaikki kanavat näy digillä haravan kautta, matka-tv:n anteenin kanssa näkyy kanavat paremmin.

Antennin suuntaaminen oli hankalaa.

Ei alkanut heti toimimaan, tarvitsi myyjää avuksi

Ei näy Oulun alueutiset.

Ei saanut heti singnaalia laitteeseen

Ei saatu ollenkaan käyttöön, koska on tavallinen antenni. Talossa ei saa digikanavia näkymään, joten katsotaan lähetykset analogisesti.

Kanavat eivät pysy muistissa. Laite ei ole sen vuoksi tällä hetkellä käytössä.

Kanavia ei näy, koska antennissa ei kuulemma tarpeeksi tilaa. Vain pari kanavaa saatiin lisää digisovittimen hankinnan jälkeen.

Kanavia joutuu lataamaan uudelleen

Kanavien paikkojen järjesteleminen oli vaikeaa.

Kortin saaminen käyttöön oli vaikeaa, piti ottaa virta koneesta ja soittaa huoltoon. En tiennyt ettei toimi vaan niin että lyö vaan kortin koneeseen.

Kuva ja ääni eivät kulje samassa tahdissa

Kuva pysähtyy ja ääni katoaa digin kautta näkyvästä tv:stä. Tilapäinen vaiva, välillä aina kuva näkyy ihan hyvinkin, varsinkin poutasäällä.

Laite oli rikki, piti palauttaa liikkeeseen.

Nauhoitus ei onnistunut ollenkaan.

Nauhoitus videolle digikanavalta hankalaa.

Piti vaihtaa antenni, että sai digiboksin toimimaan.

Satelliittiantennin suuntaaminen oli hankalaa.

Softpäivitys

Taloyhtiön laitteet ei ollu kunnolla korjatut antennit pelittää nyt

Tekstityksessä vaikeuksia.

Todella huonosti näkyy, johtuu huonosta paikasta. Pitäisi kaataa metsää, jotta näkyisi.

Ylen tekstit tulevat ruotsinkielellä, myös nelosella, samoin digipuolen tekstityksissä kirjoitusvirheitä.

Äänen säätäminen on ongelmallista, kun televisiota katsotaan milloin digitaalisesti, milloin analogisesti.

k2b1 Miksei viritys onnistunut?

Antenniongelmia: ei tietty, mihin suuntaan antenni olisi suunnattava.

Asia oli täysin uusi ja outo, kun ei aiemmin ollut ollut digiboksia.

Ei asemia löytynyt heti, nappia painelemalla/johtoja vaihtamalla ongelma ratkesi. Tosi huonot ohjeet lisälaitteen mukana, piti asentajan käydä laittamassa kanavat näkyviin.

Ei ollut ehkä perehdytty tarpeeksi ohjeisiin.

Kanavat eivät näy vaikka yritetty on.

Linkkiasema liian kaukana.

Ohjeet oli sekavat.

Piti uusia päivitys verkosta jotta se toimi.

Se oli sen verran monimutkaista, että piti pyytää apuavoimia.

Vahvistin ei toimi.

k2b2 Mitä muita ongelmia kanavien virittämisessä?

Alkuun ei onnistunut ja antennin joutui vaihtamaan. Alkuun ei lukenut kunnolla, oli kaikenlaisia häiriöitä. Meni aika pitkään ja laite kävi päivityksessä.

Antenni piti uusia ja mittarien kanssa piti säätää antennit oikeisiin suuntiin. Toimenpiteeseen tarvittiin ammattimiehiä.

Antennin suunnanhakemisessa oli pääasiassa hankaluuksia.

Ei ymmärretty ohjeita, joten asentaminen ei ollut ollenkaan helppoa. Lähinnä kokeilemalla onnistuttiin.

Kaikki kanavat eivät näy.

Kaikkia kanavia ei tahtonut löytyä.
Kanavat eivät pysy muistissa.
Kattoantennia piti käänellä, kuva vähän parani mutta silti ei kovin hyvä, toisinaan näkyy hyvin, myös sade vaikeuttaa näkyvyyttä.
Ohjeet olisivat voineet olla paremmat ja selkeämmät.
Ohjeet olivat riittämättömät, ne saisivat olla paremmat.
Oli vaikeaa.
Oli vähän heikko kenttä, sekoitti kaiken virityksessä.
Tää meidän talo sijaitsee katvealueella, sen vuoksi oli ongelmia virittämisessä, piti laittaa vahvistimia yms.
Vika on antennissa, tarvitaan uusi antenni.
Virittimen laatu heikko.

k3b Mihin päivityksistä on ollut apua?

Aiemmin hukkasi kanavia ja unohteli nauhoituksia.
Ajansiirto parani.
Apua on ollut. En muista mihin.
Asennukset toimii paremmin ja boksi toimii moitteettomammin
Auttoi tekstitykseen ja tullut lisäominaisuuksia.
Boksi meni aikaisemmin aina välillä jumiin, mutta nyt se on alkanut toimimaan. En tosin ole täysin varma johtuuko se päivityksistä vai mistä.
Digiboksin käytettävyys on helpottunut.
Ei ole ollut apua, koska uusia päivityksiä ei ole tullut, vaikka niitä on yritetty hakea.
Ei ole tarvinnut peukaloida digiä.
Esiintyviin häiriöihin, tekstitykseen yms.
Hakee kanavat.
Hakee uudet kanavat itse, ettei tarvi tehdä kanavahakua.
Joku kanava tuli lisää.
Jos alkaa näkymään huonosti niin auttaa.
Jumiutumiseen.
Kanavat lisääntyivät.
Kanavat näkyvät ja löytyvät paremmin.
Kanavat näkyvät nyt, johdot oli kytketty väärin (asentaja kävi laittamassa oikein).
Kanavia on tullut lisää.
Kanavia on tullut lisää.
Kanavia tuli lisää.
Kanavien näkyvyyteen. Hävisi kaikki kanavat, mutta saatiin paikoilleen.
Kanaviin on ollut apua, asetuksia säädetty. En osaa sanoa muuta.
Kanavista: on tullut lisäkanavia, eli lisää maksullisia kanavia.
Kun HTV siirtyi toisiin kanaviin niin sai päivitettyä uudet kanavapaikat.
Kun tulee ohjelmia kun ei yhtäaikaan kattoo
Kuuluvuus ja näkyvyys, ei tuu raitoja
Kuvanlaatu on parantunut.
Kuvanlaatu parani ja tuli lisää kanavia.
Kuvayhteys pätki, mutta päivitys poisti ongelman.
Kyllä, on tullut lisää kanavia.
Laite on mennyt jumiin, uusi versio toimii paremmin
Löytyi uusia kanavia, joita ei ollut edellisessä päivityksessä.
Löytyi uusia kanavia. Ehkä näkynyt vähän paremmin, mutta en tiedä, johtuuko päivityksistä.
Maksullisissa kanavissa on tullut valikkoon joku kieli lisää.
Moneen asiaan.
Muutama kanava vuodenvaihteessa lisää, urheilua ja Voice.
Muutama pikkujuttu ja tallennus ajastuksella helpottu.
Näkyy kanavat, selkeämpi tarkempi nopeampi kuva. Päätetalo (sähköt), välillä pätkii ja särisee kuva, antennissa ei ehkä vikaa, on kokeiltu kääntää ja vääntää, toisinaan vain säröjä, viikkoja kuva hyvä ja toisinaan taas huono, esim. talvella. Itse ajattelee, että vika liittyy korkeisiin sähkönkulutuspiikkeihin eli kun sähkön kulutusyleensä korkealla (talvella), niin se vaikuttaa television digikuvaan.
Ohjelmaopas menee automaattisesti tulevan ohjelman päälle. Ohjelmaopas alkaa siis auttomaisesti siitä mikä ohjelma on ollut käynnissä. Se päivitettiin, auttoi.

Ohjelmat on monipuolistunut ja käyttövarmuus hieman parantunut.
Ohjelmatarjonta parantunut.
Oli, nyt toimii hyvin.
On apua, helpottanut tv:n katselua.
On ilmeisesti ollut sillä nyt laite toimii paremmin, ei ole ollut niin paljoa ongelmia.
On näkynyt kanavat.
On ollut apua, vaikkei mitään suuria ongelmia ole ollut. Tekstitys on kuitenkin edelleen pitkiä aikoja poissa ylen kanavilla, mikä on todella ärsyttävää. Tähän ongelmaan ei ole tullut apua.
On ollut. Löytyy oikeat asiat, eikä tarvitse kauaa katsella. On helppokäyttöinen.
On, kanavat eivät enää häviä.
On, kanavien vaihtumisnopeuteen, ohjelmaoppaan toimivuuteen.
Parani lähetys.
Pari kanavaa saattanut tulla lisää.
Pelittää paremmin.
Pikakelaus toimi huonosti ennen. Joku päivitys korjasi sen, ettei voinut pysäyttää boksen kuvaa usemmaksi tunniksi kerralla.
Pystyy ottamaan etukäteen ohjelmia.
pysyy ajan tasalla
Pysyy ajantasalla, on tullut uusia kanavia.
Päivitykset ovat auttaneet kanavien reistailuun.
Päivitykset tuovat lisää selkeyttä.
Saa näkyviin uutuuksia.
Saatiin tekstit näkyviin.
Selvempi kuva digin taka ja kaikki kanavat näkyy.
Sen verran ollut apua, että ovat vähentyneet sellaiset tilanteet, että tekstitykset häviävät.
Sillai että on voinut näkyä enemmän kanavia.
Silloin kun on tullut jotain ohjelmia lisää. Sitä aina katselee muutenkin onko tullut muutoksia.
Tallentavan boxin ominaisuudet ovat parantuneet
Tekniikkapuoleen on ollut päivityksistä apua
Teknisiin puutteisiin, mitä ilmeni aiemmin. Lähinnä YLEn tekstitysongelmiin.
Tekstien kanssa oli vaikeuksia, se häipyi.
Tekstitykset sai paremmin
Tekstitykset toimivat nykyään paremmin.
Tekstitys pätki ennen. Nyt vähentynyt.
Tekstitysongelmat ovat korjaantuneet.
Tekstitysongelmiin.
Toiminta parantui.
Tuli lisää kanavia.
Uusia kanavia on löytynyt.
Uusia kanavia on löytynyt.
Uusia kanavia, mitä niitä nyt on tullut.
Ylen kanavien tekstit ei toimi kunnolla. Suu käy eri tahtiin kuin ääni. Ongelmia esiintyy päivityksistä huolimatta.
Ääni katkesi aiemmin joskus. Tekstitykset ei aiemmin toimineet kunnolla.

k3c Mitä ongelmia kanavapäivitykset aiheuttivat?

Ajoittain häiriöitä.
Asentamaton päivitys, välillä menee jumiin
Automaattihauulla ei löydy oikeat kanavaniput. Antenni suunnattu Kivenlahtea kohti, mutta lähetys tulee Lahdesta. Kanavat haettava manuaalisesti.
Digisovitin menee sekaisin päivityksistä.
Ei näy tekstitystä ajoittain kuin subbarilla (Sub-TV) vain.
Ei saada kaikissa televisioissa näkymään.
Ei signaalia -tiedoite ilmestyy ruutuun. Kaikki kanavat eivät aina näy tai näkyvät vaihtelevasti.
En itse pysty laitetta päivittämään.
En osaa asentaa uusinta.
Finluxiin ei saa päivityksiä, lopettanut toimintansa eikä vastaa enää päivityksistä, joten kanavat eivät näy juuri ollenkaan.
Jos pistää automaattisen haun, niin se tyrkkää turhia maksullisia kanavia joita ei ole tilattu.

Joskus tekstit jää pois, mutta kun käynnistää uudelleen niin tekstit toimii taas. Joskus teksti vaan vilahtaa, eikä sitä ehdi lukea.
Joskus tulee väärää tekstiä (tekstitys tulee toiselta kanavalta mitä katsoo).
Kanavat hyppivät.
Kanavat vaihtoivat paikkaa jatkuvasti.
Katsottava sitä kanavaa, jolta nauhoittaa.
Kellon aikaa ei koskaan saada oikein, päivän myöhässä. Lidl:sta ostettu halpa boxi, ehkä Nokian boxi toimisi paremmin, toimii naapurilla ainakin paremmin Nokia-merkkinen.
Kuva räpsii. Välillä ruudulle tulee teksti "Lähetystä ei voi purkaa".
Monta televisiota piuhoineen aiheuttivat ongelmia.
Päivitykset eivät meinaa käydä toimimaan, kanavat ei mene päälle.
Päivitykset ovat joko ajantasalla tai niitä ei ole saatavilla.
Se keskeyttää sen haun.
teksti ei tule aina ulkolaisiin elokuvaan ja ohjelmiin
Tekstityksessä digipuolella ei tule aina tekstejä, mutta analogisella puolella ne toimivat.
Tekstitysongelmia
Tietty kanavat kaatuu ettei näy hetkinen vika
Toisilta kanavilta puuttuu teksti. Arvelen, että on antenniperäinen vika. Ylen kanavilta 1 ja 2 ei tule joinakin päivinä tekstiä. Muut kanavat normaalisti tekstitettyjä.
Tulee lisää kanavia, turhia tai samoja tuplana.
Urheilukanava ei näy.
Vaihtaa kanavalta toiselle ja ilmoittaa "automaattinen päivitys".
Vain Ylen kanavat näkyvät.
Välillä laite kehottaa tekemään kanavapäivityksiä, ja heittää sitten toiselle kanavalle.
Ylen kanavissa teksti ei tule

k4a1 Minkälaisia ongelmia äänen kanssa?

Antaa kahdella kielellä yhtä aikaa.
Ei ole tullut ääntä ollenkaan kun television on laittanut päälle tai vaihtanut kanavaa. Ääni katoaa kokonaan, ja tv on täytynyt sulkea kokonaan ja aukaista uudelleen.
Ei saa selvää puheesta. Jos on esim. musiikki mukana, niin se peittää puheen alle.
Ei täysin synkronissa kuvan kanssa.
Eri aikaan aikaan kuuluu äänet, jos katsotaan kahdessa eri huoneessa tv:tä.
Eryisesti Yle Teemasta ääni häviää.
Huonolla säällä pätkii.
Jos kuva on hyvä, ääni on loistava, jos kuva on huono niin ääni menee kokonaan. Kanavia ei saa näkymään kaikkia samaan aikaan vaan jos kanavat 1-3 näkyvät, ei näy urheilukanavaa tai The Voicea ja toisinpäin. Sääkin vaikuttaa näkyvyyteen - kovin aurinkoisella säällä kuva heikkenee.
Joskus ääni on ollut kokonaan pois.
Katkoja on välillä äänessä.
Katkoksia ilmentynyt
Kohinaa on usein mainosten aikana.
Kovuussäädön kanssa.
Laatu on hyvä, mutta ääni tulee jälkikäteen kuvaan nähden.
Laitteytesopimattomuus: Äänenvoimakkuus on säädettävä TV:n säätimellä ennen digiboksin käynnistystä.
Leikkaa kiinni. Ääni häviää.
Musiikkiesityksissä solistin ääni on liian heikko verrattuna säestykseen.
Ohuempi ääni eli äänenväri on ohuempi kuin analogisella puolella.
Puhe ei tule samaan aikaan kuin liikkeit.
Puhe tulee myöhässä.
Rätisee aina, kun laitetaan päälle. Täytyy sitten katsoa tavallisen kautta.
rätisevä ,katkeileva
Se että joutuu kahta kaukosäädintä käyttämään. Aina kun avaan digiboxin, ääni menee kovalle.
Se saattaa säristä vähän välillä.
Silloin kun signaali on heikko, niin ääni tökkii.
Silloin tällöin kuuluu paukahtelua.
särisee ja sirisee kun papupata

Tuulesta johtuvaa äänen häviämistä.

Vain se, että eri kanavilla on eri vahvuiset äänet. Normista ei ole sovittu ja kanavia vaihtaessa kova ääni häiritsee.

Viivettä, ääni tulee viiveellä joskus.

Voimakkuuseroja kanavien välillä

Välillä katoaa ja jos kuva pysähtyy/säröilee niin myös ääni samoin.

Välillä ääni pätkii, ja kanavien vaihdon yhteydessä ilmenee joskus viivettä.

Äänen taso vaihtelee - välillä se menee kovasta aivan hiljaiseksi ja välillä hiljaisesta kovaksi.

Äänenvoimakkuus vaihtelee: välillä liian kovalla, välillä liian hiljaisella.

Äänessä on pientä voimakkuusvaihtelua ja välillä ääni hukkuu.

Ääni häipyy.

Ääni häviää kokonaan ja se katoaa varoittamatta.

Ääni häviää kokonaan muutamaksi päiväksi tietyiltä kanavilta, esim. urheilukanava, teksti taas häviää toisinaan ylen kanavilta.

Ääni ja kuva ei kulje yhdessä.

Ääni ja kuva eri tulevat eri ajassa.

Ääni ja kuva katoaa välillä. Kyseessä on antenniongelmia, sillä ympäristössä on paljon puita.

Ääni ja kuva tulevat eri aikaan.

Ääni jäljessä. Subtv:llä.

Ääni katkeilee välillä, on poissa pari sekuntia ja tulee takaisin.

Ääni katoaa hetkeksi.

Ääni katoaa kokonaan.

Ääni katoaa välillä.

Ääni kulkee jäljessä aavistuksen verran.

Ääni kuuluu mutta aina ei näy teksti.

Ääni myöhästyy.

Ääni on epäsynkassa kuvan kanssa.

Ääni on hävinnyt kahdesti kesken elokuvan.

Ääni on hävinnyt kokonaan tai se jää "jumiin", eikä toimi säätimestäkään. Ääni palautuu kyllä sen jälkeen itsestään.

Ääni on joskus epäselvää, sanoja jää pois.

Ääni on liian hiljainen, en tiedä johtuuko digi-boksista.

Ääni pätkii ja sitten tulee takaisin.

Ääni pätkii ja tekstitys puuttuu välillä.

ääni pätkii kuva ja ääni eivät kulje yhdessä

Ääni pätkii välillä.

Ääni pätkii välillä.

Ääni pätkii, puhe häviää välillä kokonaan, äänen voimakkuutta ei voi kunnolla säätää, vaan se on joko hyvin kovalla tai hiljaisella.

Ääni pätkii.

Ääni pätkii. Kääntänyt silloin tv:n vanhaan analogiseen systeemiin.

Ääni rätisee kun kuvakin särisee.

Ääni säröilee.

Ääni tulee jäljessä.

Ääni tulee myöhemmin kuin kuva.

Ääni tulee myöhässä

Ääni tulee pienellä viivellä.

Ääni tulee toisinaan jäljessä.

Ääni tulee viiveellä tai säröytyy.

Äänisynekka ei aina pelaa.

k4a2 Minkälaisia ongelmia kuvanlaadussa?

"Räpsettä".

Ajoittain kuva pikselöityy.

Ajoittaista pikselöitymistä.

Alussa digin kanssa kuva hyvä, mutta nyt kuva pirstaloituu, palikoituu, tilapäisesti jatkuvaa.

Anteenista johtuvia.

Ei näy juuri ollenkaan.

Hakee eri kuvankokoa ohjelmien ja mainoksien välillä. Epäilen, että ongelma johtuu tv:n ja vastaanottimen yhteydenotosta.

Heikko kuvanlaatu, signaali ei riitä, vähän pätkii. Johtuu huonosta antennista.
Heikko signaali. Kuvanlaatu menee heikoksi normaalisti tv:tä katsottaessa, sen jälkeen boksi ei saa enää signaalia kiinni, vaan ilmoittaa "ei signaalia".
Hirveän huono kuva on ollut TV 2 ennen digiboxia.
Huono kuva, joskus kuva häviää. Alilähetin ei välitä digilähetystä.
Huonolla kelillä kuva pätkii.
Häiriötä kuvassa.
Joillain tietyllä ilmalla nelonen ei näy ollenkaan. Sellaisia viivoja ilmestyy välillä ja kuva meinaa mennä välillä vallan hukkaan.
Jos on huono keli, sataa tai on pilvistä, niin kuva on huono.
Joskus kuva pysähtyy paikalleen ja kuvan eteen tulee ruudukko. Tuntuu hirmu epäluotettavalta, näkykö kuva vai eikö näy. Kun vaihtaa katselupaikkaa, kuvanlaadussa esiintyy häiriötä.
Joskus kuva rakeilee tietyillä kanavilla. Joskus pätkii.
Joskus rakeilee, pätkii tavallaan kuva.
Kaatuu ja lumisadetta
Kanavat eivät pysy paikallaan. Kuva pirstaloituu ja tulee pätkinä, ikään kuin "still-kuvina".
Kanavat häipyvät, signaali heikkenee, pätkii.
Kone ei pysty toistamaan signaalia.
Kun pesukone linkoaa niin kuva menee rakeiseksi
Kun vaihtaa kanavaa niin tulee "pikselöintiä" joksikin aikaa. Pikselöintiä esiintyy silloin tällöin, mutta melko harvoin.
Kuva alkaa toisinaan hyppimään ja silloin alkaa kuulumaan "klik klik" -tyyppistä ääntä. Näin tapahtuu vain digikanavien kohdalla.
Kuva ei näy kokonaisuena, särisee, joskus häviää kokonaan, ja varsinkin huonot ilmat kun on niin silloin on ongelmia.
Kuva epäselvä ja väreilevä, epätarkka.
Kuva hajoaa. Hetkittäisiä katkoksia muutamiksi sekunneiksi.
Kuva hidastuu, laiskistuu
Kuva häipyvä välillä ja tulee sitten uudestaan. Räpsymistä esiintyy.
Kuva häviää ja ei näy mitään. Oikeastaan näkyy vaan kovilla pakkasilla tällä hetkellä on täysin pimeänä.
Kuva häviää.
Kuva katkeilee (sään mukaan) aina silloin tällöin.
Kuva katoaa hetkeksi ja tulee teksti "kanava ei ole saatavissa". Tilanne menee itsestään pois muutamassa sekunnissa.
Kuva katoaa välillä.
Kuva katoaa. Signaali on heikko.
Kuva menee joskus jumiin.
Kuva menee niin sekaisin, ettei sitä viitsi katsoa. Johtuu siitä, että pihapuut taipuvat huonolla säällä antennin linjalle.
Kuva menee palapeliksi.
Kuva menee rakeiseksi erityisesti ukkosen aikaa kesällä.
kuva menee yli värikkääksi
Kuva nykii häiritsevästi, kun kamera siirtyy sivusuunnassa.
Kuva on hieman huonompi kuin analogisessa.
Kuva on hieman samea. Scart-liittymä toivottavasti tuo helpotuksen.
Kuva palikoituu. Erityisesti huomaa urheilulähetyksissä, kun kuva liikkuu nopeasti.
Kuva pikselöityy joskus.
Kuva pirstoutuu, ruutuja ilmestyy. Lasken signaalin heikkouden syyksi.
Kuva pysähtyy joskus eli tökkii.
Kuva pysähtyy kesken.
Kuva pysähtyy muutamaksi sekunniksi vähintään kerran 10:ssä minuutissa.
Kuva pysähtyy välillä hetkeksi tai hidastuu (muutama sekunti kerrallaan). Vähän niinkuin katsoisi dvd-elokuvaa.
Kuva pysähtyy välillä.
Kuva pysähtyy välillä.
Kuva pysähtyy, värinä.
Kuva pysähtyy.
Kuva pätkii ja pysähtyy joskus.
Kuva pätkii välillä.
Kuva pätkii välillä.

Kuva pätkee, epäselvä
Kuva pätkee, kuva ei etene, sitten kuvaan tulee myös säröä.
Kuva pätkee, menee välillä mustaksi, kestää n. 10 - 15 sekuntia.
Kuva pätkee, siinä näkyy neliöitä tai raitoja.
Kuva rakeutuu ja hyppii paikasta toiseen, saattaa kadota kokonaankin.
Kuva rupeaa pysähtelemään, sellaisia katkoksia ollut. Joskus häviää kuva kokonaan.
Kuva räpsii välillä.
Kuva räpsii. Muuten hyvä ja terävä kuva.
Kuva saattaa pysähtyä hetkeksi, tai toisinaan ääni kuuluu eteenpäin ja kuva katkeaa.
Kuva särisee välillä.
Kuva säröilee huonolla ilmalla.
Kuva säröilee välillä.
Kuva tavallaan nyky digitaalisesti.
Kuva tulee hitaammin kuin analogisessa lähetyksessä ja joskus kuva tulee pätkinä. Käsitkseni mukaan keli vaikuttaa asiaan. Kuva ja teksti tulevat myöhemmin kuin analogisessa lähetyksessä, koska viereisessä huoneessa on tavallinen televisio ja siten voi asiaa verrata.
Kuva välillä pysähtyy määrätysissä kohdassa ja ruudulla lukee "signaali on heikko" tai "kanava on salattu" tai siten, ei sen kummemmin muita ongelmia.
Kuva värisee huonon ilman aikana.
Kuva vääristyy ja tärähtelee.
Kuvalaatu välillä heikkenee katvealueesta johtuen.
Kuvassa näkyy hetkellisesti ylimääräisiä laatikoita tai kuva särisee.
Kuvasuhteiden muutos, pätkee ja särisee joskus. Maalla oleva digiboxi ei näy kuin auringonpaisteella.
lumisadetta
Lumisadetta seassa. Ongelma on tosin talouden toisessa televisiossa eikä digi-boksiin liitetyssä, mutta ongelmia on alkanut ilmetä vasta digi-boksin hankkimisen jälkeen.
Lumisadetta tai värit hailakoituvat sään lauhtuessa.
Lumisadetta, säröjä, jähmettyy kuva tai pysähtyy.
Lähetys pätkee niin pahasti, ettei pysty seuraamaan, jos katsoo boksin kautta. Pelkkää lumisadetta näkyy, jos ei katso boksin kautta.
Menee vähän rakeiseksi johtuen huonosta signaallista.
Myrskyllä kuva käy huonoksi ja digi-tv ilmoittaa "ei signaalia".
Näyttö näyttää shakkilaudalta.
Palkittuminen.
Pelkkä sininen ruutu, ei näy mitään, kuva koostuu palasista, jolloin tulee ääneen mukaaan rätinä
Pientä värinää joskus, kuva saattaa pysähtyä hetkeksi.
Pikselit erottuu ja menee sekaisin ja kuva saattaa pysähtyä.
Pikselivirheitä ja kuvanpysähtymisiä.
Pikselöityy tai pysähtelee.
Pätkee joskus huonolla säällä.
Pätkee välillä.
Pätkee välillä.
Pätkee, ei kunnon signaalia.
Pätkee, ei näy kunnolla ja värisee.
Rakeinen kuva, katotaan analogisella sitten jos ei muuten näy.
Räpsiny ja kuva ei pysy
Se rätisee ja kuva juuttuu paikoilleen ja välähtelee.
Siihen tulee laatikkomaisia pisteitä, jotka välillä pysähtyvät tai liikkuvat. Huomannut, että kuva paranee pakkasella. Kun näitä ongelmia kuvassa esiintyy, kääntää vastaanottimen analogiselle. Kuvan laatu on päivistäkin kiinni. Arveli, että antenni ei välttämättä ole parhaassa mahdollisessa suunnassa. En kuitenkaan ole ollenkaan tyytyväinen kuvan laatuun.
Särisee kuva.
Särisee, pätkee ja jumittaa välillä.
Sää vaikuttaa enemmän kuin tavalliseen antenniin.
Sään takia kuvassa ongelmia tai kuva häviää.
Tulee katkoksia välillä. Lyhyitä.
Tummempi kuva kuin tavallisessa lähetyksessä, tummat kohdat ei näy. Urheilukanavaa näkyy tuskin lainkaan, näkyy vain liikkuvaa viivaa.
Tuulisella kelillä ja vesisateella ruutuun ilmestyy "palikoita" joka tekee seuraamisesta ajoittain hankalaa

Varjoa oli, säästä johtuen, huono kuva kun oli huono sää.
Välillä katkeilee, pätkii kuva, värit / kuva menee neliöruuduksi.
Välillä kauttaaltaan kellertävä ja välillä vihertävä kuva. Välillä kuva normaali.
Välillä kuva menee epäselväksi.
Välillä kuva menee rakeiseksi. Ongelma kestää vain pienen hetken kerrallaan.
Välillä kuva vähän häviää.
Välillä on katkoja.
Välillä rakeinen kuva, lyhytkestoista.
Väri meni aivan tummansiniseksi kertalaakilla. Sitten ei enää voinut digiboksia käyttää ja se kytkettiin pois käytöstä.
Värinää tulee televisiokuvaan. On häiritsevää. Kuva ei ole aina terävä.
Värisee ja on pystyviivaa.
Värisevä kuva toisinaan.
Värit tummenee ja vaalenee sattumanvaraisesti.

k4a3 Mitä muita ongelmia digitv:n katselussa tai käytössä tällä hetkellä?

Antennimies jouduttiin tilaamaan kun digi-tv ostettiin. Sääti antennin ja mittaili signaaleja. Boksi ei välillä mene päälle ollenkaan.
Digilaitte on ollut rikki pari päivää, eikä tietoa, onko vika laitteessa vai kaapelissa.
Ei signaalia, korjautuu kun kytkee digiboksin uudestaan päälle.
Hankala käyttää.
Johdot ja kytkennät löystyvät, pitää painaa paikoilleen niin kuva näkyy taas.
Jokin kortti hajonnut laitteen sisällä.
Kanavanvaihto-ongelma; Kotimaisilla kanavilla vaihdettava kanava pysähtyy hetkeksi, kun vaihdetaan uudelle kanavalle. Vaihto kestää liian kauan.
Kanavat pikku hiljaa hiipuu, osa ei enää näy.
Kanavat saattaa hyppiä kanavalta toiselle yhtäkkiä
Kanavia ei löydy. Joskus näkyy hyvin, joskus rakeisesti. Ongelma joko kaapeliverkossa tai laitteessa.
Kaukosäädin on epäselvä. Erityisesti huononäköiselle hankala.
Kaupunginosa olosuhteiltaan huono, sillä antennivahvistinta joutuu käyttämään.
Kuva vaihtelee laajakuvan ja tavallisen välillä.
Kuva välillä pysähtyy.
Kuvasuhteitten muutokset ovat outoja. Ei muuta kuvasuhteita vaikka asetukset automaattilla.
Läheisen tien moottoriajoneuvojen tärinä sekoittaa boksia.
Mieleisiä ohjelmia liian vähän.
Mtv3, Nelonen ja SubTv lakkaavat kokonaan näkymästä kesäisin.
Mökillä lähetys pätkii välillä tuulisella säällä. (Käytämme samaa digiboksia mökillä sekä kotona.)
Paikallisuutiset vain Helsingistä.
Perinteisen videon käyttö on ongelmallista.
Rautatie häiritsee kaikkia kanavia kun juna menee.
Salaus menee kesken kaiken päälle mutta se korjautuu kun vaihtaa toiseen kanavaan ja takaisin. Joskus/kerran kanavapaikalla näkyi väärä kanava mut se korjautui vaihtamalla kanavaa tms.
Signaali ei riitä.
TekstiTV:n puolella ongelmia.
Television käyttö vaikeutui kahden kaukosäätimen takia.
Tietokoneen digisovitin on välillä "mustana". Se pitää aluksi bootata, jotta kuvan saa näkyviin.
Tavallisten digisovittimien kanssa ei ole ongelmia.
Urheilukanavassa kuva pysähtyy.
Virrat kun on pois, kello jätättää jonkun verran.
Välillä pätkii kuva.
Välillä signaali heikko, kuva ei näy, virta pois (johto) niin taas näkyy.

k8a1 Miksi ei ole tarvetta hankkia digisovitinta?

Aikoinaan ei puhuttu vielä mitään digiboksista, niin tuli hankittua sellainen Canal Digital, ja vielä ei ole tähdellistä hankkia digiboksia.

Aikoo hankkia tietokoneen tähän tarkoitukseen.

Analogiset lähetykset näkyvät vielä, enkä katso televisiota muutenkaan kovin paljon.

Antenni uusitaan pian.

Asutaan katvealueella, luultavasti ei näkyis digiä, ylempänä asennettiin ja sielläkin näkyi huonosti ja kännykätäkään ei kuulu. Asutaan montussa.

Digitv ei näy meillä.

Ei aikaa semmosia asioita alkaa mietiskelemään.

Ei ajankohtainen.

Ei ajankohtaista vielä.

Ei ehdi katsoa televisiota kovnkaan paljon.

Ei ehditä katsomaan televisiota muutenkaan.

Ei kiinnostu. Ei aio hankkia ollenkaan.

Ei kiinnostu. Ei tule sellaista ohjelmaa mikä kiinnostaisi.

Ei kuulemma toimi kunnolla, ja vanhastakin televisiosta vielä näkee.

Ei muutenkaan televisio paljon kiinnostu. Hankitaan sitten kun on pakko jos hankitaan.

Ei näkynyt edellinen digi-box, antoi pojalleen.

Ei näy ainakaan vielä, vaikka olisikin boksi.

Ei ole ehditty hankkia, harkinnassa.

Ei ole ollut vielä ajankohtainen

Ei ole tarpeeksi yhtenäistä, helppokäyttöistä ja hyvin toimivaa pakettia. Vaivalloista käyttää useita laitteita.

Ei ole tarvetta edes televisiolle tällä hetkellä.

Ei ole televisiotakaan. Ei ole tv:n katselulle kertakaikkiaan aikaa, tehdään muita asioita.

Ei ole varaa, koska kituuttelen työkyvyttömyyseläkkeellä.

Ei ole vielä ajankohtainen.

Ei ole vielä ajankohtaista.

Ei ole vielä ehtinyt.

Ei ole vielä ehtinyt.

Ei ole vielä kiirettä.

Ei ole vielä pakko.

Ei ole vielä pakollinen.

Ei olla ehditty vielä hankittu, koska vielä katsellaan vaihtoehtoja. Mietitään ostetaanko samalla uusi televisio vai ei.

Ei olla vielä ehditty. Hankitaan kyllä varmaankin.

Ei omaa asuntoa tällä hetkellä, asun veljen luona, joten ei ole ollut tarvetta hankkia.

Ei saa kytkettyä televisioon, kun ei ole scarttia.

Ei tiedä laitteista vielä tarpeeksi ja näyttää siltä, että tietoa sovittimista ei olekaan tarjolla yleisellä tasolla mistään lähteestä.

Ei tiedä tarpeeksi asiasta; "Voiko sen liittää tällaiseen vanhaankin televisioon?".

Ei toimi kaapelilla.

Ei tärkeä, ei kiirettä.

Ei vaikuta kaapelissa niin paljon.

Ei vielä tarvitse hankkia, kun vanhastakin televisiosta vielä näkee.

Ei vielä tarvitse, kun katsoo niin vähän televisiota. Ja entinenkin tv on hyvä ja uusi.

En ehdi katsomaan televisiota muutenkaan kuin sattumanvaraisesti.

En ole ehtinyt perehtyä asiaan eli laitteisiin sekä niiden käyttöön. Yhtiössä kyllä valmiudet.

En ole pitänyt asiaa kiireellisenä.

En ole saanut aikaiseksi vielä.

En pidä tällaisista pakoista ja jatkuvista muutoksista, laitteen käytön opettelu huoletta sekä se, miten paljon laite tulee maksamaan.

En pidä vielä tarpeellisena kun on niin paljon tarjontaa vanhalla puolella. Tekniikka kehittyy ja hinnat halpenavat vielä.

En ymmärrä digi-asioista mitään.

En ymmärrä digibokseista.

Epävarmuus tekniikasta (ei puhunut odottamisesta, vaan voisi esim. olla tallentava vs. ei-tallentava vs. digitv)

Haluaa kuulostella vielä, mitä mieltä toiset ovat laitteista.

Hankala käyttää

Hankkineet juuri uuden television, siksi ei ole digitelevisiolle tarvetta. Digiboksin kohdalla kyse on lähinnä kustannuskysymyksestä, eivätkä ole kokeneet sitä tarpeelliseksi.

Harkitaan vielä millaisen hankimme, kun se tulee ajankohtaiseksi.

Hyvin ollaan tultu toimeen tähän asti.

Ikä. Televisiota tulee katsottua niin vähän.

Ikää on jo niin paljon.

Joudun muuttamaan talosta pois, koska tämä puretaan, joten täytyy katsoa sitten uudessa asunnossa.

Juuri muuttanut, eikä vielä ehtinyt, vaikka suunnitelmissa on.

Juuri ostettu uusi tv riittää vielä hyvin.

Kaapelilla näkyy kaikki tarpeellinen.

Kaapelissa näkyy muutenkin ne mitä tarvitsee.

Kaapelista näkyy kanavat muutenkin.

Katon niin vähän tv:tä.

katsoo nii vähä telkkaria ylipäättään

Katsotaan niin vähän televisiota, ei ole ollut tarvetta hankkia moista

Katsotaan televisiota muutenkin kovin vähän.

Koska analoginen on vielä toiminnassa.

Kun ei ole pakko hankkia vielä.

Laiskuus

Laiskuus

Laiskuus.

Lisää uusia laitteita kotiin, joita ei osaa käyttää. Ei kiinnosta yhtään.

Lähetystekniikka on vielä surkeaa, odottelen sen kehittymistä. Kun samaan aikaan ei voi esim.

katsoa yhtä kanavaa ja nauhoittaa kahta muuta vaikka se teknisesti olisikin mahdollista, on se kuluttajan kannalta ikävä tilanne. Lisäksi arveluttaa se, aletaanko digibokseihin tulevaisuudessa myydä jatkuvasti kalliita ohjelmistopäivityksiä, joita ilman ei kanavia enää näe.

Meillä on niin vanha tv, että ostamme sitten kerralla samantien digitv:n. Odottelemme myös, että niiden hinnat halpenevat hieman.

Meni rikki, en ole hommannut uutta, eivät näytä kestävän.

Muutto menossa ja niin paljon muita hankintoja, isommat hankinnat ensin.

Niissä on ollut kaikennäköisiä ongelmia. Aikaakin on vielä riittämiin.

Nykyinen televisio on ihan hyvä, ja lisäksi odotetaan sitä, että taloyhtiö tekee koko talon puolesta tarjouksen.

Nyt on välivaihe, odotellaan milloin tulee sopiva laite. Kun ostaa, niin pitää ottaa kunnolla selvää asioista, eikä tietoa milloin siihen on aikaa.

Odottaa että oma tv menee rikki

Odottaa siihen asti, että on pakko hankkia digitelevisio. Vanhassa on vielä erinomainen kuva.

Olen muuttamassa pojan luokse, ja siellä on jo kaikki valmiina.

Olen niin vanha ettenenää edes näe kunnolla; hyvin vähän tulee televisiota katsottua muutenkaan joten digiboksille ei ole varsinaista käyttöä.

Oli digiboksi, joka meni rikki. Uutta ei vielä hankittu, ei ole ollut tarvetta.

Oli digiboksi, mutta ei näkynyt, pitää ensin hommata uusi antenni puiden takia.

Oli digiboksi, mutta ei toiminut televisiossa.

Ostetaan vasta sitten kun on pakko, ja sitten ostetaan samalla kunnon digi-tv.

Otan vasta viime tipassa.

Pärjää vielä ilmankin.

Saamattomuus.

Sitten kun pakko, sitten ostan sellasen mihin ei tarvita ylimääräistä, eli sisäänrakennetun digisysteemin.

Televisio on liian vanha, siinä ei ole tarvittavia liitäntiä.

Televisionvaihto on käsillä eikä vielä ole tutkittu, mikä vaihtoehto - digillinen tai digitön - olisi paras.

Tutut sanovat, että kuva ei parane sillä.

Tässä on vuosi aikaa vielä.

Uusii tv:n ja lisälaitteet lähiaikoina, on nyt matkatelevisio.

Vanha televisio on vielä kelvollinen. Meille televisio ei ole niin kauhean tärkeää muutenkaan.

Vanhakin toimii.

Vanhasta televisiostakin tulee ihan tarpeeksi ohjelmaa.

Videon käyttö digilaitteessa olisi hankalaa.
Vielä on vuosi aikaa hankkia. Ei vielä tarvi.
Vielä seuraa tilannetta, jos tulisi vielä joitakin muutoksia.
Vähän olen kuullut niitä moitittavankin. Odottavalla kannalla tässä ollaan.
Ärsyttää, kun pienituloiset pakotetaan ostamaan moisia vemppeitä - tukimielessä en meinaakaan ostaa digiboksia.

k8a2 Miksi ei ole aikeissa hankkia, muu syy?

"Miksi kokisi?"

Aikoo odottaa vielä.

Analoginen näkyy vielä.

Analoginen riittää toistaiseksi.

Analogisella tv:llä pärjää niin pitkälle kunnes digisovittimen hankinta tulee pakolliseksi.

Analogiset jatkuu vielä ja tavallinen näkyy yhtä hyvin.

Analogiset kanavat riittää.

Analogiset lähetykset riittää, kun ei katsota paljon televisiota.

Analogiset lähetykset toimii vielä.

Analogiset näkyvät vielä.

Analogisetkin riittää.

Ei ehditä katsoa kaikkea muutenkaan. Digi-tv:t ovat kalliita. Asia ei ole ollut ajankohtainen vielä.

Ei kannata ostaa, ohjelmat huonoja.

Ei katsota televisiota niin paljon että olisi mitään kiirettä ostaa.

Ei kerkeä katsomaan.

Ei kiinnostusta. en ole tarkemmin ajatellutkaan asiaa.

Ei ole aikaa katsoa telkkaria.

Ei ole edes televisiota.

Ei ole ehtinyt paneutua asiaan.

Ei ole juurikaan aikaa tv:n katseluun, työ, perhe ja talonhoito vievät niin paljon aikaa että neljällä kanavalla pärjää oivallisesti.

Ei ole levinnyt digihuuma tänne.

Ei ole ollut vielä tarvetta

Ei ole pakko, vanhakin vielä toimii.

Ei ole tärkeä. Riittää tavallinenkin televisio.

Ei ole vain tarvetta, aika menee kaikkeen muuhun. Tv:tä tulee katsottua muutenkin hyvin vähän.

Ei ole vielä aiheellinen.

Ei ole vielä aika. Ei vielä välttämättä tarvitse.

Ei ole vielä ajankohtaista.

Ei ole vielä hyviä argumentteja hankintaan. Pienet viat epäilyttävät, samoin se, ettei ohjelmatarjonta eroa paljoakaan normaaliteleviosta.

Ei ole vielä mitään kiirettä, emme ole vielä ajatelleet asiaa. Ohjelmatkin menevät nykyään niin huonoksi ja lupien hinnat nousevat. Taso ei vastaa hintaa.

Ei ole vielä ollut ajankohtaista.

Ei ole vielä pakko ja vanhakin tv vielä toimii.

Ei ole vielä pakko.

Ei ole vielä pakko.

Ei ole vielä pakollinen.

Ei olla vielä oikein mietitty koko asiaa, tavalliset tv-kanavat ovat riittäneet toistaiseksi.

Hankitaan digiboksi sitten kun se tulee pakolliseksi.

Ei oo aikaa kattoo enempää telkkaria, ja analogisesta tulevat ohjelmat riittää.

Ei sitä vielä tarvitse, kun vanhastakin näkyy.

Ei tarjoa tarpeeksi sisältöä.

Ei tarpeellinen, telkka ei ole tärkeä asia, paitsi lapsille. Nykyinen kanavatarjonta riittää. Ei ole tarvetta miettiä.

Ei tarvetta ennen kuin pakollista.

Ei tarvetta vielä, en katso paljon tv:tä.

Ei tarvi vielä. Ostetaan sitten kun on pakko.

Ei tarvitse, kun niin vähän katson televisiota. Sitten vasta, kun tulee pakolliseksi.

Ei toistaiseksi tarvetta.

Ei toistaiseksi tarvitse vielä kun ilmankin näkyy. Se olisi taas yksi ylimääräinen laatikko talouteen.

Ei toistaiseksi tarvetta. Sitten kun sen hankkiminen on ehdottoman välttämätöntä, silloin vasta voi harkita.

Ei tule juuri katsottua televisiota, kun on näkökin mennyt.

Ei tule paljoo katsottua televisiota, koska sieltä tulee niin huonoja ohjelmia.

Ei tule paljoo katsottua tv:tä.

Ei tule seurattua paljon televisiota.

Ei tuu katottua digikanavia, ei tule lähetystä jota haluais kattoo.

Ei tuu mitään järkevää ohjelmaa.

Ei vielä ainakaan, ei vain tarvita.

Ei vielä ajankohtainen, näkee vielä ilmankin.

Ei vielä ajankohtainen.

Ei vielä ajankohtainen.

Ei vielä ajankohtainen.

Ei vielä kiirettä.

Ei vielä ole pakko.

Ei vielä pakollinen.

Ei vielä pakollinen.

Ei vielä pakollinen.

Ei vielä tarvetta.

Eivät katso TV:tä.

Emme ole kokeneet tarvetta toistaiseksi, mutta se ei ole kuitenkaan mikään periaatteellinen kysymys.

Emme ole vielä olleet kiinnostuneita. Kaipa sellainen jossain vaiheessa tulee kuitenkin hankittua, sitten kun on pakko.

En kaipaa sisällön takia

En katso televisiota ollenkaan, vanha äitini katsoo vain uutiset ja mitä tulee 17-20 välillä. Ei ole muuten tarvetta TV:lle.

En ole mikään tv-fani, enkä ole jaksanut perehtyä. Jossain vaiheessa sitten hankin.

En osaa kieliä enkä mitään, en tiedä mitään muuta kuin suomenkielen. Rahan menekkiä ovat digitelevisiot vaan. Ei tule muita kanavia katsottua kuin Nelosta, Yle ykköstä, kakkosta ja kolmosta. Ne kanavat riittävät minulle ihan hyvin.

En pidä tärkeänä.

En pysty katsomaan kuin yhtä kanavaa kerralla muutenkaan.

Entiselläkin on pärjätty, kaapelitv-kanavat näkyy ja niitä on tarpeeksi.

Entisetkin riittävät.

Hankin sen vasta kun on kanavat pimenee.

hyöty on minimaalinen

Ilmankin näkee riittävästi.

Ilmankin näkyy paljon kaapeli-tv:n kautta.

Ilmankin pärjää, ei tarvita muita kanavia, näillä kanavilla pärjää.

Kaapelikanavilta näkyy se mitä tarvitsee.

Kaapelilla näkyy kanavia muutenkin paljon.

kaapelin kanssa pärjää hyvin

Kaapelin kautta tulee tarpeeksi ohjelmaa.

Kaikki kanavat näkyy kaapelilla.

Kaikki kanavat, joita haluan katsoa näkyy ja kuvanlaatu on hyvä.

Kaikki, mitä tarvitaan, näkyy jo. Kaapeli kun on niin on ihan tarpeeksi kanavia.

Kanavat näkyy hyvin ilman sitäkin.

Kanavatarjonta on riittävä.

Kanavia ihan riittävästi ja hyvin näkyy.

Kanavia näkyy ihan hyvin nykyäänkin kaapelin kautta - vielä toistaiseksi.

Kanavia on niin paljon kaapelissakin. Katsotaan sitten kun tulee ajankohtaiseksi - ei kiirettä.

Katselen niin vähän televisiota, ettei se toisi mitään lisäarvoa.

Katselen niin vähän tv:tä.

Katsomme vähän televisiota ja neljä kanavaa riittävät.

Katson niin kovin vähän televisiota, nuo perinteiset kanavat riittää.

Katson niin kovin vähän.

Katson niin vähän televisiota, ettei olisi käyttöä.

Katson niin vähän telkkaria.

Katson niin vähän tv:tä.

Katson televisiota niin vähän, ettei ole tarvetta. Kanavia näkyy tarpeeksi muutenkin - näkyy ilmankin vielä.

Katson televisiota niin vähän.

Katson todella vähän televisiota.

Katson vähän niin vähän televisiota.

Katsoo tietokoneelta digikortilla.

Kotona niin vähän ettei ehdi katsomaan televisiota

Kun ei ole pakko niin miks sitä käyttää.

Kuuntelen vain uutiset televisiosta. Siihen riittää tavallinen televisio.

Kuvanlaatu ei parane.

Laiskuus. Katselee melko vähän TV:tä.

Maalla on muutakin tekemistä.

Minulla on niin vanha televisio, että siihen ei käy sovittimet. Pitää hankkia sitten samalla uusi tv.

Muilta kanavilta tulee tarpeeksi ohjelmaa. Kesällä katsotaan muutenkin vähän televisiota.

Mulle riittää nämä mitkä näkyy tällä hetkellä.

Muullakin tavalla näkyy.

Neljä näkyvää kanavaa on riittänyt.

Neljää kanavaa ovat riittäneet. Kerran oli kokeilussa digisovitin ja se palveli huonosti, sillä emme saaneet sitä näkymään.

Netistä näkyy tarvittavat.

Niin vähän katson televisiota.

Nykyinen toimii, en osta uusia laitteita ennen kuin on pakko.

Nykyiset kanavat riittävät mainiosti. En usko, että parantavat tarjontaa oleellisesti. Tällä hetkellä kaipaen ainoastaan Ranskan TV5:ttä kielen takia.

Nykyiset kanavat riittävät.

Nykyiset kanavat riittävät.

Nykyiset kanavat riittävät.

Nykyisetkin kanavat riittää.

Nykykanavissakin on liikaa. Katselen vähän televisiota.

Nykyisellä laitteella pärjää vielä hyvin, nauhoittaa elokuvia ja katsoo urheilua suorana (näkee edelleen ne ohjelmat, joita seuraakin).

Nyt ei tarvitse, näkyy ne kanavat joita haluaa katsoa.

Näkee tavallisesta tv:stä kaiken mitä tarvii ilman digiboxiakin

Näkee vielä entiselläkin tyylillä.

Näkyntä vielä niin hyvin.

Näkyvät kanavat muutenkin.

Näkyvät muutenkin vielä.

Näkyvät tarpeeks kanavia muutenkin.

Näkyvät tarpeeksi kanavia ilmankin.

Näkyvät tarpeeksi muutenkin.

Näkyvät vielä ihan hyvin kanavat ja kanavia on riittävästi.

Näkyvät vielä kanavat.

Näkyvät vielä telkkari ja ihan tarpeeksi kanavia.

Odotan että tulee pakolliseksi.

Olen jo niin vanha enkä katso kuin uutiset.

Olen ollut ihan tyytyväinen tv:n nykytarjontaan. Tällä hetkellä en katso, että digilähetykset toisivat mitään lisäarvoa.

On jo niin vanha, ei ehdi vanhaakaan televisiota paljon katsoa.

On kaapeli-tv ja tarpeeksi kanavia siinä.

On pärjännyt hyvin näilläkin, kanavia näkyy ihan tarpeeksi.

On tärkeämpääkin tekemistä kuin istua tv:n ääressä.

Ostettiin uudet tv:t kolme vuotta sitten.

Pelannut ihan hyvin ilman lisälaitteita.

Periaatteessa entinen (analoginen tv) on riittänyt tähän asti.

Peruskanavat riittää.

Pitää uusia kaikki laitteet kerralla, odotetaan ihan uusinta uutta. Tällä hetkellä on melko uudet laitteet.

Pärjää nykyisillä kanavilla.

Riittää kanavat jotka näkyy jo nyt.

Riittää nykyiset kanavat ja ei ole tarjontaa vielä niin paljoa.

Riittää peruskanavat.

Riittää peruskanavat.
Sama ohjelma näkyy vielä suurinpiirtein analogisestikin.
Satelliitilta tulee mielenkiintoisempia ohjelmia. Hankitaan sitten, kun tulee pakolliseksi.
Se ei ole vielä välttämätön.
Se ei vielä pakollinen. Antennikin saatetaan vielä vaihtaa kesällä.
Seuraan vain tavallisia kanavia, jotka näkyvät ilman digiboksiakin.
Suuret kanavamäärät eivät kiinnosta. Nämä riittävät oikein hyvin.
Taloudessa ei katsota televisiota juuri lainkaan
Taloudessa ei katsota televisiota niin paljon että digiboksin käyttöönotto olisi ollut ajankohtaista
Taloudessa on kaapeli ja satelliittiantenni, ne riittävät tällä hetkellä.
Tarpeeksi kanavia näkyy vanhastakin.
Tavallinen tv riittää siihen saakka, kunnes digiboksi on pakko hankkia. Pärjää näinkin aivan hyvin.
Tavallisesta televisiosta näkyy se mitä tarvitaan, eikä sitäkään ole aina aikaa katsoa.
Tavallisestakin tulee tarpeeksi ohjelmaa.
Televisio ei ole maailman tärkein asia.
Televisiosta tulee ihan tarpeeksi katsottavaa
Televisiota katsotaan vähän.
Tiedot saa kyllä netistäkin, en katso televisiota juurikaan.
Tietoliikenneyhteydet on minulle tärkeämpiä.
Toistaseksi on riittävästi tarjontaa ilmankin.
Tulee ihan tarpeeksi analogisestakin vielä. Hankitaan digiboksi sitten kun on pakko.
Tulee katsottua niin vähän televisiota
Tulee katsottua niin vähän televisiota.
Tulee niin vähän katsottua
Tulee tarpeeksi jo peruskanavilta.
Tultu toimeen ihan hyvin tähän asti ilman. Ei katsota kovinkaan paljon televisiota. Asuvat rautatien vieressä joka hankaloittaa lähetysten vastaanottoa
TV ei juuri kiinnosta.
Tällä hetkellä näkyy hyvin ilmankin.
Tällä ohjelmatarjonta on riittävä.
Tämä kanavamäärä(3) riittää toistaiseksi.
Tässä on vielä vuosi aikaa. Tajonnassa on vaihtoehtoja tällä hetkellä riittävästi.
Tässä vielä vuosi aikaa.
Vanha systeemi pelaa hyvin ja riittää meille vielä toistaiseksi, täytyy vielä pohtia ja odotella että laitteet halpenevat ja parantuvat sillä onhan ostoon laitettava rahaakin.
Vanha televisio toimii hyvin ja ohjelmatarjonta nykyisellään riittää.
Vanha televisio toimii vielä ja tarpeeksi kanavia näkyy.
Vanha toimii hyvin.
Vanhakin televisio vielä kelpaa.
Vanhakin tv vielä toimii.
Vanhalla on pärjätty. Ollaan tyytyväisiä vanhaan.
Vanhalla televisiolla pärjään aivan hyvin.
Vanhalla tv:llä pärjätään vielä hyvin.
Vanhallakin näkyy ihan hyvin.
Vanhastakin näkee vielä.
Vanhastakin televisiosta vielä tulee lähetyksiä.
Vanhat televisiot riittävät toistaiseksi, vielä ei ole hätää. Digiboksi hankitaan sitten kun on pakko.
Vastustaa digiboksia ylipäänsä.
Vielä analogisetkin näkyvät, niin kauan ei tarvetta.
Vielä näkyy analogisetkin.
Vielä näkyy entisellä ja jos sellaisen hankkii pitää opetella uuden kalikan käyttö.
Vielä näkyy normaalilla.
Vielä toimii vanhatkin systeemit.
Vielä tulee analogisia lähetyksiä.
Vielä tulee toimeen vanhalla televisiolla. Hankitaan digi vasta sitten, kun se on pakollista.