



Tallentava HD-digiboksi sekä kaapeli- että antennitalouksiin.
Tallentaa sekä tavallisia- että teräväpiirto-TV-ohjelmia.

MPEG-2 / MPEG-4

HD4500 / HD5000 / HD6500

Turvallisuusohjeet

Tämä digiboksi on valmistettu täyttämään kansainväliset turvallisuusnormit. Sinun tulee kuitenkin noudattaa turvallisuusohjeita laitteen turvallisen ja luotettavan toiminnan varmistamiseksi. Huomioi seuraavat sähköiskuvaaran ehkäisytoimet.

Tämä vastaanotin toimii syöttöjännitteellä 100-240V AC, 50/60 Hz. Käytä tavallista AC-pistorasiaa; DC-virtalähteiden käyttö on kielletty. Muista, että 100-240 voltin AC-virtalähteen koskettaminen voi olla hengenvaarallista.

Varmista, että kaikki sähköliitännät on tehty oikein ennen vastaanottimen kytkemistä sähköverkkoon. Irrota vastaanottimen pistoke pistorasiasta aina ennen johtojen kytkemistä tai irrottamista.

Aina, kun kytket vastaanottimen virtalähteeseen (sähköverkkoon), liitä ensin virtajohto vastaanottimen takapaneelin tuloliitännään ennen pistokkeen kytkemistä pistorasiaan.

Aina, kun kytket vastaanottimen irti virtalähteestä (sähköverkosta), irrota ensin pistoke pistorasiasta ennen kuin irrotat virtajohdon vastaanottimen takapaneelin tuloliitännästä.

Älä koskaan korjaa tai muuta vastaanotinta itse. Tämän vastaanottimen luvaton ja itse tehty korjaus, purku tai muuttaminen aiheuttaa vakavan sähköiskuvaaran.

Ole erittäin varovainen, jos laite on kosketuksissa veteen. Tällöin pistoke on mahdollisuuksien mukaan irrotettava sähköverkosta välittömästi.



Vastaanottimen kannen poistaminen voi aiheuttaa vakavan ja mahdollisesti hengenvaarallisen sähköiskuvaaran.

Ennen kuin kytket vastaanottimen antenniin, tarkista onko kotisi antennijärjestelmä ja maadoitus suunniteltu oikein. Jos sinulla on epäilyksiä, ota yhteyttä pätevään asiantuntijaan.

OHJEET

- Jos kotelon päälle putoaa jokin esine, irrota pistoke pistorasiasta ja vie laite tarkistettavaksi pätevälle teknikolle.
- Varmista asianmukainen ilmanvaihto laitteen sisäisen ylikuumenemisen estämiseksi. Älä aseta laitetta pattereiden tai muiden lämmönlähteiden lähelle ja varmista, että sen tuuletusaukot ovat vapaita.
- Laitetta saa käyttää ja sen voi asentaa sisätiloihin, joiden maksimi huonelämpötila on 40°C.

KIELLOT

- Älä altista vastaanotinta äärimmäisille lämpötiloille, suoralle auringonsäteilylle tai korkealle kosteudelle.
- Älä jätä mitään esineitä vastaanottimen päälle tarvittavan ilmanvaihdon varmistamiseksi.
- Älä aseta vastaanotinta kankaiden, mattojen tai muiden tulenarkojen aineiden päälle.

Käytä vastaanottimen sähköverkkoliitännään mukana toimitettua virtalähdettä.

Yleistä vastaanottimestasi

Vastaanottimellasi voit katsoa teräväpiirto (HD - High Definition) ohjelmia sekä nauttia paremmasta kuvan- ja äänenlaadusta kuin koskaan ennen.

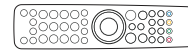
Lisäksi sillä onnistuu kaikki mitä viimeisimmältä TV-vastaanottimelta voi odottaa, mukaan lukien seuraavat:

- Nauhoittaa jopa kolmea HD-kanavaa, kun sinä katsot neljättä. Pysyt aina ajan tasalla suosikki TV-ohjelmissasi.
- Rullaava SUPER EPG jolla voit katsoa kanavia ruudulla helposti ja selkeästi (vain HD6500-vastaanotin)
- EPG-haku helpottaa halutun tapahtuman löytämistä
- YouTube ja verkkolinkit (vain HD6500-vastaanotin)
- Älykkäät STB-palvelut (vain HD6500-vastaanotin)
- HDD+ -toiminto, joka käynnistää nauhoituksen automaattisesti ulkopuoliseen vastaanottimeen kytkettyyn USB-muistiin kovalevyn täyttyessä. Tällöin voit nauhoittaa vain yhtä kanavaa kerralla. [Toiminnon käyttämiseksi varmista, että vastaanottimeen on kytketty ulkopuolinen USB-muisti tai kovalevy (ensimmäisen käytön yhteydessä se formatoidaan vastaanottimesi mukaiseksi. Kaikki laitteessa olevat tiedot poistetaan).]
- USB-kopiointitoiminnolla voit kopioida käsin aineistosi ulkopuoliseen muistiin.
- SD-korttitoiminnolla voit selailla ja katsoa kuvia digikamerastasi (vain HD6500-vastaanotin)
- Internet-radiotoiminnolla pääset kuuntelemaan helposti suosikkiradioasemiasi (vain HD6500-vastaanotin)

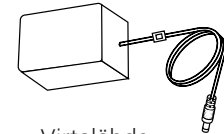
Kun purat vastaanotinta pakkauksesta, varmista, että siihen sisältyvät kaikki lisätarvikkeet.



Vastaanotin



Kaukosäädin



Virtalähde



Paristot

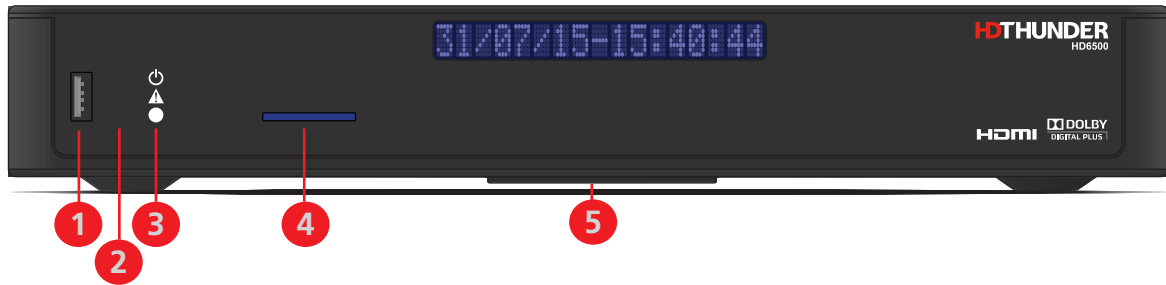


HDMI-kaapeli



Käyttöohje

Laitteiston kuvaus



1. USB-liitäntä

Tähän liitäntään voit kytkeä massamuistilaitteita, kuten USB-muistitikkuja.

2. Infrapuna-anturi

Tällä anturilla vastaanotetaan kaukosäätimen infrapunakomentoja. Älä peitä anturia.

3. LED-ilmaisimet

Osoittaa vastaanottimen tilan.

 - osoittaa, että vastaanotin on joko toiminta- (SININEN) tai valmiustilassa (PUNAINEN).

 - PUNAINEN tarkoittaa virhettä, SININEN tarkoittaa varoitusta.

 - osoittaa, että nauhoitus on käynnissä (PUNAINEN).

4. SD-liitäntä - vain HD6500-mallissa

Tähän liitäntään voit kytkeä SD-kortin ja selailla sen sisältöä, esim. kamerallasi otettuja kuvia.

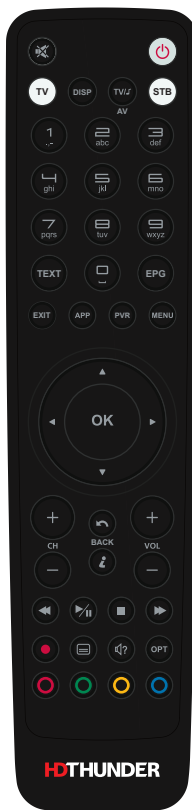
5. Salauksenpurkukortin-liitäntä

Tämä liitäntä sijaitsee vastaanottimen pohjassa.

Kaukosäädin

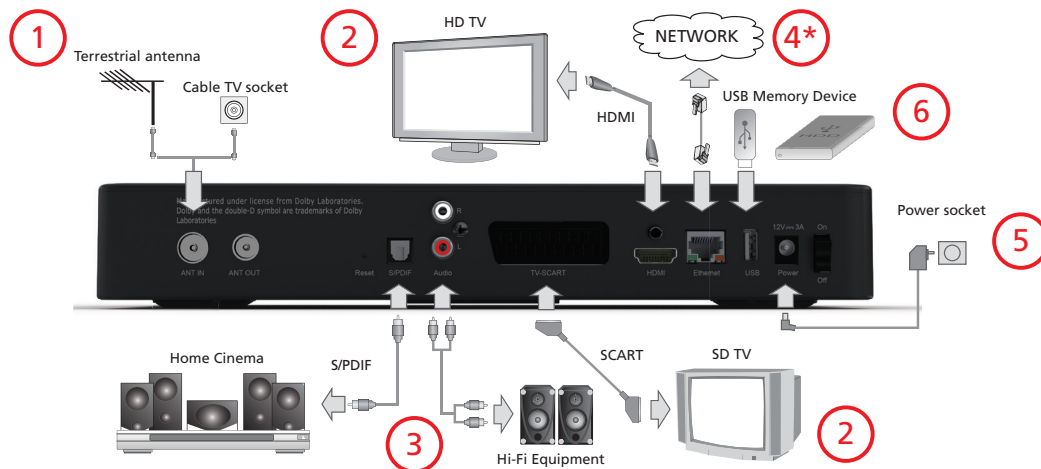
Kaukosäätimelläsi voit ohjata sekä digiboksia (STB) että TV-vastaanotintasi. TV-vastaanottimen käyttämiseksi sinun tulee kuitenkin ensin ohjelmoida kaukosäädin. Lue lisää www.hdthunder.fi

-  Mykistys.
-  Kytkee STB:n päälle/pois päältä.
-  Kytkee TV-tilaan.
-  Painettuna kerran näyttää nykyisen resoluution. Painettuna uudelleen muuttaa resoluution.
-  Vaihtaa TV- ja radiotilan kesken.
-  Vaihtaa STB-tilaan.
-  Vaihtaa valittuun kanavaan ja syöttää luvut, esim. PIN-koodin.
-  Siirtyy teksti-TV:lle, jos käytettävissä.
-  Siirtyy ohjelmaoppaaseen.
-  Palaa TV:n katseluun.
-  Siirtyy ulkopuolisiin verkkosovelluksiin, jos käytettävissä.
-  Siirtyy tallennelistaan.
-  Siirtyy päävalikkoon.
-  Navigointipainikkeet. Vasen/oikea painike on tarkoitettu hyppäämiseen nauhoitetussa aineistossa.



-  Vahvistaa valintasi tai aktivoi Toiminnot-palkin.
-  Vaihtaa kanavan. Navigoi ylös/alas valikoissa.
-  Palaa edelliselle näytölle tai vaihtaa edelliseen kanavaan.
-  Näyttää kanavapalkin. Painettuna uudelleen näyttää lisätietoa valitusta ohjelmasta.
-  Muuttaa äänenvoimakkuutta.
-  Pikakelaa tallennetta taaksepäin.
-  Toistaa/keskeyttää tallennetun sisällön.
-  Pysäyttää tallennuksen.
-  Pikakelaa tallennetta eteenpäin.
-  Käynnistää tallennuksen.
-  Tekstitysvalinnat.
-  Äänivalinnat.
-  Vaihtaa näyttömuodon.
-  Sovellusten toimintopainikkeet.

Liitännät



Liitä kaikki johdot ennen kuin kytket vastaanottimen sähköverkkoon. Vastaavasti kytke aina ensin vastaanotin irti virtalähteestä ennen kuin irrotat johdot vastaanottimesta tai kytket ne uudelleen.

1. Kytke joko antennisignaali (jos käytät antennia) tai kaapelisignaali (jos olet kaapeliverkon käyttäjä).
2. TV-vastaanottimen tyyppin mukaan kytke vastaanottimesi HDMI- (mukana) tai SCART-kaapelin avulla.
3. Voit myös kytkeä siihen kotiteatteri- tai hifilaitteesi.

4. Lisäksi voit yhdistää laitteen Internetiin Ethernet-kaapelin avulla interaktiivisten palveluiden käyttämiseksi
*Tämä toiminto on käytettävissä ainoastaan HD6500-vastaanottimen osalta.

5. Viimeinen vaihe on vastaanottimen kytkentä sähköverkkoon.
6. USB-muistin kytkentä on valinnaista. Sen avulla voit käyttää USB-muistia sisäänrakennetun kovalevyn lisäksi.

Nyt voit kytkeä päälle digiboksin ja TV-vastaanottimesi. Varmista, että olet valinnut oikean signaalilähteen TV:sta. Jos et ole varma miten se asetetaan, tarkista se TV:n ohjekirjasta.

Käyttöönotto

Tervetuloruutu

Kun kytket digiboksin ja TV-vastaanottimen päälle, odota kunnes tervetuloruutu tulee näkyviin. Tervetuloruutu ilmestyy muutaman sekunnin kuluttua.

Odota, kunnes tervetuloa-ruutu vaihtuu ruutuun Kielivalinnat.

Digiboksi tunnistaa automaattisesti parhaan tarkkuuden TV-vastaanottimellesi. Mikäli Tervetuloruutu ei kuitenkaan ilmesty tai kuvan laatu ei ole tyydyttävä, vastaanottimen tarkkuutta on syytä vaihtaa.

Resoluution vaihto

Paina -painiketta (nykyinen tarkkuus näkyy laitteen näytössä) ja paina -painiketta uudelleen vaihtaaksesi tarkkuuden toiseen. Jos kuva ei edelleenkään ole näkyvissä tai sen laatu ei ole tyydyttävä, paina painiketta uudelleen muuhun tarkkuuteen vaihtamiseksi. Toista nämä toimenpiteet kunnes tarkkuus on hyväksyttävissä.

 Jos vastaanottimesi liitântään käytetään SCART-kaapelia, varmista, että kuvan tarkkuus on asetettu 576i:in. Jos näytön tarkkuus on jotain muuta, grafiikka ei ilmesty. Jatka -painikkeen painamista kunnes vastaanotin vaihtuu 576i-tilaan ja grafiikka ilmestyy näytölle.

Jos televisiosi ei tue digitaalisten tekijänoikeuksien suoja (HDCP), sinun tulee käyttää SCART-, eikä HDMI-kaapelia.

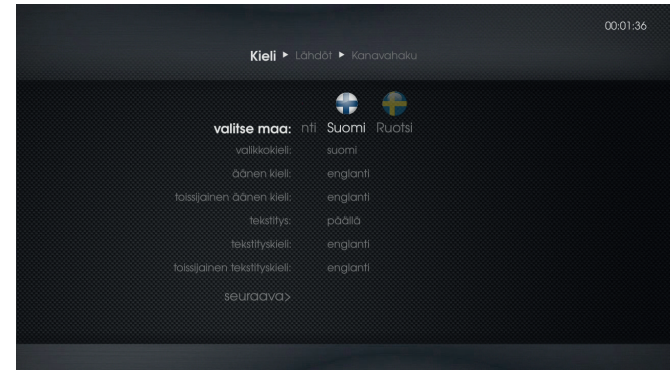
Navigointi käyttöönottoruuduilla

Käytä  tai -painikkeita navigointiin ruuduilla ja kohteiden valitsemiseksi. Valintasi vahvistamiseksi paina yksi -painikkeista siirtyäksesi "Seuraava":an. Kun "Seuraava" on korostettu, paina -painiketta sen kuittaamiseksi.

Voit palata edelliselle ruudulle valitsemalla "Edellinen" ja painamalla -painiketta.

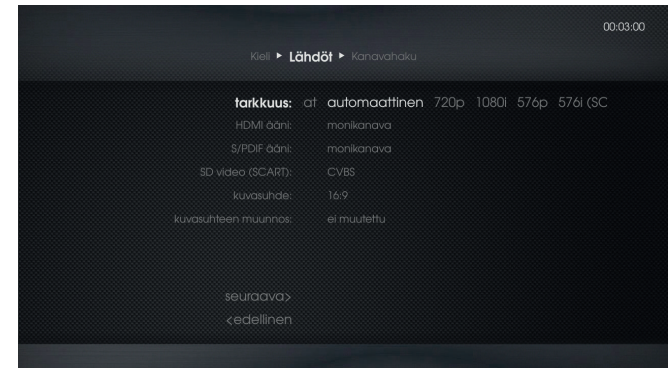
Kieli

Tällä ruudulla voit valita maan ja kielen, jota haluat käyttää ruudulle tulevien tietojen osalta. Voit myös asettaa äänen ja tekstityksen kielen.



Lähdöt

Tällä ruudulla voit muuttaa ääni-, video- ja TV-näyttöasetuksia vastaanottimen ja television sekä muiden laitteiden välisen liitännän mukaisesti.



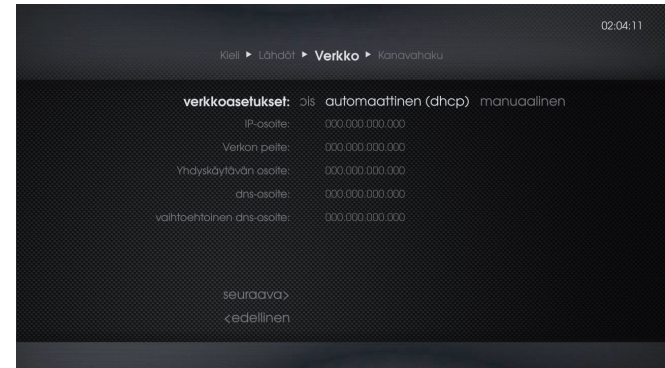
Verkko

Käytettävissä ainoastaan HD6500-mallissa.

Tältä ruudulta voit konfiguroida verkkoasi.

Yritä ensin suorittaa automaattinen konfigurointi, sillä useammassa tapauksessa verkkopalvelusi pitäisi tukea automaattista uuden vastaanottimen löytymistä.

Mikäli kuitenkin käytössäsi on erityiset verkkoasetukset, voit käyttää manuaalikonfigurointia. Jos tarvitset apua, ota yhteyttä verkkopalvelutarjoajaasi.



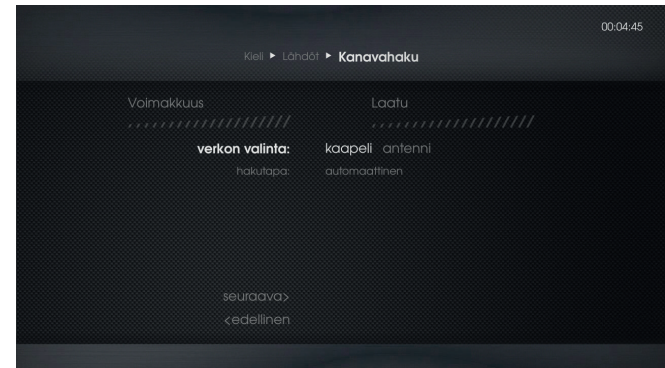
Kanavahaku

Tältä ruudulta voit valita ja asettaa kanavanhaun parametreja.

Jos televisiovastaanottimesi on kytketty antenniverkkoon, valitse antenniviritin (antenni). Jos olet kaapeliverkon käyttäjä, valitse kaapeliviritin (kaapeli).

Valitse seuraavaksi kanavanhakumenetelmä - suositeltu vaihtoehto on automaattinen haku. Jos haluat suorittaa manuaalihaun, tarkista palveluntarjoajasi asetukset.

Kun olet valinnut nämä asetukset, valitse -painikkeilla "Seuraava" ja paina -painiketta valintasi vahvistamiseksi ja kanavanhaun käynnistämiseksi.



Kanavanhaun aikana voit seurata sen etenemistä sekä löytyneiden TV- ja radiokanavien määrää. Voit myös pysäyttää haun valitsemalla "Keskeytä" ja painamalla **OK**-painiketta.

Kun haku on päättynyt, käyttöönottoasetukset voidaan kuitata valmiiksi. Tätä varten valitse "Valmis" ja paina **OK**-painiketta.

Mikäli kanavanhakutoiminto ei löytänyt mitään kanavia, varmista vastaanottimesi ja antennirasian välisen liitännän oikeellisuus.

Voit aina muuttaa käyttöönoton yhteydessä asetettuja parametreja Asetukset-valikosta. Huomioi kuitenkin, että virittimen tyyppin muutos ei ole mahdollista. Tätä varten sinun tulee palauttaa tehdasasetukset päävalikosta kohdasta "Asennus".



Vastaanottimesi käyttö

Kanavan vaihto

Kanavien vaihto onnistuu useammalla tavalla:

- painamalla kaukosäätimen numeropainikkeita.
- Paina ch  / ch .
- Kun kanavapalkki on näkyvillä, paina -painiketta nähdäksesi kanavalistan ja paina  siirtyäksesi kyseiselle kanavalle.

Kanavapalkki

- Kanavapalkista löytyy tietoa kanavasta sekä kuluvasta ja seuraavista ohjelmista.
- Painamalla  tai  tuot näkyville kanavapalkin.
- Painaessasi  näkyville tulee kanava- ja toimintopalkki.
- Painaessasi  näkyville tulee kanavapalkki kanavalistalla.
- Painaessasi  kanavapalkin ollessa näkyvillä, näytölle tulee myös tietoa valitusta ohjelmasta.

PIN-koodi

PIN-koodi on neljänumeroinen. Oletuksellinen PIN-koodi on 0000.

PIN-koodi syötetään seuraavissa tapauksissa:

- haluat päästä lapsilukkovalikkoon ja asennusvalikkoon
- haluat avata lukitun kanavan
- haluat avata ohjelmat tai nauhoitukset, jos niiden ikäraja ylittää asetetun lapsilukkotason.

PIN-koodin vaihto tapahtuu seuraavasti:

1. Paina .
2. Valitse lapsilukko.
3. Valitse Vaihda PIN-koodi.
4. Syötä voimassaoleva PIN-koodi.
5. Syötä uusi PIN-koodi kaksi kertaa sen vahvistamiseksi.

Jos olet unohtanut PIN-koodisi:

PIN-masterkoodia voidaan käyttää PIN-koodin nollaamiseksi oletusarvoonsa.

1. Paina  Valikon näyttämiseksi.
2. Paina  ja syötä PIN-masterkoodi [00800800]. Ole hyvä ja syötä luvut nopeassa tahdissa.
3. PIN nollataan oletusarvoon 0000. Lopuksi näytölle tulee vahvistus.

Ohjelmistopäivitys

Laitteen ohjelmistopäivitys voidaan tehdä kolmella eri tavalla. Uusi ohjelmisto sisältää uusia ominaisuuksia ja parannuksia laitteen toimintaan. Tarkempia tietoja saat HDThunder verkkosivuilta.

Ensimmäinen tapa on antenni/kaapeli-verkon kautta tehtävä ohjelmistopäivitys. Tehdäksesi tämän, seuraa ohjeita:

Avaa valikko (MENU-painikkeella) -> valitse "Asennus" -> "Ohjelmistopäivitys" -> "automaattinen lataus" ja valitse "kyllä" jos haluat latauksen tapahtuvan automaattisesti tai "ei" jos haluat manuaalisen latauksen. Valitessasi edellisessä kohdassa "ei" sinun tulee valita "resetoi ja päivitä" aloittaaksesi manuaalisen päivityksen.



Toinen tapa on päivittää laite käyttäen USB-muistitikkuja. Tähän tarvitset tyhjän USB-muistitikon joka on formatoitu FAT32-formaattiin. Aseta tikku tietokoneeseen.

Mene www.hdthunder.fi verkkosivulle kohtaan ohjelmistopäivitykset tarkistaaksesi uusimman ohjelmistoversion saatavuuden. Kopioi haluamasi ohjelmisto muistitikon juurihakemistoon (tiedoston on oltava .enc-päätteinen). Jos tiedosto on pakattu (.zip-päätteinen) pura se muistitikulle.

Aseta muistitikku digiboksin USB-porttiin laitteen edessä tai takana.

Avaa valikko (MENU-painikkeella) -> valitse "Asennus" -> "Ohjelmistopäivitys" -> "resetoj ja päivitä"

Laite käynnistyy uudelleen ja tervetuloruudussa näkyy päivityksen etenemistä kuvaava palkki ensin valkoisena ja sitten punaisena. Laite päivittää tällöin uuteen ohjelmistoversioon.

Kolmas päivitysvaihtoehto on käyttää Internet-yhteyttä. Tätä varten sinun tulee kytkeä digiboksi RJ45 johdolla reitittimeksi. Reititimessä tulee olla DHCP-asetus päällä. Yhteydelläsi tulee olla vapaa pääsy Internetiin ilman porttisuodatuksia.

Kun yhteys on luotu, valitse "Asennus" -> "Ohjelmistopäivitys" -> "resetoj ja päivitä"

Laite käynnistyy uudelleen ja tervetuloruudussa näkyy päivityksen etenemistä kuvaava palkki ensin valkoisena ja sitten punaisena. Laite päivittää tällöin uuteen ohjelmistoversioon.

Vianetsintä

Huolto

Suosittellemme puhdistamaan vastaanottimesi ajoittain. Tällöin vastaanotin on ensin kytkettävä irti virtalähteestä ja pyyhittävä pehmeällä ja kuivalla kankaalla. Jos pinta on hyvin likainen, käytä mietoon saippuaveteen upotettua ja huolellisesti puristettua pehmeää kangasta. Puhdistuksen jälkeen kuivaa se pehmeällä, kuivalla kankaalla. Älä koskaan käytä alkoholia, maaliyhenteitä tai mitään kemiallisesti käsiteltyä kangasta vastaanottimesi puhdistamiseen. Kyseiset kemikaalit saattavat vaurioittaa laitteen pintaa.

Ennen huoltopalvelun tilausta

Jos sinulla on ongelma, tarkista listasta sen mahdolliset ratkaisut. Tietyt yksinkertaiset tarkistukset tai hienosäädöt voivat ratkaista ongelman ja palauttaa laitteen normaalitoimintaan, sillä useimmat viat ovat pieniä. Yleisimmät ongelmat liittyvät kaapeliliitännöihin. Varmista ensin, että vastaanottimesi on kytketty oikein. Tätä varten sinun tulee irrottaa ja yhdistää kaikki johdot uudelleen.

Ellei mikään vianetsinnästä löytyvistä korjaustoimenpiteistä ole auttanut, ota yhteyttä jälleenmyyjäsi tai huoltoliikkeeseen.

Yleistä

Vastaanottimen etupaneelissa oleva valmiustilan ilmaisin ei pala.

- Varmista, että pistorasiassa on jännitettä ja takapaneelin pääkytkin on asetettu ON-asentoon.
- Tarkista onko virtajohto, HDMI tai SCART-kaapeli sekä antennikaapeli kytketty oikein ja että vastaanotin on kytketty päälle. Irrota ja yhdistä nämä johdot uudelleen varmistaaksesi, että ne on asetettu oikein.

Vastaanottimen etupaneelissa oleva valmiustilan ilmaisin palaa punaisena.

- Vastaanotin on valmiustilassa. Paina -kaukosäätimestä vastaanottimesi kytkemiseksi toimintatilaan.

Kaukosäädin ei toimi.

- Varmista, että vastaanottimesi on toimintatilassa.
- Varmista, että kaukosäädin on suunnattu vastaanottimen etupaneeliin.
- Tarkista kaukosäätimen paristot.
- Varmista, ettei vastaanottimesi altistu suoralle auringonvalolle.
- Varmista, että kaukosäätimesi on STB-tilassa. Tarvittaessa paina -painiketta sen STB-tilaan vaihtamiseksi.
- Elleivät nämä toimenpiteet ratkaise ongelmaa, se voi aiheutua myös tilapäisestä lähetysvirheestä tai ohjelmistoasetusten katoamisesta. Kytke vastaanotin pois päältä virtalähteestä ja kytke se uudelleen päälle parin sekunnin kuluttua.

Asennus

Et löydä kaapelitelevisiokanavia.

- Varmista, että kaapelitelevision signaaliakaapeli on kytketty oikein.
- Ellei tämä ratkaise ongelmaa, ota yhteyttä kaapelitelevision palveluntarjoajaan.

Et löydä antennitelevisiokanavia.

- Mikäli käytät suunta-antennia, varmista, että se on suunnattu digitaalitelevisionlähettimeen ja asetettu oikein.
- Varmista, että antennijohto on kytketty oikein.

Televisiokuvan värit vaihtelevat.

- Vastaanottimesi on menettänyt osan ohjelmistoasetuksista. Sammuta vastaanotin ja kytke se uudelleen päälle muutaman sekunnin kuluttua.

Kuva on pikselöitynyt.

- Varmista, että kaapelitelevision antennijohto ei ole vaurioitunut.
- Antennisignaali on liian heikko tai puutteellinen, joka voi aiheutua huonosta säästä (esim. runsas lumisade). Säädä antennin asentoa tai odota kunnes signaali palautuu.
- Tällainen ongelma voi syntyä sähkökatkoksen jälkeen, kun vastaanotin on ollut irti virtalähteestä.

TV-vastaanottimesi on tyhjä tai kuvassa on "lumisadetta".

- Varmista, että TV-vastaanottimesi on asetettu oikeaan signaalilähteeseen.
- Tämä voi viitata siihen, että vastaanottimen resoluutio on syytä vaihtaa, katso lisää sivulta 7.

- Vastaanottimesi voi olla valmiustilassa (jos etupaneelin LED palaa punaisena). Paina  vastaanottimesi kytkemiseksi takaisin toimintatilaan.
- Vaihtoehtoisesti jotkut liitännät voivat olla löystyneitä. Varmista kaikkien liitäntöjen oikeellisuus. Seuraavaksi kytke vastaanotin pois päältä ja uudelleen päälle parin sekunnin kuluttua.

Kuva on joko ”puristettu” (ylhäältä tai sivulta) tai leikattu näytön yläpuolelta ja alapuolelta.

- Lähdön asetukset valikossa ei ole asetettu TV-vastaanottimellesi sopivaa kuvasuhdetta (4:3 tai 16:9) tai kuvasuhteen muunnos ei vastaa lähetettä. Kokeile muita asetuksia.

Ei ääntä

- Varmista, että vastaanottimesi ei ole mykistetty. Jos se on mykistetty, paina kaukosäätimen äänenvoimakkuuden suurentamispainiketta.
- Varmista, että digiboksin tai TV-vastaanottimen äänenvoimakkuustaso on riittävän korkea. Säädä äänenvoimakkuutta vastaavilla digiboksin tai TV-vastaanottimen kaukosäätimen painikkeilla.
- Varmista, että vastaanotin on kytketty oikein TV-vastaanottimeen tai äänijärjestelmään. Jotkut liitännät voivat olla löystyneitä.

- Varmista, että HDMI- ja S/PDIF-kaapeli on kytketty asianmukaisesti digiboksiin ja TV-vastaanottimeen.

USB-muisti

USB-muisti (esim. muistitikku) ei toimi muiden laitteiden kanssa.

Jos haluat käyttää tätä laitetta sisäänrakennetun kovalevyn lisänä, se formatoidaan ensimmäisen käytön yhteydessä. Kaikki laitteen tiedot poistetaan.

Jos haluat käyttää muistia uudelleen esim. PC/Mac-tietokoneessa, laite on formatoitava uudelleen, jolloin kaikki tallenteet poistetaan.

YMPÄRISTÖVAIKUTUKSET

energiaan liittyvien tuotteiden ekologiselle suunnittelulle asetettavien vaatimusten puitteista annetun ErP-direktiivin nro 2009/125/EY mukainen KULUTTAJATIEDOTUS

HD6500, HD5000 ja HD4500 on suunniteltu ja valmistettu varmistamaan parhaat ympäristösaavutukset sovellettavien määräyksien mukaisella tavalla. Erityisesti virtalähteet ovat kuormittamattoman tilan sähkönkulutusta ja aktiivitalan keskimääräisen hyötysuhtetta koskevan EY:n asetuksen nro 278/2009 sekä kotitalouksissa ja toimistoissa käytettävien sähkö- ja elektroniikkalaitteiden lepovirtakulutusta koskevan EY:n asetuksen nro 1275/2008 mukaisia.

Alta löytyy tärkeitä tietoja tuotteen käyttö- ja hävitysaikaisten ympäristövaikutusten pienentämisestä.

Miten säästää energiaa tuotteen käyttöaikana

Kun tuotetta ei käytetä tai sen maksimi suorituskyky on tarpeeton, noudata seuraavia sähkönkulutuksen säästöstä annettuja ohjeita:

- Valmiustilassa energiankulutus vähennetään alle 0,5 W:iin.
- Kun laite on sammutettu pääkytkimestä, energiankulutus vähenee alle 0,3 W:iin.
- Kun laitteen pistoke irrotetaan sähköverkosta, energiankulutus on nolla. Tätä suositellaan, jos tuotetta ei käytetä pidempään aikaan.

Loppuhävitys

Sähkö- ja elektroniikkalaiteromusta annetun WEEE-direktiivin nro 2012/19/EU sekä tiettyjen vaarallisten aineiden käytön rajoittamista sähkö- ja elektroniikkalaitteissa koskevan RoHS-direktiivin nro 2011/65/EU mukainen KULUTTAJATIEDOTUS

Tuotteesta tai sen pakkauksesta löytyvä ylivuivatun jätessäiliön symboli tarkoittaa, että tuotetta ei saa hävittää talousjätteiden kanssa. Kuluttaja vastaa laitteiden asianmukaisesta hävittämisestä toimittamalla ne siihen tarkoitettulle



sähkö- ja elektroniikkajätteiden keräyspaikalle tai palauttamalla se myyjälle uutta laitetta ostettaessa.

Hävittettävän laitteen erillinen keräys ja kierrätys auttaa suojaamaan luonnonresursseja ja varmistaa, että jätteet hävitetään ihmisterveydelle ja luonnonympäristölle turvallisella tavalla sekä tuetaan laitteen raaka-aineiden jälleenkäyttöä ja/tai kierrätystä.

Jos tarvitset lisätietoa kierrätettävien jätteiden keräyspisteistä, ota yhteyttä paikallisviranomaisiin tai talousjätehuollosta vastaavaan palveluntarjoajaan.

Tuotteen lainvastainen hävitys voi aiheuttaa sakkorangaistuksen.

Jätteet on pakattava, lajiteltava ja toimitettava keräyspaikoille paikallisten jätehuoltomääräysten mukaisesti.

ÄLÄ HÄVITÄ LAITETTA LAJITTELEMATTOMANA TALOUSJÄTTEENÄ

VAATIMUSTENMUKAISUUSVAKUUTUS

Tässä vastaanottimessa oleva CE-merkintä vahvistaa laitteen yhdenmukaisuuden seuraavien EU-direktiiveihin: 2004/108/EY (EMC), 2006/95/EY (LVD), 2011/65/EU (RoHS) ja 2009/125/EY (ErP)

Tuote on seuraavien normien mukainen: EN 55013, EN 55020, EN 55022, EN 55024, EN 61000-3-3, EN 60065, (EC) No 1275/2008, (EC) No 278/2009 ja VIA CSTB V3.0

Kopio vaatimustenmukaisuusvakuutuksen alkuperäisestä kappaleesta löytyy seuraavalta verkkosivulta <http://www.adbglobal.com/contact-us.html>



Kaikki käytetyt tavamerkit ovat niiden vastaavien omistajien omaisuutta.

Tuote on valmistettu Dolby Laboratories:n antaman lisenssin perusteella. Dolby ja tupla-D -tunnus ovat Dolby Laboratories:n tavaramerkkejä.

HDMI, HDMI:n logo ja High-Definition Multimedia Interface ovat HDMI Licensing LLC:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä.

HDTHUNDER



www.hdthunder.fi

www.hedengrenkodintekniikka.fi

P/N: 1506-0TEQ000