



# KOTIMIKRO

USB DVB-T -vastaanotin  
digitaalisten tv-kanavien vastaanottoon



Asennusohje

# Pakkauksen sisältö



USB DVB-T -vastaanotin

Ohjelma-CD



Miniantenni



Kaukosäädin



# Sisällys

Asennus Windows XP -käyttöjärjestelmässä .....	sivu 4
Asennus Windows Vista -käyttöjärjestelmässä .....	sivu 6
Ohjelman asennus .....	sivu 8
Kysymyksiä ja vastauksia.....	sivu 10

# Asennus Windows XP -käyttöjärjestelmässä

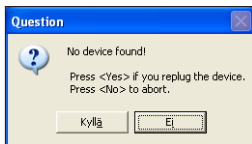
Käytä pakkauksessa tulevaa ohjelma-CD:tä USB DVB-T -vastaanottimen asennukseen. Aseta ohjelma-CD asemaan ajurin asentamiseksi. Liitä USB DVB-T -vastaanotin tietokoneen USB-liitäntään vasta, kun kone pyytää sitä.



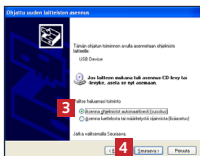
**1** Pane ohjelma-CD asemaan ja napsauta **Install Driver** **1** esiin tulevasta valikosta.



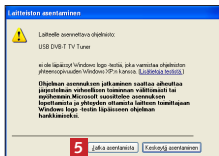
**2** Napsauta **Next** **2** niin monta kertaa, että ajuri alkaa asentua.



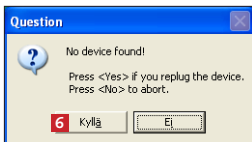
**3** USB DVB-T -vastaanotinta ei löydy asennusvaiheessa. Liitä nyt USB DVB-T -vastaanotin USB-liitäntään ja odota asentumisen ajan. Älä napsauta vielä mitään. Palaat myöhemmin takaisin tähän ikkunaan.



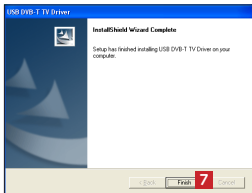
**4** Valitse **Asenna ohjel-**  
**mistot automaattisesti**  
**3** ja napsauta **Seuraava**  
**4**.



**5** Valitse **Jatka asentami-**  
**sta 5**. Napsauta **Val-**  
**mis seuraavassa ikkunas-**  
**sa.**



**6** Napsauta nyt **Kyllä**  
**6** ajurin asennuso-  
hjelmakkeunassa (kohta  
3).



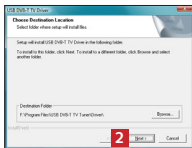
**7** Viimeistele ajurin  
asennus napsautta-  
malla **Finish 7**. Nyt  
voit asentaa ohjelman ja  
alkaa katsella televisio-  
ta tietokoneelta. Ohjel-  
man asennusohje on  
sivulla 8.

# Asennus Windows Vista -käyttöjärjestelmässä

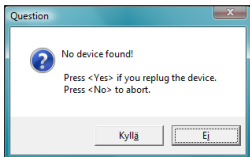
USB DVB-T -vastaanotin toimii luonnollisesti myös Windows Vista -käyttöjärjestelmässä, jossa sitä voi käyttää mukana tulevalla ohjelmalla tai Windows Media Centerin kautta. Seuraavaksi neuvomme, miten USB DVB-T -vastaanottimen ajuri asennetaan.



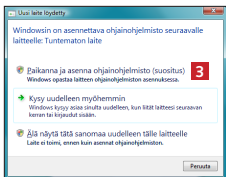
**1** Pane ohjelma-CD asemaan ja napsauta **Install Driver** **1** esiin tulevasta valikosta.



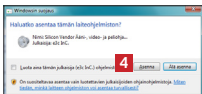
**2** Napsauta **Next** **2** niin monta kertaa, että ajuri alkaa asentua.



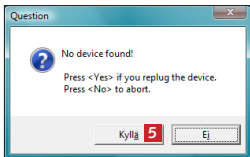
**3** USB DVB-T -vastaanotinta ei löydy asennusvaiheessa. Liitä nyt USB DVB-T -vastaanotin USB-liitäntään ja odota asentumisen ajan. Älä napsauta vielä mitään. Palaat myöhemmin takaisin tähän ikkunaan.



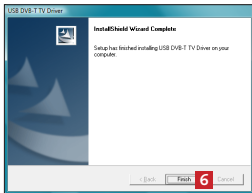
**4** Napsauta **Paikanna ja asenna ohjainohjelmisto** **3** varoitusikkunassa.



**5** Aloita USB DVB-T -vastaanottimen ajurin asennus napsauttamalla **Asenna** **4**.



**6** Napsauta nyt **Kyllä** **5** ajurin asennusohjelmaikkunassa (kohta 3).



**7** Viimeistele ajurin asennus napsauttamalla **Finish** **6**. Nyt voit asentaa ohjelman ja alkaa katsella televisiota tietokoneelta. Ohjelman asennusohje on sivulla 8.

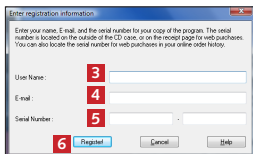
# Ohjelman asennus

Digitaalisten tv-kanavien katseluun tietokoneella käytetään Blaze Video HDTV Player Deluxe -ohjelmaa. Ohjelma on USB DVB-T -vastaanottimen mukana tulevalla CD:llä. Kun käynnistät ohjelman ensimmäisen kerran, voit hakea kanavia.



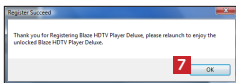
**1** Pane ohjelma-CD asemaan ja napsauta **Install HDTV Player** **1** esiin tulevasta valikosta.

**2** Napsauta **Next** **2** niin monta kertaa, että ohjelman asennus on valmis.

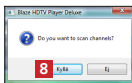


**3** Käynnistä ohjelma. Kirjoita kenttiin käyttäjän nimi **3** ja sähköpostiosoite **4**. Anna sarjanumero **5**, joka on merkittynä ajuri-CD-pussiin ja napsauta **Register!** **6**.

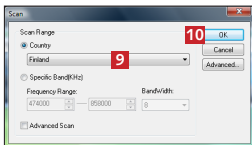




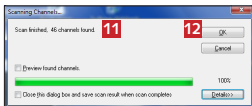
**4** Napsauta **OK** **7** ja käynnistä Blaze HDTV Player uudelleen.



**5** Aloita kanavahaku napsauttamalla **Kyllä** **8**.



**6** Valitse maaksi **Finland** **9** pudotusvalikosta ja napsauta **OK** **10**.



**7** Kun kanavahaku on valmis, näet kuinka monta kanavaa löytyi **11**. Käynnistä ohjelma ja aloita television katselu napsauttamalla **OK** **12**.

# Kysymyksiä ja vastauksia

Jos sinulla on ongelmia USB DVB-T -vastaanottimen kanssa, löydät tästä osiosta yleisimmät kysymykset ja vastaukset digisisällön vastaanottamisesta.

## Mitkä ovat USB DVB-T -vastaanottimen järjestelmävaatimukset?

USB DVB-T -vastaanottimen käyttö edellyttää tietokoneelta seuraavia ominaisuuksia:

- 1,7 GHz:n suoritin ja vähintään 256 Mt RAM-muistia
- Vähintään 32 Mt:n näytönohjain
- Vapaa USB 2.0 -liitäntä
- Äänikortti
- Microsoft Windows XP tai Vista

## Miksi kanavia ei löydy?

Digilähetysverkkoa ei ole vielä rakennettu kokonaan valmiiksi, ja erityisesti maaseudulla digilähetysten vastaanotossa voi olla ongelmia. Näkyvyysaluekartat löydät esimerkiksi osoitteesta [www.digitv.fi](http://www.digitv.fi). Vastaanottoon on ihanteellisin kattoantenni, joka liitetään USB DVB-T -vastaanottimeen antennipistokkeen kautta. Jos käytät mukana tulevaa pöytäantennia, voit siirrellä antennia ympäri huonetta ja hakea kanavia eri sijoituspaikoista.

## Miksi kuva on huono?

Jos kuvapisteet nykivät, vastaanotto-olosuhteet ovat liian huonot. Kokeile siirtää antennia – mielellään mahdollisimman lähelle ikkunaa.

## **Voiko USB DVB-T -vastaanottimella vastaanottaa kaapeli-tv-lähetyksiä?**

Ei voi. Vastaanotin on tarkoitettu vain antennilähetyksen vastaanottoon, eikä sillä voi vastaanottaa kaapelilähetyksiä.

## **Toimiiko USB DVB-T -vastaanotin Windows 98 -käyttöjärjestelmässä?**

Ei toimi. Vastaanotin on suunniteltu *Windows XP*- ja *Windows Vista* -käyttöjärjestelmille.

## **Miten kaukosäädin toimii?**

Kaukosäädin toimii *Blaze HDTV Player* -ohjelman kanssa. Kaukosäätimen ja USB DVB-T -vastaanottimen välissä ei saa olla esteitä.

## **Mitä tarkoittaa, että USB on liian hidas?**

USB DVB-T -vastaanotin liitetään USB 2.0 -liitäntään. Vastaanotin ei toimi vanhassa USB 1.1 -standardin mukaisessa liitännässä.

## **Miksi USB DVB-T -vastaanotin ei mahdu USB-liitäntään?**

Joissain tietokoneissa USB-liitännät ovat niin lähekkäin, että USB-vastaanottimelle ei ole tilaa. Voit käyttää lyhyttä USB-jatkokaapelia, joita voi ostaa tietokoneliikkeistä.

