

**Tervetuloa. Katsot Apple TV:tä.**

Tässä oppaassa on kaikki käyttöönottoon  
tarvittavat tiedot.

# Sisältö.



## 2. Määrittely

18 Verkkomäärittelyt

19 Yhdistäminen iTunesiin

## 1. Yhdistä

7 Pakkauksen sisältö

8 Mitä tarvitset

10 Apple TV yhdellä silmäyksellä

12 Apple TV:n käyttöönotto





### 3. Valmiina, paikoillanne, katselkaa

- 22 Apple Remote -kaukosäädin
- 23 Kaukosäätimen perustoiminnot
- 23 Parin muodostaminen Apple TV:stä ja kaukosäätimestä
- 24 Apple TV:n ja kaukosäätimen pariasetuksen purkaminen
- 25 Apple Remote -kaukosäätimen pariston vaihtaminen
- 26 Elokuvien vuokraaminen

### 4. Ongelma? Ei hätää.

- 28 Vianmääritys
- 33 Merkkivalo
- 34 Huolto ja tuki
- 35 Sarjanumero
- 35 Hoito ja puhdistus





1

Yhdistä.

[www.apple.com/fi/support/appletv](http://www.apple.com/fi/support/appletv)

Apple TV:n avulla voit vuokrata teräväpiirtoelokuvia tai ostaa TV-ohjelmia, musiikkia ja musiikkivideoita iTunes Storesta sekä katsella podcasteja ja YouTube-videoita – ja kaikki tämä onnistuu mukavasti omalta sohvaltasi. Voit ihailla digitaalisia valokuvia .Mac-verkkogalleriastasi, Flickristä, Maciltasi tai PC:ltäsi teräväpiirtotarkkuudella. Voit nauttia Macilla tai PC:llä olevasta suosikkisisällöstäsi milloin vain.

Tämän luvun tiedoilla pääset alkuun.



Tietoja aiheesta	Katso
Mitä tarvitset alkuun päästäksesi	"Mitä tarvitset" sivulla 8
Käyttöönotto	"Apple TV:n käyttöönotto" sivulla 12
Verkkoyhteyden käyttöönotto	"Määrittely" sivulla 17
Apple Remote -kaukosäätimen käyttäminen	"Valmiina, paikoillanne, katselkaa." sivulla 21
Apple TV:n vianmääritys	"Ongelma? Ei hätää." sivulla 27
Apple TV:n turvallisuus ja takuu	<i>Apple TV:n tärkeitä tuotetietoja -opas</i>

## Pakkauksen sisältö



Virtajohto



Apple Remote  
-kaukosäädin

**Huomaa:** Virtajohto voi näyttää erilaiselta kuin tässä kuvassa.

## Mitä tarvitset

Päästäksesi alkuun Apple TV:n käytössä tarvitset seuraavat:

### Laajakuvatelevisio

ED- (enhanced-definition) tai HD- (high-definition) laajakuvatelevisio, joka pystyy ainakin yhteen seuraavista tarkkuuksista:

- 1080p
- 1080i
- 720p
- 576p
- 480p

### Kaapelit

- HDMI-kaapeli tai
- Komponenttvideokaapelit ja analogiset äänikaapelit tai optinen äänikaapeli



## Verkko

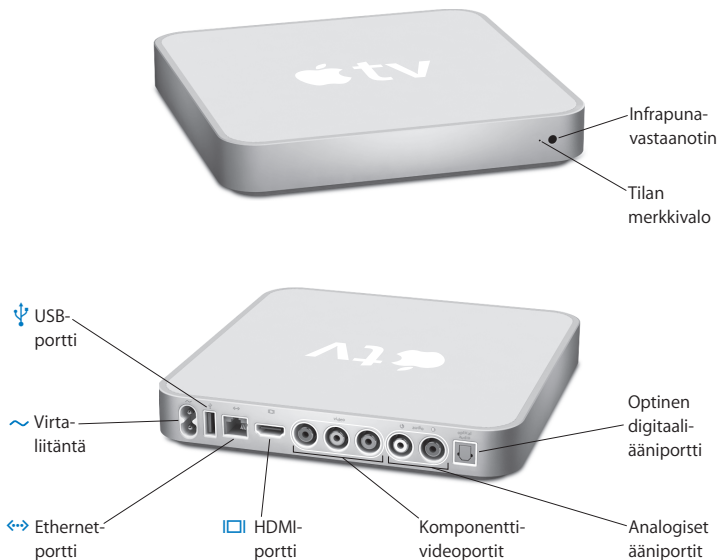
- Perinteinen tai langaton verkko
- Laajakaistayhteys (DSL, kaapeli, LAN)
- Langattoman verkon salasana (jos käytössä)

## Tietokone ja ohjelmat

Jotta voisit toistaa Macin tai PC:n sisältöä Apple TV:ssä, tietokoneesi tulee täyttää seuraavat järjestelmävaatimukset:

- Mac, jossa on Mac OS X 10.3.9 tai 10.4.7 tai uudempi
- PC, jossa on Windows XP Home tai Professional (SP2) tai 32-bittinen Windows Vista
- iTunes 7.6 tai uudempi
- iTunes Store -tunnus

## Apple TV yhdellä silmäyksellä



---

### **Infrapunavastaanotin**

Tämän kautta voit hallita Apple TV:tä käyttäen mukana tulevaa Apple Remote -kaukosäädintä.

---

### **Merkkivalo**

Merkkivalo vilkkuu keltaisena, kun Apple TV käynnistyy. Kun Apple TV on päällä, merkkivalo palaa tasaisesti valkoisena. Lisätietoja merkkivalosta on kohdassa "Merkkivalo" sivulla 33.

---



### **USB-portti**

Huoltoa ja vianetsintää varten.

---



### **Virtajohdon liitäntä**

Liitä mukana oleva virtajohto Apple TV:hen.

---



### **Ethernet-portti**

Jos yhdistät verkkoon ethernetiä käyttäen, kytke tähän ethernet-kaapeli.

---



### **HDMI-portti**

Liitä Apple TV laajakuvatelevisioon käyttäen HDMI-kaapelia, jos TV:ssä on HDMI-portti tai käyttäen HDMI-DVI-kaapelia, jos TV:ssä on DVI-portti.

---

### **Komponenttivideoportit**

Liitä Apple TV laajakuvatelevisioon, jossa on komponenttivideoportit (Y, Pb ja Pr), käyttäen komponenttivideokaapelia, jossa on vihreä, sininen ja punainen liitin.

---

### **Analogiset ääniportit**

Liitä Apple TV laajakuvatelevisioon tai kotiteatterivirrimeen, jossa on analogiset ääniportit (punainen ja valkoinen), käyttäen analogista äänikaapelia.

---

### **Optinen digitaaliääniportti**

Liitä Apple TV kotiteatterivirrimeen, jossa on optinen digitaaliääniportti, käyttäen optista digitaaliäänikaapelia (kutsutaan myös nimellä S/PDIF tai TOSLINK).

---



### **Sisäinen Wi-Fi/AirPort**

Yhdistä Apple TV langattomaan verkkooosi.

---

## Apple TV:n käyttöönotto

Apple TV yhdistetään televisioon sekä ääntä että kuvaa välittävän HDMI-portin tai komponenttivideo- ja ääniporttien kautta. Ennen kuin aloitat, katso televisiosi taustapuolella olevia portteja ja varmista, että sinulla on sopivat kaapelit.

### **Käyttöönotto:**

- Yhdistä ääni- ja videokaapelit Apple TV:hen ja laajakuvatelevisioosi
- Yhdistä Apple TV langattomaan verkkoon tai ethernet-verkkoosi.
- Asenna uusin iTunes-versio tietokoneellesi, jos haluat toistaa tietokoneen sisältöä Apple TV:ssä

### **Apple TV voidaan yhdistää laajakuvatelevisioon, jossa on:**

- HDMI-portti, jolloin video ja ääni kulkevat HDMI-kaapelia pitkin
- Komponenttivideoportit (Y, Pb ja Pr), jolloin käytetään vihreällä, sinisellä ja punaisella liittimellä varustettua komponenttivideokaapelia ja äänikaapelia

Apple TV voidaan yhdistää myös DVI-portilla varustettuun kotiteatterivirittimeen käyttäen HDMI-DVI-kaapelia kuvan ja äänen siirtämiseen.

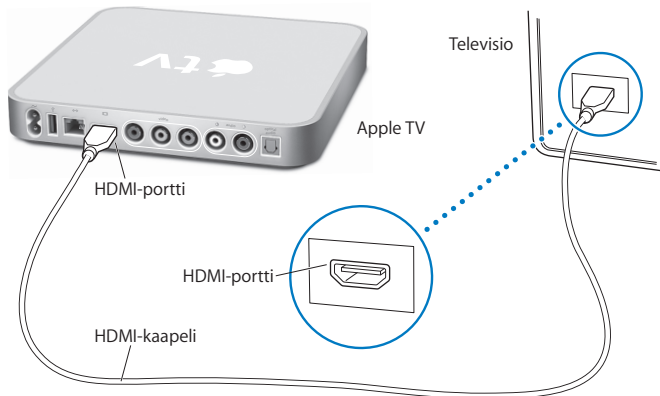
**Tärkeää:** Lue kaikki seuraavat asennusohjeet ja *Tärkeitä tuotetietoja* -oppaan turvallisuusohjeet, ennen kuin liität Apple TV:n pistorasiaan.

## Vaihe 1: Kaapeleiden liittäminen

Valitse televisiosi tai vahvistimesi portteille sopiva vaihtoehto.

**Yhdistäminen laajakuvatelevisioon HDMI-portin kautta:**

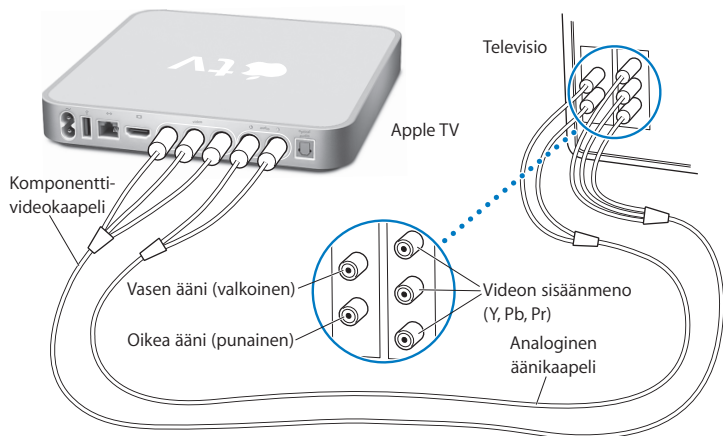
- 1 Liitä HDMI-kaapelin toinen pää television taustapuolelle.
- 2 Liitä toinen pää Apple TV:n taustapuolelle.



Jos televisiosi HDMI-porttiin on liitetty toinen laite tai jos televisiossasi ei ole HDMI-porttia, voit liittää Apple TV:n komponenttivideo- ja ääniportteihin.

## Laajakuvatelevision yhdistäminen komponenttivideoportteihin ja analogiseen ääniporttiin:

- 1 Liitä komponenttivideokaapelin toisessa päässä olevat vihreä, sininen ja punainen liitin television Y-, Pb- ja Pr-portteihin ja liitä toisen pään liittimet Apple TV:hen.
- 2 Liitä analoginen äänikaapeli, jossa on punainen ja valkoinen liitin, Apple TV:n ja television välille.



**Huomaa:** Sisäänrakennettu 802.11 Wi-Fi -ominaisuus yhdistää Apple TV:n langattomaan verkkoon. Jos käytät ethernet-verkkoa, yhdistä Apple TV verkkoon ethernet-kaapelilla (myydään erikseen).

## Vaihe 2: Liitä virtajohto

Kytke virtajohton toinen pää Apple TV:n taustapuolelle ja toinen pää pistorasiaan.



**Tärkeää:** Älä sijoita mitään Apple TV:n päälle. Laitteen päälle asetetut esineet voivat häiritä langattoman signaalin kulkua.

## Vaihe 3: Kytke televisio päälle ja valitse signaalin tulo

Kun käytät Apple TV:tä ensimmäisen kerran, se käy läpi joukon asetuksia, kuten kielivalinnan, verkon valinnan, verkon käyttöön mahdollisesti tarvittavat määrittelyt ja yhdistämisen iTunesiin. Lisätietoja on luvussa 2, "Määrittely" sivulla 17.

**Huomaa:** Jos television näyttö pysyy pimeänä, kun yrität ensi kertaa käyttää Apple TV:tä, varmista, että olet valinnut televisiosta oikean signaalin tulo television tai vahvistimeen kytkemiesi kaapeleiden mukaisesti. Jos signaalin tulo on valittu oikein, sinun on ehkä valittava tarkkuus, jota televisiosi tukee. Lisätietoja on kohdassa "Ongelma? Ei hätää." sivulla 27 ja tietoja television tuloista sen mukana tullessa dokumentaatiossa.





# 2

**Määrittele.**

[www.apple.com/fi/support/appletv](http://www.apple.com/fi/support/appletv)

Apple TV auttaa langattoman verkkoyhteyden valinnassa ja määrittelemisessä sekä yhteyden muodostamisessa tietokoneellesi, mikäli haluat katsella tai kuunnella iTunes-kirjastosi sisältöä.

## Verkkomäärittelyt

Varaa verkkosi salasana ja Apple Remote -kaukosäädin saataville, kun alat tehdä Apple TV:n määrittelyjä. Varmista, että kaukosäätimen ja Apple TV:n välillä ei ole esteitä. Lisätietoja kaukosäätimen käyttämisestä on kohdassa "Valmiina, paikoillanne, katselkaa." sivulla 21. Jos:

- käytät yhteyteen ethernet-verkkokaapelia, Apple TV havaitsee verkon automaattisesti.
- muodostat yhteyden langattomaan verkkoon, Apple TV auttaa verkkoyhteyden valitsemisessa ja määrittelemisessä.

## Yhdistäminen langattomaan verkkoon

Apple TV auttaa yhteyden muodostamisessa langattomaan verkkoon. Jos verkkoyhteys edellyttää salasanaa, pidä se saatavilla. Tee seuraavat vaiheet Apple Remote -kaukosäätimellä:

- Valitse verkko luettelosta tai syötä verkon nimi, jos verkko on piilotettu.
- Anna salasana (jos sellainen on käytössä).
- Anna IP-osoitteesi, aliverkon maski, reitittimen osoite ja DNS-osoite (jos teet verkon määrittelyt käsin).

Jos et muodosta yhteyttä DHCP:tä käyttäen, sinun on ehkä syötettävä IP-osoitteesi, aliverkon maski, reitittimen osoite ja DNS-osoite.

Viimeistele verkkoyhteyden muodostus noudattaen näytölle tulevia ohjeita.

## Yhdistäminen iTunesiin

Voidaksesi käyttää iTunes-kirjastosi sisältöä Apple TV:llä tarvitset tietokoneeseesi iTunes 7.6:n tai uudemman. Täydelliset järjestelmävaatimukset ovat kohdassa "Tietokone ja ohjelmat" sivulla 9.

## iTunes-ohjelman päivitys

Voit hakea uusimpaan iTunes-versioon osoitteesta [www.apple.com/fi/itunes/download](http://www.apple.com/fi/itunes/download).

*Jos sinulla on Mac*, voit päivittää uusimman iTunes-version Ohjelmiston päivityksellä. Tee päivitys Ohjelmiston päivityksellä valitsemalla Omenavalikko (🍏) > Ohjelmiston päivitys.

Voidaksesi käyttää iTunes 7.6:ta Macilla sinun on päivitettävä käyttöjärjestelmä versioon Mac OS X 10.3.9 tai 10.4.7 tai uudempaan ja päivitettävä QuickTime-versioon 7.4 tai uudempaan.

*Jos sinulla on Windows-tietokone*, voit myös hakea uusimman iTunes-version iTunes-ohjeen kautta. Avaa iTunes, valitse sitten Ohjeet > Tarkista päivitykset.

Voidaksesi käyttää iTunes 7.6:ta Windows-tietokoneella tarvitset Windows XP:n tai uudemman käyttöjärjestelmän.

## Parin muodostus iTunesin kanssa

Kun olet ottanut käyttöön verkkoyhteyden, televisiossa näkyy viisimerkkinen pääsykoodi, joka sinun on annettava iTunesissa voidaksesi synkronoida tai lähettää sisältöä tietokoneeltasi Apple TV:hen.

### Apple TV:n käyttöönotto iTunes-kirjaston kanssa:

- 1 Avaa tietokoneella iTunes.
- 2 Valitse Laitteet-luettelosta Apple TV -symboli, jonka vieressä lukee "Ota käyttöön osoittamalla".
- 3 Syötä televisiossa näkyvä viisimerkkinen pääsykoodi.

Kun olet syöttänyt pääsykoodin, voit nimetä Apple TV:n ja asettaa iTunesin hallitsemaan sen sisältöä.

Lisätietoa iTunesista saat avaamalla iTunesin ja valitsemalla Ohjeet > iTunes-ohje.

# 3

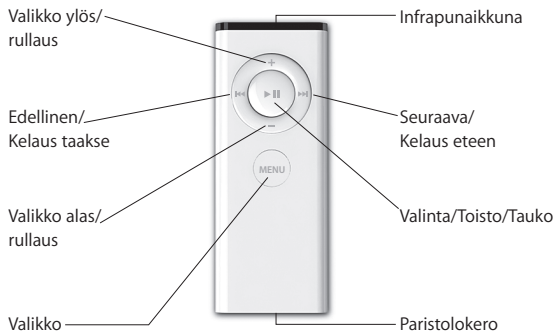
**Valmiina, paikoillanne,  
katselkaa.**

[www.apple.com/fi/support/appletv](http://www.apple.com/fi/support/appletv)

Lue eteenpäin, jos haluat tietoja kaukosäätimen käyttämisestä ja parin muodostamisesta Apple TV:n kanssa.

## Apple Remote -kaukosäädin

Apple Remote -kaukosäätimen avulla voit hallita Apple TV:n asetuksia ja selata sisältöä. Varmista, että kaukosäätimen ja Apple TV:n välillä ei ole esteitä.



## Kaukosäätimen perustoiminnot

Apple Remote -kaukosäätimessä on seuraavat perustoiminnot.

Toiminto	Tee näin
Valikkovaihtoehtojen selaaminen	Paina <b>+</b> tai <b>-</b>
Asetuksen valitseminen valikosta	Paina <b>▶▶</b>
Palaaminen edelliseen valikkoon	Paina <b>MENU</b>
Palaaminen päävalikkoon	Pidä painettuna <b>MENU</b> -painiketta
Apple TV:n asettaminen valmiustilaan	Pidä <b>▶▶</b> -painiketta painettuna noin 6 sekunnin ajan
Apple TV:n nollaaminen	Pidä <b>MENU</b> -painiketta ja <b>-</b> -painiketta painettuina noin 6 sekunnin ajan
Parin muodostaminen Apple TV:stä ja kaukosäätimestä	Pidä <b>MENU</b> -painiketta ja <b>▶▶▶</b> -painiketta painettuina noin 6 sekunnin ajan

**Huomaa:** Apple Remote -kaukosäätimen **+**- ja **-**-painikkeet eivät vaikuta television tai vahvistimen äänenvoimakkuuteen. Käytä television tai vahvistimen mukana tullutta kaukosäädintä äänenvoimakkuuden hallitsemiseen.

## Parin muodostaminen Apple TV:stä ja kaukosäätimestä

Apple Remote -kaukosäädin toimii Apple TV:n sisäisen infrapunavastaanottimen kanssa. Voit asettaa Apple TV:n toimimaan vain mukana tulevan kaukosäätimen kanssa muodostamalla parin Apple TV:stä ja kaukosäätimestä.

### Parin muodostaminen Apple TV:stä ja mukana tulevasta kaukosäätimestä:

- 1 Valitse Apple TV:n päävalikosta Asetukset.

## 2 Valitse Muodosta pari kaukosäätimestä.

Voit myös pitää painettuna **MENU**-painiketta ja **▶▶**-painiketta 6 sekunnin ajan ja muodostaa näin parin Apple TV:stä ja kaukosäätimestä.

Kun olet muodostanut parin Apple Remote -kaukosäätimen kanssa, Apple TV näyttää ketjusymbolin (⌘) kaukosäätimen kuvan yläpuolella. Apple TV toimii nyt vain sen pariiksi asetetun kaukosäätimen kanssa.

## Apple TV:n ja kaukosäätimen pariasetuksen purkaminen

Jos kadotat Apple Remote -kaukosäätimen, jonka olet asettanut Apple TV:n pariiksi, voit purkaa Apple TV:n ja kadonneen kaukosäätimen pariasetuksen minkä tahansa Apple Remote -kaukosäätimen avulla pitämällä **MENU**- ja **◀◀**-painikkeita painettuina 6 sekunnin ajan. Voit myös noudattaa seuraavia ohjeita.

### Apple TV:n ja aikaisemman kaukosäätimen pariasetuksen purkaminen:

#### 1 Valitse Apple TV:n päävalikosta Asetukset.

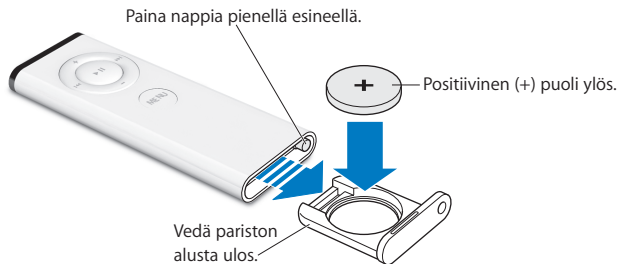
#### 2 Valitse Poista kaukosäätimen pari.

Kun olet purkanut pariasetuksen kadonneen kaukosäätimen kanssa, Apple TV näyttää katkenneen ketjusymbolin (⌘) kaukosäätimen kuvan yläpuolella. Voit nyt muodostaa parin Apple TV:stä ja uudesta Apple Remote -kaukosäätimestä.



## Apple Remote -kaukosäätimen pariston vaihtaminen

Kun Apple Remote -kaukosäätimen paristo on tyhjenemässä, Apple TV:ssä näkyy kaukosäätimen kuva ja varoitussymboli (⚠). Pariston korvaaminen CR2032-paristolla.



### Pariston vaihtaminen:

- 1 Avaa paristolokero painamalla painiketta pienellä esineellä, kunnes lokero tulee osittain ulos.
- 2 Vedä paristolokero ulos ja poista paristo.
- 3 Laita uusi paristo lokeroon positiivinen puoli (+) ylöspäin.
- 4 Sijoita paristolokero takaisin kaukosäätimeen.
- 5 Käytettyä paristoa hävitettäessä on noudatettava paikallisia ympäristömääräyksiä.

## Elokvien vuokraaminen

Voit vuokrata normaalitarkkuuksisia elokuvia, joissa on stereoääni, tai teräväpiirto-elokuvia, joissa on Dolby Digital 5.1 -tilääni, suoraan Apple TV:stä. Kun vuokraat elokuvan, sinulla on 30 päivää aikaa aloittaa sen katselu. Kun painat Toista, sinulla on 24 tuntia aikaa katsella elokuva loppuun ennen kuin se vanhenee.

Vuokraelokuvat-valikko näyttää, koska vuokraelokuvat vanhenevat. Kun elokuva vanhenee, se poistetaan Apple TV:stä.

**Huomaa:** Elokuvia ei voida vuokrata kaikilla alueilla.

# 4

Ongelma? Ei hätää.

[www.apple.com/fi/support/appletv](http://www.apple.com/fi/support/appletv)

Useimmat Apple TV:n ongelmat saadaan ratkaistua nopeasti tämän luvun ohjeilla. Lisää vinkkejä ja ohjeita vianmääritykseen on Apple TV:n tukisivulla osoitteessa [www.apple.com/fi/support/appletv](http://www.apple.com/fi/support/appletv).

## Vianmääritys

Jos sinulla on Apple TV:hen liittyvä ongelma, siihen on yleensä olemassa nopea ja helppo ratkaisu. Varmista ensiksi seuraavat seikat:

- Apple TV:n ja television välillä olevat ääni- ja videokaapelit on painettu kunnolla liittimiin.
- Apple TV:n ja television virtajohdot on liitetty kunnolla toimivaan virtalähteeseen.
- Televisio on kytketty päälle ja signaalin tulo on valittu oikein.
- Apple TV on yhdistetty verkkooosi. Mene Apple TV:n Asetukset-valikkoon, valitse Verkko ja tarkista, onko Apple TV:llä IP-osoite.
- Verkko- ja internet-yhteydet ovat käytössä ja toimivat moitteettomasti.

Jos ongelma ei ratkea, yritä nollata laitteisto irrottamalla Apple TV:n, television, langattoman verkkolaitteiston tai AirPort-tukiaseman ja reitittimen virtapistokkeet sähköverkosta. Odota 30 sekuntia ja liitä kaikki laitteet takaisin sähköverkkoon.

### **Jos kaukosäädin ei toimi**

- Jos olet muodostanut parin Apple Remote -kaukosäätimestä ja Apple TV:stä, varmista, että käytät television pariksi asetettua kaukosäädintä.
  - Jos käytät pariksi asetettua kaukosäädintä ja Apple TV:n merkkivalo välähtää valkeana, kun painat kaukosäätimen painikkeita, ongelma ei johdu kaukosäätimestä. Katso ”Jos kuva näkyy, mutta Apple TV ei reagoi” sivulla 30.
  - Jos käytät muuta kuin pariksi määritettyä kaukosäädintä, Apple TV:n merkkivalo vilkkuu keltaisena.
- Jos olet muodostanut parin Apple TV:stä ja Apple Remote -kaukosäätimestä, etkä löydä pariksi asetettua kaukosäädintä, voit asettaa Apple TV:n toimimaan minkä tahansa Apple Remote -kaukosäätimen kanssa pitämällä **MENU**- ja **⏪**-painikkeita painettuina 6 sekunnin ajan.
- Suuntaa kaukosäädin suoraan Apple TV:hen.
- Varmista, ettei Apple TV:n etupuolella olevan infrapunavastaanottimen edessä ole esteitä.
- Jos Apple TV:ssä näkyy kaukosäätimen kuva ja varoitussymboli (△), kaukosäätimen paristo on vaihdettava. Katso ”Apple Remote -kaukosäätimen pariston vaihtaminen” sivulla 25.

### **Jos Apple TV ei pääse verkkoon**

- Tarkista Apple TV:n käyttämä IP-osoite. Jos sen alku on 169.x.x.x, reitittimen tai tukiaseman määrittelyt ovat ehkä virheelliset. Tarkista, onko DHCP-yhteys käytettävissä tai määrittele Apple TV:lle IP-osoite manuaalisesti.
- Tarkista mahdolliset esteet ja muuta tukiaseman tai Apple TV:n paikkaa.

- Jos verkko on suojattu, ota suojaus tilapäisesti pois käytöstä tukiasemalta ja yritä muodostaa yhteys uudelleen.
- Apple TV ei voi muodostaa yhteyttä verkkoon, jonka nimessä tai salasanassa on laajennettuja ASCII-merkkejä tai kaksitavuisia (Unicode) merkkejä (esimerkiksi japanin, korean tai kiinan kirjoitusmerkkejä).
- Jos verkko on suojattu, varmista, että olet syöttänyt oikean salasanan.

### **Jos television kuva on sumea tai kuvaa ei näy.**

- Varmista, että käytät oikeita videokaapeleita ja että ne on kiinnitetty kunnolla Apple TV:n ja television liitäntöihin.
- Varmista, että televisiossa on valittuna se signaalin tulo, johon videokaapelit on liitetty. Katso lisätietoja television mukana tulleesta dokumentaatiosta.

Jos television kuva on edelleen sumea tai kuvaa ei näy, sinun on ehkä valittava videotila, jota televisio tukee.

### **Videotilan valitseminen:**

- 1 Pidä Apple Remote -kaukosäätimen **MENU**- ja **+**-painikkeita painettuina 6 sekunnin ajan.
- 2 Siirry näyttötarkkuudesta toiseen painamalla Apple Remote -kaukosäätimen **+**- tai **-**-painiketta.
- 3 Kun Apple TV:n näyttötarkkuus on sopiva ja televisiossa näkyy teksti "Jos näet Apple-logon, valitse OK", paina **▶** .

### **Jos kuva näkyy, mutta Apple TV ei reagoi**

- Yritä palata Apple TV:n päävalikkoon pitämällä Apple Remote -kaukosäätimen **MENU**-painiketta painettuna.

- Varmista, että televisio on kytketty päälle ja että se toimii moitteettomasti. Katso lisätietoja television mukana tulleesta dokumentaatiosta.
- Jos olet muodostanut parin Apple Remote -kaukosäätimestä ja Apple TV:stä, varmista, että käytät television pariaksi asetettua kaukosäädintä. Katso ”Parin muodostaminen Apple TV:stä ja kaukosäätimestä” sivulla 23.
- Nollaa Apple TV irrottamalla sen virtapistoke pistorasiasta, odottamalla viisi sekuntia ja liittämällä virtapistoke takaisin. Voit myös nollata Apple TV:n pitämällä Apple Remote -kaukosäätimen **MENU**- ja **—**-painikkeita painettuina 6 sekunnin ajan. Elokuvat ja muu sisältö säilyvät Apple TV:ssä.

### **Jos Apple TV ei edelleenkään reagoi, yritä palauttaa sen alkuperäiset tehdasasetukset**

- Pidä Apple Remote -kaukosäätimen **MENU**- ja **—**-painikkeita painettuina 6 sekuntia tai kunnes merkkivalo vilkkuu keltaisena.
- Valitse kieli.
- Valitse Palauta tehdasasetukset.

Kun tehdasasetuksia palautetaan, edistymisen ilmaisin (pyörivä kiekko) voi pyöriä jonkin aikaa, joten odota kärsivällisesti.

- Jos verkkosi ei käytä DHCP:tä, valitse Määrittele TCP/IP ja tee TCP/IP-määrittelyt.
- Jos Apple TV ei edelleenkään näy iTunesin lähdeluettelossa, katso lisätietoja Apple TV:n tukisivulta: [www.apple.com/fin/support/appletv](http://www.apple.com/fin/support/appletv)

### **Jos ääni ei kuulu**

- Jos Apple TV on yhdistetty A/V-vastaanottimeen, varmista, että vastaanotin on kytketty päälle.
- Varmista, että vahvistimessa on valittuna se signaalin tulo, johon äänikaapelit on liitetty. Katso lisätietoja vahvistimen mukana tulleesta dokumentaatiosta.

- Varmista, että television tai vahvistimen äänenvoimakkuus on riittävä ja ettei ääntä ole mykistetty.
- Varmista, että käytät oikeaa äänikaapelia (lisätietoja sivulla 13) ja että se on kiinnitetty kunnolla Apple TV:n ja television liitäntöihin.
- Jos käytät television ja Apple TV:n väliseen liitäntään HDMI-porttia, varmista, että televisio tukee ääntä HDMI-portista. Joidenkin vanhempien televisioiden HDMI-portit tukevat vain videosignaalia.

### **Jos Apple TV ei näy iTunesissa**

- Varmista, että Apple TV on päällä ja yhdistetty verkkoon. Mene Apple TV:n Asetukset-valikkoon, valitse Verkko ja tarkista, onko Apple TV:llä IP-osoite.
- Valitse iTunesissa Asetukset, osoita Apple TV ja varmista, että "Etsi Apple TV:itä" on valittuna.
- Jos käytössä on palomuri (Järjestelmäasetusten jako-osiossa), varmista, että "Apple TV -jako" on valittuna, jotta sisältö pääsee palomuurin läpi.

### **Jos iTunesin Laitteet-luetteloon tulee ajoittain näkyviin muita Apple TV:itä:**

- Tämä tarkoittaa, että iTunes on havainnut verkossa muita Apple TV:itä. Voit estää tämän valitsemalla iTunesissa Asetukset, osoittamalla Apple TV ja varmistamalla, että "Etsi Apple TV:itä" ei ole valittuna.

### **Jos Apple TV ei toista valokuva-albumeja tai kuvaesityksiä**

- Varmista, että valokuvakirjastossa tai tietokoneen kansiossa on valokuvia.



## Merkkivalo

Apple TV:n etupuolella on merkkivalo, joka kertoo, mitä tapahtuu.

Jos Apple TV	Merkkivalo
on päällä	palaa tasaisesti valkoisena
on pois päältä tai valmiutilassa	ei pala
käynnistymässä	vilkkuu keltaisena
toteuttamassa kaukosäätimeltä saamaansa komentoa	välähtää kerran valkoisena
hylkää kaukosäätimeltä saamansa komennon (olet muodostanut parin Apple TV:stä ja kaukosäätimestä, mutta käytät toista kaukosäädintä)	välähtää kerran keltaisena
on ongelmatilassa	vaihtuu valkoiseksi ja keltaiseksi vuorotellen

## Huolto ja tuki

Lisätietoja Apple TV:n käytöstä on ohjevalikossa ja internetissä. Seuraavassa taulukossa kerrotaan, mistä etsiä ohjelmaa ja huoltoa koskevia tietoja.

Aihe	Tee näin
Huolto ja tuki, keskustelut, oppitunnit ja Applen ohjelmahaut	Mene osoitteeseen: <a href="http://www.apple.com/fi/support/appletv">www.apple.com/fi/support/appletv</a>
iTunesin käyttäminen	Avaa iTunes ja valitse Ohjeet > iTunes-ohje. Tietokoneella katsottava iTunes-oppitunti (saatavilla vain tietyillä alueilla) löytyy osoitteesta: <a href="http://www.apple.com/fi/support/itunes">www.apple.com/fi/support/itunes</a>
iPhoton käyttö (Mac OS X)	Avaa iPhoto ja valitse Ohjeet > iPhoto-ohjeet.
Uusimmat tiedot Apple TV:stä	Mene osoitteeseen: <a href="http://www.apple.com/fi/support/appletv">www.apple.com/fi/support/appletv</a>
Turvallisuusohjeet ja määräystenmukaisuus	Katso Apple TV:n mukana tulleesta <i>Tärkeitä tuotetietoja</i> -oppaasta.
Takuuhuollon tilaaminen	Kokeile ensin tämän oppaan, <i>Tärkeitä tuotetietoja</i> oppaan, ohjevalikon ja verkkoresurssien neuvoja. Jos laite ei vielä kukaan toimi, tietoa takuuhuollon tilaamisesta löytyy osoitteesta: <a href="http://www.apple.com/fi/support/appletv">www.apple.com/fi/support/appletv</a>
Apple TV:n rekisteröiminen	Mene osoitteeseen: <a href="http://www.apple.com/fi/register">www.apple.com/fi/register</a>

## Sarjanumero

Sarjanumero on painettu Apple TV:n pohjaan. Sarjanumero löytyy myös Apple TV:n Asetukset-valikosta. Valitse Apple TV:stä Asetukset > Tietoja.

## Hoito ja puhdistus

**HUOMAA:** Näiden hoito- ja puhdistusohjeiden laiminlyönti saattaa aiheuttaa Apple TV:n tai muun omaisuuden vahingoittumisen.

### Liittimien ja porttien käyttö

Älä työnnä liitintä porttiin väkisin. Tarkista, ettei portissa ole esteitä. Jos liitintä on hankala saada porttiin, se on luultavasti vääränlainen. Varmista, että liitin sopii porttiin ja että se on oikeassa asennossa porttiin nähden.

### Apple TV:n lämpötilan pitäminen sopivana

Käytä Apple TV:tä paikassa, jossa lämpötila on aina välillä 0° - 40° C.

## Apple TV:n ulkopinnan pitäminen puhtaana

Kun haluat puhdistaa Apple TV:n, irrota virtajohto ja kaikki kaapelit. Käytä sitten pehmeää, nukkaamatonta liinaa. Varo, ettei aukkoihin pääse kosteutta. Älä käytä Apple TV:n puhdistamiseen ikkunanpuhdistusaineita, siivousaineita, aerosolisuihkeita, liuottimia, alkoholia, ammoniakkia tai hankausaineita.

## Apple TV:n asianmukainen hävittäminen

Tietoja Apple TV:n asianmukaisesta hävittämisestä ja muita tärkeitä määräystenmukaisuustietoja on *Tärkeitä tuotetietoja* -oppaassa.

 Apple Inc.

© 2008 Apple Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.

Tämä käyttöopas on tekijänoikeuslakien suojaama eikä sitä saa osittainkaan kopioida ilman Applen antamaa kirjallista lupaa.

Apple-logo on Apple Incorporatedin Yhdysvalloissa ja muissa maissa rekisteröity tavaramerkki. Näppäimistön Apple-logon (Optio-Vaihto-K) käyttö kaupallisiin tarkoituksiin ilman Applen etukätein antamaa kirjallista lupaa voidaan tulkita tavaramerkkirikkomukseksi sekä lainvastaiseksi epäreiluksi kilpailuksi.

Tämän käyttöoppaan sisältämien tietojen oikeellisuus on pyritty varmistamaan kaikin tavoin. Apple ei vastaa paino- tai lyöntivirheistä.

Apple

1 Infinite Loop

Cupertino, CA 95014-2084

408-996-1010

[www.apple.com](http://www.apple.com)

Apple, Apple-logo, AirPort, Apple TV, iLife, iPhoto, iTunes, Mac, Macintosh, Mac OS ja QuickTime ovat Apple Incorporatedin Yhdysvalloissa ja muissa maissa rekisteröityjä tavaramerkkejä.

Apple Store ja .Mac ovat Apple Incorporatedin Yhdysvalloissa ja muissa maissa rekisteröityjä palvelumerkkejä.

iTunes Store on Apple Incorporatedin palvelumerkki.

Valmistettu Dolby Laboratoriesin lisenssillä. "Dolby", "Pro Logic" ja kaksois-D-symboli ovat Dolby Laboratoriesin tavaramerkkejä. Luottamuksellisia julkaisemattomia teoksia, © 1992 - 1997 Dolby Laboratories, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.

Tässä oppaassa kuvattu tuote sisältää kopiosuojaus-tekniologiaa, joka on suojattu Macrovision Corporationin ja muiden oikeuksien omistajien tiettyjen yhdysvaltalaisien patenttien menetelmävaatimuksilla ja muilla immateriaalioikeuksilla. Tämän tekijänoikeussuojaus-tekniologian käyttö tulee olla Macrovision Corporationin valtuuttama ja se on tarkoitettu vain koti- ja muuhun rajoitettuun käyttöön paitsi jos Macrovision Corporation toisin valtuuttaa. Laitteen tai sen ohjelmiston purkaminen on kiellettyä.

Laitteella on patenttivaatimukset Yhdysvalloissa, patenttien numerot 4631603, 4577216, 4819098 ja 4907093 on lisensoitu vain rajoitettuun katselukäyttöön.

Muut tässä mainitut tuotteiden ja yritysten nimet saattavat olla vastaavien yritysten tavaramerkkejä. Muiden valmistajien tuotteiden mainitseminen on tapahtunut yksinomaan tiedonvälitystarkoituksessa eikä merkitse tukea tai suositusta. Apple ei vastaa näiden tuotteiden toiminnasta tai käytöstä.

K034-4570-B