

## Lue tämä ensin !

### Mikä neuvoksi?

Jos käyttöohjeesta ei löydy vastausta eikä tarkistusluettelokaan ratkaise ongelmaa, voit soittaa Philipsin asiakaspalveluun.

Asiakaspalvelun numero löytyy mukana olevasta 'World-wide guarantee' takuuvihkosesta.

Ennen kuin soitat, selvitä itsellesi laitteen tyyppinumero ja sarjanumero, jotka mainitaan television takapaneelissa olevassa arvokilvessä tai pakkauksessa.

Tyyppinumero : 32PF9967D/10; 42PF9967D/10; 50PF9967D/10

Sarjanumero :

### Kuvaruudun hoito


Älä koskettele, paina tai hankaa kuvaruutua millään kovalla esineellä, ettei kuvaruutu naarmuunnu tai vahingoitu pysyvästi. Älä käytä kemiallisilla aineilla käsiteltyjä pölyliinoja.

Älä kosketa pintaa paljain käsin tai rasvaisella liinalla (jotkut kosmeettiset aineet voivat vahingoittaa pintaa).

Irrota pistotulppa pistorasiasta ennen kuvaruuvun puhdistamista.


Älä käytä puhdistamiseen asetonia, toluua tai alkoholia, koska ne vahingoittavat pintaa. Älä käytä puhdistusnesteitä tai -suihkeita. Kun kuvaruutu on pölyinen, pyyhi se varovasti kuivalla pehmeällä liinalla tai säämiskällä (tarvittaessa voit kostuttaa liinan laimennetulla puhdistetulla bensiinillä). Kuivaa sylki tai vesipisarot pois mahdollisimman pian. Jos pisarat ovat pinnalla pitkään, kuvaruutu voi vahingoittua ja värit haaleta.

### Kierrätysohjeet

 Tämän tuotteen pakkausmateriaali on tarkoitettu kierrätettäväksi. Noudata paikallisia jätehuoltomääräyksiä pakkausmateriaalin hävittämiseksi.

### Vanhan tuotteen hävittäminen

Tuotteesi suunnittelussa ja valmistuksessa on sovellettu korkealuokkaisia komponentteja ja materiaaleja, joita voidaan kierrättää ja käyttää uudelleen.

 Kun ohessa näkyvä symboli on merkitty tuotteeseen, se tarkoittaa sitä, että tote on direktiivin European Directive 2002/976/EC mukainen. Tutustu oman paikallisen kierrätyskeskuksesi järjestämiin keräyspisteisiin ja toiminta vanhat sähkölaittees kierrätykseen. Noudata paikallisia jätehuollon piiriin kuuluvia määräyksiä. Älä hävitä vanhoja laitteitasi yhdessä tavanomaisen kotitalousjätteen kanssa. Oikeaoppinen vanhan laitteen hävittäminen vähentää ympäristölle koituvia haittoja ja edistää siten ihmiskunnan hyvinvointia.

Suomi



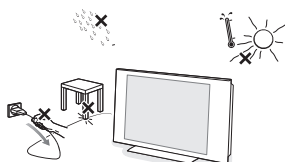
EasyLink-ominaisuuksien periaate on "yhden painalluksen toiminta". Tämä tarkoittaa sitä, että peräkkäiset toimenpiteet tehdään samaan aikaan sekä televisiossa että kuvanauhurissa, jos kummassakin on EasyLink-toiminto ja ne on yhdistetty kuvanauhurin mukana toimitetulla eurojohdolla.

## Sisällys

<b>Turvallisuusvaroitukset</b> .....	<b>3</b>
<b>Liitä antenni ja oheislaite</b> .....	<b>3</b>
<b>Kauko-ohjain</b> .....	<b>3</b>
<b>Television kytkentä</b> .....	<b>3</b>
<b>Kauko-ohjaimen käyttö RC4312</b> .....	<b>4</b>
<b><i>Digitaalisessa tilassa</i></b>	
<b>Television avaaminen ensimmäisen kerran</b> .....	<b>7</b>
<b>Palkissa olevien tietojen lukeminen</b> .....	<b>8</b>
<b>Järjestä palvelut</b> .....	<b>9</b>
<b>Uusien palveluiden katselu tai kuuntelu</b> .....	<b>9</b>
<b>Lisää uudet palvelut</b> .....	<b>10</b>
<b>Asenna uudelleen kaikki palvelut</b> .....	<b>10</b>
<b>Testaa vastaanotto</b> .....	<b>11</b>
<b>Kielen ja käyttöpaikan omat asetukset</b> .....	<b>11</b>
<b>Pääsyn rajoitukset</b> .....	<b>12</b>
<b>Suosikkiluettelon määrittäminen</b> .....	<b>13</b>
<b>Informaatio</b> .....	<b>14</b>
<b>Vaihtoehdot-valikon käyttö</b> .....	<b>14</b>
<b>TV guide (TV-opas)</b> .....	<b>15</b>
<b>Tallentaminen</b> .....	<b>16</b>
<b><i>Analogisessa tilassa</i></b>	
<b>Menujen käyttö</b> .....	<b>17</b>
<b>Asennus</b> .....	<b>17</b>
<b>Menukielen ja Maan valitseminen</b> .....	<b>17</b>
<b>Tv-kanavien tallennus muistiin</b> .....	<b>18</b>
Automaattinen asennus .....	18
Manuaalinen asennus .....	18
Nimen anto .....	19
Ohjelmaluettelonuudelleen järjestely .....	19
Mielikanavien valinta .....	19
<b>Tv-laitteiston</b> .....	<b>20</b>
Yleistä .....	20
Lähde .....	21
Dekooderi .....	21
<b>Esittely</b> .....	<b>22</b>
<b>Menujen Tv</b> .....	<b>22</b>
Kuva-menu .....	22
Active Control .....	23
Ääni-menu .....	24
Ambilight .....	24
Toiminnot-menu .....	26
<b>Digitaalinen teksti-TV</b> .....	<b>26</b>
<b>Analooginen teksti-TV</b> .....	<b>27</b>
Teksti-tv menu .....	28
<b>Sivulla oleva liitännät</b> .....	<b>29</b>
<b>Oheislaitteiden liittäminen</b> .....	<b>29</b>
Kuvanauhuri (vcr-dvd+rw) .....	30
Kuvanauhuri ja muut oheislaitteet .....	31
Monikanavainen Surround-vastaanotin .....	32
Laitte joka liitetään DVI liittimeen .....	33
Lisä-subwooferin yhdistäminen .....	34
Common interface (yhteisliitäntä) .....	34
Tallennin tai DVD-video, jossa on EasyLink .....	35
<b>Liitetyn laitteen valinta</b> .....	<b>35</b>
<b>Audio- ja videolaitteita painikkeet</b> .....	<b>36</b>
<b>Tarkistusluettelo</b> .....	<b>37</b>
<b>Keskitaajuustaulukko (KHz)</b> .....	<b>38</b>

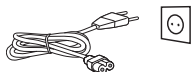
## Turvallisuusvaroitukset

**Älä kiinnitä virtajohtoa seinän pistorasiaan tai ripusta televisiota seinälle ennen kuin kaikki liitännät on tehty.**




- 1 Ostetusta televisiosta riippuen mukana tulee seinäpidike ja/tai pöytäjalusta. Katso erillisestä lehtisestä, miten jalusta ja/tai seinäpidike asennetaan. Pidä huoli, että seinäpidike kiinnitetään riittävän tukevasti, jotta se täyttää turvavaatimukset.  
Televisio (ilman pakkausta) painaa noin 20 kg (32PF9967D); 42 kg (42PF9967D); 58 kg (50PF9967D).
- 2 Aseta tai ripusta televisio minne haluat, mutta pidä huoli että ilma pääsee kiertämään vapaasti ilmanvaihtoaukkojen kautta. Älä sijoita vastaanotinta ahtaaseen tilaan kuten kirjahyllyyn tai vastaavaan. Turvallisuussyistä vältä aina palavien kynttilöiden tai vastaavien esineiden asettamista laitteen yläpuolelle/päälle tai sen läheisyyteen. Älä altista laitetta kuumuudelle, auringonpaisteelle tai kosteudelle. Älä aseta laitteen yläpuolelle/päälle kukkamaljakoita tai vastaavia esineitä, joista voi roiskua vettä tai muuta nestettä.

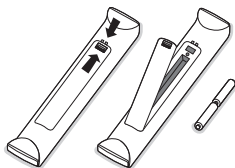
## Liitä antenni ja oheislaite



UK - EIRE

- 1 Ennen kuin asennat televisiokasi, liitä kaikki oheislaitteet. Katso s. 30.
- 2 Liitä antennipistoke kunnolla television takana oikeassa antenniliitäntään . Jos kuvassa on häiriöitä, voit parantaa kuvan laatua käyttämällä mukana olevaa häiriösuojattua johtoa.
- 3 Yhdistä mukana tuleva verkkojohto television pohjassa olevaan verkkoliitäntään ja pistorasiaan, jonka jännite on 198-264V. Varo vahingoittamasta verkkojohtoa, koska se voi aiheuttaa tulipalon tai sähköiskun. Pidä huoli ettei verkkojohto jää television alle puristuksiin.

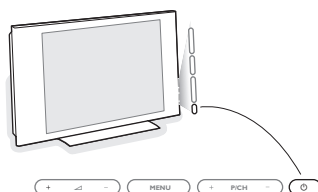
## Kauko-ohjain




Asenna kaukosäätimeen kaksi R6-tyyppistä paristoa ja varmista, että ne ovat oikeinpäin.

*Mukana olevat paristot eivät sisällä elohopeaa eivätkä kadmiumia. Suosittelemme noudatettavaksi vanhojen paristojen hävittämisestä annettuja paikallisia ohjeita.*

## Television kytkentä



Paina television oikeassa sivussa olevaa virtakytkintä .

Television edessä oleva merkkivalo ja kuvaruutu syttyvät. Jos merkkivalo on punainen, paina kauko-ohjaimesta painiketta - P + tai .

Kun ensimmäisen kerran kytket TV:n toimintaan, ruutuun ilmestyy tervehdysviesti. Noudata ruudulla näkyviä ohjeita tai siirry sivulle 7:TV:n kytkeminen toimintaan ensimmäisen kerran.

## Kauko-ohjaimen käyttö RC4312

*Huomaa: Useimpien painikkeiden kohdalla ensimmäinen painallus kytkee toiminnon. Toinen painallus katkaisee toiminnon. Kun painikkeella on useampia vaihtoehtoja, näytetään pieni luettelo. Valitse luettelosta seuraava kohta painamalla painiketta toistuvasti. Luettelo häviää automaattisesti 6 sekunnin kuluttua, tai paina painiketta **OK**, jolloin luettelo häviää heti.*

### DVD/R SAT TV VCR AUX

Ks. 'Audio- ja videolaitteita painikkeet', s. 36.

- Valitse muu oheislaitte  
Ks s. 35.



Audio- ja videolaitteita painikkeet, ks s 36.

### A/D

Näppäimellä siirryt analogisesta tilasta digitaaliseen ja päinvastoin.

### Kohdistinta

Navigoi menujen läpi painamalla kohdistinta ylös/alas, vasemmalle/ oikealle.

### MENU TV

TV-valikon avulla näytät analogiset valikot tai poistut niistä.

- Säädi äänenvoimakkuus painikkeella - tai +.

- Katkaisee äänen tilapäisesti ja palauttaa sen.

### i+ Näyttötiedot

#### Analogisessa tilassa:

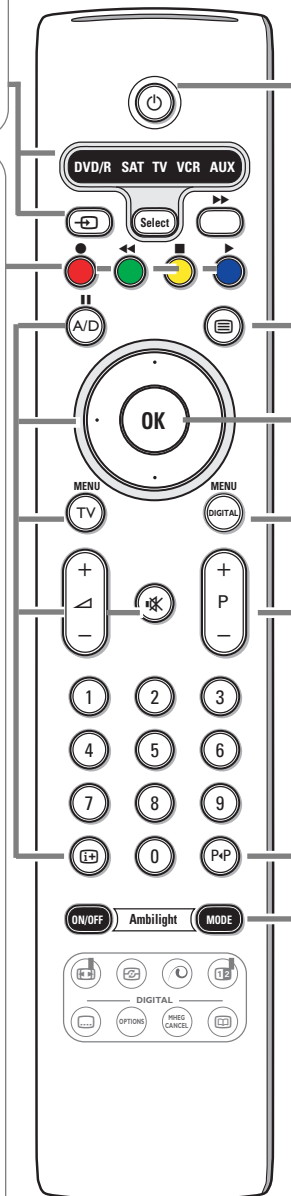
Paina näyttääksesi tietoa valitusta tv-kanavasta ja ohjelmasta (mikäli käytettävissä).

#### Digitaalisessa tilassa:

- Paina näppäintä kerran saadaksesi tiedotuspalkin näkyviin.
- Paina toisen kerran saadaksesi lisätietoja kanavasta.
- Paina kolmannen kerran poistaaksesi tiedotuspalkin.

### Valikon/kauko-ohjaimen tiedot

Kun valikko on kuvaruudussa, paina painiketta **i+** näyttääksesi tietoa valitusta valikkokohdasta. Kun valikon tiedot näkyvät, voit painamalla jotain kauko-ohjaimen painiketta (paitsi menu ja numerot) näyttää tietoa kauko-ohjaimesta. Painikkeen normaali toiminto ei käynnisty.



### Standby

Painike kytkee ja katkaisee television toiminnan. Laitteen toiminta katkeaa ja punainen ilmaisin syttyy.

### Teksti-tv kytk./katk ks s. 27.

UK : Pidä alas painettuna 3 sekuntia, jotta teksti-tv kytkeytyy päälle.

### OK Paina tätä painiketta

- Aktivoi valintasi menusta
- Ohjelmaluettelon näyttö.

### MENU DIGITAL

Näppäimellä siirryt digitaalisiin valikoihin tai poistut niistä, (kun televisio on digitaalisessa tilassa).

### P Kanavien valinta

Tällä näppäimellä siirryt seuraavalle tai edelliselle kanavalle (tai sivulle digitaalisissa valikoissa).

### 0/9 Numeropainikkeet

Numeronäppäimillä voit siirtyä kanaville suoraan. Kun haluat valita 2- tai 3-numeroisen kanavanumeron, toinen tai kolmas numero on painettava, ennen kuin viiva häviää näkyvistä. Kanavan numero, nimi (ja äänitila analogisessa tilassa) ilmestyvät ruutuun muutamaksi sekunniksi.

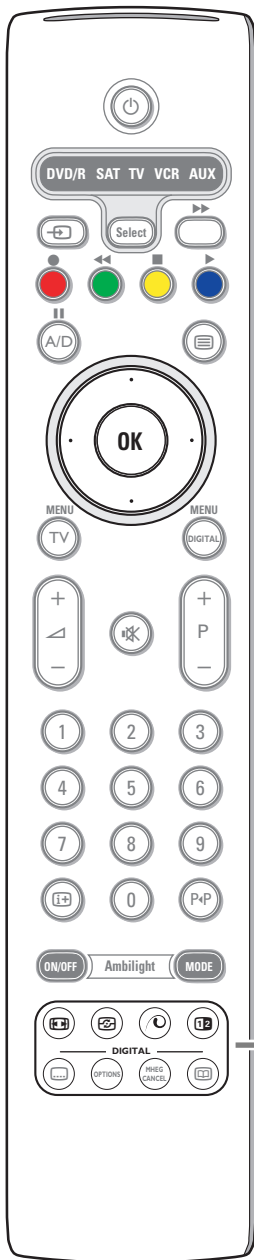
### P/P Edellinen ohjelma

Avaa aikaisemmin katsotun ohjelman.

### Ambilight ks. myös s 24.

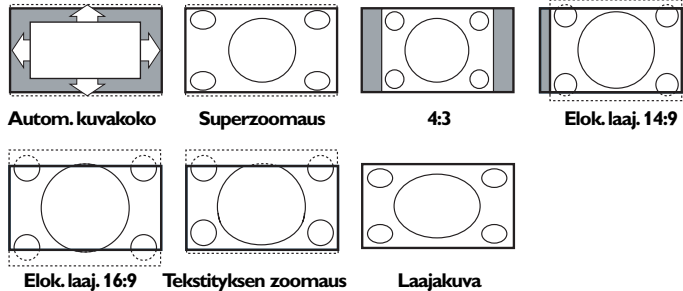
- **ON/OFF** (Kytke./Katk.): Paina lyhyesti.
- **MODE** (Asetus): Valitse jokin ennalta määritetyistä ambilight-asetuksista painamalla painiketta toistuvasti.

*Huomaa: Kun televisio kytketään valmiustilaan ja kytket Ambilight-valon, valo syyttyy. Tällöin on käytettävissä vähemmän asetuksia.*



### Kuvaformaatti

Valitse painamalla toistuvasti painiketta: Autom. kuvakoko, Superzoomaus, 4:3, Elok. laaj. 14:9, Elok. laaj. 16:9, Tekstityksen zoomaus tai Laajakuva.



Autom. kuvakoko-toiminto täyttää kuvaruudun mahdollisimman täysin. Jos tekstitys on alalaidan mustassa palkissa, Autom. kuvakoko saa tekstityksen näkyviin. Jos tekstitys näkyy vain osittain, paina kohdistinta ylöspäin. Jos ohjelmakanavan logo näkyy ylälaidan mustan palkin kulmassa, logo häviää ruudusta.

Superzoomaus poistaa 4:3-kuvakoon mustat sivupalkit vääristäen kuvaa mahdollisimman vähän.


Kun kuvakooksi on valittu Elok. laaj. 14:9, Elok. laaj. 16:9, Superzoomaus tai Tekstityksen zoomaus, voit vierittää tekstityksen näkyviin käyttämällä kohdistinta ylös/alas.




*Huomaa: Liitännän DVI kautta tulevissa signaaleissa on valittavissa vähemmän kuvakokoja.*

 **Active control** Katso s. 23.


 **Pixel Plussan 2 esittelyn** kytkeä/katkaisu

- Paina kytkeäksesi tai katkaistaksesi Pixel Plussan 2 esittelyn. Kuvan oikeassa puoliskossa Pixel Plus on toiminnassa.
- Paina pitkään näyttääksesi digitaalisten asetusten luettelon. Valitse asetus siirtämällä kohdistinta ylös/alas. Katso myös Kuva-valikon kohtaa Digitaaliset vaihtoehdot, s. 23.

 **Dual screen** (Kaksikuva-toiminto) (Analogisessa tilassa)

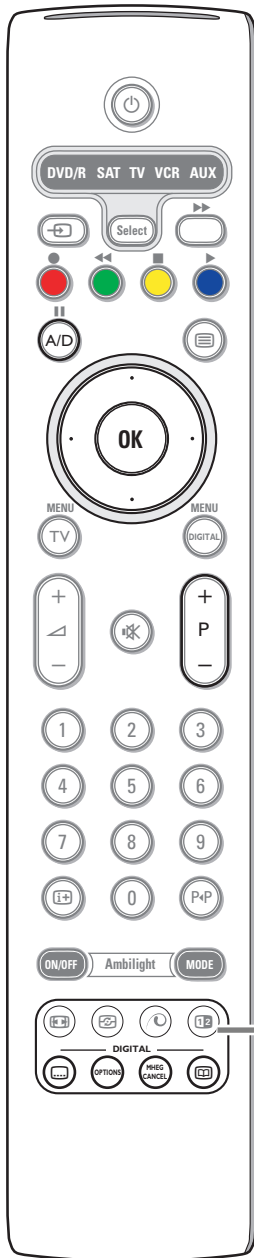
- 1 Paina painiketta . Painamalla painiketta  voidaan näyttää teksti-tv kuvaruudun oikealle puoliskolle.
- 2 Katkaise Dual Screen-toiminto painikkeella .

### **Aktiivinen kuvanvalinta**

Kun on valittu Kaksikuva-toiminnosta kuva/teksti-tv, valitse haluamasi sivunumero painikkeilla **-P+**, paina sitten **MENU TV**-painiketta ja valitse vasen kuvaruutu (sininen pallo ylhäällä). Nyt voit valita painikkeella  kuvan supistetun tai koko ruudun näytön.

English

Suomi



### Digitaalisten ja analogisten kanavien valitseminen?

TV:ssä on kanavien vastaanottamista varten 2 viritintä. Toinen on digitaalisille ja toinen analogisille kanaville. Valitse kaukosäätimen **A/D**-painikkeella, käytetäänkö analogisia vai digitaalisia kanavia. Etsi sen jälkeen TV-kanavat **-P+**-painikkeella tai valitse ne numeropainikkeilla.

### Vain Digitaalisessa tilassa

#### **Tekstitystoiminto** kytk./katk.

Näppäimellä aktivoidaan tekstitystoiminto tai poistetaan se käytöstä. Katso Setup, Language and location preferences menu, s. 11.

#### **OPTIONS**

**Options menu** kytk./katk., ks s. 14.

#### **MHEG CANCEL** (vain Isossa-Britanniassa)

Eräät digitaaliset TV-kanavat tarjoavat vuorovaikuttaisia televisiosovelluksia (näissä sovelluksissa palkissa näkyy **MHEG**-kuvake). Vuorovaikuttaiset sovellukset (ja ruudun alareunan toimintopalkin) saa peruutettua **MHEG CANCEL**-painikkeella.

#### **TV Guide (Ohjelmatiedot)**, ks s. 15.

Meneillään olevan ja seuraavan ohjelman tietojen tarkasteleminen.

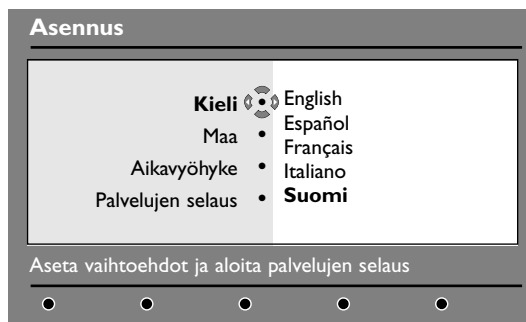
## Digitaalisessa tilassa

### Television avaaminen ensimmäisen kerran

Kun avaat TV-vastaanottimen ensimmäisen kerran, ruutuun ilmestyy onnittelut-viesti. Viestin kieli muuttuu joka viides sekunti.

*Huomaa: Jos viestivalikko ei ilmesty näytölle, katso Reinstall all services, s. 10.*

- ❶ Paina kaukosäätimen **OK**-näppäintä, **kun haluamasi kieli näkyy ruudulla**. Asennusvalikko ilmestyy ruudulle.
- ❷ Valitse kohdistinnäppäimillä **Kieli, Maa** tai **Aikavyöhyke** ja tarkista, ovatko säädöt omien asetustesi mukaisia. Muuta tarvittaessa säätöjä kohdistinnäppäimillä ja poistu painamalla **OK** näppäintä.



*Varoitus: Jos valitset väärän maan, kanavanumerointi ei ole maassasi käytettävän standardin mukainen.*

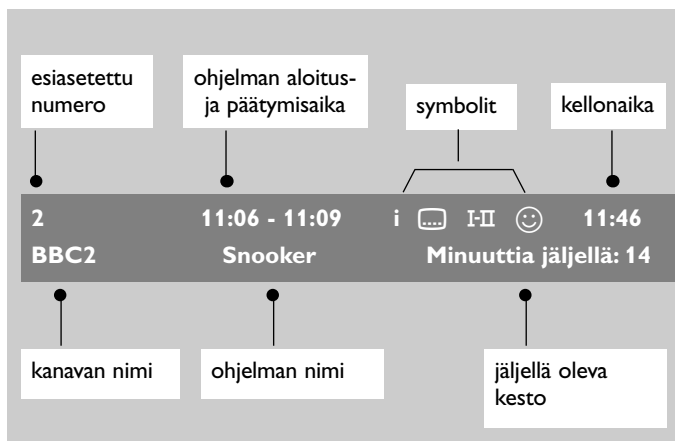
- ❸ Valitse valikosta **Palvelujen selaus** ja aloita asennus **OK**-näppäimellä. Palvelujen selaus-valikko ilmestyy ruudulle. Kaikki digitaaliset ja analogiset kanavat haetaan ja tallennetaan automaattisesti. Kun haku on saatu päätökseen, valikossa ilmoitetaan löydettyjen digitaalisten palvelujen ja analogisten kanavien lukumäärä.
- ❹ Aloita television katselu painamalla **OK**-näppäintä kahdesti. Kanava, joka on valittu viimeksi, avautuu televisiossa. Asennus on valmis.

## Palkissa olevien tietojen lukeminen

Kun valitset digitaalisen kanavan, ruudun yläreunaan ilmestyy tiedotuspalkki muutamaksi sekunniksi.

*Huomaa: Saat palkin näkyviin myös kaukosäätimen-näppäimellä. Kun painat näppäintä toisen kerran, saat lisätietoja ohjelmasta (jos tietoja on saatavilla).*

Palkki sisältää seuraavat tiedot: esiasetettu numero, kanavan nimi, ohjelman kesto, lähetysaika, ohjelman nimi ja meneillään olevan ohjelman jäljellä oleva kesto.



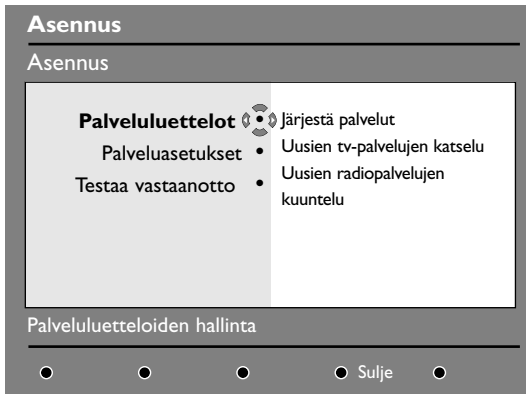
### Symbolien kuvaus:

- i** Tästä ohjelmasta on saatavilla lisätietoja. Näytä tai poista tiedot **i+**-näppäimellä.
- ☺** Tekstitys on saatavilla. Jos haluat tekstityksen näkyviin, paina **i+**- tai **OPTIONS**-näppäintä ja siirry Vaihtoehdot-valikkoon ja valitse tekstityskieli.
- I-II** Muita puhekieliä on saatavilla, ja ne voidaan valita Vaihtoehdot-valikosta.
- ☺** Valittu suosikkiluettelo näytetään aktivoituneen luettelon värisenä. *Huomautus: Valkoinen ☺ tulee näkyviin, jos ohjelma on tallennettu yhteen tai useampaan suosikkiluetteloon, jota ei ole aktivoitu.*



## Järjestä palvelut

Tämän valikon avulla voit muuttaa tallennettujen digitaalisten kanavien ja radioasemien järjestystä.

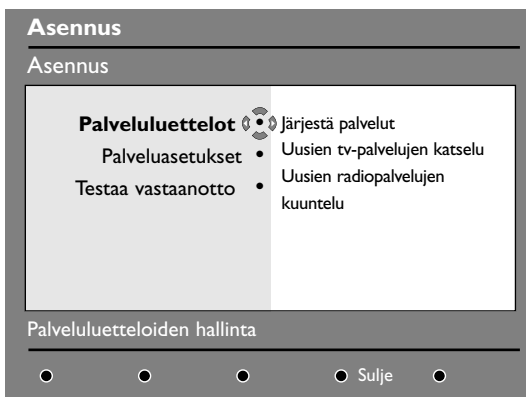


- 1 Näytä asennusvalikko painamalla digitaalisessa tilassa **DIGITAL MENU**-näppäintä.  
*Huom. Jos digitaalivalikko ei tule näkyviin, televisio voi olla analogiatilassa. Kytke televisio digitaalilaan painamalla **AID**-painiketta ja paina sen jälkeen uudelleen **DIGITAL MENU**-painiketta*

- 2 Valitse **Asennus** ▼-näppäimellä, paina ►-näppäintä kahdesti ja valitse **Palveluluettelot**-valikko.
- 3 Paina ▲ ▼-näppäimiä valitaksesi **Järjestä palvelut** ja paina ►-näppäintä.
- 4 Paina ▲ ▼-näppäimiä ja valitse kanava, jonka haluat vaihtaa.
- 5 Aktivoi painamalla **OK**-näppäintä.  
*Huomaa: Jos haluat purkaa valitun kanavan asetukset, paina punaista näppäintä.*
- 6 Valitse (▲ ▼) sen kanavan numero, johon haluat vaihtaa kanavan.
- 7 Vahvista vaihto painamalla **OK**-näppäintä. Vaihto on tehty.
- 8 Toista kohdat 4 – 7, kunnes kaikki kanavat ovat halutussa järjestyksessä.
- 9 Poistu valikosta painamalla **DIGITAL MENU**-näppäintä.

## Uusien palveluiden katselu tai kuuntelu

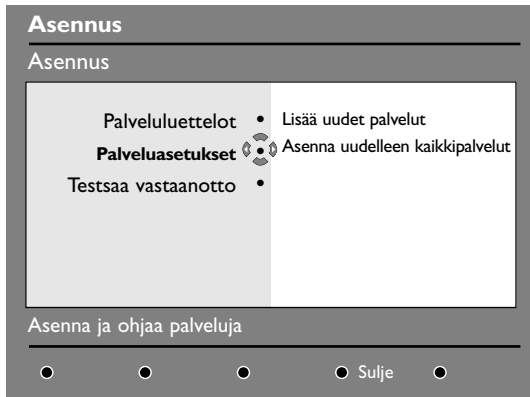
Palvelun tarjoaja on alkanut lähettää alkuasennuksen jälkeen uusia tv-kanavia ja radioasemia. Tässä valikossa voit tarkistaa, mitkä kanavat ja asemat saatavilla.



- 1 Näytä asennusvalikko painamalla digitaalisessa tilassa **DIGITAL MENU**-näppäintä.
- 2 Valitse **Asennus** ▼-näppäimellä, paina ►-näppäintä kahdesti ja valitse **Palveluluettelot**-valikko.
- 3 Paina ▲ ▼-näppäimiä, valitse **Uusien TVpalvelujen katselu** tai **Uusien radiopalvelujen kuuntelu**.
- 4 Jos uusia palveluita on saatavilla, siirry luetteloon painamalla ►-näppäintä ja selaa luetteloa painamalla ▲ ▼-näppäimiä.
- 5 Poistu valikosta painamalla **DIGITAL MENU**-näppäintä.

## Lisää uudet palvelut

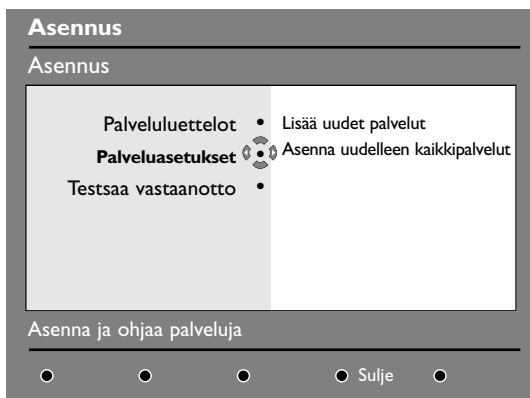
Palvelun tarjoaja on alkanut lähettää alkuasennuksen jälkeen uusia TV-kanavia ja radioasemia. Tässä valikossa voit hakea uudet TV-kanavat tai radioasemat.



- 1 Näytä asennusvalikko painamalla digitaalisessa tilassa **DIGITAL MENU**-näppäintä.
- 2 Valitse **ASENNUS** painamalla ▼-näppäintä ja paina sitten ►-näppäintä.
- 3 Valitse **Palveluasetukset** (▼) ja paina ►näppäintä.
- 4 Paina ►-näppäintä, valitse **Lisää uudet palvelut**, paina **OK**-näppäintä ja aktivoi asennus. Haku alkaa ja ainoastaan uudet kanavat tallennetaan ja lisätään valikon Kanavaluetteloon. Asennuksen etenemisprosentti ja haettujen kanavien lukumäärä näytetään ruudulla.
- 5 Kun haku on saatu päätökseen, valitse **Tallenna** ja hyväksy uudet palvelut **OK**-näppäimellä.
- 6 Poistu valikosta painamalla **DIGITAL MENU**-näppäintä.

## Asenna uudelleen kaikki palvelut

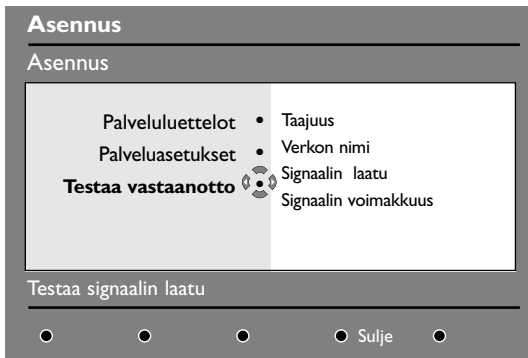
Tässä valikossa voit asentaa kaikki digitaaliset TV-kanavat ja radioasemat uudelleen.



- 1 Näytä asennusvalikko painamalla digitaalisessa tilassa **DIGITAL MENU**-näppäintä.
- 2 Valitse **Asennus** painamalla ▼-näppäintä ja paina sitten ►-näppäintä.
- 3 Valitse **Palveluasetukset** (▼) ja paina ►näppäintä.
- 4 Valitse **Asenna uudelleen kaikki palvelut** (▼) ja paina ►-näppäintä.
- 5 Aloita asennus painamalla **OK**-näppäintä. Kaikki digitaaliset palvelut haetaan ja tallennetaan automaattisesti. Kun haku on saatu päätökseen, valikkoon tulee ilmoitus löydettyjen digitaalisten palveluiden lukumäärästä.
- 6 Kun haku on saatu päätökseen, tallenna palvelut **OK**-näppäimellä.
- 7 Poistu valikosta painamalla **DIGITAL MENU**-näppäintä.

## Testaa vastaanotto

Tässä valikossa voit tarkistaa antennin välityksellä vastaanotetun signaalin voimakkuuden.

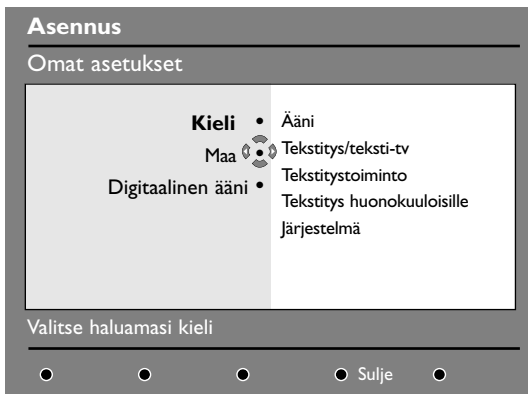


- 1 Näytä asennusvalikko painamalla digitaalisessa tilassa **DIGITAL MENU**-näppäintä.

- 2 Valitse **Asennus** painamalla ▼-näppäintä ja näytä asennusvalikko ►-näppäimellä.
- 3 Paina ▼-näppäintä, valitse **Testaa vastaanotto** ja paina ►-näppäintä. Saat ilmoituksen todellisesta kanavan taajuudesta, verkon nimestä, signaalin laadusta ja voimakkuudesta.
- 4 Seuraavaksi sinun on annettava testaamasi digitaalisen kanavan taajuus.  
*Luettelo digitaalisten kanavien numeroista löytyy TV-lehdessä. Määritä taajuus sivulla 38 olevan taulukon avulla.*
- 5 Jos signaalin laatu ja voimakkuus ovat heikkoja, valikon alareunaan ilmestyy viesti, jossa kehoitetaan antamaan matalimman ja korkeimman rajan väliin sijoittuva taajuus. Jos vastaanotto on vielä taajuuden muuttamisen jälkeenkin huono, voit kokeilla antennin uusimista, säätämistä tai päivittämistä. Parhaan tuloksen saavuttamiseksi kannattaa kuitenkin ottaa yhteys erikoistuneeseen antenninasentajaan.

## Kielen ja käyttöpaikan omat asetukset

Tässä valikossa voit valita haluamasi kielen äänelle, tekstitykselle, teksti-tv:n lle ja valikoille sekä muuttaa käyttöpaikan asetuksia (maa ja aikavyöhyke).



- 1 Näytä asennusvalikko painamalla digitaalisessa tilassa **DIGITAL MENU**-näppäintä.
- 2 Valitse **Omat asetukset** painamalla ▼-näppäintä ja paina sitten ►-näppäintä.
- 3 Valitse **Kieli**, **Maa** tai **Digitaalinen ääni** (▼) ja paina ►-näppäintä.
- 4 Valitse asetukset ▲ ▼-näppäimillä ja siirry alivalikkoon painamalla ►-näppäintä Tee haluamasi säädöt ja poistu painamalla **OK**- tai ◀-näppäintä.

### Kielen oletusasetukset

- **Ääni** : äänen kielen valinta
- **Tekstitys/teksti-tv** : tekstityksen ja teksti-tv:n kielen valinta
- **Tekstitystoiminto**: Katkaistu, Kytetty tai auto (Automaattinen) (tekstitys saatavilla ainoastaan silloin, kun on kyseessä alkuperäinen äänilähetys).
- **Tekstitys huonokuuloisille** : Valikosta aktivoidaan tai poistetaan käytöstä erityisesti huonokuuloisille tarkoitettu tekstitys (jos palvelun tarjoaja mahdollistaa sen).
- **Järjestelmä** : valikon kielen valinta

### Käyttöpaikan asetukset

- **Maa** : asuinmaasi valinta
- **Aikavyöhyke** : asuinpaikkasi aikavyöhykkeen valinta

### Digitaalisen äänen asetukset

- Valitse **AC3**, jos signaali lähetetään ja jos liitetty vahvistin tukee Dolby Digital formaattia.
  - Valitse **PCM**, ellei vahvistin tue Dolby Digital formaattia. Katso myös Oheislaitteen liittäminen, MultiChannel Surround vastaanotin, s. 32.
- 5 Poistu valikosta painamalla **DIGITAL MENU**-näppäintä.

## Pääsyn rajoitukset

Tässä valikossa voit asettaa digitaalisille kanaville pääsyn rajoituksia.



TV:ssä on paikka yhteisliittymää (Common Interface, CI) varten (katso sivu 34). CI -moduulin avulla voidaan ottaa käyttöön lisäpalveluita, esimerkiksi vastaanottaa maksu-TV-lähetyksiä. Kun CI-moduuli on asennettu, Pääsyn rajoitukset -valikossa näkyy CI Pääsyn rajoitukset -vaihtoehto. CI-moduuli vastaa näytöllä näkyvistä viesteistä ja teksteistä. Mikäli järjestelmä ei toimi moitteettomasti, ota yhteys CI-palveluntarjoajaan.

- 1 Näytä asennusvalikko painamalla digitaalisessa tilassa **DIGITAL MENU**-näppäintä.
- 2 Paina ▼-näppäintä, valitse **Pääsyn rajoitukset** ja paina ►-näppäintä.
- 3 Paina ►-näppäintä ja siirry **Pin-koodin käytön asetus**-valikkoon.

- 4 Käytä ◀▶-näppäimiä, säädä **Kytkeyty**-asettoon ja poistu painamalla **OK**-näppäintä. Pääset siten tekemään muita säätöjä.

**Varoitus:** käyttöoikeusrajoituksia käytettäessä sinun on annettava pin-koodi ohjelman ajastettua tallentamista varten.

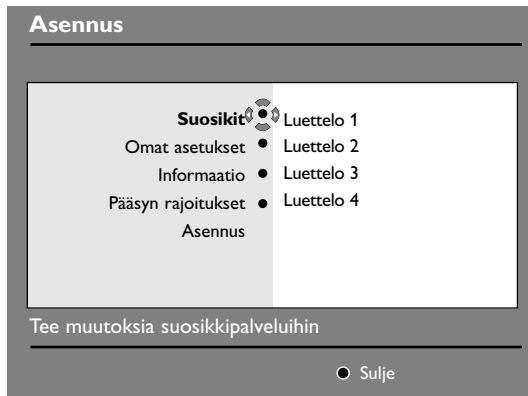
- **Ikäluokitus** : lukitse kanava valitsemalla haluamasi luokitus.  
*Ikäluokitus estää ainoastaan joidenkin ohjelmien katselun silloin, kun tarvittavat tiedot on liitetty ohjelman yhteyteen.*
- **TV-palvelut** : valitse lukittava TV-kanava ja paina sitten **OK**.
- **Radiopalvelut** : valitse lukittava radiokanava ja paina sitten **OK**.
- **Muuta pin-koodi** : siirry valikkoon painamalla ►. Vaihda käyttöoikeuskoodi toimimalla näytön ohjeiden mukaan.

Oletusarvoinen pin-koodi on 1234. Jos olet unohtanut henkilökohtaisen koodin, pin-koodi voidaan palauttaa oletukseksi (1234) antamalla yleiskoodi 0711.

- 5 Poistu valikosta painamalla **DIGITAL MENU**-näppäintä.

## Suosikkiluettelon määrittäminen

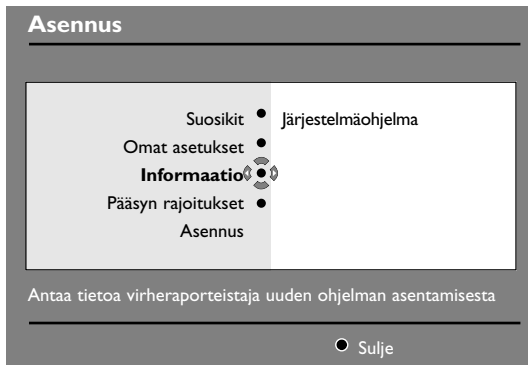
Tämän valikon avulla voidaan luoda suosikkiluettelo, joka sisältää käyttäjän haluamat TV-kanavat ja radioasemat. Kullakin perheenjäsenellä voi olla oma suosikkiluettelonsa.



- 1 Näytä asennusvalikko painamalla digitaalisessa tilassa **DIGITAL MENU**-näppäintä.
- 2 Avaa **Suosikit**-luettelovalikko painamalla ►. Voit luoda neljä erilaista suosikkiluetteloa.
- 3 Valitse haluamasi suosikkiluettelo ▲ ▼ näppäinten avulla: **Luettelo 1**, **Luettelo 2**, **Luettelo 3** tai **Luettelo 4** ja paina sitten ►.
- 4 Valitse asetus ▲ ▼-näppäimillä ja siirry alivalikkoon painamalla ►-näppäintä.
  - **Nimi** : siirry nimikentässä (16 merkkiä) käyttämällä ◀ ▶ -näppäimiä ja valitse kirjaimet **-P+** näppäimillä. Nimen kirjoittamisen jälkeen poistu valitsemalla **OK**.
  - **Valitse TV-palvelut**: valitse haluamasi TV-kanava ▲ ▼-näppäimillä ja vahvista valitsemalla **OK**. Poistu valitsemalla ◀.
  - **Valitse radiopalvelut** : valitse haluamasi radioasema ▲ ▼-näppäimillä ja vahvista valitsemalla **OK**. Poistu valitsemalla ◀.
  - **Lisää kaikki palvelut**: paina **OK**, jos haluat lisätä kaikki palvelut suosikkilistallesi.
  - **Poista kaikki palvelut**: paina **OK**, jos haluat poistaa kaikki palvelut suosikkilistaltasi.
- 5 Poistu valikosta painamalla **DIGITAL MENU**-näppäintä.
- 6 Suosikkiluettelo voidaan valita Vaihtoehdotvalikosta (katso seuraava sivu).

## Informaatio

Tämä valikko sisältää ohjelmistoversiota ja uuden ohjelmiston asentamista koskevat tiedot.



Kun päivitys on saatavana, on aina suositeltavaa hyväksyä ohjelmisto ja ladata se. Päivityksen ollessa saatavilla näet sitä koskevan ilmoituksen vastaanottimen käynnistämisen yhteydessä.

- 1 Näytä asennusvalikko painamalla digitaalisessa tilassa **DIGITAL MENU**-näppäintä.
- 2 Valitse **Informaatio** käyttämällä **▼**-näppäintä ja valitsemalla kahdesti **►**. Näyttöön tulee järjestelmäohjelma.
- 3 Valikon avulla voit hyväksyä digitaalivastaanottimen kaikki ohjelmistopäivitykset automaattisesti. Tavallisesti järjestelmä havaitsee valmiustilassa ollessaan, kun uusi päivitys tulee valittavaksi. Seuraavan kerran vastaanottimen käynnistämisen yhteydessä ruudun alaosassa näkyy palkki, joka ilmoittaa, että uusi ohjelmistopäivitys on ilmestynyt. Lataa ohjelmisto valitsemalla **OK**. Ohjelmiston kuvauksen lisäksi ohjelmiston latausvalikko näyttää lataamisen päivämäärän ja kellonajan. Osa valikoista tai toiminnoista saattaa päivittyä käytettävien ominaisuuksien lisääntyessä, mutta pääpiirteissään vastaanottimen toiminta ei muutu. Hyväksymisen jälkeen lataaminen käynnistyy ilmoitettuun aikaan.  
*Huomautus: ohjelmistopäivityksen lataaminen tapahtuu ainoastaan vastaanottimen ollessa valmiustilassa.*
- 4 Poistu valikosta painamalla **DIGITAL MENU**-näppäintä.

## Vaihtoehdot-valikon käyttö

Tämän valikon avulla päästään suoraan mm. seuraaviin valintoihin: suosikit ja kielen valinta.











- 1 Näytä Vaihtoehdot-valikko painamalla digitaalisessa tilassa valkoista **OPTIONS**-näppäintä.
- 2 Valitse asetukset **▲ ▼**-näppäimillä ja siirry alivalikkoon painamalla **►**-näppäintä.
  - **Suosikit** : valitse suosikkiluettelosi käyttämällä **◀ ▶**-näppäimiä ja vahvista valitsemalla **OK**. "Ei mitään" -vaihtoehto poistaa suosikkiluettelovalinnan. Lisätietoja suosikkiluettelon luomisesta on sivulla 13.
  - **Tekstityskieli** : vaihda kieli tilapäisesti **▲ ▼**-näppäimillä ja vahvista valitsemalla **OK**.
  - **Puhekieli** : puhekielen tilapäinen vaihtaminen. Vaihda puhe- ja tekstityskieli pysyvästi **Omat asetukset** -valikosta (s. 11).
  - **Toiminto** : voit valita joko ainoastaan **Radioasemat, TV-kanavat tai -palvelut ilman ääntä tai kuvaa**.  
*Huomio: TV-luettelo sisältää sekä radioasemat että televisiokanavat ainoastaan Yhdistynyttä kuningaskuntaa varten.*
  - **Tunnuksen kesto** : valitse aika, jonka palkki on näkyvissä.
- 3 Poistu valikosta painamalla valkoista **OPTIONS** -näppäintä.

## TV guide (TV-opas)

TV-opas on sähköinen palveluopas, jonka avulla voit etsiä digitaaliohjelmiä samaan tapaan kuin sanoma- tai ohjelmatarjontalehdessä. Voit selata digitaaliohjelmien luetteloa ja näyttää ohjelmakohtaiset tiedot. Vastaanotin voidaan myös ohjelmoida tallentamaan haluttu digitaalikanava.

1		17:15	17:24
YLE			
Nyt/Seuraava		Tänään	
Esiasetus/Palvelu	Nyt	Seuraava	
1 BBC ONE	See it	Microscoop	●
2 BBC TWO	● Snooker	Ice skating	●
3 ITV Channel 3	● Trisha	This morning	●
4 Channel 4	● -	-	●
5 ITV 2	● Soccer	This afternoon	●
6 BBC CHOICE	● News	Bodger & Badger	●

● Tallenna ● Tallenteet ● Top ● Sulje ● Vaihtoeh.

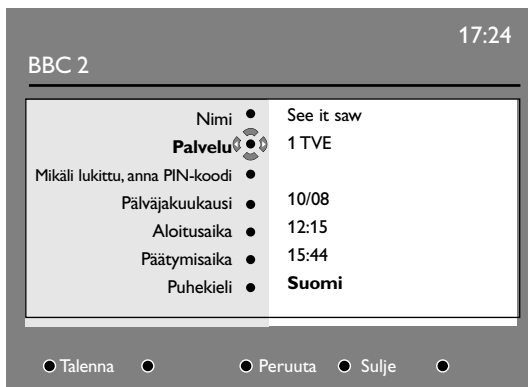
- 1 Näytä TV-opas painamalla digitaalisessa tilassa -näppäintä: Näyttöön avautuu valittuna olevan suosikkiluettelon digitaaliohjelmien luettelo.
- 2 Siirry **Esiasetus/Palvelu**-luetteloon painamalla -näppäintä tai avaa **Tänään**-luettelo painamalla .
- 3 Valitse haluamasi ohjelma käyttämällä  -näppäimiä.
- 4 TV-oppaan toiminnot näkyvät ruudun alareunassa. Valitse haluamasi toiminto painamalla vastaavaa värillistä näppäintä (punainen, vihreä, keltainen, sininen tai valkoinen):
  - **Tallenna** (punainen näppäin): tämän toiminnon avulla voit tallentaa digitaalikanavan ohjelmistoa myös vastaanottimen ollessa valmiustilassa. Sinun on lisäksi ohjelmoitava videonauhuri.
  - **Tallenteet** (vihreä näppäin): tämä valikko avaa näyttöön tallennusaikaluettelon. Voit valita, muokata, poistaa tai lisätä uusia tallennusaikoja käyttämällä kohdistinta tai värinäppäimiä näytön ohjeiden mukaan.
  - **Top** (keltainen näppäin) : siirtyminen suoraan luettelon alkuun.
  - **Sulje** (sininen näppäin) : TV-oppaasta poistuminen.
  - **Vaihtoehdot** (valkoinen -näppäin) : tämän valikon avulla voit valita suosikkiluettelon, toiminnon tai teemat. Teemat ovat eri aihepiirejä, voit esimerkiksi valita näytettäväksi ainoastaan: draamat, uutiset, elokuvat, ...
- 5 Painamalla -näppäintä voit näyttää valittuna olevaan ohjelmaan liittyvät (mahdolliset) lisätiedot.
- 6 Poistu valikosta painamalla -näppäintä.

## Tallentaminen

Tämän toiminnon avulla voit tallentaa digitaalikanavan ohjelmistoa vastaanottimen ollessa valmiustilassa. Lisäksi on ohjelmitava videonauhuri. Jos ajastuksen ohjelmoinnin jälkeen haluat jatkaa toisen digitaalikanavan katsomista, voit vaihtaa kanavaa normaaliin tapaan.

*Tärkeää :* Videonauhuri tulee kytkeä EXT2-liitäntään.

*Huomaa, että yhden digitaalikanavan lähetysten tallentaminen ja toisen kanavan samanaikainen katseleminen EI ole mahdollista. Voit kuitenkin tallentaa digitaalikanavan lähetysten ja katsoa samanaikaisesti vastaanottimen analogista lähetystä tai päinvastoin.*



- 1 Näytä TV-opas painamalla digitaalisessa tilassa -näppäintä.
- 2 Siirry **Esiasetus/Palvelu**-luetteloon painamalla -näppäintä tai avaa **Tänään**-luettelo valitsemalla .
- 3 Avaa **Tallenna**-valikko painamalla punaista näppäintä.
- 4 Valitse asetukset -näppäimillä ja siirry alivalikkoon painamalla -näppäintä. Tee haluamasi säädöt ja poistu painamalla **OK** - tai -näppäintä.
  - **Nimi** : valitun ohjelman nimi näkyy tässä.
  - **Palvelu** : voit vaihtaa tallennettavaksi haluamasi ohjelman numeron. Vahvista valitsemalla **OK**.  
*Huom.: vain valittuna olevassa suosikkiluettelossa olevat numerot ovat vaihdettavissa.*
  - **Mikäli lukittu, anna pin-koodi**: anna henkilökohtainen tunnuksesi vain, jos käyttöoikeuksien rajoitustoiminto on otettu käyttöön (katso s. 12).  
Vahvista valitsemalla **OK**.

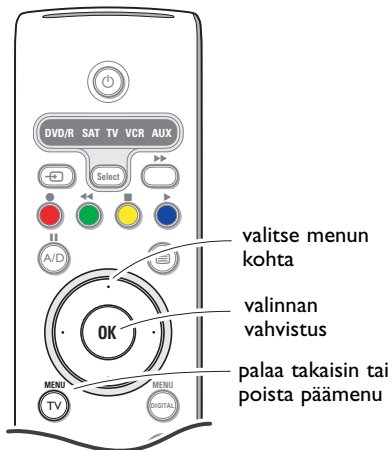
- **Päivä ja kuukausi** : anna päivämäärä käyttämällä tai **-P+** -näppäimiä. Poistu valitsemalla **OK**.
- **Aloitusaika** : anna aloituskellonaika.
- **Päätymisaika** : anna päättymiskellonaika.
- **Puhekieli** : valitse kieli ja vahvista painamalla **OK**-näppäintä.
- **Tekstityskieli** : valitse haluamasi kieli ja vahvista painamalla **OK**-näppäintä.
- **Tekstitys huonokuuloisille** : valitse **Kyllä** tai **Ei** ja vahvista painamalla **OK**-näppäintä.
- **Toistuva tallennus** : valitse **Kerran, Päivittäin** tai **Viikoittain** ja vahvista painamalla **OK**-näppäintä.

- 5 Tallenna ajastus painamalla punaista näppäintä. TV-opas avautuu näyttöön. Näytä määritettyjen tallenteiden luettelo painamalla vihreää näppäintä.
- 6 Jos olet lopettanut television katselemisen, ajastettu ohjelmien tallentaminen toimii ainoastaan, mikäli laite jätetään valmiustilaan. **Tärkeää : jos olet ajastanut ohjelman tallentamisen, älä sammuta vastaanotinta virtakatkaisimesta, vaan käytä kaukosäätimen valmiustilanäppäintä.**
- 7 Jos ajastuksen ohjelmoinnin jälkeen haluat jatkaa toisen digitaalikanavan katsomista, voit vaihtaa kanavaa normaaliin tapaan. *Tärkeää :* Kun olet digitaalisessa tilassa ja vaihdat kanavaa, TV tallentaa viimeksi valitsemaltasi kanavalta.
- 8 Kun ajastimen on määrä alkaa digitaalinen kanava, silloin kun katsot toista kanavaa, ohjelmitu digitaalinen kanava näkyy ja tallennus alkaa. Varoitusviesti näkyy.
- 9 Jos digitaalinen tallennus on käynnissä, kun kanavaa yritetään vaihtaa, vahvistuksessa näkyy joko **jatka tallennusta** tai **lopetat tallennus**. Kun valitset "**Lopeta tallennus**", juuri valittu kanava näkyy.



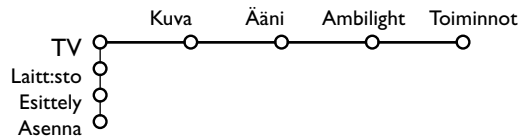
## Analogisessa tilassa

### Menujen käyttö



Painamalla painiketta **i+** saat tietoa valitusta valikon kohdasta.

- 1 Tarkista, että televisio on analogitilassa. Paina tarvittaessa kaukosäätimen **A/D**-painiketta.
- 2 Kutsu päämenu painamalla kauko-ohjaimesta painiketta **MENU TV**. Voit milloin tahansa poistaa valikot painamalla uudelleen **MENU TV**-painiketta.



- 3 Valitse painamalla kohdistinta ylös/alas kohta **TV-**, **Laitt:sto-**, **Esittely-** tai **Asennus-menu**. Valitse **Kuva**, **Ääni**, **Ambilight** tai **Toiminnot** painamalla kohdistinta vasemmalle/oikealle.

*Huomaa: Joskus kaikki valikon kohdat eivät näy kuvaruudussa (näkyvät sinisten palkkien rykelmä). Näytä kaikki kohdat painamalla kohdistinta alas tai oikealle.*

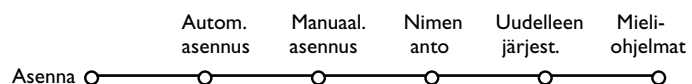
- 4 Valitse menun kohta painamalla kohdistinta vasemmalle/oikealle.
- 5 Valitse asetus tai säätö painamalla kohdistinta ylös/alas.

*Huomaa: Kohdat, joita ei tilapäisesti voi valita tai jotka eivät kuulu asiaan näytetään vaaleanharmaana eikä niitä voi valita.*

Suomi

### Asennus

Asennus-valikossa voit asentaa uudelleen kaikki analogiset televisiokanavat. Valikossa on seuraavat kohdat:



#### EasyLink

*Jos kuvanauhuriin on EasyLink-toiminto, asennuksen aikana kieli, maa ja saatavilla olevat kanavat lähetetään automaattisesti kuvanauhuriin.*

### Menukielen ja Maan valitseminen

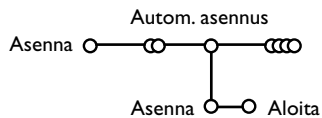
Jos haluat vaihtaa valikon kielen ja/tai television käyttömaan, lue ohjeet kohdasta Kielen ja maan valinta, sivu 11.

## Tv-kanavien tallennus muistiin

Kun kieli ja maa on asetettu oikein, voit nyt hakea ja tallentaa tv-kanavat kahdella eri tavalla: automaattisesti tai manuaalisesti (viritys kanava kerralla).

Valitse vaihtoehto painamalla kohdistinta oikealle.

### Automaattinen asennus



#### 1 Valitse Asennus-menusta kohta **Automaattinen asennus**.

*Huomaa: mikään kanava ei saa olla lukittu automaattiasennusta käytettäessä. Avaa kanavat syöttämällä tarvittaessa PIN-koodi. Katso TV, Ominaisuudet-menu, Lapsilukko, s. 26.)*

#### 2 Paina kohdistinta alas. Automaattiasennuksen aloitusilmoitus **Aloita** ilmestyy.

#### 3 Paina kohdistinta oikealle.

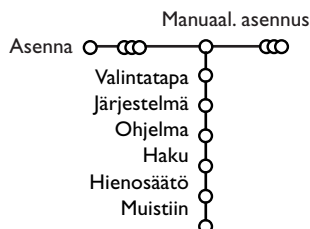
#### 4 Viesti **Hakee** ilmestyy ja automaattiasennuksen eteneminen näytetään.

Jos televisio tunnistaa kaapelijärjestelmän tai ACI-signaalia (Automatic Channel Installation) lähettävän tv-kanavan, ohjelmaluettelon ilmestyy kuvaruutuun. Ilman ACI-lähetystä kanavat numeroidaan kielen ja maan valinnan mukaan.

Käyttämällä Uudelleenjärjestely-toimintoa voit numeroida ne uudelleen. Katso s. 19.

*Kaapeli- tai tv-yhtiö voi näyttää valintavalikon. Sen ulkonäkö ja sisältö riippuvat kaapeliyhtiöstä tai tv-yhtiöstä. Valitse painamalla kohdistinta ja paina sitten painiketta **OK**.*

### Manuaalinen asennus



Tv-kanavien haku ja tallennus muistiin tehdään kanava kerralla. Manuaalinen asennus menu on käytävä läpi vaihe vaiheelta.

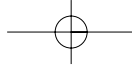
#### 1 Valitse Asennus-menusta kohta **Manuaal. asennus**.

#### 2 Paina kohdistinta alas. Seuraa kuvaruudun ohjeita.

*Huomaa: Haku tai tv-kanavan suora valinta*

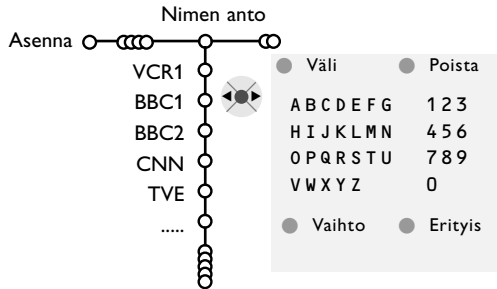
*Jos tiedät taajuuden tai C- tai S-kanavanumeron, voit antaa sen suoraan numeropainikkeilla 0 - 9. Jatka painamalla kohdistinta alas.*

Toista sama hakeaksesi toisen tv-kanavan, kun valittu tv-kanava on tallennettu muistiin.



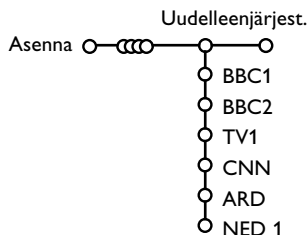
## Nimen anto

Tv-kanavalle muistiin tallennettu nimi voidaan muuttaa tai jos nimeä ei ole, se voidaan antaa. Ohjelmanumeroille 0-99 ja oheislaitteille voidaan antaa 5 kirjainta tai numeroa käsittävä nimi.



- 1 Valitse Asennus-menusta **Nimen anto** ja paina kohdistinta alas.
- 2 Valitse ohjelmanumero.  
*Huomaa: Painamalla jatkuvasti kohdistinta ylös/alas voit selata ohjelmaluettelo.*
- 3 Paina kohdistinta oikealle.  
Kuvaruutuun ilmestyy näppäimistö. Paina kohdistinta oikealle, niin pääset näppäimistöön. Valitse ensimmäinen merkki painamalla kohdistinta ylös/alas, vasemmalle/ oikealle ja paina painiketta **OK**. Kaikki merkit valitaan samalla tavalla.  
Valitse **Väli**, kun haluat sanavälin; **Poista**, kun haluat pyyhkiä korostettuna näkyvän merkin; **Vaihto**, kun haluat näyttää näppäimistöllä isot tai pienet kirjaimet; **Erityis**, kun haluat näppäimistön erikoismerkit. Vahvasta painamalla painiketta **OK**.
- 4 Paina kohdistinta toistuvasti vasemmalle, kun haluat lopettaa valitun kanavan tai oheislaitteen nimen antamisen.
- 5 Valitse toinen ohjelmanumero ja toista vaiheet **3** - **4**.

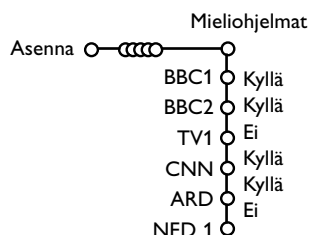
## Ohjelmaluettelon uudelleen järjestely



Voit mieleesi mukaan vaihtaa muistissa olevien tv-kanavien järjestystä.

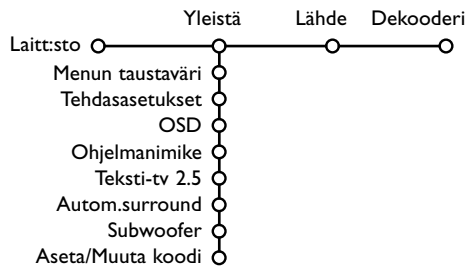
- 1 Valitse Asennus-menusta **Uudelleen järjest.**
- 2 Seuraa kuvaruudun ohjeita.

## Mielikanavien valinta



- 1 Valitse Asennus-menusta **Mieliohjelmat**.
- 2 Valitse ohjelmanumero painamalla kohdistinta ylös/alas.
- 3 Valitse **Kyllä** tai **Ei** käyttämällä kohdistinta vasemmalle/oikealle.
- 4 Toista vaiheet **2** ja **3** jokaisen sellaisen tv-kanavan tai oheislaitteen kohdalla, jonka haluat valita suosikiksi tai ei-suosikiksi.

## Tv-laitteiston



Laitteisto-menu sisältää kohtia joilla säädetään tv:n toimintojen, ominaisuuksien, palvelujen ja mahdollisesti liitettyjen oheislaitteiden adetuksia.

**Yleistä**-menussa voi muuttaa asetuksia, joita yleensä tarvitsee tehdä vain satunnaisesti.

**Lähde**-menussa voi valita ohjelmälähteen.

**Dekooderi**-menussa voi määrittää yhden tai useamman ohjelma-numeron dekooderin ohjelmanumeroksi.

Painamalla kauko-ohjaimesta painiketta saat tietoa valitusta valikon kohdasta.

### Yleistä

Tämän valikon avulla on mahdollista muuttaa asetuksia, joita yleensä muutetaan muita harvemmin.

#### Menun taustaväri

Kytke tai katkaise valikon tausta valitsemalla **Kyllä** tai **Ei**.

#### Tehdasasetukset

Tämä palauttaa kuvan ja äänen asetukset takaisin tehdasasetuksiksi, mutta säilyttää kanava-asennukset.

#### OSD (On Screen Display)

1 Valitse **OSD**.

2 Valitse **Normaali** kytkee ohjelmanumeron jatkuvan näytön sekä tv-kanavan ja ohjelman tietojen laajemman näytön kuvaruudussa. **Minimi** kytkee kanavatietojen supistetun näytön.

*Huomaa: Kun tekstitys on kytketty, ks. Toiminnot, s. 26, ohjelmanumeron jatkuva näyttö ei ole mahdollinen.*

#### Ohjelmanimike

Valitse **Ohjelmanimike Kyllä** tai **Ei**.

Kun valitset **Kyllä**, tv-ohjelman valinnan tai kauko-ohjaimen -painikkeen painamisen jälkeen teksti-tv:tä lähettävä tv-kanava saattaa lähettää tv-kanavan nimen tai ohjelman nimen. Kun valitset **Ei**, ohjelman nimi näytetään vain kun painetaan -painiketta mutta ei tv-kanavan valinnan jälkeen.

#### Teksti-tv 2.5

Jotkut ohjelmantuottajat tarjoavat mahdollisuuden nähdä enemmän värejä, muita taustavärejä ja kauniimpia kuvia teksti-tv-sivuilla.

1 Valitse **Teksti-tv 2.5**.

2 Jos haluat hyödyntää tätä ominaisuutta valitse painamalla kohdistinta oikealle **Teksti-tv 2.5 Kytk**.

3 Jos haluat neutraalimman teksti-tv-näytön valitse painamalla uudelleen kohdistinta oikealle **Teksti-tv 2.5 Katk**. Valinta koskee kaikkia teksti-tv:tä lähettäviä kanavia.

*Huomaa: Saattaa kestää muutaman sekunnin, ennen kuin teksti-tv-lähetys vaihtuu.*

#### Autom. Surround

Joskus tv-yhtiöt lähettävät merkkisignaalin Surround Sound -koodatuille ohjelmille. Televisio vaihtaa automaattisesti parhaan surround sound-toiminnon, kun kohtaan **Autom. surround** on valittu **Kytk**.

#### Subwoofer

Valitse **Kyllä**, jos olet asentanut ulkoisen subwooferin. Katso Oheislaitteiden kytkeminen, Lisä-subwooferin kytkentä, s. 34.

## Aseta/Muuta koodi

Lapsilukon (katso TV, Toiminnot, s. 26) avulla voit lukita kanavia ja estää lapsia katsomasta tiettyjä ohjelmia. Lukittuja kanavia voidaan katsoa vain antamalla koodi. Aseta/Muuta koodi -menukohdassa voi valita tai muuttaa ns. PIN-koodin (Personal Identification Number).

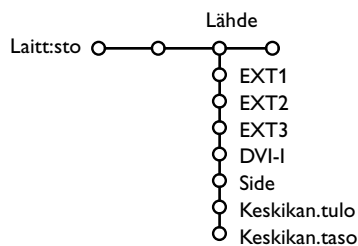
- 1 Valitse **Aseta/Muuta koodi**.
- 2 Jos koodia ei ole vielä, menu näyttää **Aseta koodi**.  
Jos koodi on annettu aikaisemmin, menu näyttää **Muuta koodi**. Seuraa kuvaruudun ohjeita.

## Tärkeää: olet unohtanut koodin !


- 1 Valitse Yleistä-menusta **Muuta koodi** ja paina **OK**.
- 2 Paina kohdistinta oikealle ja anna ohituskoodi 8-8-8-8.
- 3 Paina uudelleen kohdistinta ja anna uusi 4-numeroinen koodi. Aikaisempi koodi pyyhitään ja uusi tallennetaan tilalle.

## Lähde

Tässä menussa voi valita jonkin liitännöihin yhdistetyn oheislaitteen.



- 1 Näytä valittuun liitännään yhdistettyjen laitteiden nimiluettelo painamalla kohdistinta oikealle.
- 2 Valitse oheislaitte painamalla kohdistinta ylös/alas.

Kun olet valinnut ohjelmälähteen, esim. DVD, tämä ohjelmälähde valitaan automaattisesti kun kauko-ohjaimelle valitaan DVD-toiminto, ks. s. 4, ja kun painat kauko-ohjaimesta painiketta .

## Keskikanavan tulo - Keskikanavan taso

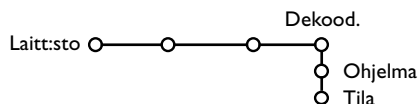
Kun olet yhdistänyt surround-vastaanottimen televisioon, ks. s. 32, television kaiuttimet toimivat keskikaiuttimena, jolloin ei tarvita erillistä keskikaiutinta.

Valitse **Keskikanavan tulo Kytetty**.

Kun on valittu **Kytetty**, voit säätää keskikanavan voimakkuutta muuttamalla äänenvoimakkuuden tasoeroja painamalla kohdistinta vasemmalle/ oikealle.

## Dekooderi

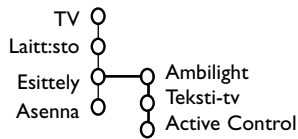
Jos olet yhdistänyt dekooderin tai muokkaimen, katso s. 30, voit määrittää yhden tai useamman ohjelmanumeron dekooderin ohjelmanumeroksi.



- 1 Valitse **Dekood**.
- 2 Valitse **Ohjelma**.
- 3 Valitse ohjelmanumero, jolle olet tallentanut dekooderista tulevan ohjelman.
- 4 Valitse **Tila**.
  - Valitse käyttämällä kohdistinta vasemmalle/ oikealle vaihtoehto **Katk.**, **EXT1** tai **EXT2**.
  - Valitse **Katk.**, ellei halua kytkeä tälle ohjelmanumerolle dekooderia.

*Huomaa: Valitse **EXT2**, kun dekooderi on yhdistetty EasyLink-kuvanauhuriin.*


## Esittely



Esittely-menusta on valittavissa television toimintojen esittely erillisinä tai jatkuvana.

*Ambilight-asetuksia selattaessa jokainen asetusta näkyy 10 sekuntia. Ennen seuraavaan asetukseen siirtymistä valo ensin häipyy ja voimistuu sitten seuraavalle asetukselle.*

## Menujen Tv

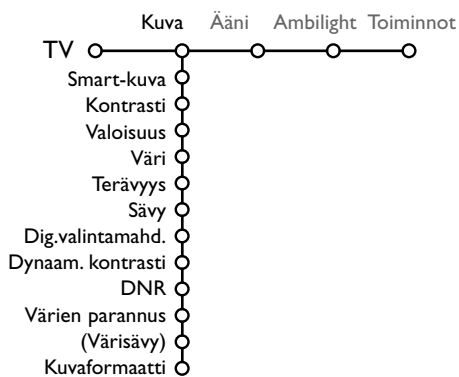
Valitusta valikon kohdasta saat tietoja painamalla kauko-ohjaimesta painiketta .

Kutsu päämenu painamalla kauko-ohjaimesta painiketta **MENU TV**.

*Huomaa:*

- Tulosignaalista riippuen yksi tai useampi valikon kohta ei ehkä ole valittavissa.
- Jotkut analogiset menut voidaan näyttää myös digitaalisessa toimitilassa.

## Kuva-menu



- 1 Valitse **Kuva** painamalla kohdistinta oikealle.
- 2 Valitse Kuva-menun kohdat painamalla kohdistinta ylös/alas.
- 3 Muuta asetukset painamalla kohdistinta vasemmalle/oikealle tai valitse luettelo alamenusta painamalla kohdistinta oikealle. Valitse alamenusta kohta painamalla kohdistinta ylös/alas.

*Huomaa: Jos haluat poistaa menun taustan ennen kuva-asetusten säätöä, katso TV Laitteisto, Yleistä, s.20.*

### Smart kuva

Valitse **Smart-kuva**, kun haluat näyttää luettelon esisäädetyistä kuva-asetuksista, joista jokainen vastaa tiettyä tehdasasetusta. Esisäädetty tarkoittaa kuvamenussa tehtyjä omia kuva-asetuksia.

*Huomaa: Tämä Philips-taulutelevisio on säädetty tehtaalla näyttämään parhaalta kirkaassa myymäläympäristössä, jossa yleensä käytetään valaistuksena loistelamppuja. Koska kotisi valaistus ei todennäköisesti ole yhtä kirkas, kannattaa kokeilla eri Smart kuva-asetuksia, jotta löydät omiin katseluoloihisi parhaiten sopivan asetuksen. Useimmista Luonnollinen-asetus tuntuu oikealta vaihtoehdolta.*

### Digitaaliset valintamahdollisuudet

Pixel Plus 2 on paras asetus, se kaksinkertaistaa vaakaerottelun ja lisää juovien määrää 33%. Kannattaa ehkä valita Movie Plus, jos sädekehäilmiö häiritsee katselua. Halutessasi voit valita Progressive Scan.

### Dynaam. kontrasti

Asettaa tason, jolla TV parantaa automaattisesti yksityiskohtia kuvan tummilla, keskisävyisillä ja vaaleilla alueilla.

### DNR

Tämä asettaa tason, jolla kuvakohina mitataan ja vaimennetaan.

### Värien parannus

Tällä saadaan värit elävimmiksi ja parannetaan yksityiskohtien tarkkuutta kirkaissa väreissä.

### Värisävy


Tämä korvaa värin vaihtelut NTSC koodatuissa lähetyksissä.


### Kuvaformaatti

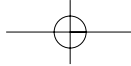
Tällä säädetään kuvan koko lähetyksen koosta ja haluamastasi asetuksesta riippuen. Katso myös kohta Kauko-ohjaimen käyttö, Kuvaformaatti, s. 4

## Active Control

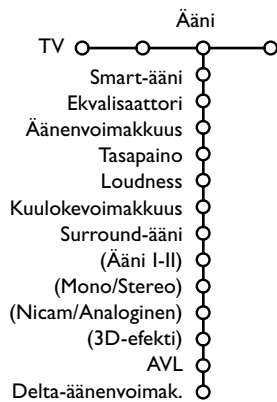
Tämä tarkoittaa aktiivista ja automaattista järjestelmää, joka mittaa ja korjaa automaattisesti kaikki tulosignaalit, niin että kuva olisi aina mahdollisimman hyvä. Ympäristön valaisuuden tunnistin säättää asetukset huoneen katseluolojen mukaan (mikäli Active control-asetukseksi on valittu Keski tai Maksimi).

- 1 Paina kauko-ohjaimesta painiketta .  
*Huomaa: poista kuvaruudusta kaikki valikot.*
- 2 Active Control-valikko näytetään.
- 3 Valitse Active Control-asetus **Katk.**, **Minimi**, **Keski** tai **Maksimi** painamalla kohdistinta ylös/alaspäin.  
Kuva-asetusten optimointi tapahtuu jatkuvasti automaattisesti ja se näkyy palkeista. Valikon kohtia ei voi valita.
- 4 Valitse **Smart-kuva** painamalla kohdistinta oikealle.

- 5 Valitse jokin esisäädetyistä kuva-asetuksista painamalla kohdistinta ylös/alaspäin.
- 6 Valitse **Aktiivinäyttö** painamalla kohdistinta oikealle.
- 7 Valitse **Näytä palkit**, **Pixel Plus 2**, **Digital Natural Motion** tai **Katk.** painamalla kohdistinta ylös/alaspäin.  
Kun valitset Pixel Plus 2, tai Digital Natural Motion, kuvaruutu jakautuu kahteen osaan: vasemmalla puolella valittu kuva-asetus on katkaistu, oikealla puolella se on kytketty.
- 8 Katkaise Active Control-valikon näyttö painamalla uudelleen painiketta .



## Ääni-menu



- 1 Valitse **Ääni** painamalla kohdistinta oikealle.
- 2 Valitse Ääni-menun kohdat painamalla kohdistinta ylös/alas ja säädä asetukset painamalla kohdistinta vasemmalle/oikealle. Muista, että asetukset ovat normaalilla keskitasolla, kun asteikko näyttää keskikohtaa.

### Smart-ääni

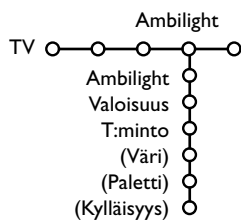
Valitse **Smart-ääni**, kun haluat näyttää luettelon esisäädetyistä ääniasetuksista, joista jokainen vastaa diskantin ja basson tiettyä tehdasasetusta.

**Esisäädetty** tarkoittaa äänimenussa tehtyjä omia asetuksia.

Huomaa:

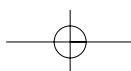
- Ääni **I-II** on käytettävissä vain kaksiäänilähetyksissä.
- Mono/Stereo voidaan valita vain analogisissa stereolähetyksissä.
- Nicam/Analog voidaan valita vain Nicam-lähetyksissä.

## Ambilight

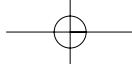


Ambilight valo on innovatiivinen valojärjestelmä, joka käyttää valoa, jonka värit voidaan täysin säätää tv:n takaa niin että saadaan paremmat katseluominaisuudet. Kuvasisällön analyysitoiminto mukauttaa värejä jatkuvasti, tai valot voidaan asettaa kiinteiksi väreiksi ja moneen valkoisen sävyyn. Ambilight luo ihanteellisen tv:n katseluympäristön, jolloin saadaan rentouttavampi katseluympäristö, parempi kuvatarkkuus, kontrasti ja väri. Valmiustilassa valot voidaan asettaa mihin tahansa väriin ja luoda siten ainutlaatuinen tunnelma huoneeseen.

- 1 Valitse **Ambilight** tv-menusta.
- 2 Syötä Ambilight menu painamalla kohdistinta alaspäin.
- 3 Valitse Ambilight ja kytke **Kytk.** tai **Katk.** painamalla kohdistinta oikealle.
  - **Kytk.:** kytkee pois ympäröivät valot ja himmentää kaikki muut menun kohdat.
  - **Katk.:** ympäröivät valot palavat. Hienosäädä valoasetuksia alla olevista menuista.
- 4 Säädä ympäröivien valojen valotehoa **Valoisuus** valinnalla.
- 5 Valitse **T:minto** ja valitse **Väri**, **Tunnelma**, **Rauhallinen**, **Elokuva** tai **Toimenpide**.
  - **Väri:** tämä näyttää jatkuvaa valoa Ambilight värimenun asetusten mukaisesti. Katso alla.
  - Valinnat **Tunnelma**, **Rauhallinen**, **Elokuva** tai **Toimenpide** soveltavat kirkkauden ja värin ruudun sisällön mukaan. Toimitilan valinta vaikuttaa nopeuteen ja/tai värikylläisyyteen ja/tai voimakkuuteen, joka määrittelee katseluvaikutelman.







Esim. **Rauhallinen**-toimitilassa kirkkauden ja värin määrä vaihtuu tasaisesti ja pehmeästi, jolloin saat syvämmäntuntuisen ja kuitenkin rentouttavan katseluvaikutelman.

**Tunnelma** on se kirkkauden ja värin muutoksen määrä joka on esiasetettu tehtaalla.

**Elokuva** vaikuttaa elokuvan havaintoelämykseen, kun taas **Toimenpide**-toimitila antaa dynaamisen vaikutelman.

*Huom.:*

- Muutoksen määrä on rajoitettu niin, että se ei aiheuta epämukavia tunne-elämyksiä.
- Tehdyn valinnan mukaan joku Ambilight menun kohta hämärtyy ja sitä ei voi valita.

### Ambilight valmiustilassa

Kun tv on kytketty pois, tunnelmavalot kytkeytyvät myös pois. Kun tv on valmiustilassa, tunnelmavalolla voidaan luoda ainutlaatuinen tunnelma huoneeseen. Paina kaukosäätimen Ambilight on/off painiketta ja kytke Ambilight pois tai päälle.

### Infrapunahäiriöitä ulkoisissa laitteissa

Voit välttää huonon kauko-ohjauksen vastaanoten sijoittamalla ulkoiset laitteet television ambient-valojen ulottumattomiin.

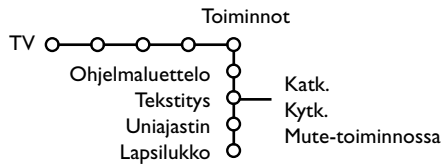
*Huomaa:* Ambilight ei toimi kunnolla, jos huoneen lämpötila on alle 15°C.

Suomi

### Smart värivalinnat:

- **Esisäädetty:** Valitse joku Väri tai värisävy niin että se sopii henkilökohtaiseen makuusi esim. sisustukseen, ohjelman sisältöön (urheilu, elokuva jne.), vallitsevaan mielialaan, jne.
- **Lämmin valkoinen:** Väri on useimpien tavallisten lamppujen valon kaltainen. Valitse tämä asetus, jos haluat että Ambilight sopii parhaiten tavalliseen olohuoneen valaistukseen.
- **Kylmä valkoinen:** Tämä väri sopii normaaliin päivänvaloon (6500K). Valitse tämä asetus, jos pidät viileämmästä valosta.  
*Huom.:* 6500 K on SMPTE:n suosittelema asetus näyttöjen taustavaloksi.
- **Sininen:** Useimmat käyttäjät suosivat sinistä väriä, jolla voidaan luoda viileä, moderni ja/tai mystinen ilmapiiri. Valitse tämä asetus henkilökohtaisen maun tai mielialan mukaan.

## Toiminnot-menu



Valitusta valikon kohdasta saat tietoja painamalla kauko-ohjaimesta painiketta .

- 1 Valitse **Toiminnot** painamalla kohdistinta oikealle.
- 2 Valitse Toiminnot-menun kohdat painamalla kohdistinta ylös/alas ja säädä asetukset painamalla kohdistinta vasemmalle/oikealle.

### Ohjelmaluettelo

Painikkeella **OK** voidaan vaihtaa tv-kanavan tai oheislaitteen välillä.

### Tekstitys

Tekstityssivu on tallennettava muistiin jokaiselle tv-kanavalle:

Kytke teksti-tv ja valitse hakemistosta oikea tekstityssivu. Katkaise teksti-tv.

Asetus **Tekstitys kyt.** näyttää sen automaattisesti valitulle tv-kanavalle, jos tekstitystä lähetetään. Symboli osoittaa, että toiminto on kytketty.

Valitse **Mute-toiminnossa**, kun haluat tekstityksen automaattisesti näkyviin äänen ollessa katkaistu kauko-ohjaimen painikkeella .

### Uniajastin

Tämä asettaa aikajakson, jonka jälkeen TV kytkeytyy automaattisesti valmiustilaan.

### Lapsilukko

- 1 Valitse **Lapsilukko**.
- 2 Näytä Lapsilukko-menu painamalla kohdistinta oikealle. Pyydetään antamaan koodi.  
*Huomaa: koodi on annettava joka kerta, kun halutaan päästä Lapsilukko-menuun.*
- 3 Valitse jokin Lapsilukko-menun kohdista.

Lapsilukko Lukko Lukitus alkaa  
Katsel. esto Ohjelmalukitus  
Lukitus pois

- Valitse **Lukko**, jos haluat lukita kaikki kanavat ja oheislaitteet.
- Valitse **Katselun esto** ja paina kohdistinta oikealle.  
Valitse:
  - **Lukitus alkaa**, jos haluat lukita kaikki ohjelmat tietystä kellonajasta eteenpäin. Paina kohdistinta oikealle ja syötä kellonaika painamalla kohdistinta ylös/alas ja oikealle. Vahvasta painikkeella **OK**.
  - **Ohjelmalukitus**, jos haluat lukita tietyn tv-kanavan tai oheislaitteen ohjelma;
- Valitse **Lukitus pois**, kun haluat avata kaikkien kanavien ja oheislaitteiden lukituksen kerralla.

## Digitaalinen teksti-TV

Eräillä digitaalisilla kanavilla, jotka valitaan aivan samoin kuin muutkin kanavat, on oma teksti-TV:nsä (kuten BBC TEXT).

- 1 Avaa teksti-TV painamalla.  
*Vain Isossa Britanniassa:*  
- Ruudussa näkyvä **MHEG**-kuvake kertoo, että ohjelma sisältää vuorovaikutteisia **TEXT-MHEG**-ominaisuuksia.  
- Avaa teksti-TV pitämällä -painiketta painettuna 3 sekunnin ajan.
- 2 Digitaalisen teksti-TV:n ohjeet näkyvät ruudussa.
- 3 Palveluja käytetään ohjeiden mukaisesti nuolinäppäimillä, OK-näppäimellä, värinäppäimillä, teksti-TV-näppäimellä tai numeronäppäimillä.
- 4 Kun haluat poistua teksti-TV:stä, valitse kanava **-P+**-painikkeilla tai toimi ruudulla annettujen ohjeiden mukaan.


### Ohjelmatiedot

Joillakin digitaalisilla kanavilla näytetään meneillään olevan ohjelman tiedot. Kun ohjelmatietoja on tarjolla, ruudun alareunassa voi näkyä ilmoitus muutaman sekunnin ajan. Noudata ruudun ohjeita ja selaa tekstiä nuolinäppäimillä.

## Analooginen teksti-TV

Useimmat tv-kanavat lähettävät tietoa teksti-tv:n kautta. Tässä televisiossa on 1200 sivun muisti, joka tallentaa useimmat lähetetyt sivut ja alasivut lyhentääkseen odotusaikaa. Aina ohjelmakanavan vaihdon jälkeen muisti päivitetään.

### Teksti-tv:n kytkentä ja katkaisu

Kytke teksti-tv painamalla painiketta .



102	«03 04 05 06 07 08 09 10 11 12»	
BBC CEEFAX	102 Mon 05 Feb 16.35.22	
BBC CEEFAX		
LIONS RECORD ANOTHER WIN	430	
Index	100 News 300	
BBC Info	110 Headlines 305	
Children	120 Weather 400	
Cookery	150 Sports 415	
Education	200 Radio 500	
Lottery	230 Travel 550	
Finance	240 Subtitling 888	
Music	280 TV Listings 600	
Punainen	Vihreä	Keltainen


### Teksti-tv-sivun valinta

- Anna haluttu sivunumero numeropainikkeilla tai painamalla kohdistinta ylös/alaspäin, vasemmalle/ oikealle tai painamalla painiketta **-P+**.
- Valitse aihe ruudun alareunan vaihtoehtojen värejä vastaavilla väripainikkeilla.


### Aikaisemmin valitun teksti-tv-sivun valinta

(Mahdollista vain silloin, kun teksti-tv:n suosikkisivuista ei ole luetteloa saatavilla. Ks s. 28.)  
Paina painiketta **P/P**.

### Teksti-tv:n etusivun valinta

Paina harmaata painiketta , kun haluat näyttää etusivun (yleensä s.100).




### Koskee vain T.O.P.-tekstitelevisiota:

Paina painiketta . T.O.P.-teksti-tv:n aiheet näytetään. Valitse haluamasi aihe käyttämällä kohdistinta ylös/ alas, vasemmalle/ oikealle ja paina painiketta **OK**.  
Kaikki tv-kanavat eivät lähetä T.O.P.-teksti-tv:tä.


### Alasivujen valinta

Kun valittu teksti-tv-sivu sisältää eri alasivuja, kuvaruutuun ilmestyy luettelo käytettävissä olevista alasivuista.  
Valitse seuraava tai edellinen alasivu painamalla kohdistinta vasemmalle tai oikealle.

### Kuva/Teksti-tv

- 1 Paina painiketta . Painamalla painiketta  voidaan näyttää Teksti-tv kuvaruudun oikealle puoliskolle.
- 2 Katkaise Dual Screen-toiminto painikkeella .

### Suurennus

Painamalla toistuvasti painiketta  näytetään teksti-tv-sivun yläosa, alaosa ja takaisin koko sivu normaalikokoisena. Suurennettua teksti-tv-sivua voidaan vierittää rivi kerralla painamalla kohdistinta ylös/alaspäin.

### Hyperteksti

Hypertekstillä voidaan valita ja hakea sivuja, joilla on jokin sama sana tai luku kuin nykyisellä teksti-tv-sivulla.

- 1 Korosta sivulla oleva ensimmäinen sana tai luku painamalla painiketta **OK**.
- 2 Valitse haettava sana tai luku painamalla kohdistinta ylös/ alas, vasemmalle/ oikealle.
- 3 Vahvista painikkeella **OK**. Kuvaruudun alareunaan ilmestyvä viesti kertoo, että haku on käynnissä tai että sanaa tai sivua ei löydy.
- 4 Hyperteksti poistetaan painamalla kohdistinta ylöspäin.

## Teksti-tv menu

- 1 Aktivoi menu painamalla painiketta **MENU TV**.
- 2 Valitse menukohdat painamalla kohdistinta ylös/alas.
- 3 Aktivoi painamalla kohdistinta oikealle.

### Piilotiedot

Näyttää/peittää sivun piilotiedon, kuten kysymysten vastaukset ja ratkaisut. Aktivoi painamalla kohdistinta oikealle.

### Mieliohjelma

Voit laatia luettelon eri kanavilta valituista yhteensä kahdeksasta suosimastasi teksti-tv-sivusta.

#### Suosikkisivun lisääminen luetteloon:

- 1 Valitse haluamasi teksti-tv-sivu.
- 2 Valitse teksti-tv-valikosta **Mieliohjelma** ja avaa luettelo painamalla kohdistinta oikealle.
- 3 Lisää sivu luetteloon painamalla uudelleen kohdistinta oikealle.
- 4 Paina **MENU TV**-painiketta, niin näet nykyisen sivun.

#### Luettelon suosikkisivujen katsominen:

Teksti-tv-toiminnossa voit painikkeella P+P selata valitun tv-kanavan suosikkisivut.

*Huomaa: vain valittuna olevan kanavan sivuja voidaan valita.*

### Haku

#### Sanan valinta

Kuvaruudun näppäimistöllä voit näppäillä sanan, jonka haluat hakea teksti-tv-sivuilta. Ei ole väliä käytetäänkö isoja vai pieniä kirjaimia.



- 1 Pääset näppäimistöön painamalla kohdistinta oikealle.
- 2 Valitse merkit, sanat tai toiminnot painamalla kohdistinta vasemmalle/oikealle, ylös/alas.

- 3 Vahvista jokainen valittu merkki painikkeella **OK**.
- 4 Valitse **Peruuta**, kun haluat peruuttaa sanan tai merkin; **Väli**, kun haluat sanavälin; **Poista**, kun haluat poistaa viimeksi valitun merkin; **Vaihto**, kun haluat vaihtaa pienet kirjaimet tai isot kirjaimet; **Erityis** merkit, kun haluat näyttää näppäimistön merkit ja paina painiketta **OK**.
- 5 Teksti-tv-menuun palataan painamalla kohdistinta vasemmalle toistuvasti.

#### Sanan haku

- 1 Näppäile sana kuvaruutuun tai valitse sana oikealla olevasta luettelosta ja paina **OK**.
- 2 Valitse **Hyväksy** ja paina uudelleen painiketta **OK**. Viesti **Hakee** näytetään.
- 3 Haku peruutetaan tai haetaan uusi sana valitsemalla **Näppäimet** ja painamalla painiketta **OK**.
- 4 Kun sanaa ei löydy, näkyviin tulee viesti. Kun sana on löytynyt, se näkyy merkittynä teksti-tv-sivulla. Hakua jatketaan painamalla **OK**.

#### Alasivujen kierto (jos käytettävissä)

Saat alasivut vaihtumaan automaattisesti. Kytke tai katkaise uudelleen painamalla kohdistinta oikealle.

#### Ajastettu sivu

Näyttää kietyt sivun haluttuun aikaan.

- 1 Valitse **Kyllä** tai **Ei** painamalla kohdistinta oikealle.
- 2 Anna kellonaika ja sivunumero kohdistinpainikkeilla ja numeropainikkeilla.  
*Huomaa:*  
- Teksti-tv:n ei tarvitse olla jatkuvasti kytkettynä, mutta on katsottava sitä tv-kanavaa, jolta tietty sivu on valittu.  
- VGA-toiminnossa ei ole mahdollista näyttää ajastettua sivua.

- 3 Palaa TV-menuun painamalla kohdistinta vasemmalle.

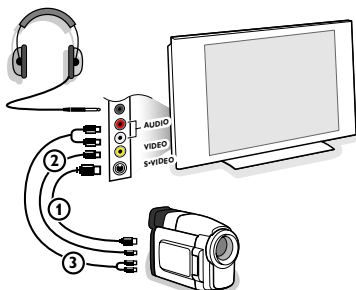
#### Kieli

Jos kuvaruudun merkit eivät vastaa teksti-tv:n lähettäjän käyttämiä merkkejä, voit tässä vaihtaa kieliryhmän.

Valitse **Ryhmä 1** tai **Ryhmä 2** painamalla kohdistinta oikealle.

Teksti-tv-menusta poistutaan painamalla painiketta **MENU TV**.


## Sivulla oleva liitännät



### Kamera, kameranauhuri tai videopelit

- 1 Yhdistä kamera, kameranauhuri tai videopelit näytetyllä tavalla.
- 2 Liitä monolaite liitäntöihin VIDEO 2 ja AUDIO L 3. Stereolaite liitetään myös liitäntään AUDIO R 3. S-VHS-kameranauhureilla saadaan S-VHS-laatu yhdistämällä S-VHS-johdot S-VIDEO-liitäntään 1 ja AUDIO-liitäntöihin 3. *Varoitus: Älä yhdistä samaan aikaan johtoja 1 ja 2. Kuva saattaa vääristyä!*

### Kuulokkeet

- 1 Liitä kuulokkeen pistoke liitäntään 1 näytetyllä tavalla.
- 2 Paina kauko-ohjaimesta painiketta , jos haluat katkaista television kaiuttimien toiminnan. Kuulokkeen impedanssin tulee olla 8-4000 ohmia. Liitäntä on 3,5 mm:n jakki. Valitse ääni-menusta kohta **Kuulokkevoimakkuus**, jos haluat säätää kuulokkeiden äänenvoimakkuutta.

## Oheislaitteiden liittäminen

Televisioon voidaan liittää monenlaisia audio- ja videolaitteita. Seuraavat kytkentäkaaviot näyttävät miten ne yhdistetään.

Huom. :

**EXT1**-liitännälle käyvät CVBS, RGB ja Audio L/R;

**EXT2**-liitännälle CVBS, Y/C, RGB ja Audio L/R;

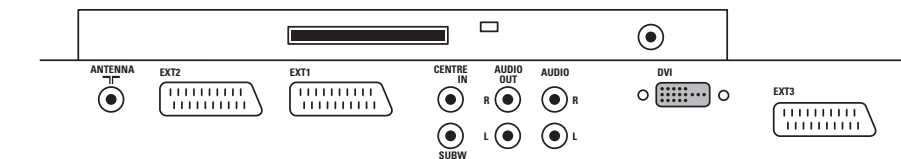
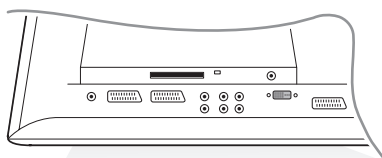
**EXT3**-liitännälle CVBS ja Audio L/R;

**DVI**-liitännälle VGA, SVGA, XGA ja 480p, 576p, 720p, 1080i ja 1152i;

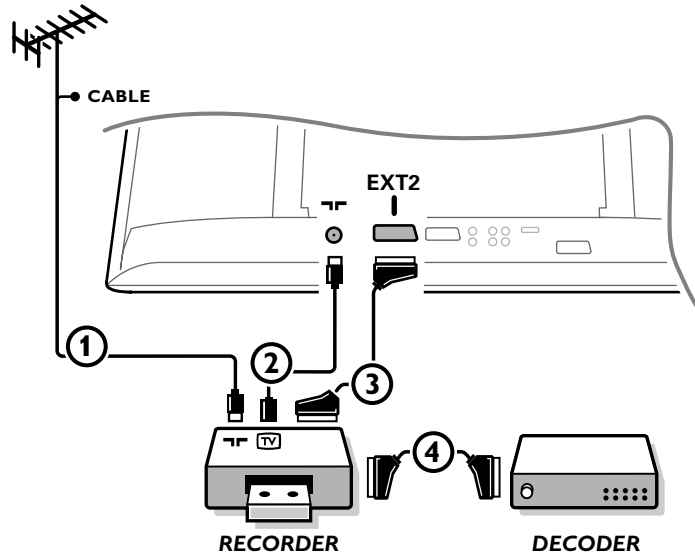
**Side**-liitännälle S-VIDEO tai CVBS ja Audio L/R.

RGB-lähdöllä varustettu oheislaitte kannattaa kytkeä liitäntään **EXT1** tai **EXT2**, sillä RGB-signaali antaa paremman kuvan

Huom.: Jos kuvanauhuri on varustettu EasyLink-toiminnolla, sinun on kytkettävä sen mukana seuraava eurojohto liitäntään **EXT2** voidaksesi täysin hyödyntää EasyLink-toimintoa.



## Kuvanauhuri (vcr-dvd+rw)



*Huom: Älä sijoita nauhuri/tallentavaa DVD-videota liian lähelle kuvaruutua, sillä jotkut nauhurit/tallentavat DVD-videot ovat herkkiä näytön signaaleille. Etäisyyden kuvaruutuun tulisi olla vähintään 0,5 m.*

Liitä antennijohdot ① ja ②. Saat paremman kuvan, jos liität vielä eurojohdon ③.

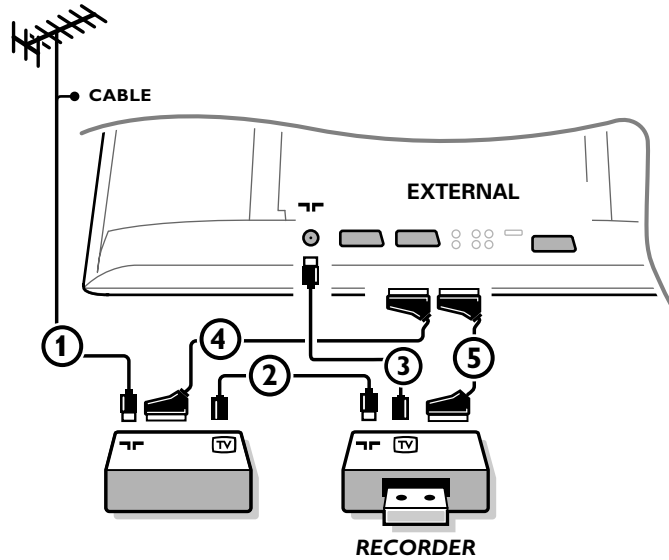
Jos kuvanauhurissa ei ole euroliitäntää, ainoa kytkentämahdollisuus on antennijohdolla. Silloin on viritettävä kuvanauhurin testisignaali televisioon ja tallennettava testisignaali ohjelmanumerolle 90-99, ks. Manuaalinen asennus, s. 18.  
Katso kuvanauhurin ohjekirjaa.

### Dekooderi ja kuvanauhuri

Liitä eurojohto ④ dekoodeeriin ja kuvanauhurin erikoiseuro-liitäntään. Katso myös kuvanauhurin ohjekirjaa. Ks. Dekooderi, s. 21.

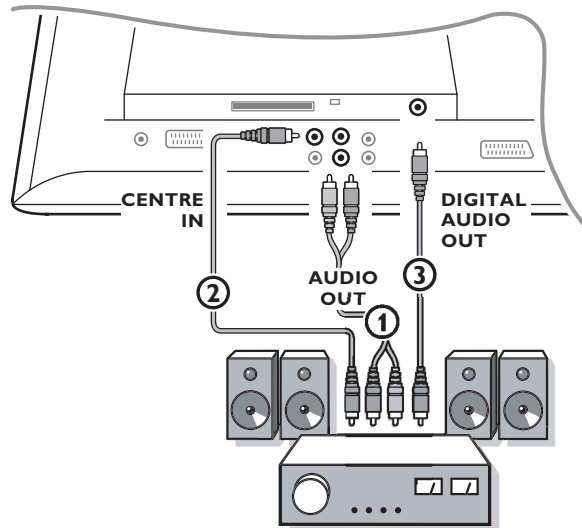
Voit myös yhdistää dekooderin eurojohdolla suoraan liitäntään **EXT1**.

## Kuvanauhuri ja muut oheislaitteet



- ❶ hdistä antennijohdot ❶, ❷ ja ❸ näytetyllä tavalla (vain jos oheislaitteessa on tulo/lähtö tv-antennille).  
Yhdistä laite eurojohdolla ❷ johonkin euroliitintään **EXTERNAL 2**.  
Yhdistä laite eurojohdolla ❹ johonkin euroliitintään **EXTERNAL 1** tai **EXTERNAL 3**, jolloin saadaan mahdollisimman hyvä kuva.
- Jos kuvanauhuri ei ole euroliitintä, ainoa kytkentämahdollisuus on antennijohdolla. Silloin on viritettävä kuvanauhurin testisignaali televisioon ja tallennettava testisignaali ohjelmanumerolle 90-99, ks. Manuaalinen asennus, s. 18.  
Katso kuvanauhurin ohjekirjaa.
- ❷ Valitse Laitteisto-valikon kohdassa Lähde, s. 21.

## Monikanavainen Surround-vastaanotin



- ❶ Yhdistä audiojohto monikanavaisen Surround-vastaanottimeen ja tv-vastaanottimen takana oikeassa **AUDIO** lähtöliitäntöihin **L** ja **R** ❶.
- ❷ Jos haluat Tv:n kaiuttimien toimivan keskikaiuttimena, yhdistä audiojohto myös monikanavaisen Surround-vastaanottimeen ja tv-vastaanottimen takana oikeassa **CENTRE IN** liitäntään ❷.
- ❸ Valitse Lähde-menusssa **Keskikanava Kytkeyty**. Katso s. 21.

### Digitaalinen ääni

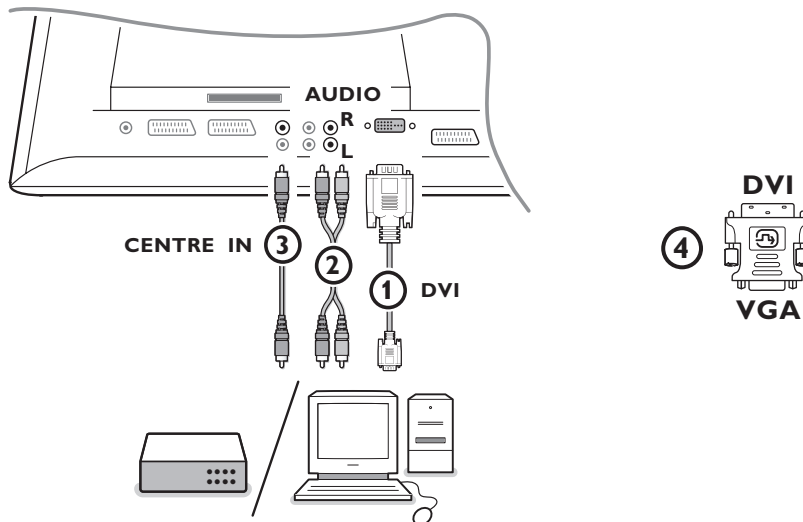
- ❶ Liitä digitaalinen MultiChannel Surround-vastaanotin myös (**DIGITAL AUDIO OUT**) liittimeen ❸) voidaksesi toistaa digitaalista ääntä.
- ❷ Digitaalista ääntä toistetaan, jos valittu digitaalikanava lähetetään **AC3** äänen lähetyksellä.
- ❸ Valitse **AC3** digitaalisessa Alkuasetus menussa, Suosikit, Digital Audio Output. Katso s. 11.
- ❹ Valitse Digital Audio tuloliitin digitaalisesta MultiChannel Surround-vastaanottimesta.


*Varoitus: Ellei AC3 signaalia lähetetä, digitaalisessa (DIGITAL AUDIO OUT) liittimessä ei ole ääntä.*

*Huom: Ääntä ei kuulu, kun tv-kanava tai oheislaite on estetty Lapsilukko-menun kautta (katso s. 26).*



## Laite joka liitetään DVI liittimeen



DVI-liitännästä saadaan seuraavat tv- ja monitorinäyttötoiminnot, kaukosäätimen  painikkeen kautta, High Definition (HD) ja tietokoneen (PC) laitetta varten:

<b>HD</b>	Standard Definition TV (SDTV)	640x480i	720x576i
	Enhanced Definition TV (EDTV)	640x480p	720x576p
	High Definition TV (HDTV)	1920x1080i	1280x720p
<b>PC</b>	VGA	640x480	60 Hz
	SVGA	800x600	60 Hz
	XGA	1024x768	60 Hz (ei 42PF9967D)

Huom.: Tarvittaessa voit säätää kuvan paikan ruudun keskelle painamalla kohdistinta vasemmalle/oikealle, ylös/alas.

### 1 Liitä laitteesi tv 1:n DVI-liittimeen.

Laitteesi liitintyyppistä riippuen sinun on ehkä käytettävä sopivaa adapteria.

### DVD

Liitä DVI DVI-kaapeliin TV 1:n dvi-liittimeen.

### Tietokone (PC):

- DVI liittimellä: liitä DVI DVI-kaapeliin TV 1:n dvi-liittimeen.

- VGA liittimellä: liitä VGA-kaapeli VGA:aan DVI-adapteriin 4 ja liitä TV 1:n DVI-liittimeen.

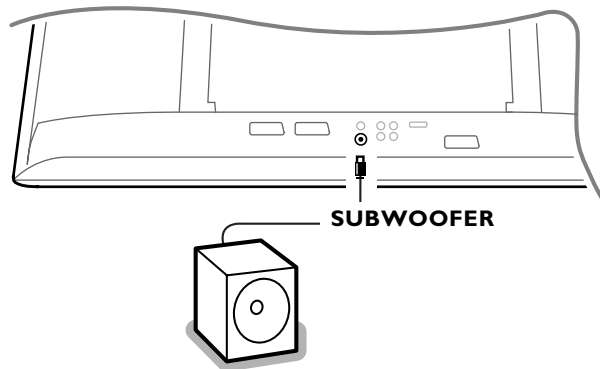
### 2 Liitä audiokaapeli 2 tv:n DVI AUDIO R (oikea) ja L (vasen) tuloliittimiin, kun tv odottaa analogisen äänen liitettyyn oheislaitteeseen tulevan analogisesta audiotuloliittimestä

### TAI

Liitä audiokaapeli 3 yhteen tv:n digitaaliseen audio tuloliittimeen, kun tv odottaa digitaalisen äänen liitettyyn oheislaitteeseen tulevan digitaalisesta audio tuloliittimestä.

Tee sitten myös sen lähteen valinta, johon oheislaitte digitaalisella audio sisääntulolla on liitetty Alkuasetus-, Lähde-menusssa. Katso s. 21.

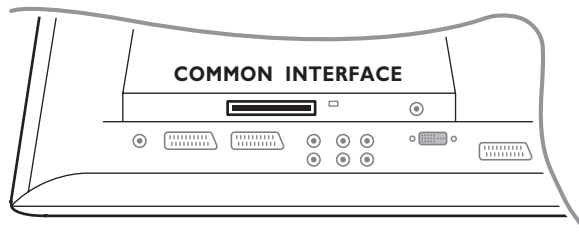
## Lisä-subwooferin yhdistäminen



Parantaaksesi television äänentoistoa voit yhdistää erillisellä virtalähteellä varustetun subwoofer-kaiuttimen (20 - 250 Hz).

- ❶ Yhdistä ulkoisen subwooferin audiojohto television takana olevaan liitântään **SUBWOOFER**.
- ❷ Valitse Laitt:sto-Yleistä-menussa **Subwoofer**. Katso s. 20.
- ❸ Säädä ulkoisen subwooferin taajuudeksi 100-120 Hz (mielesi mukaan), jos subwooferissa on säätö.
- ❹ Säädä ulkoisen subwooferin äänenvoimakkuus, edellyttäen että subwooferissa on tämä säätö. Katso myös ulkoisen subwooferin käyttöohjetta.

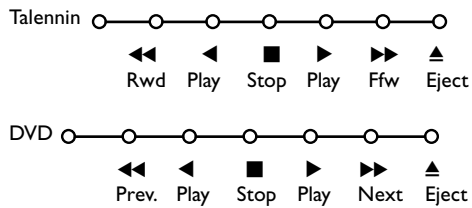
## Common interface (yhteisliitântä)



Yhteisliitännän kautta järjestelmään voidaan kytkeä mm. maksukortin edellyttämä CAM-moduuli ja älykortti. Moduulien lisätiedot saat ottamalla yhteyttä palveluntarjoajaan.

*Huomautus: vastaanotin tulee sammuttaa aina ennen moduulin asettamista CI-liitännän korttipaikkaan.*

## Talennin tai DVD-video, jossa on EasyLink



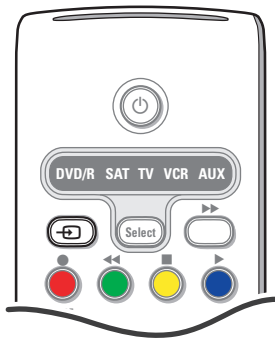
Talennin tai DVD-videota voi käyttää kuvaruudun **Talennin-** tai **DVD-**menun avulla.

- ❶ Paina kauko-ohjaimesta painiketta **MENU TV**.
- ❷ Valitse **Talennin-** tai **DVD-**menu painamalla kohdistinta ylös/alas.
- ❸ Valitse jokin kuvanauhurin tai DVD:n toiminnoista painamalla kohdistinta vasemmalle/oikealle, ylös/alas.

Kauko-ohjaimen tallennuspainiketta ● voidaan käyttää tv-toiminnossa.

Jos EasyLink-kuvanauhurissa on järjestelmän valmiustoiminto, sekä televisio että kuvanauhuri vaihtavat valmiustilaan, kun painiketta ⏻ painetaan 3 sekuntia.

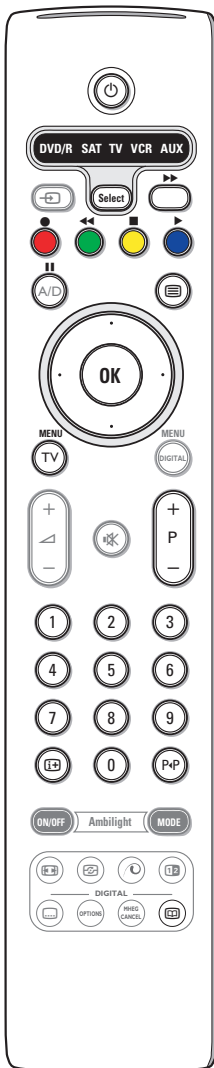
## Liitetyn laitteen valinta



Paina kauko-ohjaimesta toistuvasti painiketta **EXT**, **EXT1**, **EXT2**, **EXT3**, **Side** tai **DVI** sen mukaan mihin liitännään olet yhdistänyt laitteen.

*Huomaa: Useimmat laitteet (dekooderi, kuvanauhuri..) hoitavat itse vaihdon.*

## Audio- ja videolaitteita painikkeet



Tämä järjestelmäkaukosäädin ohjaa seuraavia Philips-laitteita: TV, VCR, DVD, DVD/R, SAT (RC5/RC6), AMP (+TUNER), CD, CD/R.

Paina painiketta **Select**, kun haluat käyttää jotain näytössä näkyvää laitetta (**AUX** = CD **DVD/R** = DVD; **SAT** = SAT(RC5)). Jokin toinen laite voidaan valita painikkeella **Select** uudelleen 2 sekunnin kuluessa. Merkkivalo vilkkuu hitaasti osoittaen laitetta.

Käytä oheislaitetta painamalla jotain painiketta kauko-ohjaimesta.

Takaisin tv-toimintoon palataan painamalla merkkivalon vilkkuessa painiketta **Select**.

Jos mitään ei tehdä 60 sekuntiin, kauko-ohjain palaa tv-toiminnolle.

Kun et haluat kauko-ohjaimen palaavan tv-toiminnolla, vaan pysyvän valitulla toiminnolla, toimi seuraavasti:

Valitse haluttu toiminto **Select**-painikkeella. Odota, kunnes mikään LED ei pala. Paina **Select**-painiketta uudelleen yhtä aikaa **OK**-painikkeen kanssa vähintään 2 sekuntia. Nyt kauko-ohjain ei palaa takaisin tv-toiminnolle vaan pysyy valitulla toiminnolla. Kun haluat palauttaa kauko-ohjaimen oletusasetuksen (tv-toiminto) toista edellä oleva valitsemalla toiminnoksi TV.

*Huomaa: Kun **Select**-painiketta painetaan yli 2 sekuntia, lähetetään RC5/RC6-järjestelmänvalintakäsky.*

- |  |                                                                                                             |                |                                                                                                                                          |
|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | kytkentä valmiustilaan                                                                                      | <b>MENU TV</b> | menu esiin tai pois                                                                                                                      |
|  | tauko ( <b>VCR, DVD, CD</b> )<br>RDS news/TA-toiminto<br>( <b>AMP</b> );<br>satunnaistoisto ( <b>CD/R</b> ) | <b>- P +</b>   | osan, kanavan, kappaleen<br>valinta                                                                                                      |
|  | tallennus,                                                                                                  | <b>0 - 9</b>   | numerojen syöttö                                                                                                                         |
|  | pikakelaus taaksepäin ( <b>VCR, CD</b> );<br>haku taaksepäin ( <b>DVD, AMP</b> )                            | <b>P+P</b>     | indeksihaku ( <b>VCR</b> ),<br>osan haku,<br>taajuuden valinta ( <b>AMP</b> )                                                            |
|  | pysäytys,<br>toisto,                                                                                        |                | kuvanauhurin ajastin                                                                                                                     |
|  | pikakelaus eteenpäin ( <b>VCR, CD</b> );<br>haku eteenpäin ( <b>DVD, AMP</b> )                              |                | kohdistinta ylös/alas<br>valitse seuraava tai edellinen<br>levy ( <b>CD</b> )                                                            |
|  | pysäytys ( <b>CD/R</b> )                                                                                    |                | kohdistinta vasemmalle/oikealle<br>valitse edellinen tai seuraava<br>kappale ( <b>CD</b> )<br>haku eteenpäin/taksepäin<br>( <b>AMP</b> ) |
|  | RDS-näyttö ( <b>AMP</b> );<br>tekstityskielen valinta ( <b>DVD</b> );                                       |                |                                                                                                                                          |
|  | näyttötiedot                                                                                                |                |                                                                                                                                          |

Lisäksi **DVD/R**-, **SAT**- ja **AUX**-ilmaisimet voidaan ohjelmoida käyttämään seuraavia laitteita: DVD-R, DVD + vastaanotin, DVD-R + vastaanotin, SAT (RC6), CD-R ja kuvanauhuri.

1 Valitse **TV Select**-painikkeella.

2 Ohjelmoi

- **DVD-R** painamalla **OK**-painiketta + numeroa 2.
- **SAT (RC6)** painamalla **OK**-painiketta + num. 4.
- **CD-R** painamalla **OK**-painiketta + num. 6.
- **DVD + vastaanotin** painamalla **OK** + num. 7.
- **DVD-R + vastaanotin** painamalla **OK** + num. 8.
- **kuvanauhuri** painamalla **OK**-painiketta + num. 9.

- 3 Valitse vastaava **DVD/R**-, **SAT**- **AUX**-ilmaisim.  
Kauko-ohjain käyttää seuraavia laitteita DVD-R, DVD tai DVD-R ja vahvistin (**DVD/R**), SAT (RC6) (**SAT**), CD-R tai kuvanauhuri (**AUX**).

*Huomaa: Tehdasasetukset palautetaan joko poistamalla paristot muutamaksi minuutiksi tai painamalla **OK**-painiketta + numeroa 1 (DVD); tai numeroa 3 (SAT-RC5) tai numeroa 5 (CD).*

## Tarkistusluettelo

Merkit	Tarkastettavat kohdat ja noudatettavat toiminnot
<b>Huono kuva</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Oletko valinnut oikean tv-järjestelmän manuaalisen asennuksen valikossa?</li> <li>• Onko tv tai antenni liian lähellä kaiuttimia, maadoittamatonta audiolaitetta tai loistevaloja yms.?</li> <li>• Korkeat mäet tai rakennukset voivat aiheuttaa kaksoiskuvan tai haamukuvia. Joskus kuvanlaatua voi parantaa muuttamalla ulkoantennin suuntaa.</li> <li>• Onko kuva tai teksti-tv hyvin epäselvä? Tarkista, että olet syöttänyt oikean taajuuden. Ks. Asennus, s. 18.</li> <li>• Onko valoisuus, Terävyys ja kontrasti säädetty huonosti? Valitse Laitteet-menusta Tehdasasetukset, s. 20.</li> </ul>
<b>Ei kuvaa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Onko mukana tulevat johdot yhdistetty oikein? (Antennijohto vastaanottimeen, toinen antennijohto nauhuriin/tallentavaan DVD-videoon, VGA-johdot näyttöön, verkkojohdot.)</li> <li>• Onko lapsilukko katkaistu ?</li> <li>• Onko tietokone kytketty toimintaan ?</li> <li>• Jos kuvaruutu on musta ja tv:n etupaneelin merkkivalo vihreä, tämä tarkoittaa että näyttötoimintoa ei tueta. Valitse VGA-ohjelmalähteestä oikea toiminto.</li> <li>• Jos signaali on huono tai heikko, kysy neuvoa myyjältä</li> </ul>
<b>Digitaalinen vääristymä</b>	<p>Digitaalisen kuvamateriaalin heikko laatu voi aiheuttaa digitaalisen kuvan. Valitse tässä tapauksessa Kuva-valikon kohtaan Smart-kuva asets Pehmeä muuttamatta kuva-asetuksia manuaalisesti.</p>
<b>Ei ääni</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Miltään kanavalta ei tule ääntä? Tarkista ettei äänenvoimakkuus ole minimissä.</li> <li>• Oletko katkaissut äänen painikkeella  ?</li> </ul>
<b>Kuvan ja äänen ongelmalle ei löytynyt ratkaisua?</b>	<p>Katkaise television toiminta ja kytke uudestaan. Älä koskaan yritä itse korjata viallista televisiota. Kysy neuvoa myyjältä tai kutsu huoltomies.</p>
<b>Kanavien hakeminen ei onnistu</b>	<p>Tarkista, että antenni on asennettu oikein ja että signaali kulkee. Jos kanavien hakeminen ei sen jälkeenkään onnistu, syynä saattaa olla jokin seuraavista:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Antennia ei ole kohdistettu oikein TV-vastaanottimeen;</li> <li>• Antennin asennus on päivitettävä;</li> <li>• Alueella ei voi vastaanottaa digitaalisia lähetyksiä hyvin.</li> </ul> <p>Kysy jälleenmyyjältä lisäohjeita ongelman selvittämisestä.</p>
<b>Kauko-ohjain</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Jos televisio ei enää tottele kauko-ohjainta, paristot voivat olla loppu, tai on valittu väärä toiminto.</li> <li>• Voit silti käyttää television oikeassa sivussa olevat painikkeita <b>MENU</b> ja <b>-/+</b>.</li> </ul>
<b>Standby</b>	<p>Televisio kuluttaa energiaa valmiustilassa. Energiankulutus lisää ilman ja veden saastumista. Tehontarve: 2 W.</p>
<b>Ei vakaata tai tahdistettua VGA-kuvaa</b>	<p>Tarkista, onko tietokoneesta valittu oikea VGA-toiminto. Katso monitorin mukana tulevaa erillistä ohjetta.</p>

**Varoitus kuvaruudussa paikallaan olevista kuvista.**

Plasmanäytöille on ominaista, että saman kuvan näyttäminen pitkään aikaa voi aiheuttaa sen, että jälkikuva jää pysyvästi kuvaruutuun. Tätä kutsutaan kuvan kiinnipalamiseksi. Television normaalissa käytössä kuvaruudussa näkyvien kuvien tulisi liikkua ja vaihtua jatkuvasti.

Esimerkkejä paikallaan olevista kuvista (tämä ei ole kaiken kattava luettelo, vaan voit kohdata muitakin televisiota katsellessasi):

- **Tv:n ja dvd:n valikot:** dvd-levyn sisällysluettelot;
- **Letterbox-kuvan mustat palkit:** kun mustat palkit näkyvät kuvaruudun vasemmassa ja oikeassa reunassa, on suositeltavaa vaihtaa kuvasuhde, niin että kuva täyttää koko kuvaruudun;
- **PIP- ja Multipip-toiminto:** älä katsele pitkään käyttäen PIP- tai Multipip-toimintoa;
- **Tv-kanavan tunnus:** aiheuttaa ongelman, jos se on kirkas ja paikallaan. Liikkuva tai matalakontrastinen kuva ei todennäköisesti aiheuta kuvaruudun epätasaista vanhenemista;
- **Pörssinauhat:** näytettynä kuvaruudun alareunassa;
- **Ostoskanavien tunnukset ja hintanäytöt:** kirkkaat ja jatkuvasti tai toistuvasti samassa kohtaa näytettynä.

Muita paikallaan olevia kuvia ovat logot, tietokoneen kuvat, ajannäyttö, teksti-tv ja kuvat 4:3-toiminnolla, staattiset kuvat ja merkit yms.

*Huomaa:*

- pienennä katsoessasi kontrastia ja valoisuutta

- **kiinni palanut kuva ei koskaan häviä kokonaan.**

**Keskitaajuustaulukko (KHz)**

Digitaalitaajuuskanava	Nimellinen keskitaajuus	Digitaalitaajuuskanava	Nimellinen keskitaajuus
21	474000	46	674000
22	482000	47	682000
23	490000	48	690000
24	498000	49	698000
25	506000	50	706000
26	514000	51	714000
27	522000	52	722000
28	530000	53	730000
29	538000	54	738000
30	546000	55	746000
31	554000	56	754000
32	562000	57	762000
33	570000	58	770000
34	578000	59	778000
35	586000	60	786000
36	594000	61	794000
37	602000	62	802000
38	610000	63	810000
39	618000	64	818000
40	626000	65	826000
41	634000	66	834000
42	642000	67	842000
43	650000	68	850000
44	658000	69	858000
45	666000		