

**Tämä yleiskauko-ohjain on infrapunaohjauksen avulla yhteensopiva useimpien TV-vastaanottimien kanssa.**

**Kauko-ohjain on ohjelmoitu tehtaalla niin, että voit käyttää sitä heti useimmilla Thomson-konsernin tuottamilla laitteilla. Ehdotamme siksi, että kokeilet sitä ennen tämän ohjeen mukaista ohjelmointia. Ennen mitään muita toimenpiteitä kauko-ohjaimen on asetettava 2 paristoa (AAA).**

**Pidä tallessa tämä ohje ja erillinen koodiluettelo voidaksesi ohjelmoida kauko-ohjaimen myöhemmin toisille laitteille.**

## Painikkeet

- 1 Merkkivalo: punainen merkkivalo palaa kun näppäintä painetaan.
- 2 Käynnistys/Lepotila tai vain lepotila laitteesta riippuen.
- 3 Teksti-TV:n käynnistys ja käyttö (Videotext).
- 4 Kanavien valinta, numeeristen arvojen syöttö, 2-numeriset kanavat, ulkoisen ohjelmälähteen TV/VIDEO valinta (AV-liitäntä).
- 5 Kaukosäätimen ohjelmointi.
- 6 Äänen mykistys.
- 7 Zapping-toiminta ja äänenvoimakkuuden säätö.
- 8 Valikkojen käynnistys ja käyttö (näyttö, poistaminen, valinta, kelpuutus).
- 9 Teksti-TV-käyttö (Fasttext) tai laitteelle ominaiset toiminnot.

Huomautus: toimintojen laajuus ja kattavuus riippuu laitteesta, merkistä ja markkinointivuodesta.

## Kauko-ohjaimen kokeilu ennen sen ohjelmointia

1. Käynnistä laite, jota aiot ohjata.
2. Suuntaa ohjain kohti ohjattavaa laitetta ja yritä sammuttaa se koskettimella . Ellei laite sammuu, on kauko-ohjain ohjelmitava jäljempänä selitetyllä menetelmällä **A**, **B**, **C** tai **D**.

## Kauko-ohjaimen ohjelmointi

### Menetelmä A - Pikaohjelmointi 1-numerisella alakoodilla

Ota esille ohjattavan laitteen **alakoodi** ennen ohjelmoinnin aloittamista. Alakoodin syöttämisen ansiosta kauko-ohjain pystyy testaamaan ennalta määrätyn koodiluettelon. Katso tämän ohjevihkon liitteenä olevasta luettelosta, **alakoodien** sivu 1.

1. Käynnistä laite, jota aiot ohjata.
2. Pidä **SETUP**-näppäin alas painettuna kunnes punainen merkkivalo välähtää ja jää sitten palamaan (merkkivalo jää päälle muutamaksi sekunneiksi, joiden aikana voit siirtyä eteenpäin seuraaviin vaiheisiin. Valo vilkkuu osoittaen käytettävän ajan päättymistä ja sammuu sitten).
3. Näppää alakoodi merkkivalon palaessa (esim.: **1** = Thomson).
4. Suuntaa kauko-ohjain laitteeseen ja yritä sammuttaa se painamalla kerran painiketta .
5. Jos ohjattava laite sammuu, paina **OK**, jolloin koodi tallentuu muistiin.
6. Ellei laite sammuu, paina monta kertaa uudelleen , kunnes se sammuu. Anna merkkivalon sammua ja syttyä uudelleen kahden painalluksen välillä (noin 1 sekunti). Näin voit seurata laitteen reagointia.
7. Paina **OK** heti, kun ohjattava laite sammuu koodin tallennusta varten.

### Ohjelmoinnin varmistus:

Periaatteessa laite on valmis ottamaan vastaan kauko-ohjaimen komentoja. Tarkista toiminta suorittamalla sivun 32 testi.

### Menetelmä B - Ohjelmointi 4-numerisilla alakoodeilla

Ota esille ohjattavan laitteen **koodi** ennen ohjelmoinnin aloittamista.

Katso tämän ohjevihkon liitteenä olevasta luettelosta, **koodit** sivu 11.

1. Käynnistä laite, jota aiot ohjata.
2. Pidä **SETUP**-näppäin alas painettuna kunnes punainen merkkivalo välähtää ja jää sitten palamaan (merkkivalo jää päälle muutamaksi sekunneiksi, joiden aikana voit siirtyä eteenpäin seuraaviin vaiheisiin. Valo vilkkuu osoittaen käytettävän ajan päättymistä ja sammuu sitten).
3. Näppää merkkivalon palaessa ensimmäinen nelinumeroinen ohjattavalle laitteelle ehdotettu koodi (esim. **0036** Thomsonille).
4. Suuntaa kauko-ohjain laitteeseen ja yritä sammuttaa se painamalla kerran painiketta .
5. Jos laite ei sammuu, toista vaihe 2. Näppää sitten seuraava 4-numeroinen koodi. Yritä sammuttaa laite painamalla kerran painiketta . Toista toimenpide käyttäen jokaista 4-numeroista koodia.

### Ohjelmoinnin varmistus:

Periaatteessa laite on valmis ottamaan vastaan kauko-ohjaimen komentoja.

Tarkista toiminta suorittamalla sivun 32 testi.

### Menetelmä C - Ohjelmointi koodihakua käyttäen

Ellei yksikään koodi toimi, on mahdollista löytää se näppäimättäkin.

1. Käynnistä laite, jota aiot ohjata.
2. Pidä **SETUP**-näppäin alas painettuna kunnes punainen merkkivalo välähtää ja jää sitten palamaan.
3. Suuntaa kauko-ohjain laitteeseen ja yritä sammuttaa se painamalla kerran painiketta .
4. Jos ohjattava laite sammuu, paina **OK**, jolloin koodi tallentuu muistiin.
5. Ellei laite sammuu, paina monta kertaa uudelleen , kunnes se sammuu (jopa 200 kertaa). Anna merkkivalon sammua ja syttyä uudelleen kahden painalluksen välillä (noin 1 sekunti). Näin voit seurata laitteen reagointia.
6. Paina **OK** heti, kun ohjattava laite sammuu alakoodin tallennusta varten.

### Ohjelmoinnin varmistus:



Periaatteessa laite on valmis ottamaan vastaan kauko-ohjaimen komentoja.

Tarkista toiminta suorittamalla sivun 32 testi.

Kokeile toisia kauko-ohjaimen painikkeita nähdäksesi, missä määrin se pystyy toimimaan. Jos arvelit, etteivät kaikki painikkeet toimi, koeta ohjelmoida uudelleen löytääksesi koodin, joka kattaa useampia toimintoja.

## Menetelmä D - Automaattinen koodihaku

Tässä menetelmässä kauko-ohjain näyttää täydellisen koodilistan lähettäen samalla infrapunasignaalia kauko-ohjattavaan laitteeseen. Toimi seuraavasti:

1. Tarkista, että laitteet ovat päällä. Jos eivät, kytke niiden virta päälle manuaalisesti.
2. Pidä **SETUP**-näppäin alas painettuna kunnes punainen merkkivalo välähtää ja jää sitten palamaan (merkkivalo jää päälle muutamiksi sekunneiksi, joiden aikana voit siirtyä eteenpäin seuraaviin vaiheisiin. Valo vilkkuu osoittaen käytettävän ajan päättymistä ja sammuu sitten).
3. Päästä näppäin **SETUP** vapaaksi.
4. Paina vain yhden kerran näppäintä **PROG+** tai . Joidenkin sekuntien kuluttua kauko-ohjain alkaa näyttää kaikkien kirjastossa olevien koodien luetteloa (noin 1 koodi sekunnissa). Jos haluat hidastaa testin kulkuvauhtia, paina toisen kerran **PROG+** -näppäintä (1 koodi joka 3. sekunti). Heti kun laite vaihtaa kanavaa, paina välittömästi **OK**, jolloin koodi tallentuu ja luettelon kulku pysähtyy. Jos et ole reagoinut tarpeeksi nopeasti, voit palata edelliseen koodiin painamalla **PROG-** niin monta kertaa kuin tarpeen (jos joudut liiaksi taaksepäin, voit palata eteenpäin painamalla painiketta  tai **PROG+**. Heti kun laite vastaa uudestaan, tallenna koodi painamalla **OK**-painiketta.

## Ohjelmoidun koodin tunnistaminen

Voi olla aiheellista tunnistaa ohjelmoidun kauko-ohjaimen koodi.

1. Pidä **SETUP**-näppäin alas painettuna kunnes punainen merkkivalo välähtää ja jää sitten palamaan.
2. Paina **SETUP**-näppäintä uudelleen lyhyesti, jolloin merkkivalo välähtää kerran.
3. Paina numeronäppäimiä suuruusjärjestyksessä (**0 - 9**) kunnes merkkivalo välähtää kerran.
4. Koodin neljäs numero on se, jonka yhteydessä merkkivalo välähti. Merkkää se muistiin.
5. Toista vaihe 3 seuraavalle kahdelle koodinumerolle.
6. Kun neljäs numero on löytynyt, merkkivalo sammuu.

## Ohjelmoinnin varmistus

Sytytä laite ja paina esimerkiksi **2** kanavan vaihtamiseksi.

Kokeile toisia kauko-ohjaimen painikkeita saadaksesi selville, mitä eri toimintoja sillä voi ohjata. Jos luulet, että kaikki painikkeet eivät ole toiminnassa, yritä toista ohjelmointitapaa, **Menetelmällä B** tai **C**.

**Merkitse löytämäsi koodinnumero talteen niin, että se on käytettävissä tarvittaessa. Kauko-ohjain on ohjelmoitava pariston vaihdon jälkeen uudelleen.**



## Suunnistus NAVILIGHT

THOMSON **NAVILIGHT**-järjestelmällä voi päästä helposti säätämään vastaanotinta (TV), joka on varustettu THOMSON **NAVILIGHT**-järjestelmällä.

1. Käynnistä laite, jota aiot ohjata.
2. Paina kerran painiketta **MENU**.
3. Suunnista säätövalikossa painikkeilla (**▲**, **▼**, **◀**, **▶**) **ylös, alas, vasempaan ja oikealle**.
4. Kuittaa painikkeella **OK**.
5. Poistu valikosta painamalla kerran painiketta **EXIT**.



Tämä symboli tarkoittaa, että elektroniikka laite täytyy hävittää erillisen kierrätyksen kautta, eikä normaalin kotitalousjätteen kanssa • EU on luonut keräys ja kierrätysjärjestelmän, josta tuottajat ovat vastuullisia • Tämä tuote on suunniteltu ja valmistettu korkealuokkaisista materiaaleista ja komponenteista, jotka ovat kierrätettäviä ja uudelleen käytettäviä • Sähkölaitteissa käytetään osia ja komponentteja, jotka ovat välttämättömiä laitteen toiminnan kannalta, mutta väärin käsiteltyinä ja luontoon joutuessaan saattavat aiheuttaa riskin luonnolle tai terveydelle • Älä heitä toimimatonta laitetta talousjätteiden sekaan • Jos olet laitteen omistaja on tehtäväsi toimittaa toimimaton laite asianmukaiseen kierrätykseen tai jälleenmyyjäliikkeeseen uutta laitetta ostaessasi • Mikäli olet ammattikäyttäjät toimi tavarantoimittajan antamien ohjeiden mukaisesti • Mikäli laite on vuokrattu sinulle, tai jätetty huostaasi ota yhteyttä huoltoon lisäohjeiden saamiseksi • Auta meitä suojelemaan luontoa, jossa elämme !