


# DVD

## DVD-SOITTIMEN KÄYTTÖ

Kun TV on päällä, paina kaukosäätimen DVD-painiketta ja sen jälkeen play-painiketta. Voit myös painaa heti etupanelin play-painiketta. Jos levykelkassa ei ole levyä, avaa pesä painamalla Open / Close -painiketta, aseta levy paikoilleen ja paina play.

## Yleiset ominaisuudet

- DVD / VIDEO CD / CD / CD-R / CD-RW / AUDIO CD / MP3 / JPEG äänentoisto
- NTSC/PAL äänentoisto (levyn sisällön mukaan)
- Käyttäjä ystävällinen monikielinen kuvaruutunäyttö menu kontrolli
-  DTS, MPEG Monikanavainen, LPCM audio koaksiaalisen ja optisen digitaali audio ulostulon kautta. (ei kaikissa malleissa)
- Monipuolinen Sivusuhte tuki (16:9 Laajakulma, 4:3 Letterbox, 4:3 PAN & SCAN)
- Useampi audio (8 mahdollisuutta) (Levyn sisällön mukaan)
- Monikielinen teksti (32 mahdollisuutta) (Levyn sisällön mukaan)
- Moni-kulma tuki (9 mahdollisuutta) (Levyn sisällön mukaan)
- 8 tasoinen vanhempien taso
- Nopea eteenpäin ja takapäin kelaus 5 :llä eri nopeudella (2x, 4x, 8x, 16x, 32x)
- Hidastettu toisto 4:lla eri nopeudella. (1/2, 1/4, 1/8, 1/16 eteenpäin ja taaksepäin)
- Kuva kuvalta toisto eteenpäin
- Äänen haku
- Toisto
- A → B toisto
- Ohjelmatoiminto audio CD:lle ja amp3:lle
- Koaksiaalinen & optinen digitaalinen audio ulostulo (ei kaikissa malleissa)
- Eri toistotilat audioCD:lle ja MP3:lle (Raita/Esittely/ Kaikki/Satunnaistoisto)

## Käyttöohjeesta

### Turvaohjeita

### VAROITUS

DVD-soitin on luokan 1 lasertuote. Laite käyttää näkyvää lasersädettä joka voi aiheuttaa haitallista säteilyaltistusta. Käytä laitetta ohjeiden mukaisesti.

**CLASS 1  
LASER PRODUCT**

- Kun TV on päällä, paina kaukosäätimen DVD-painiketta ja sen jälkeen play-painiketta. Voit myös painaa heti etupanelin play-painiketta. Jos levykelkassa ei ole levyä, avaa pesä painamalla Open / Close -painiketta, aseta levy paikoilleen ja paina play.
- DTS ja DTS Digital Out ovat Digital Theater Systems, Inc:n tuotemerkkejä.

### VAROITUS

#### SÄHKÖISKUN VAARA



Salamanmerkki tasasivuisen kolmion sisällä on merkki vaarallisesta jännitteestä.

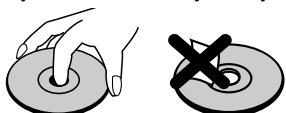


Tasasivuisen kolmion sisällä oleva huuto-merkki on tarkoitettu korostamaan kyseisen kohdan ohjetta /neuvoa.

## Levyjen merkintöjä

### Levyjen käsittely

- Pitääksesi levyä puhtaana pidä levyä reunoista kiinni. Älä koske pintaan.
- Älä kiinnitä paperia tai teippiä levyä pintaan.
- Jos levyllä on liimaa (tai vastaavaa ainetta), poista liima täysin ennen kuin käytät levyä.



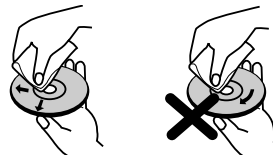
- Älä altista levyä suoralle auringonvalolle tai lämmönlähteelle kuten kuumailma kanaville, äläkä jätä levyä pysäköityyn autoon suoraan auringonvaloon koska lämpötila voi nousta huomattavasti auton sisällä.
- Käytön jälkeen säilytä levyä kotelossa.

### DVD:N KÄYTTÖ

Kun TV on päällä, paina kaukosäätimen DVD-painiketta ja sen jälkeen play-painiketta. Voit myös painaa heti etupanelin play-painiketta. Jos levykelkassa ei ole levyä, avaa pesä painamalla Open / Close -painiketta, aseta levy paikoilleen ja paina play.

### Puhdistus

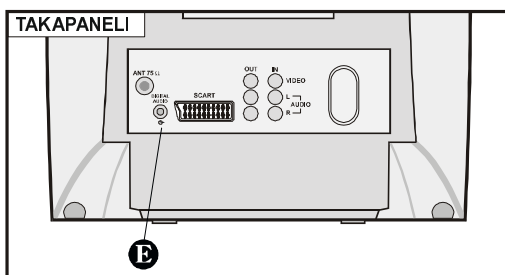
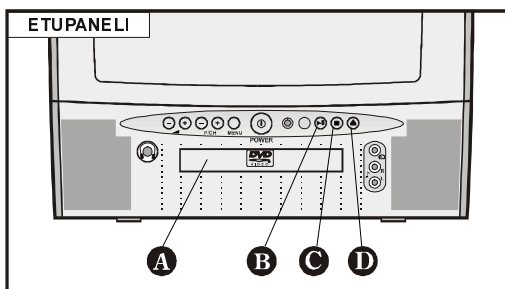
- Ennen soittamista, puhdista levy puhdistuskankaalla. Pyyhi levy keskustasta ulospäin.



- Älä käytä liuottimia kuten bensiiniä, tinneriä, markkinoilla olevia puhdistimia tai vinyyli LP:lle tarkoitettua antistaattista sprayta.

- This product incorporates copyright protection technology that is protected by method claims of certain U.S. patents and other intellectual property rights owned by Macrovision Corporation and other rights owners. Use of this copyright protection technology must be authorized by Macrovision Corporation, and is intended for home and other limited viewing uses only unless otherwise authorized by Macrovision Corporation. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

## DVD:n etu- ja takapanelin painikkeet

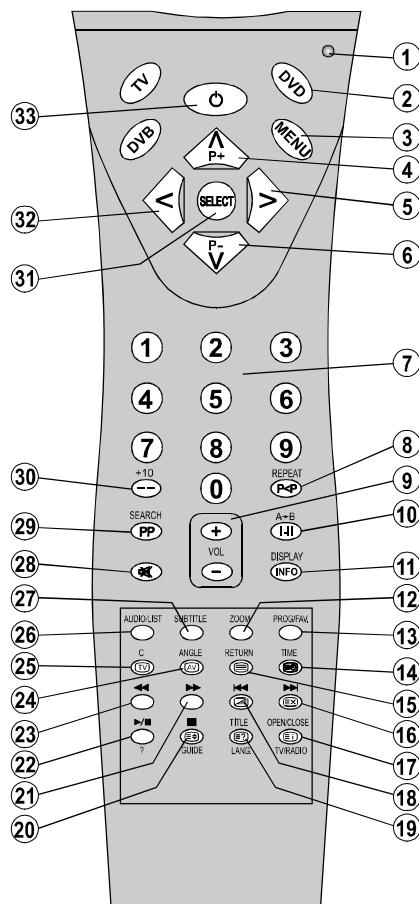


- A** DVD-kelkka = Aseta levy kelkkaan, kun kelkka on ulkona.
- B** ▶ = Toistaa/taukoaa levyn. Kun DVD-valikko (root menu toiminto) on käytössä, tämä painike toimii "valintapainikkeena" (valitsee korostetun kohdan valikossa) jos ei kielletty levyllä.
- C** ■ = Pysäytyspainike (stop).
- D** ▲ = DVD-kelkka auki /kiinni (open / close).
- E** DIGITAL OUT (optinen) liitäntä (valinnainen).

## Kaukosäätimen painikkeet






### DVD MODE

- ① Led-merkkivalo
- ② **DVD-toiminnon valinta**
- ③ **MENU** = DVD-valikko ON/OFF
- ④  $\Delta_{P+}$  = Kursorin siirto ylöspäin
- ⑤  $\triangleright$  = Kursorin siirto oikealle
- ⑥  $\nabla_{P-}$  = Kursorin siirto alaspäin
- ⑦ **0-9** = Numeropainikkeet
- ⑧ **REPEAT** = Levyn /kappaleen /osan uusinta-toisto.
- ⑨ **VOL+ / VOL -** = Äänenvoimakkuuden säätö
- ⑩ **A → B** = Valittujen kohtien A ↔ B välisen uusintatoiston ohjelmointi.
- ⑪ **DISPLAY** = Valikkojen esiinkutsu.
- ⑫ **ZOOM** = Suurentaa kuvan 2x, 3x, 4x toistettaessa DVD/VCD/SVCD levyjä. Sulje zoom-toiminto painamalla zoom-painiketta uudestaan.
- ⑬ **PROG** = Paina siirtyäksesi tiedostolistilaan nähdäksesi kaikki tiedostot levyllä. Tiedostolistatilassa, saman tyyppiset tiedostot voidaan toistaa yhdessä uusintatilassa.
- ⑭ **TIME** = Muuttaa levyn, raidan, nimen toistoajan muotoa näytöllä.
- ⑮ **RETURN** = Palauttaa aloitusvalikkoon pääsivulla asetusvalikossa tai jatkaa toistoa aloitusvalikosta.
- ⑯  $\blacktriangleright\blacktriangleright$  = Ohitustoiminto eteenpäin (skip next)
- ⑰ **OPEN/CLOSE** = DVD-pesän avaus.
- ⑱  $\blacktriangleleft\blacktriangleleft$  = Ohitustoiminto taaksepäin (skip back)
- ⑲ **TITLE** = Näyttää DVD-levyn nimivalikon jos tuettu levyllä tai muuttaa PBC toiminnon tilan VCD:lle tai SVCD:lle.
- ⑳  $\blacksquare$  = Pysäytyspainike (stop)
- ㉑  $\blacktriangleright$  = Haku eteenpäin
- ㉒  $\blacktriangleright/\parallel$  = Toisto/ tauko (play / pause)
- ㉓  $\blacktriangleleft$  = Haku taaksepäin
- ㉔ **ANGLE** = Kamerakulman valinta, jos DVD-levy tukee kyseistä toimintoa.
- ㉕ **C** = Poispyyhintä
- ㉖ **AUDIO** = DVD-levyn audiokielen valinta, mikäli levy tukee toimintoa.
- ㉗ **SUBTITLE** = DVD-levyn tekstityskielen valinta, mikäli levy tukee toimintoa.
- ㉘  $\boxtimes$  = Äänen mykistys
- ㉙ **SEARCH** = Hakukohteen valinta (kappale, osa, raita, index, aika jne.), mikäli levy tukee toimintoa.
- ㉚ **+10** = 2-numeroisen luvun syöttö
- ㉛ **SELECT** = Vahvistaa kohdan tai asetuksen.
- ㉜  $\blacktriangleleft$  = Kursori vasemmalle
- ㉝  $\text{⏻}$  = Asettaa DVD-tilan päälle/pois.



## Levytyypit jotka sopivat tähän laitteeseen

Tämä laite voi soittaa seuraavia levyjä.

Levyn logo	Säilö	Levykoko	Soittoaika	Piirteet
<b>DVD</b> 	<b>Audio + Video</b>	12 cm	Noin 4 t (yksipuolinen DVD) / 8 t (kaksipuolinen DVD)	<ul style="list-style-type: none"> <li>DVD -levyjen ääni ja kuva ovat erinomaiset Dolby Digitalin ja MPEG-2 järjestelmän ansiosta. .</li> <li>Kuvaruutu - äänivalinnat voi tehdä helposti kuvaruutuvalikkojen avulla. .</li> </ul>
		8 cm	Noin 80 min (yksipuolinen DVD) / 160 min (kaksipuolinen DVD)	
<b>VIDEO-CD</b> 	<b>Audio + Video</b>	12 cm	74 min	<ul style="list-style-type: none"> <li>Kuvassa CD -ääni, VHS -laatu &amp; MPEG-1 -kompressioteknologia.</li> </ul>
		8 cm	20 min	
<b>AUDIO-CD</b> 	<b>Audio</b>	12 cm	74 min	<ul style="list-style-type: none"> <li>LP -levy on äänitetty analogisena signaalina, jossa on enemmän säröääniä. CD -levy äänitetään digitaalisena signaalina, jolloin äänen laatu on parempi, siinä on vähemmän häiriötä ja äänen laatu säilyy hyvänä pitempään.</li> </ul>
		8 cm	20 min	
<b>MP3-CD</b> 	<b>Audio (xxxx.mp3)</b>	12 cm	<b>Riippuu MP3:n laadusta</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>MP3 on äänitetty digitaalisena signaalina, jolloin äänen laatu on parempi, siinä on vähemmän häiriötä ja äänen laatu säilyy hyvänä pitempään.</li> </ul>
<b>PICTURE-CD</b> 	<b>Video (liikkumaton kuva)</b>	12 cm	<b>Riippuu JPEG:n laadusta.</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>JPEG on äänitetty digitaalisena signaalina, jolloin kuvan laatu säilyy hyvänä pitempään.</li> </ul>

## DVD Toisto

### Perussoitto

1. Paina OPEN/CLOSE näppäintä avataksesi levylautasen

2. Pane levy lautaselle

Pitele levyä koskematta kumpaankaan pintaan sijoittamalla se kuvapuoli ylöspäin mallin osoittamalla tavalla ja sijoita se oikeaan asentoon.

3. Paina OPEN/CLOSE.

- Levylautanen sulkeutuu ja soitto käynnistyy automaattisesti jos levyllä ei ole mitään ohjelmoitua tietoa.
- Valikko saattaa ilmaantua TV näytölle hetken kuluttua tai filmi voi alkaa välittömästi filmiesittelyjen jälkeen. Käyttäytyminen riippuu levyn sisällöstä ja saattaa muuttua.

**HUOM:** Vaihetta 4 voidaan käyttää vain jos valikko tulee näkyviin sen jälkeen kun levy on syötetty sisään.

Paina "<" / ">" / "P+" / "P-" tai numero-näppäimiä valitaksesi levyiltä haluamasi otsikko.

4. Paina SELECT

Valitun kohdan toisto alkaa. Toistettava kohta voi olla elokuva, pysäytyskuva tai jokin muu alivalikko levystä riippuen.

### Huom:

Kun käytät valikoita, ohjaa levy soittimen käyttäytymistä.

Toiston pysäyttäminen

- Lopettaaksesi toisto kokonaan, paina STOP (■) kahdesti. Kun STOP (■) painiketta painetaan ensimmäisen kerran tulee viesti "Paina Play Jatkaaksesi" näytölle ilmoittaen että voit jatkaa toistoa jos haluat. Lopeta toisto painamalla STOP (■) painiketta uudestaan tai paina SELECT jatkaaksesi toistoa.

Pysäyttääksesi toisto ja palataksesi valikkoon (jos levyllä on valikko):

Paina MENU (Valikko) tai TITLE (Nimike) painiketta, levystä riippuen levyn toisto keskeytetty, ja levyn valikko tulee näytölle

**Pikakelaus eteenpäin (Pikakelaus taaksepäin)**

Paina SEARCH/SLOW (▶▶ tai ◀◀) kauko-ohjaimessa toiston aikana.

- Normaali toisto jatkuu kun painat SELECT (Valitse) tai PLAY/PAUSE (▶/||) painiketta.

- Eteenpäin (▶▶ 2x, ▶▶ 4x, ▶▶ 8x, ▶▶ 16x, ▶▶ 32x) tai taaksepäin nopeus (◀◀ 2x, ◀◀ 4x, ◀◀ 8x, ◀◀ 16x, ◀◀ 32x) muuttuu jokaisen xx tai xx painikkeen painalluksesta.

**Huom:** Ääni ei kuulu pikakelauksen aikana.

**Kappaleiden ohittaminen eteen- tai taaksepäin**

**Ohittaminen eteenpäin**

Paina SKIP/ FRAME (▶▶▶) kauko-ohjaimessa toiston aikana.

Kappale ohitetaan eteenpäin joka kerta kun painiketta painetaan.

**Ohittaminen taaksepäin**

Paina SKIP/ FRAME (◀◀◀) kauko-ohjaimessa toiston aikana.

Kun painiketta painetaan kerran kappaleen toistuesssa, alkaa toisto edellisen kappaleen alusta.

**Pysäytyskuva (PAUSE (TAUKO))**

Paina PLAY/PAUSE (▶/||) kerran toiston aikana.

Kuva pysähtyy.

Palaa normaaliin toistoon painamalla PLAY/PAUSE (▶/||) uudestaan.

**Kuva eteenpäin (STEP FORWARD (ASKEL ETEENPÄIN))**

Paina PLAY/PAUSE (▶/||) kerran toiston aikana.

Kuva pysähtyy.

Paina SKIP/ FRAME (▶▶▶) kauko-ohjaimessa.

Elokuvan seuraava kuva näkyy.

Voit painaa SKIP/ FRAME (▶▶▶) painiketta seuraaville kuville.

**HUOM:** Askellus taaksepäin ei ole mahdollista.

**Hidastustoisto Eteenpäin**

Paina PLAY/PAUSE (▶/||) kerran toiston aikana.

Kuva pysähtyy.

Paina SEARCH/SLOW (▶▶) kauko-ohjaimessa.

Laite alkaa toistamaan elokuva neljällä eri nopeudella (▶▶ 1/2, ▶▶ 1/4, ▶▶ 1/8 and ▶▶ 1/16).

**Voit nopeuttaa tai hidastaa hidastustoiston nopeutta painamalla SEARCH/SLOW (▶▶ tai ◀◀).**

Hidastustoiston nopeus näkyy ruudulla joka kerta kun muutat sitä.

**Palaa normaaliin toistoon painamalla PLAY/PAUSE (▶/||).**

**HUOM:** Ääntä ei kuulu hidastustoiston aikana.

**HUOM:** Hidastustoisto taaksepäin ei ole mahdollista.

#### **Kohtauksien valinta suoraan**

#### **Kohtausten valinta kappalenumeron mukaan**

**Paina SEARCH kauko-ohjaimessa toiston aikana..**

Kappale/nimi hakuruutu tulee näytölle. Voit nähdä nykyisen ja kappaleiden kokonaismäärän näytön oikeassa laidassa — / xx muodossa.

**Syötä kappaleen numero numeropainikkeilla.**

Valittu kappale toistetaan kun syötät kappale-numeron.

#### **Vihje:**

- Jos kappalenumero jonka syötät on 0 ja 9 välillä, soitin siirtyy automaattisesti vastaavaan kappaleeseen. Siirtyäksesi kappaleeseen joka on suurempi kuin 1 numeroinen, paina +10 näppäintä ja syötä sen jälkeen kappalenumero.
- Voit tyhjentää kentän painamalla C painiketta.
- Jos yrität syöttää suuremman numeron kuin toistettavassa nimessä on kappaleita, hakuruutu tulee esiin ja "Input Invalid" viesti näkyy ruudulla.
- Jos odotat viisi sekuntia painamatta mitään näppäintä peruuntuu toiminto.
- Voit painaa RETURN näppäintä peruaksesi nimihaun.

#### **Kohtausten valinta Niminumeron mukaan**

**Paina SEARCH kauko-ohjaimessa toiston aikana..**

Kappale/nimi hakuruutu tulee näytölle. Voit nähdä nykyisen nimen ja nimien kokonaismäärän näytön oikeassa laidassa -- / xx muodossa.

**Paina < (Vasen) tai > (Oikea) painiketta kauko-ohjaimessa valitaksesi nimikenttä hakuruudussa muuttaaksesi nimeä.**

Voit nähdä nykyisen ja nimien kokonaismäärän näytön vasemmassa ylälaidassa -- / xx muodossa.

**Syötä nimen numero numeropainikkeilla.**

Valittu nimi toistetaan kun syötät niminumeron.

#### **Kohtauksien valinta ajan mukaan**

Voit katsoa DVD:tä mistä kohdasta tahansa..

**Paina SEARCH kauko-ohjaimessa "kahdesti" toiston aikana.**

Aikahaun ruutu näkyy muodossa **Nimike xx/xx Aika -- : -- : --**.

**Syötä aika numeropainikkeilla.**

Nimi toistetaan syöttämästäsi ajankohdasta.. Jos ei kielletty DVD-levyllä.

**Paina SEARCH kauko-ohjaimessa "kolmesti" toiston aikana.**

Aikahaun ruutu näkyy muodossa **Jakso xx/xx Aika -- : -- : --**.

**Syötä aika numeropainikkeilla.**

Kappale toistetaan syöttämästäsi ajankohdasta.. Jos ei kielletty DVD-levyllä.

#### **Vihje:**

- Voit tyhjentää kentät painamalla C painiketta.
- Jos yrität syöttää suuremman numeron kuin toistettavan nimen aika, hakuruutu tulee esiin ja "Input Invalid" viesti näkyy ruudulla.
- Jos odotat viisi sekuntia syöttämättä aikaa peruuntuu kohtauksien aikahakutoiminto.
- Voit painaa RETURN näppäintä peruaksesi aikahaun.

#### **Uusintatoisto**

#### **Toista katselu**

**Paina REPEAT toiston aikana.**

Joka kerta kun näppäintä painetaan eri uusintaruutu näkyy näytöllä.

- Jos "KAPPALE" näkyy, uusitaan nykyinen kappale.
- Jos "NIMIKE" näkyy, uusitaan nykyinen nimi.
- Jos "ALL" näkyy, uusitaan kaikki nimet ja kappaleet.


**HUOM:** Uusintatoisto ei ehkä ole käytössä joissakin DVD-nimissä.

#### **Jaksojen toisto tiettyjen kohtien välillä. (A -B repeat)**

**Paina A-B toiston aikana kohdassa josta haluat uusinnan alkavan (A).**

"A" näkyy.

**Paina A-B uudestaan kohdassa jossa haluat uusinnan päättyvän (B).**

“ AB ” näkyy ja uusintatoisto alkaa asetettujen kohtien A ja B välillä, jos ei kielletty DVD-levyllä.

#### **Palaaminen normaaliin toistoon**

Paina **A-B** uudestaan.

#### **Hyödylliset toiminnot**

##### **Aikatietojen näyttö**

#### **Paina DISPLAY (Näyttö) toiston aikana.**

Joitakin tietoja näkyy TV ruudulla näyttäen levyn tilan. Näytöllä on seuraavat tietorivit:

**Rivi 1:** Aikalaskurin tila

**Rivi 2:** Niminumero, Kappalenumero, Aikalaskuri

**Rivi 3:** Ääninumero, Äänimuoto, ulostulokanavien määrä ja äänikieli

**Rivi 4:** Tekstityskielen numero & tekstityskieli

Aikalaskurin tilat voidaan valita painamalla **TIME** näppäintä useasti.

Aikalaskurin tilan jakso on seuraava: NIMEÄ KULUNUT, NIMEÄ JÄLJELLÄ, KAPPALETTA KULUNUT, KAPPALETTA JÄLJELLÄ.




- Jos “NIMEÄ KULUNUT” näkyy, nimen kulunut aika näkyy.
- Jos “NIMEÄ JÄLJELLÄ” näkyy, nimen jäljellä oleva aika näkyy.
- Jos “KAPPALETTA KULUNUT” näkyy, kappaleen kulunut aika näkyy.
- Jos “KAPPALETTA JÄLJELLÄ” näkyy, kappaleen jäljellä oleva aika näkyy.



Painamalla **TIME** näppäintä viidennen kerran sulkee valikkoruudut. “NÄYTTÖ POIS PÄÄLTÄ” tulee näytölle.

#### **Kohtauksen näyttöä lähempää ja suurempana**

Suurennustoiminnolla voit tarkastella kohtausta lähemmin erityisesti kun katsot tieteis- tai toimintaelokuvaa.

#### **Paina ZOOM (Zoomaa) toiston aikana.**

“ 2 X” näkyy ruudussa ja kuva on suurempi. Painamalla **ZOOM** (Zoomaa) näppäintä toistuvasti pääset eri “ 3X”, “ 4X” suurennustiloihin.

**HUOM:** Voit liikkua kuvassa, Ts. Suurentaa eri kohtaa käyttämällä **< (Vasen) / > (Oikea) /  (Alas) /  (Ylös)** nuolinäppäimiä

#### **Palaaminen normaaliin toistoon**


Paina **ZOOM** (Zoomaa) uudestaan.

#### **Tekstityskielen näyttö / muuttaminen**

Tekstityskielen voi vaihtaa alussa valitusta toiseen, jos käytettävissä.

(Tämä on käytössä vain jos levyllä on tallennettu useita tekstityskieliä.)

#### **Paina SUBTITLE toiston aikana.**

Kun tekstitystä ei ole tallennettu “ ” näkyy valitun kielen sijaan.

#### **Paina SUBTITLE (Alatekstitys) toistuvasti kunnes haluamasi kieli on valittu.**

Kun painiketta painetaan kerran, näkyy levyn ensimmäinen tekstityskieli.

Loput tekstityskielistä näkyvät järjestyksessä kun **SUBTITLE** painiketta painetaan.

#### **HUOM:**

- joissakin tapauksissa tekstityskieli ei vaihdu välittömästi valittuun

#### **Vihje:**

- Jos haluamaasi kieltä ei tule esiin painettuasi painiketta useasti, tarkoittaa se ettei kyseistä kieltä ole tallennettu levyllä.
- Kun soitin käynnistetään uudestaan tai lvy vaihdetaan, palautuu tekstityskieli automaattisesti alkuperäisasetukseen.
- Jos kieli valitaan jota ei ole tallennettu levyllä, muuttuu tekstityskieli levyn ensimmäiseen kieleen
- Yleensä rämä tapahtuu muutettaessa toiseen kieleen, eli perut tekstityksen painamalla tätä painiketta kunnes “Alatekstitys Pois Päältä” tulee ruutuun.

#### **Äänikielen vaihtaminen**

Äänikielen voi vaihtaa alussa valitusta toiseen, jos käytettävissä.

(Tämä on käytössä vain jos levyllä on tallennettu useita äänikieliä, jos ei kielletty levyllä.)

#### **Paina AUDIO toiston aikana.**

#### **Paina AUDIO toistuvasti kunnes haluamasi kieli on valittu.**


#### **Vihje:**

- Jos haluamaasi kieltä ei tule esiin painettuasi painiketta useasti, tarkoittaa se ettei kyseistä kieltä ole tallennettu levyllä.
- Jos virta katkaistaan tai levy poistetaan, palaa äänikieli alkuperäisasetukseen.. Jos tätä kieltä ei ole tallennettu levyllä, voidaan vain levyllä tallennettuja äänikieliä kuunnella.

### Katsominen toisesta kuvakulmasta

Joissakin DVD levyissä voi olla kohtauksia jotka on kuvattu useasta kuvakulmasta. näissä levyissä, sama kohtaus voidaan katsoa eri kuvakulmista käyttämällä ANGLE (kuvakulma) painiketta

Kuvakulmien määrä eroaa levystä riippuen.

“ y/x” näkyy hetken ruudussa toiston aikana. Tämä osoittaa että monesta kuvakulmasta kuvattu kohtaus on alkanut. Tästä hetkestä lähtien, ensimmäinen x-määrästä kuvakulmia toistetaan, ja voit vaihtaa kuvakulmaa kunnes olet katsonut ne kaikki läpi.

- Asetusvalikossa, 'KULMAMERKKI' vaihtoehto on olemassa, joka käytössä ollessa näyttää kulmamerkin ruudussa niin kauan kuin monikuvalmasta kuvattu kohtaus on käytössä.

**Paina ANGLE toiston aikana.**

Kuvakulma muuttuu.

**Paina ANGLE (kuvakulma) toistuvasti kunnes haluamasi kuvakulma on valittu.**

- Tämä toimii vain levyillä joihin on tallennettu kohtauksia useista kuvakulmista.

### DVD-valikon käyttö

Joissakin DVD levyissä on valikkorakenne jota kutsutaan DVD valikoiksi. Esimerkiksi DVD-levyillä joissa on monimuotoista sisältöä tarjoavat valikoita ja niissä joihin on tallennettu useita tekstitys- ja äänikieli valikot ääni- ja tekstityskieliä. Vaikkakin DVD-levyjen valikot eroavat toisistaan, kuvaa seuraava niiden perustoimintoja.

**Paina TITLE tai MENU kauko-ohjaimessa.**

DVD-levyn valikko tulee näkyviin.

**HUOM:**

- Jos painat MENU (Valikko), tulee DVD-levyn aloitusvalikko esiin.
- Jos painat TITLE, tulee toistettavan nimen valikko esiin.

**Paina  $\left\langle \right\rangle / \nabla / \blacktriangle$  valitaksesi haluamasi kohta.**

**Paina SELECT (Valitse).**

Valittu kohta suoritetaan.

**Vihje:**

- Voit myös käyttää **numeronäppäimiä** valitaksesi DVD valikko kohteen Soitin suorittaa automaattisesti toiminnon. Siirtyäksesi kappaleeseen joka on suurempi kuin 1 numeroinen, paina **+10 NÄPPÄINTÄ** ja syötä sen jälkeen toiminnonnumero.

**HUOM:**

- Joissakin DVD-levyissä ei ehkä ole aloitus- ja/tai nimivalikoita
- Jatkaaksesi toistoa, valitse PLAY DVD valikossa.

### Video CD toisto

**Perustoisto**

**1. Paina OPEN/CLOSE avataksesi levyalustan.**

**2. Aseta levy alustalle.**

Pida levy koskettamatta sen pintoja, aseta se kuva-puoli ylöspäin, keskitä se ohjaimien kanssa ja aseta se oikeaan asentoon.

**3. Paina OPEN/CLOSE**

- **Video CD:lle ilman toiston ohjausta:**

Levyalusta sulkeutuu ja toisto alkaa.

- **Video CD:lle jossa on toiston ohjaus:**

Valikko ruutu ilmestyy ruutuun hetken kuluttua.

**Valikkotoisto**

- Tämä toiminto toimii vain Video CD:llä jossa toiston ohjaus (versio 2.0). Noudata valikkoruudun ohjeita vuorovaikutteisista toiminnoista.

- Ohjeet eroavat johtuen levyn toiminnoista. Katso myös levyn mukana toimitettuja ohjeita.

Yllä mainittujen vaiheiden 1-3 jälkeen, valikot tulevat esiin TV-ruutuun.

**4. Paina numeropainikkeita valitaksesi haluamasi kohta.**

Soitin alkaa toistamaan valittua toimintoa.

**HUOM:**

- Käytä **+10** painiketta kaksi-numeroisten numeroiden syöttämiseen .
- $\left\langle \right\rangle / \nabla / \blacktriangle$  nuolipainikkeita ei käytetä toimintojen valintaan Video CD:llä.

**Mitä toiston ohjaus on?**

Jos video CD:llä on "playback control" kirjoitettuna kanteen, tarkoittaa se että tietyt kohtaukset tai tiedot voidaan valita vuorovaikutteiseen katseluun TV-ruudusta käyttämällä valikkoruutua.

**HUOM:**

- **TITLE** näppäin on tarkoitettu PBC "Toiston ohjaus" toiminnolle VCD-toiston aikana. Voit muuttaa PBC tilaa **TITLE** näppäimellä.
- Käyttääksesi uusintatiloja sinun on sulojettava PBC manuaalisesti.
- Jos käytät Hakutilaa, PBC kytkeytyy pois päältä automaattisesti.



- PBC ON (päällä) on oletuksena. Aina kun avaat alustan toiminto on päällä.

#### **Toiston pysäyttäminen**

- Lopettaaksesi toisto kokonaan, paina **STOP** (■) kahdesti. Kun **STOP** (■) painiketta painetaan ensimmäisen kerran tulee viesti "Press Play Key To Continue" näytölle ilmoittaen että voit jatkaa toistoa jos haluat. Lopeta toisto painamalla **STOP** (■) painiketta uudestaan tai paina **PLAY/PAUSE** (▶/||) jatkaaksesi toistoa.

#### **Pikakelaus eteenpäin /Pikakelaus taaksepäin**

**Paina SEARCH/SLOW** (▶▶ tai ◀◀) kauko-ohjaimessa toiston aikana.

- Normaali toisto jatkuu kun painat **SELECT** (Valitse) tai **PLAY/PAUSE** (▶/||) painiketta.
- Eteenpäin (▶▶) 2x, (▶▶) 4x, (▶▶) 8x, (▶▶) 16x, (▶▶) 32x) tai taaksepäin nopeus (◀◀) 2x, (◀◀) 4x, (◀◀) 8x, (◀◀) 16x, (◀◀) 32x) muuttuu jokaisen ▶▶ tai ◀◀ painikkeen painalluksesta.

**Huom:** Ääni ei kuulu pikakelauksen aikana.

#### **Kappaleiden ohittaminen eteen- tai taaksepäin**

##### **Ohittaminen eteenpäin**

**Paina SKIP/ FRAME** (▶▶) kauko-ohjaimessa toiston aikana.

Raita ohitetaan joka kerta kun painiketta painetaan.

##### **Ohittaminen taaksepäin**

**Paina SKIP/ FRAME** (◀◀) kauko-ohjaimessa toiston aikana.

Kun painiketta painetaan kerran raidan toistuessa, alkaa toisto edellisen raidan alusta. Kun sitä painetaan uudestaan, raita ohitetaan.

##### **Pysäytyskuva (PAUSE (TAUKO))**

**Paina PLAY/PAUSE** (▶/||) kerran toiston aikana.

Kuva pysähtyy.

**Palaa normaaliin toistoon painamalla PLAY/PAUSE** (▶/||) uudestaan.

**Kuva eteenpäin (STEP FORWARD (ASKEL Eteenpäin))**

**Paina PLAY/PAUSE** (▶/||) kerran toiston aikana.

Kuva pysähtyy.

**Paina SKIP/ FRAME** (▶▶) kauko-ohjaimessa.

Elokuvan seuraava kuva näkyy.

**Voit painaa SKIP/ FRAME** (▶▶) painiketta seuraaville kuville.

**HUOM:** Askellus taaksepäin ei ole mahdollista.

#### **Hidastustoisto**

**Paina PLAY/PAUSE** (▶/||) kerran toiston aikana.

Kuva pysähtyy.

**Paina SEARCH/SLOW** (HAKU/HIDAS) (▶▶) kauko-ohjaimessa.

**Voit nopeuttaa tai hidastaa hidastustoiston nopeutta painamalla SEARCH/SLOW** (▶▶ tai ◀◀). Olemassa on 4 hidastustoistotilaa (▶▶) 1/16, (▶▶) 1/8, (▶▶) 1/4, (▶▶) 1/2.

Hidastustoiston nopeus näkyy ruudulla joka kerta kun muutat sitä.

**Palaa normaaliin toistoon painamalla PLAY/PAUSE** (▶/||) uudestaan.

**HUOM:** Ääntä ei kuulu hidastustoiston aikana.

**HUOM:** Hidastustoisto taaksepäin ei ole mahdollista.

#### **Kohtauksien valinta suoraan**

##### **Kohtauksien valinta ajan mukaan**

Voit katsoa video CD:tä mistä kohdasta tahansa..

**Paina SEARCH** kauko-ohjaimessa toiston aikana.

Aika-hakuruutu tulee näytölle näyttäen viestin **VALITSE RAITA :\_\_ / xx**

Soitin siirtyy valittuun raitaan levyllä.

**Paina SEARCH** kauko-ohjaimessa kahdesti toiston aikana.

Aika-hakuruutu tulee näytölle näyttäen viestin **DISC GOTO :\_ :\_ :\_**

Soitin siirtyy valittuun aikaan levyllä.

**Paina SEARCH** kauko-ohjaimessa kolmesti toiston aikana.

Aika-hakuruutu tulee näytölle näyttäen viestin **TRACK GOTO :\_ :\_ :\_**

Soitin siirtyy valittuun raidan aikaan.

**Syötä aika numeripainikkeilla.**

Nimi toistetaan syöttämästäsi ajankohdasta.

#### Vihje:

- Jos yrität syöttää suuremman numeron kuin toistettavan nimen kokonaisaika, hakuruutu katoaa ja "Input Invalid" viesti näkyy ruudun vasemmassa yläkulmassa.
- Jos et halua syöttää aikaa paina RETURN (Pala) painiketta ja toiminto peruuntuu.

#### Raitoihin siirtyminen numeropainikkeilla:

Voit toistaa minkä raidan tahansa painamalla vastavaa numeroa.

**Raitanumeroille joiden numero on suurempi kuin "9" käytä +10 painiketta. Paina tätä painiketta kerran ja syötä kaksinumeroinen numero.**

Jos yrität syöttää numeron joka on suurempi kuin levyllä on raitoja, " " viesti tulee ruudulle.

#### Uusintatoisto

##### Toista katselu

##### **Paina REPEAT toiston aikana.**

Joka kerta kun näppäintä painetaan eri uusintaruutu näkyy näytöllä.

- Jos "Kaikki" näkyy, uusitaan koko levy.
- Jos "Raita" näkyy, uusitaan nykyinen raita.

##### **Jaksojen toisto tiettyjen kohtien välillä. (A -B repeat)**

**Paina A-B toiston aikana kohdassa josta haluat uusinnan alkavan (A).**

"A" näkyy ruudulla.

**Paina A-B uudestaan kohdassa jossa haluat uusinnan päättyvän (B).**

"AB" näkyy ja toisto alkaa kohtien A ja B välillä.

##### **Palaaminen normaaliin toistoon**

Paina A-B uudestaan. A-B uusinta poistuu käytöstä.

#### Hyödylliset toiminnot

##### **Aikatietojen näyttö**

##### **Paina TIME toiston aikana.**

Joka kerta kun näppäintä painetaan eri aikatieteruutu näkyy näytöllä.

- Jos "Kulunut Aika Yksit." näkyy toistettavan nimen kulunut aika.
- Jos "Jäljellä Yksittäinen" näkyy toistettavan nimen jäljellä oleva aika.

**HUOM:** Jos PBC toiminto on asetettu OFF asentoon, näkyy kaksi muuta aikatieteruutia ruudulla "Kokonaistoisto" ja "Jäljellä Kaikkiaan".

- Jos "Kokonaistoisto" näkyy, nimen kulunut kokonaisaika näkyy.
- Jos "Jäljellä Kaikkiaan" näkyy, nimen jäljellä oleva kokonaisaika näkyy.

Painamalla TIME näppäintä uudestaan sulkee valikkoruudun. "NÄYTTÖ POIS PÄÄLTÄ" tulee näytölle.

#### **Kohtauksen näyttö lähempää ja suurempaa**

'zoom in' toiminnolla voit tarkastella kohtausta lähempää. Tämä on erityisen vaikuttava katsoessasi esimerkiksi toiminta- tai tieteiselokuvia.

##### **Paina ZOOM (Zoomaa) toiston aikana.**

"2X" näkyy ruudussa ja kuva on suurempi. Painamalla ZOOM (Zoomaa) näppäintä toistuvasti pääset eri "3X", "4X" suurennustiloihin.

**HUOM:** Voit liikkua kuvassa, Ts. Suurentaa eri kohtaa käyttämällä < (Vasen) / > (Oikea) / P<sub>-</sub>

(Alas) / P<sub>+</sub> (Ylös) nuolinäppäimiä

##### **Palaaminen normaaliin toistoon;**

Paina ZOOM (Zoomaa) uudestaan.

#### **CD valikko**

CD valikoita käytetään hakimistorakenteen näyttämiseen levyillä jotka sisältävät tiedostoja kuten JPEG/MPEG/MP3 ja kun toistetaan ääniraitoja CD-levyillä.

#### **Perustoisto**

**1. Paina OPEN/CLOSE avataksesi levyalustan.**

**2. Aseta CD-R levy alustalle.**

Pidä levy koskettamatta sen pintoja, aseta se kuva puoli ylöspäin, keskitä se ohjaimien kanssa ja aseta se oikeaan asentoon.

**3. Paina OPEN/CLOSE sulkeaksesi levyalustan.**

"Loading" viesti näkyy ruudulla. Odota hetki.

CD VALIKKO tulee esiin. Hakemistot ja tiedostot aloitusvalikossa näkyvät. (Ääni-CD:llä raidat näkyvät).

**4. Paina P<sub>+</sub> / P<sub>-</sub> valitaksesi tiedostot tai hakemistot.**

pysäytystilassa tai toistaessa MP3 käyttäjä voi se-  
lata hakemistoa.

## 5. Paina SELECT, < / > vaihtaaksesi hakemistojen & tiedostojen välillä

Jos hakemisto on valittu ja SELECT tai ">" näppäintä painetaan tulee hakemisto esiin kun se on ladattu..

Siirtyäksesi alihakemistosta ylöspäin, paina SELECT (Valitse) tai ">" näppäintä kun ylin vaihtoehto hakemistossa ("...") on valittu tai paina "<" näppäintä.

## 6. Paina SELECT toistettavan raidan kohdalla.

### MP3/MPEG Tiedosto :

Valittu MP3/MPEG tiedosto alkaa soimaan.

Kulunut tai jäljellä oleva aika saadaan esiin DISPLAY näppäimellä ja sitä voidaan muuttaa TIME näppäimellä.

### JPEG Tiedosto :

Valittu JPEG näkyy koko näytöllä ja diaesitys alkaa automaattisesti.

### Audio CD raita:

Kulunut tai jäljellä oleva aika saadaan esiin DISPLAY näppäimellä ja sitä voidaan muuttaa TIME näppäimellä.

## TAUKO

### **Paina PLAY/PAUSE (▶/||) kerran toiston aikana.**

Toisto pysähtyy. PAUSE viesti näkyy ruudulla..

**Palaa normaaliin toistoon painamalla PLAY/PAUSE (▶/||) uudestaan.**

### Toiston pysäyttäminen

#### **Paina STOP (■).**

Toisto pysähtyy.

**HUOM:** Jos JPEG tiedostoa katsotaan, pysäyttää myös MENU painikkeen painaminen toiston.

**JPEG/MPEG:** CD MENU näkyy.

### Pikakelaus eteenpäin (Pikakelaus taaksepäin)

#### **MP3/MPEG/Audio CD raidat:**

**Paina SEARCH/SLOW (◀◀ tai ▶▶) toiston aikana lisätäksesi /pienentääksesi toistonopeutta.**

◀◀ 32x, ◀◀ 16x, ◀◀ 8x, ◀◀ 4x, ◀◀ 2x, PLAY,

▶▶ 2x, ▶▶ 4x, ▶▶ 8x, ▶▶ 16x, ▶▶ 32x ovat toistonopeuden tilat.

## Raitojen ohittaminen eteen- tai taaksepäin

**Paina SKIP/ FRAME (◀◀◀ / ▶▶▶) toiston aikana siirtyäksesi edelliseen/seuraavaan tiedostoon.**

Seuraava tiedosto nykyisessä hakemistossa toistetaan. Paina SKIP/ FRAME (◀◀◀ / ▶▶▶) toiston aikana siirtyäksesi edelliselle/seuraavalle sivulle hakemistossa.

## ZOOM (Zoomaa)

### **MPEG:**

Suurennustoiminnolla voit tarkastella kohtausta lähemmin erityisesti kun katsot tieteis- tai toimintaelokuvaa.

Paina ZOOM (Zoomaa) toiston aikana.

"2X" näkyy ruudussa ja kuva on suurempi. Painamalla ZOOM (Zoomaa) näppäintä toistuvasti pääset eri "3X", "4X" suurennustiloihin..

**HUOM:** Voit liikkua kuvassa, Ts. Suurentaa eri kohtaa käyttämällä < (Vasen) / > (Oikea) /  $\nabla$

(Alas) /  $\Delta$  (Ylös) nuolinäppäimiä

**Palaaminen normaaliin toistoon;**

Paina ZOOM (Zoomaa) uudestaan.

### **JPEG:**

**Paina PLAY (▶) aloittaaksesi diaesitys.**

Käytettävissä on ZOOMAUS sisään/ulos ja Zoomaa Panorointi toiminto JPEG kuville.

**Paina ZOOM (Zoomaa) painiketta ottaaksesi tämä toiminto käyttöön tai sulkeaksesi se.**

Kun tämä tila on käytössä ilmoittaa viesti ruudulla nykyisen kuvasuhteen.

Jos Zoom tila on käytössä,

**Paina ▶▶ / ◀◀ ohjatakseksi Zoomausta.**

Suurennusasteet ovat %50 ja %75 ulos ja %100, %125, %150 ja %200 sisään. (Järjestys on: %50, %75, %100, %125, %150, %200)(Seuraava vakio-tila on %100)

ZOOM (Zoomaa) tilan ollessa pois päältä, kuva sovittuu kokoruudulle..

### **Huom:**

• Diaesitys poistuu käytöstä kun ZOOM (Zoomaa) tila käynnistetään.

## **REPEAT (Kertaa)**

**Paina REPEAT muuttaaksesi nykyistä uusintatilaa.**

**CD MENU** tilassa se näkyy alaosassa.

Käytettävissä olevat vaihtoehdot ovat:

**KANSIO:** Kun tämä tila valitaan, toistetaan nykyinen kansio kerran.

**YKSITTÄINEN:** Kun tämä tila valitaan, toistetaan nykyinen raita kerran.

**KERTAA I:** Kun tämä tila valitaan, toistetaan nykyinen raita jatkuvasti.

**KERTAA KANSIO:** Kun tämä tila valitaan, toistetaan nykyinen kansio jatkuvasti.


**Jaksojen toisto tiettyjen kohtien välillä. (A -B repeat)**

**MP3 & Audio CD raita:**

**Paina A-B toiston aikana kohdassa josta haluat uusinnan alkavan (A).**

“ A” näkyy ruudulla.

**Paina A-B uudestaan kohdassa jossa haluat uusinnan päättyvän (B).**

“ AB” näkyy ja toisto alkaa kohtien A ja B välillä.

**Palaaminen normaaliin toistoon**

Paina **A-B** uudestaan. A-B uusinta poistuu käytöstä.

## **Näyttötoiminnot**

Paina **TIME** muuttaaksesi näkyvää aikatilaa.

Olemassa on kaksi tilaa:

- Kulunut Aika Yksit.
- Jäljellä Yksittäinen

Aika näkyy MP3, MPEG ja Audio CD raitoja toistettaessa.

## **Tiedostolista-toiminto**

**Paina PROG valitaksesi tiedostolistatila**

Kaikki tiedostot levyllä tulevat esiin.


Samantyyppiset tiedostot näkyvät yhdessä peräkkäin.


Jos MP3 tiedosto valitaan niin kaikki MP3 tiedostot listalla toistetaan peräkkäin.

Jos MPEG tiedosto valitaan niin kaikki MPEG tiedostot listalla toistetaan peräkkäin.

Jos JPEG tiedosto valitaan niin kaikki JPEG tiedostot listalla toistetaan peräkkäin.

Tiedostojen toiston pysäyttäminen:

Jos MP3/MPEG tiedostoja toistetaan, paina **STOP** ().

Jos JPEG tiedostoa katsotaan, paina **MENU** (Valikko) tai **STOP** (.

## **Asetusvalikko**

**Paina DISPLAY (Näyttö) näppäintä kauko-ohjaimessa kun soitin ei ole toistotilassa..**



Asetusvalikon pääsivu tulee esiin. Sulje asetusvalikko painamalla **DISPLAY** näppäintä.

## **MAIN PAGE**

Pääsivulla, ensimmäinen sivu avautuu oletusarvoisesti.

**Valitse sivut käyttämällä < / > uolipainikkeita.**

Valittuna, sivun nimi korostuu ja sen sisältö tulee näkyviin.

**Paina SELECT  tai  nuolipainiketta avataksesi valittu sivu.**

Kun olet ensimmäisellä sivulla, vaitaan sivun ensimmäinen kohde ja sen alikohteet luetellaan oikealla.

**HUOM: Palaa pääsivulle painamalla < nuolipainiketta. Sulje asetusvalikko painamalla DISPLAY näppäintä.**

## **SIVUJEN KÄYTTÖ**



Kun olet ensimmäisellä sivulla, valitaan sivun ensimmäinen kohde oletuksena ja sen alikohteet luetellaan oikealla.

**Käytä  /  nuolipainikkeita muuttaaksesi valittua kohdetta.**

Valitun kohteen alikohdat näkyvät oikealla.

**Käytä SELECT tai > nuolipainiketta valitaksesi alikohde.**

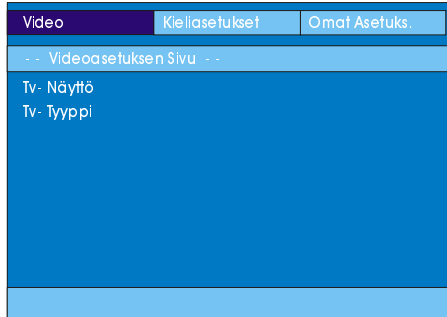
Alikohteet valitaan valikosta oikealla.

**Käytä  /  nuolipainikkeita muuttaaksesi valittua alikohdetta.**

**Paina SELECT valitaksesi alikohde valikosta oikealla.**

## PAGE ITEMS

### VIDEO SETUP PAGE



#### **Tv -Näyttö:**

Käytettävissä olevat vaihtoehdot ovat:

**NORMAL / PS (4x3 Pan & Scan):**

Voit katsoa elokuvaa koko TV-ruudulta, ilman vasenta ja oikeaa reunaa. Tämän tyyppistä kuvaa voidaan katsoa vain jos se on sisälletty levyille.



**NORMAL / LB (4x3 Letterbox):**

Voit katsoa elokuvaa koko TV-ruudulta, ilman vasenta ja oikeaa reunaa. Tämän tyyppistä kuvaa voidaan katsoa vain jos se on sisälletty levyille.



**LAAJA (Laajakuva 16x9):**

Riippuen DVD-levyn muodosta (esim. 2.35:1) voi kuvan ylä- ja alapuolella silti olla mustat reunat.



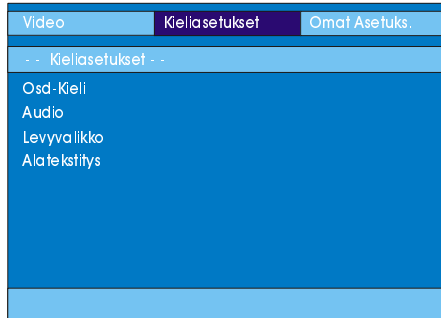
#### **Tv-Tyyppi:**

DVD-soittimen kuvastandardin ulostulo voidaan valita 'PAL', 'MULTI' tai 'NTSC' välillä.

Jos 'PAL' valitaan muuntuu ulostulo PAL-standardiksi levy muodosta riippumatta.

Jos 'MULTI' valitaan, on ulostulo joko NTSC tai PAL riippuen toistettavasta DVD-levystä.

### KIELIASETUKSET



#### **Osd-Kieli:**

Voit valita soittimen valikkokielen

#### **Audio:**

Voit valita oletusäänikielen jos se on tallennettu DVD-levylle.

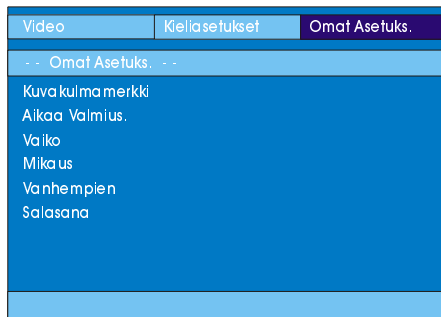
#### **Levyvalikko:**

Voit valita DVD-levyvalikon näistä kielistä. Levyn valikko näkyy valitulla kielellä jos se on tallennettu DVD-levylle.

#### **Alatekstitys:**

Voit valita oletustekstityskielen jos se on tallennettu DVD-levylle.

### OMAT ASETUKS.



#### **Kuvakulmamerkki:**

Tällä toiminnolla voit ottaa/poistaa kulmamerkin käytöstä ruudulla, joka osoittaa että monikuvakulmasta kuvattu kohta on alkanut. Se ilmaisee myös mitä kuvakulmaa katsot.

### **Aikaa Valmius. :**

Valmiustilan aktivointitoiminto voidaan poistaa tai aktivointiaikaa säätää tällä toiminnolla. Jos yksi aikavalinnoista on käytössä, valmiustila aktivoituu, niin kauan kuin mitään painiketta ei paineta tällä aikaa pysäytystilassa. Vaihtoehdot ovat OFF, 5 MIN., 15 MIN., 35 MIN.

### **Vakio:**

Jos valitset **RESET** ja painat **SELECT**, ladataan tehdasasetukset. Lapsilukkotaso ja lapsilukon salasana eivät muutu.

### **Miksaus:**

Tämä tila voidaan valita kun TV:n digitaalinen äänilostulo on käytössä.

**SURROUND:** Surround-ääni.

**STEREO:** Kaksikanava-stereo

### **VANHEMPIEN (Lapsilukon tasot):**

Video	Kieliasetukset	Omat Asetuks.
-- Omia Asetuksia --		
Kuvakulmamerkki	1	Kid Saf
Aikaa Valmius	2	G
Vakio	3	Pg
Miksaus	4	Pg 13
Vanhempien	5	Pgr
Salasana	6	R
	7	Nc 17
	8	Aikuistaso

Joidenkin DVD-levyjen toisto voi olla rajoitettua ikärajan mukaan. "Lapsilukko" toiminnolla vanhemmat voivat rajoittaa katsomista.

Lapsilukko voidaan asettaa kahdeksalle eri tasolle. Taso "8 AIKUISTASO" säädöllä voit katsoa koko DVD-levyn sisällön ohittamalla DVD-levyn lapsilukkotason. Voit katsoa DVD-levyjä joissa on sama tai alempi lapsilukkotaso kuin vain soittimen taso.

### **Salasana (Muuta salasanaa):**

Tällä toiminnolla voit muuttaa salasanaa.

Muuttaaksesi salasanaa on sinun ensin syötettävä vanha salasana. Kun olet syöttänyt vanhan salasanan, voit syöttää uuden, 4-numeroisen, salasanan.

Käytä **C**-näppäintä poistaaksesi väärä numero

**Huom:** Salasanan tehdasasetus on "0000". Sinun on aina syötettävä XXXX digitaalinen salasana kun haluat muuttaa lapsilukon tasoa. Jos olet unohtanut salasanan ota yhteys tekniseen apuun.

## **Virheenetsintä**

### **Kuavanlaatu on huono (DVD)**

- Varmista ettei DVD levyn pinta ole vahingoittunut (naarmu, sormenjälki jne.)
- Puhdista DVD-levy ja yritä uudelleen.
  - Noudata levyn hoitoon liittyvässä kappaleessa annettuja puhdistusohjeita.
- Varmista että DVD levy on laitteessa otsikko ylöspäin.
- Kosteaa DVD levyä tai kondensaatio voivat vaikuttaa laitteeseen. Odota 1-2 tuntia Odotus asennossa laitteen kuivattamiseksi.

### **Levy ei soi**

- Laitteessa ei ole levyä.
  - Pane levy levylautaselle.
- Levy ladattu väärin.
  - Varmista että DVD levy on laitteessa otsikko ylöspäin.
- Varmista että DVD levy on laitteessa otsikko ylöspäin.
- DVD-levyn ja laitteen aluekoodien on täsmättävä.

### **Väärä kieli näytöllä**

- Valitse kieli asennusvalikosta.

### **DVD :n äänen tai tekstityskieltä ei voi muuttaa.**

- DVD levyllä ei ole monikielistä ääntä ja/tai tekstitystä.
- Kokeile muuttaa ääntä tai alaotsikon kieltä käyttämällä DVD :n otsikkovalikkoa. Jotkut DVD:t eivät salli asetusten muuttamista ilman että käytät levyn valikkoa.

### **Jotkut toiminnot (kulma, zoom jne) eivät toimi.**

- DVD levyllä ei ole näitä toimintoja.
- Kulmaa voi muuttaa ainoastaan kun kulmamerkki on näkyvillä.

### **Ei kuvaa**

- Oletko painanut oikeita näppäimiä kaukosäätimestä? Yritä uudelleen.

### **Ei ääntä**

- Tarkista että äänentaso on säädetty kuultavalle tasolle.
- Varmista ettet vahingossa ole kääntänyt ääntä pois päältä.

## **Äänihäiriöitä**

- Tarkista, että sopiva kuunteluasennus on oikein.

## **Kaukosäädin ei toimi**

- Varmista, että kaukosäädin on viritetty oikein.
- Tarkista, että paristot ovat laitteessa oikein.
- Vaihda paristot.

## **Jos mikään ei toimi**

Jos olet kokeillut kaikkia yllä olevia ehdotuksia eikä mikään toimi, kokeile laittaa TV-DVD pois päältä ja käynnistää se uudelleen. Jos tämä ei auta, ota yhteys jälleenmyyjään tai ammattitaitoiseen TV-DVD :n korjaajaan. **Älä koskaan yritä korjata TV-DVD:tä itse.**

## **Termien määritelmät**

### **Kuvakulma**

Samalle DVD levyllä on nauhoitettu kohtauksia jotka on samanaikaisesti kuvattu eri kulmista (sama kohtaus edestä, vasemmalta puolelta, oikealta puolelta jne. kuvattuna). Sellaisilla levyillä voidaan käyttää KULMA näppäintä näyttämään kohtaus eri kulmista.

### **Jakson numero**

Nämä numerot on talletettu DVD levyille. Nimike on jaettu moneen eri osaan, joista jokainen on numeroitu, ja tiettyjä osia videoesityksestä voidaan etsiä näitä numeroita hyväksikäyttäen.

### **DVD**

Tarkoittaa tiivistä optista levyä jolle on nauhoitettu korkealaatuisia kuvia ja ääntä digitaalisten signaalien muodossa. DVD:ssä käytetään uutta tiivistysteknologiaa (MPEGII) ja tiivistä nauhoitustekniikkaa. DVD mahdollistaa esteettisesti miellyttävän täysipitkän elokuvan säilytyksen pitkät ajat (esim. kokonainen elokuva voidaan nauhoittaa).

DVD:n rakenne koostuu kahdesta 0.6 mm ohuesta levystä, jotka on kiinnitetty toisiinsa. Mitä ohuempi levy, sitä suurempi on tiiviys jolle informaatiota voidaan tallettaa, DVD levyllä on suurempi kapasiteetti kuin yhdellä 1.2 mm paksuisella levyllä. Koska levyllä on kaksi levyä toisiinsa kiinnitettynä on tulevaisuudessa mahdollista saavuttaa kaksipuolinen soitto ja vielä pidempi soittoaika.

### **Toiston tarkkailu**

Tämä on nauhoitettu video CD:lle (Versio 2.0). Kohdaukset tai informaatio jota halutaan katsoa (tai kuunnella) voidaan valita interaktiivisesti TV: kuvanäytöstä etsimällä vaiikosta joka näkyy TV näytöllä.

## **Alatekstit**

Alatekstit ovat tekstiritivt jotka ilmestyvät näytölle. Ne kääntävät tai selittävät puheen. Ne on nauhoitettu DVD levyille.

## **Ajan numerointi**

Näyttävät soittoaajan joka on kulunut siitä kun levy tai otsikko alkoi. Sitä voidaan käyttää hakemaan nopeasti tiettyä kohtausta (ei toimi kaikilla levyillä).

(Aikahaku ei ole mahdollista kaikilla levyillä. Levyn valmistaja päättää onko se mahdollista vai ei.)

## **Nimikkeen numero**

Nämä numerot on tallennettu DVD levyille. Jos levyllä on kaksi tai useampia filmejä, on filmit numeroitu nimike 1, nimike 2 jne.

## **Raidan numero**

Nämä numerot tarkoittavat niitä raitoja jotka on nauhoitettu Video CD:lle ja CD:lle. Niiden avulla löydät nopeasti tietyn raidan.

## **Video CD**

Sisältää nauhoituksia joiden kuva –ja äänentaso on samaa luokkaa kuin videonauhan. Tällä soittimella voidaan myös soittaa Video CD:tä joissa on toiston kontrolli (Versio 2.0).

## **Dolby Digital**

Monissa elokuvateattereissa on 5.1 kanavainen surround systeemi. Sama tekniikka on käytettävissäsi kotonasi. Pystyäksesi nauttimaan täydestä 5.1 kanava surroundista on DVD soittimesi liitettävä ulkoiseen Dolby Digital dekoodeeriin digitaalisen ulostulon kautta (joko koaksiaalinen tai optinen).

## **Dolby Pro Logic**

Tämä on Dolby Laboratories teknologia jonka avulla aktiivisesti dekodataan Dolby Surround koodatut ohjelmat. Dolby Surround ohjelmissa on neljä audio-kanavaa: (vasen, keskus, oikea ja surround) koodattuna standardi 2-kanavaiseen stereo signaaliin. Takakanava on yksikanavainen.

## **PCM**

PCM merkitsee pulssi koodin muokkausta (Pulse Code Modulation) ja on digitaalinen audio muoto. CD ja DVD levyjen digitaalinen audio muoto on PCM.

## **MPEG**

Lyhennys Elokuva Eksperttien Ryhmästä (Moving Picture Experts Group). Se on kansainvälinen standardi elokuvien kompressioon. Joissakin DVD:ssä digitaalinen audio on tiivistetty ja nauhoitettu tässä muodossa.

## Specifikaatiot

DVD / VIDEO CD / CD / CD-R / CD-RW / MP3 / JPEG -soitin

<b>Toimivat levymuodot</b>	<b>DVD:</b> SS/SL 4.7" (DVD-5) SS/DL 4.7" (DVD-9) DS/SL 4.7" (DVD-10) DS/DL 4.7" (DVD-18)  <b>VCD /SVCD</b> <b>CD-DA</b> <b>CD-R</b> <b>CD-RW</b> <b>MP-3/JPEG</b>
<b>Video tyyppi</b>	MPEG-2 digitaalinen videostandardin dekodaus (tukee MPEG-1:ä) Täyskuvavideonäyttö 720 x 576 (PAL) & 720 x 480 (NTSC) pikseliä 50 ja 60 Hz:n näytteenottonopeus (PAL & NTSC) Digitaalinen bittivirran siirtonopeus 108M bittiä/sek.asti. Linjatiheys: yli 500
<b>Audio tyyppi</b>	Dolby Digital -dekoodaus LPCM DTS dekodaus
<b>Audio ulostulo</b>	<b>Digitaaliset Audio ulostulo:</b> IEC 958 TOSLINK  <b>Analogi ulostulo:</b> 24 Bitti/ 48, 44.1kHz samplaus DAC