

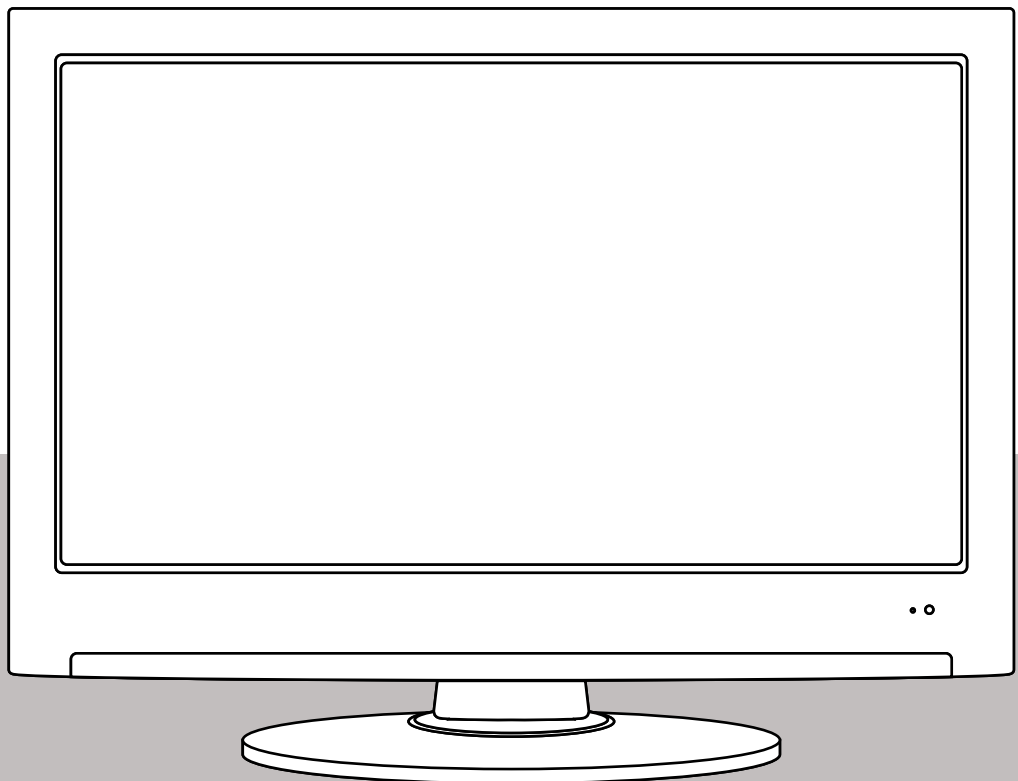
# Lenco

HANDLEIDING

---

## 24" (61cm) LED TV met DVD & DVB-T

### Modelnr.: DVL-2453 BLACK



---

Lees alle instructies vóór gebruik van deze TV en bewaar de instructies op een veilige plek voor toekomstige referentie.

Voor informatie en ondersteuning, [www.lenco.eu](http://www.lenco.eu)



## Inhoudsopgave

1-3 VEILIGHEIDSINFORMATIE

4 Apparaat en accessoires

5-6 Afstandsbediening

7 Aansluiten antenne

8-11 Externe apparaten aansluiten

12 Common Interface Slot

13 Automatische installatie

14-24 Menu-instellingen

25-33 DVD bediening

34 PROBLEMEN OPLOSSEN

35 TECHNISCHE SPECIFICATIES

## VEILIGHEIDSINFORMATIE

### BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINSTRUCTIES – LEES ZORGVULDIG VOOR GEBRUIK.

Let op de volgende veiligheidsinformatie die op de achterkant van de TV staat.



LET OP! OM ELEKTRISCHE SCHOK TE VOORKOMEN, VERWIJDER GEEN VAN DE SCHROEVEN VAN DE BEHUIZING, ER ZITTEN GEEN DOOR DE GEBRUIKER TE ONDERHOUDEN ONDERDELEN IN HET APPARAAT, LAAT ONDERHOUD OVER AAN GEKWALIFICEERD ONDERHOUDSPERSONEEL.



Dit symbool geeft aan dat er belangrijke bedienings- en onderhoudsinstructies staan in de literatuur die is bijgesloten bij dit product.



Dit symbool geeft aan dat er gevaarlijke spanning aanwezig is in het apparaat dat risico van elektrische schok kan vormen.

Bewaar deze instructies

- \* Gebruik de TV niet in de buurt van water.
- \* Alleen schoonmaken met een licht vochtige doek.
- \* Blokkeer de ventilatieopeningen niet.
- \* Installeer in overeenstemming met de bijgesloten Snelstartgids en deze Handleiding.
- \* Bescherm het netsnoer, zorg ervoor dat er niet op gestapt wordt en dat het niet geplet wordt, vooral bij de stekker en het punt waar de kabel de TV verlaat.
- \* Laat het netsnoer niet over de rand van een tafel hangen.
- \* Haal de stekker van de TV uit het stopcontact tijdens onweer of bij lange perioden van niet-gebruik.



WAARSCHUWING! OM HET RISICO VAN BRAND OF ELEKTRISCHE SCHOK TE VERMINDEREN, STEL DEZE TV NIET BLOOT AAN REGEN OF VOCHT. DE TV MAG NIET WORDEN BLOOTGESTELD AAN DRUPPEND OF SPATTEND WATER EN ER MOGEN GEEN VOORWERPEN GEVULD MET VLOEISTOF OP DE TV WORDEN GEPLAATST.

OPMERKING: Plaats geen voorwerpen met open vlam, zoals kaarsen, op de TV.

## BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINFORMATIE

Dit product is geproduceerd volgens alle geldende veiligheidsnormen. De volgende veiligheidstips moeten de gebruikers beschermen tegen onzorgvuldig gebruik en de gevaren die verbonden zijn met een dergelijk gebruik.

- Hoewel het apparaat zorgvuldig vervaardigd is en uitvoerig is gecontroleerd alvorens het de fabriek verlaat, geldt net als bij alle elektrische apparaten dat het mogelijk is dat er probleem ontwikkelt. Als u rook, een te grote ophoping van warmte of andere onverwachte verschijnselen opmerkt, dan moet u direct de stekker uit het stopcontact halen.
- Zorg ervoor dat het apparaat voldoende wordt geventileerd! Nooit plaatsen naast of onder gordijnen!
- De stekker of stekkerdoos van het apparaat wordt gebruikt als ontkoppelapparaat, het ontkoppelapparaat moet eenvoudig toegankelijk blijven.
- Het toestel dient alleen te worden aangesloten op een stopcontact dat overeenkomt met de informatie op het label op de achterkant van de TV – probeer de TV niet aan te sluiten op een ander type voeding.
- Het stopcontact moet geïnstalleerd zijn in de buurt van het apparaat en eenvoudig toegankelijk zijn.
- Deel het stopcontact niet met teveel andere apparaten om overbelasting te voorkomen.
- Toestel met Klasse 1 moet worden aangesloten op een stopcontact met een gearde aansluiting.
- Houd uit de buurt van knaagdieren. Knaagdieren houden van het bijten in elektrische snoeren.
- Trek altijd aan de stekker wanneer u de stekker uit het stopcontact haalt. Trek niet aan het snoer, het snoer kan overbelast raken en kortsluiting veroorzaken.
- Installeer het product zo dat er niemand over de kabels struikelt.
- Plaats geen zware voorwerpen, die het snoer kunnen beschadigen, op het snoer.
- Let op dat er niet aan het snoer kan worden getrokken door jonge kinderen om letsel te voorkomen.
- Niet installeren in de buurt van warmtebronnen. De behuizing en het snoer kunnen worden beschadigd door de gevolgen van hitte.
- Het scherm is gemaakt van plastic en kan breken bij schade. Wees voorzichtig bij het verzamelen van scherpe plastic splinters om letsel te voorkomen.
- Vermijd het plaatsen van het apparaat op ondervlakken die zijn onderworpen aan trillen of schokken.
- Haal tijdens onweer de stekker uit stopcontact en ontkoppel de antenne om het apparaat te beschermen. Let op: Raak de antenne (RF) connector niet aan.
- Haal de stekker voor veiligheidsredenen uit het stopcontact als u lang niet thuis bent.
- Het apparaat wordt warm tijdens gebruik. Plaats geen voorwerpen of dekens op het apparaat om oververhitting te voorkomen. De ventilatiegaten moeten niet worden geblokkeerd. Niet in de buurt van radiatoren plaatsen. Niet in direct zonlicht plaatsen. Laat 5 cm (2”) vrije ruimte om het apparaat wanneer u het apparaat op een plank plaatst.
- Laat geen water of vocht in de TV. NIET gebruiken in natte of vochtige ruimten, zoals badkamers, keukens of in de buurt van zwembaden.
- Gebruik dit apparaat niet wanneer vocht kan condenseren.

- Reparaties moeten uitsluitend worden uitgevoerd door gekwalificeerd personeel.
- Open het apparaat niet. Het kan gevaarlijk zijn als een niet-expert het apparaat probeert te repareren, dit kan leiden tot een potentieel brandgevaar.

#### BELANGRIJKE VEILIGHEIDSINFORMATIE

- Vloeistoffen die in het apparaat gemorst worden kunnen ernstige schade veroorzaken. Zet het apparaat UIT en haal de stekker uit het stopcontact; raadpleeg vervolgens een gekwalificeerd onderhoudsmonteur vóór u het apparaat weer gebruikt.
- Verwijder GEEN veiligheidsbehuizing. Er zitten geen door de gebruiker te onderhouden onderdelen in het apparaat. Dit kan de garantie ongeldig maken. Dit apparaat mag alleen worden onderhouden door gekwalificeerd personeel.
- Tik niet op of schud het scherm NIET, dit kan de interne circuits beschadigen. Zorg goed voor de afstandsbediening, laat hem niet vallen.
- Plaats nooit warme voorwerpen of voorwerpen met open vlam op of dicht bij de TV.
- Hoge temperaturen kunnen plastic smelten en leiden tot brand.
- Gebruik een zachte droge doek om de TV te reinigen. Gebruik GEEN oplosmiddelen of vloeistoffen op basis van benzine. U kunt een vochtige doek met verdund afwasmiddel gebruiken voor hardnekkige vlekken.

#### Hoofdtelefoon waarschuwing

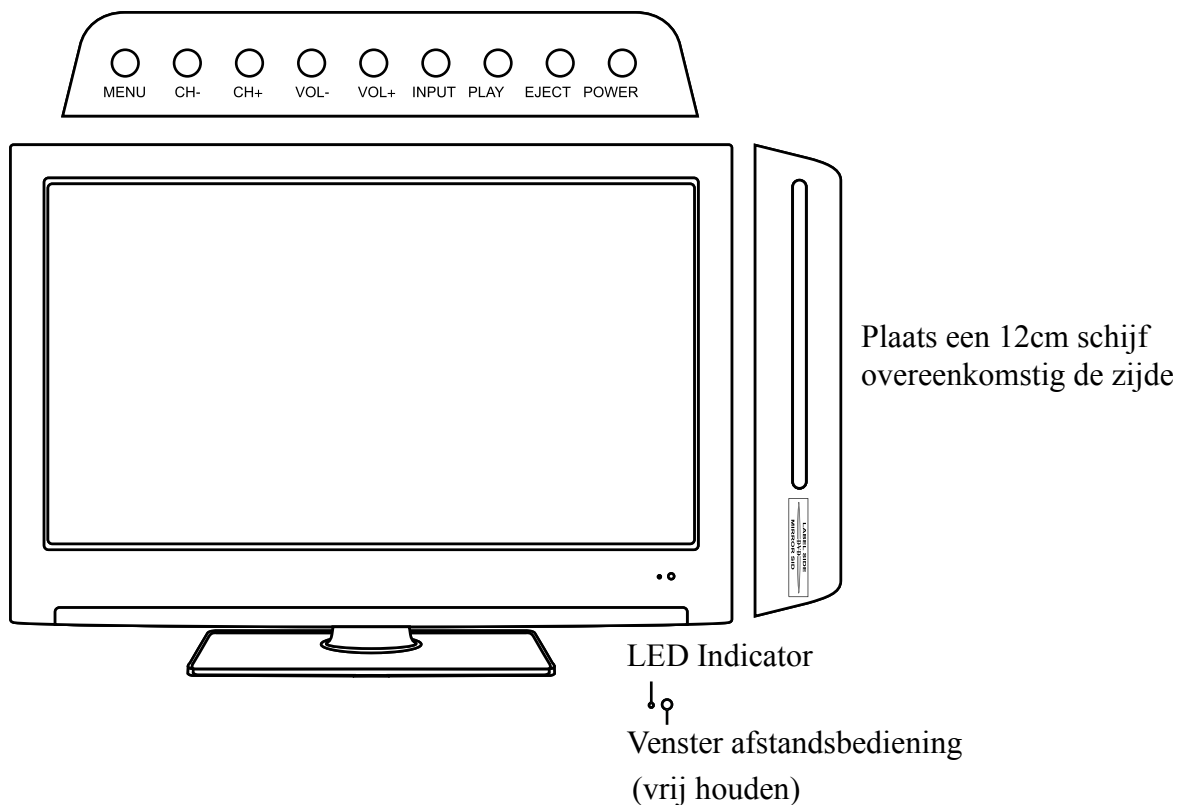
Harde muziek kan uw gehoor onomkeerbaar beschadigen; Zet het volume daarom niet op een hoog niveau bij het luisteren via een hoofdtelefoon, met name voor lange perioden

.

#### Waar te installeren

Plaats de televisie uit de buurt van direct zonlicht en sterke lampen, zachte indirecte verlichting wordt aangeraden voor comfortabel kijken. Gebruik gordijnen of lamellen om te voorkomen dat er direct zonlicht op het scherm komt. Plaats de TV op een stevig platform waarvan het oppervlak plat en stabiel is. Dit zal voorkomen dat de TV omvalt. Zorg ervoor dat de televisie op een positie is geplaatst, waar hij niet kan worden geduwd of geraakt door voorwerpen, omdat druk het scherm kan breken of beschadigen. Zorg er ook voor dat er geen kleine voorwerpen in de ventilatiesleuven van de behuizing kunnen worden geplaatst.

## Apparaat en accessoires



De functies van de knoppen op de TV worden hieronder beschreven.

Menu : Druk op deze knop om het OSD-menu te tonen, druk nogmaals om het menu te verlaten.

CH+/- : Druk op deze knoppen om door de kanalen te bladeren.

VoL+/- : Druk op deze knoppen om het volume aan te passen.

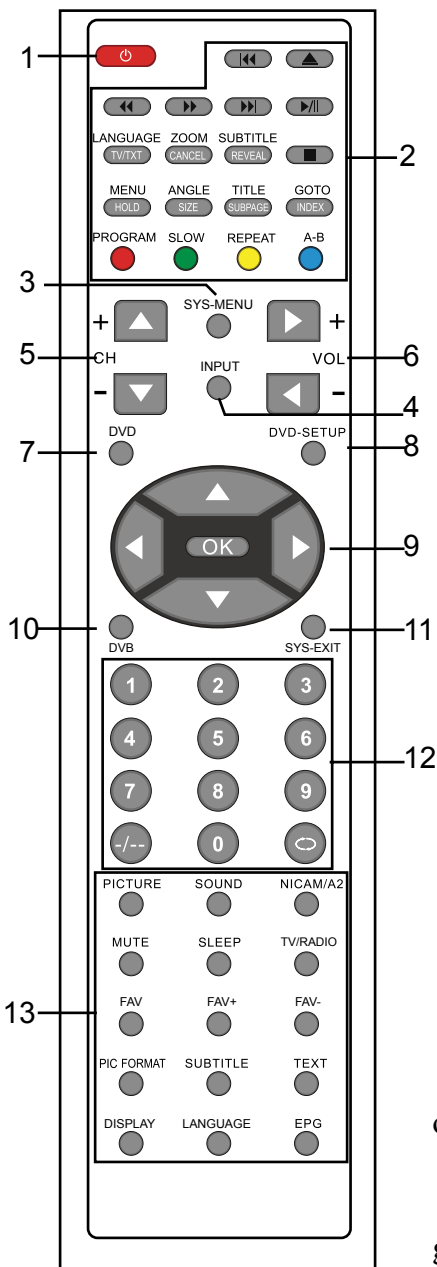
INPUT : Druk op deze knop om het invoerbron-menu te tonen.

PLAY: Afspelen-DVD programma

EJECT: Laden/Uitwerpen DVD disc

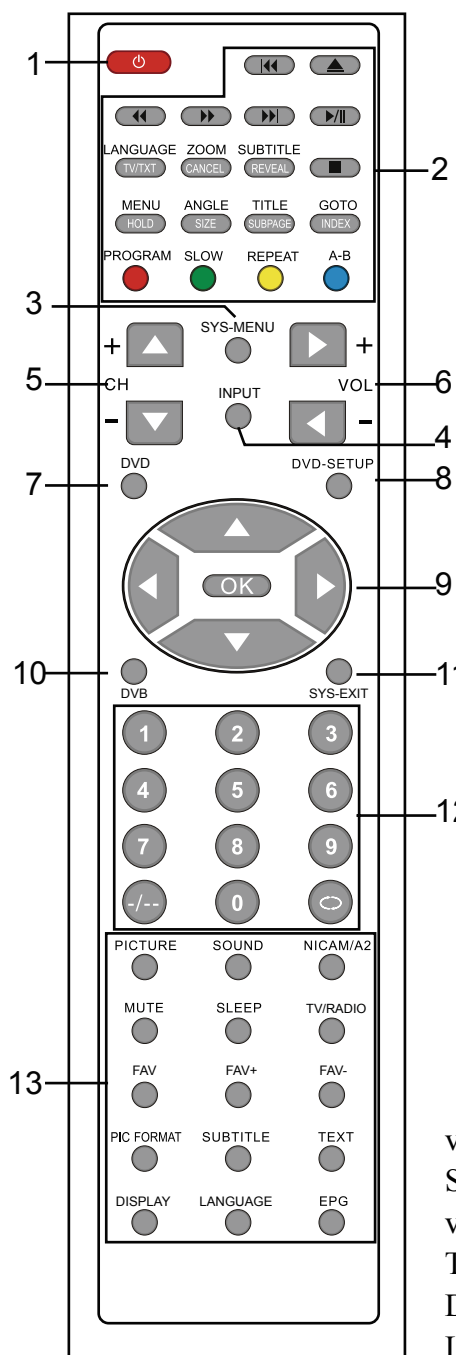
Power :Om het TV-toestel AAN/UIT te zetten.

## Afstandsbediening




1. POWER: Zet de TV aan/standby.
  2. Knoppen voor bediening van DVD
    - ▲ : Laden/Uitwerpen DVD disc
    - ▶|| : Afspelen/pauzeren-DVD programma
    - : Stop DVD-programma
    - ◀◀ : DVD achteruitspoelen
    - ▶▶ : DVD vooruitspoelen
    - ◀◀ : DVD vorige hoofdstuk
    - ▶▶ : DVD volgende hoofdstuk
  2. Knoppen voor bediening van DVD
    - LANGUAGE: Selecteer DVD-taal
    - ZOOM: Pas beeldgrootte aan in DVD-modus
    - SUBTITLE: Zet DVD-ondertitels aan/uit
    - MENU: DVD-afspeellijst/Diskmenu
    - ANGLE: Selecteer DVD-beeldhoek
    - TITLE: DVD-titel
    - GOTO: Zoeken op DVD, Tracks of Hoofdstukken
    - PROGRAM: Bewerk het programma en speel het af
    - SLOW: Speel DVD-programma's langzaam af
    - REPEAT: Speel de titel of het hoofdstuk nogmaals af
    - A-B: Herhaal een geselecteerde sectie van een DVD-programma door twee keer op deze knop te drukken, op het begin en op het einde.
  2. knoppen voor TELETEKST(In ATV-modus)
    - TV/TXT: Teletekst aan/uit
    - CANCEL: Zet de teletekstweergave uit
    - REVEAL: Onthul verborgen tekst, bijvoorbeeld antwoorden op een quiz
    - HOLD: De huidige subpagina vastzetten of verdergaan
    - SIZE: Druk om de bovenste helft van de pagina in dubbele grootte te bekijken. Druk nogmaals om de onderste helft van de pagina in dubbele grootte te bekijken. Druk nogmaals om de pagina weer in normale grootte te bekijken
    - SUBPAGE: Druk voor subpagina, druk nogmaals om te annuleren.
    - INDEX: Ga naar de index.
  3. SYS-MENU: Systeeminstillingsmenu.
  4. INPUT: Druk om het invoerbron-menu te tonen.
- Kleurknoppen: Snelkoppelingen naar de gekleurde links in de tekst.  
(Druk in DTV-modus op de rode toets om te schakelen tussen TV en radio. De groene, gele en blauwe toetsen doen niets.)





- 5. CH+/-: Voor het veranderen van het kanaal.
- 6. VOL+/-: Pas het volume aan.
- 7. DVD: schakelen naar DVD
- 8. DVD-SETUP: DVD-systeeminstellingen
- 9. Cursor links/rechts/omhoog/omlaag: Navigatieknoppen voor in de menu's.
- OK: Knop voor het bevestigen in menu's.

**Afstandsbediening**

- 10. DVB: schakelen naar DTV
- 11. SYS-EXIT: Verlaat het OSD-menu.
- 12. 0-9,-/--
- Kies het kanaal indirect, numerieke knoppen voor DVD.
-  Keer terug naar het laatst bekeken kanaal.
- 13.
- PICTURE: Selecteer de beeldmodus.
- SOUND: Selecteer de geluidsmodus.
- NICAM/A2: Selecteer Nicam of Mono geluid.
- MUTE: Dempt het geluid.
- SLEEP: Standby-timer
- TV/RADIO: Diskmenu schakelen tussen TV en Radio.
- Knoppen voor DTV-functies
- FAV: Toon de favorietenlijst.
- FAV+/-: Favoriete zender omhoog/omlaag.
- PIC FORMAT: Druk op deze knop om de weergavemodus van het beeld te veranderen: 4:3, 16:9.etc
- SUBTITLE: Om de taal van de ondertitels aan de onderkant van het scherm te veranderen.
- TEXT: Druk op deze knop om teletekst te tonen.
- DISPLAY: Toon informatie over de huidige modus.
- LANGUAGE: Druk op deze knop om de audio-taal te selecteren.
- EPG: Druk op deze knop om de Elektrische ProgrammaGids te tonen als er geen menu's worden getoond.

## Aansluiten antenne

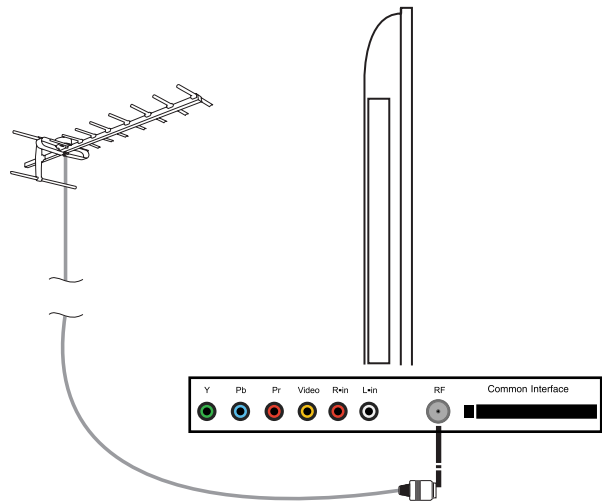
**WAARSCHUWING! ZORG ERVOOR DAT DE TV EN ALLE AANVULLENDE APPARATUUR VOOR HET AANSLUITEN ONTKOPPELD IS VAN HET LICHTNET!**

### De TV-antenne aansluiten

Sluit de TV-antenne aan op de antenne-aansluiting met een 75 ohm coaxiale stekker. Gebruik een high-gain TV-antenne voor de beste resultaten, bij voorkeur gemonteerd op dak of zolder.

\* Koop en installeer een signaalversterker om de beeldkwaliteit te verhogen op plaatsen met slecht signaal.

\* Gebruik een Signaalsplitter (niet bijgeleverd) als de antenne moet worden gesplitst voor 2 TV's.



### Externe apparaten aansluiten

Deze handleiding toont de meest eenvoudige en effectieve manier om uw TV op andere apparatuur. Alternatieve methoden zijn hieronder opgesomd

.

#### HDMI

U kunt deze TV aansluiten op een compatibel apparaat met behulp van een HDMI-kabel. Deze methode zal het beste beeld geven.

Verbind de kabel van de HDMI-apparatuur naar de HDMI-aansluiting van de TV.

#### SCART

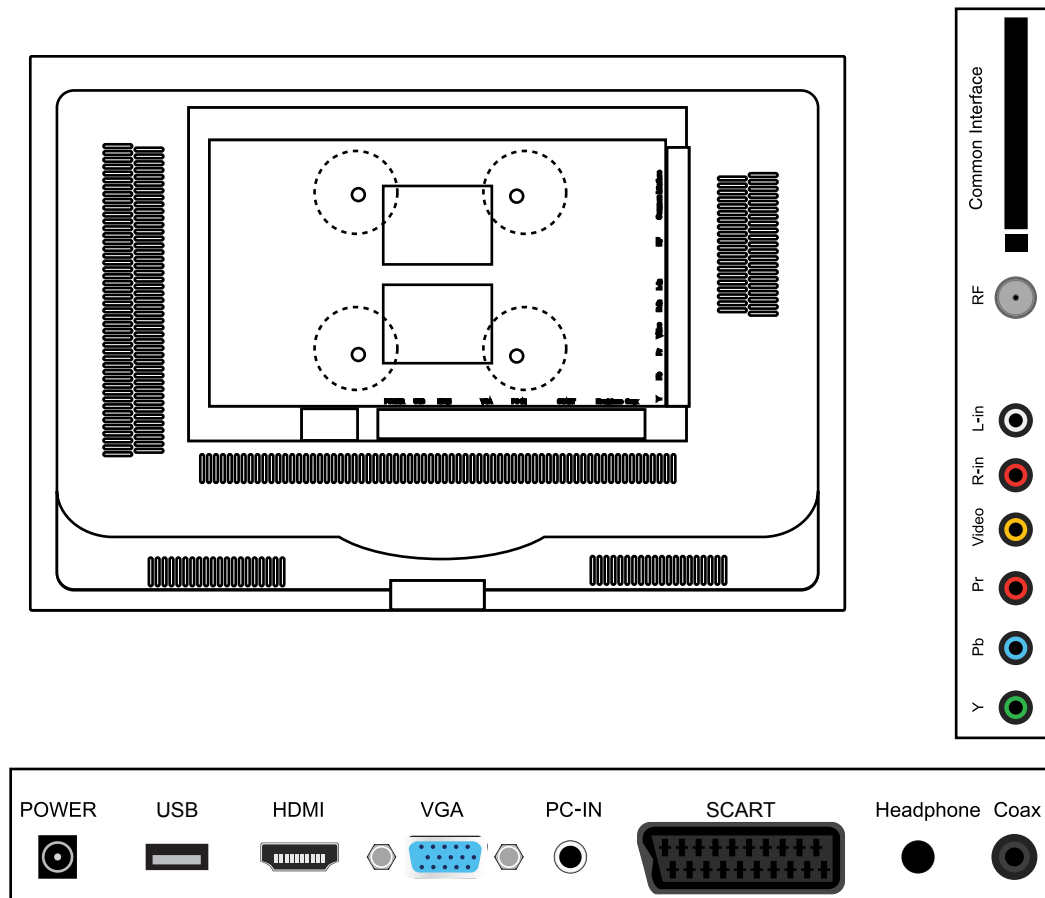
U kunt deze TV aansluiten op een compatibel apparaat met behulp van een SCART-kabel. Deze aansluiting maakt gebruik van component videosignalen, d.w.z. rood, groen en blauw (RGB) inhoud van het videosignaal worden als aparte signalen verzonden.

#### VGA

U kunt uw TV gebruiken als monitor voor uw pc met behulp van een VGA-kabel.

Geluid van uw pc kan ook worden afgespeeld door de tv.

## Externe apparaten aansluiten



POWER: Aansluiten op de netadapter.

USB: Alleen voor het upgraden van de software.

HDMI: Sluit aan op de HDMI-uitgang van een DVD-speler of andere apparatuur.

VGA: Voor PC weergave. Aansluiten op de D-Sub 15 pins analoge uitgang van de PC.

PC-IN: Sluit deze ingang aan op de audio-uitgang van de PC.

SCART: Sluit deze ingang aan op de SCART video-uitgang van een DVD-speler.(gebruikt met component als bron)

Headphone: Verbind deze aansluiting met uw hoofdtelefoon of andere audio-apparatuur.

Coax: Digitale coaxiale uitgang

Common Interface: CI-slot.

RF: Sluit antenne of 75 Ohm coaxiale kabel aan om TV-sigitaal te ontvangen.

R/L in: Sluit deze aan op de audio-uitgang van de DVD-speler (gedeeld met YPbPr)

VIDEO: Sluit deze aansluiting aan op de video-uitgang van een DVD-speler.

YPbPr: Sluit deze aansluitingen aan op de YPbPr video-uitgang van een DVD-speler.(gebruikt met component als bron)

Voorzichtig:

Vóór het aansluiten van externe apparaten:

Zorg ervoor dat u de stekkers van de apparatuur uit het stopcontact heeft gehaald om potentiële schade te voorkomen.

Zorg ervoor dat u de juiste aansluiting correct maakt.

Zorg ervoor dat de aansluitingen juist zijn gemaakt voordat u de apparaten weer aanzet.

### Externe apparatuur aansluiten

#### PC

Omdat PC's soms nog steeds met een 'conventionele' CRT monitor worden geleverd, is het mogelijk dat u de beeldinstellingen van uw PC moet aanpassen, anders is het mogelijk dat het beeld niet correct verschijnt. Zet uw PC aan (terwijl uw originele monitor nog is aangesloten), selecteer de schermresolutie en selecteer een 60 Hz refreshrate. Zet uw PC uit en sluit de PC vervolgens aan op de TV, terwijl beide apparaten nog steeds zijn uitgeschakeld.

.

#### VGA, HDMI PC

Gebruik een PC-VGA-kabel (niet bijgeleverd) om de TV op uw PC aan te sluiten. U kunt ook een HDMI-kabel gebruiken om de TV aan te sluiten op uw PC (als de grafische kaart van uw PC HDMI ondersteunt). Als er gebruik wordt gemaakt van een HDMI-kabel, dan is er geen PC-audiokabel meer nodig. Als u de HDMI naar DVI kabel gebruikt, dan moet u wel gebruik maken van de PC-audiokabel. Sluit alle kabels voorzichtig aan, buig of breek de verbindingspinnetjes niet.

.

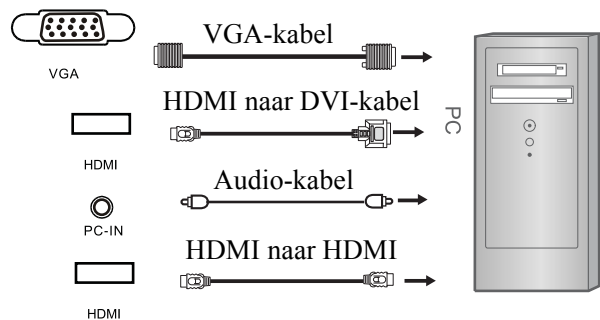
#### Bij gebruik van de VGA-kabel

- De TV aanzetten
- De PC aanzetten
- Selecteer PC/VGA als invoerbron

-

#### Bij gebruik van de HDMI-kabel

- Selecteer HDMI als invoerbron



(Alle geïllustreerde kabels zijn niet bijgesloten)

## Externe apparaten aansluiten

### Aansluiten van Videocamera en Videorecorder

#### Videocamera

Sluit de AV-kabel aan op de TV en op de camera. Zet de videocamera en de TV aan. Selecteer AV/CVBS als bron. U kunt nu het beeld van de camera zien.

Opmerking:

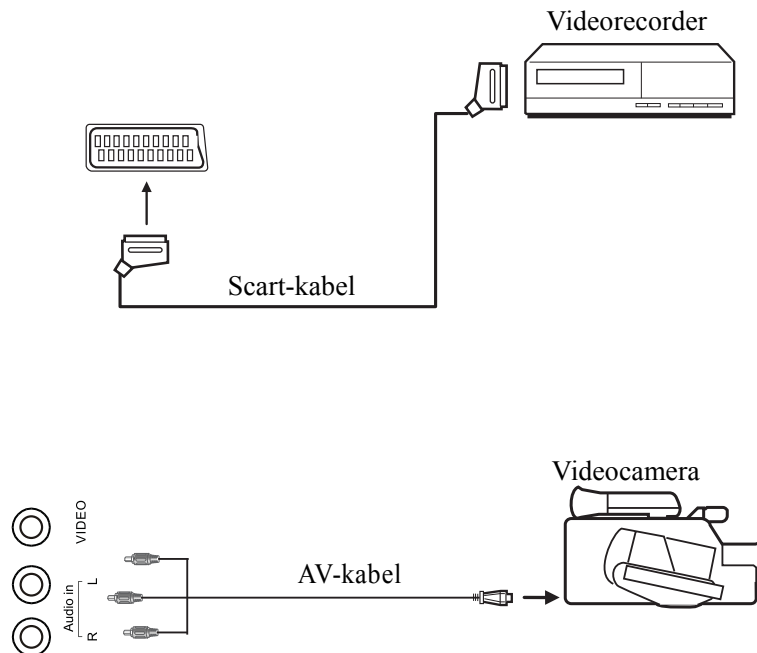
Raadpleeg de handleiding van de camera als u de videocamera met andere kabels wilt aansluiten.

#### Videorecorder

Sluit de Scart-kabel aan op de TV en op de videorecorder. Zet de videorecorder en de TV aan. Selecteer Scart als bron. U kunt nu het beeld van uw videorecorder zien.

Opmerking:

Raadpleeg de handleiding van de videorecorder om de videorecorder met andere kabels aan te sluiten.

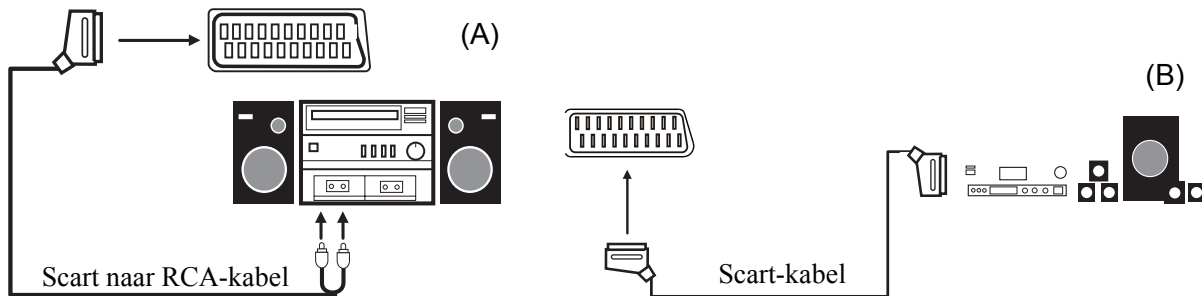


Alle geïllustreerde kabels zijn niet bijgesloten

## Externe apparaten aansluiten

### Aansluiten op een audio-systeem

U kunt het TV-geluid aan het stereosysteem (A) verschaffen met de Scart-aansluiten. Gebruik een speciale scart-kabel, SCART naar RCA (raadpleeg uw hi-fi handleiding voor details). Gebruik als u een surround sound versterker/decoder (B) heeft de Scart-kabel of de speciale scart naar RCA -kabel



(Alle geïllustreerde kabels zijn niet bijgesloten)

### Een DVD-speler aansluiten

Sluit een DVD-speler aan met een SCART- of HDMI-kabel.

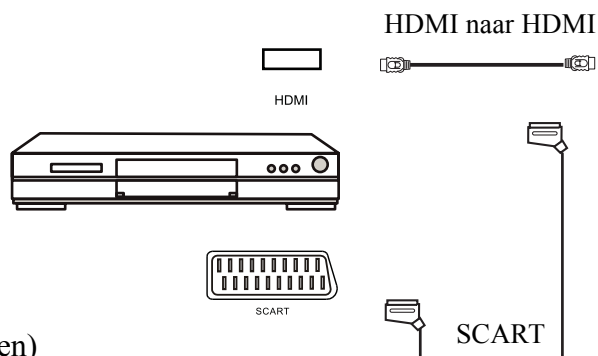
(alleen als uw externe apparatuur HDMI ondersteunt).

#### Bij gebruik van SCART-kabel

- Zet de TV aan
- Zet de DVD-speler aan
- Selecteer SCART als invoerbron

#### Bij gebruik van HDMI-kabel

- Selecteer HDMI als invoerbron



(Alle geïllustreerde kabels zijn niet bijgesloten)

## Common Interface Slot

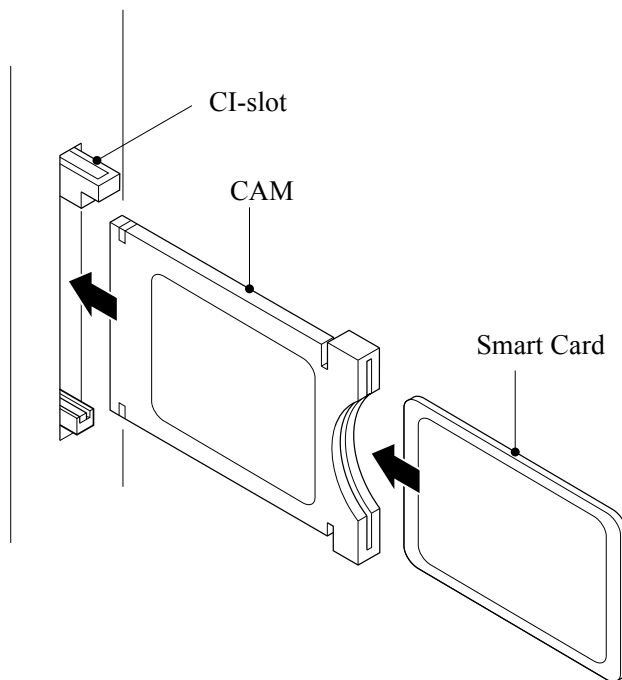
### UW COMMON INTERFACE SLOT GEBRUIKEN

#### Common Interface

Het Common Interface (CI) slot is ontworpen om de Conditional Access Module (CAM) en Smart Card te accepteren om betaal TV programma's en aanvullende services te bekijken. Neem contact op met uw Pay Per View TV service provider voor meer informatie over de modules en abonnementen.

OPMERKING: Conditional Access Module en Smart Cards worden apart verkocht.

**WAARSCHUWING! ZET UW TV UIT VOOR HET PLAATSEN VAN EEN MODULE IN HET COMMON INTERFACE SLOT, PLAATS VERVOLGENS DE SMART CARD IN DE CAM**



1. Zet de TV aan en zorg ervoor dat 'DTV' als bron is geselecteerd
2. Als de CAM wordt gedetecteerd, dan zal de TV de volgende melding op het scherm tonen: "Common Interface Module inserted". Wacht even tot de kaart wordt geactiveerd
3. Selecteer het relevante digitale Pay Per View kanaal
4. Er wordt gedetailleerde informatie over de gebruikte Smart Card getoond
5. Druk op de OK-knop om het kaartmenu te openen. Raadpleeg de installatiehandleiding van de module voor details over het instellen.
6. Als de module wordt verwijderd, dan zal er een melding op het scherm verschijnen: "Common Interface module removed".

## Automatische installatie

Zet de LCD TV aan/uit

1. Aansluiten op de netstroom met een netsnoer en adapter.

2. –Om de TV aan te zetten

Druk op de POWER-knop op de TV of afstandsbediening.

-Om de TV uit te zetten

Druk op de POWER-knop op de TV of afstandsbediening

Wanneer u de LCD TV voor het eerst aanzet, dan zal het “eerste keer installatie” menu weergegeven worden, zoals hieronder:

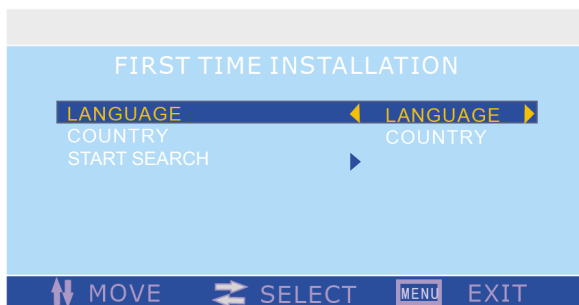
Zorg ervoor dat de antenne is aangesloten op de TV. Zorg ervoor dat uw afstandsbediening in TV-modus is (door op de INPUT-knop te drukken), zet de TV aan door op POWER te drukken.

U zult een “eerste keer installatie” menu zien.

U kunt het land en de taal (bij weergave menu's) selecteren. Selecteer de inhoud van het automatisch zoeken (analoge zenders of digitale zenders) met behulp van de hints aan de onderkant.

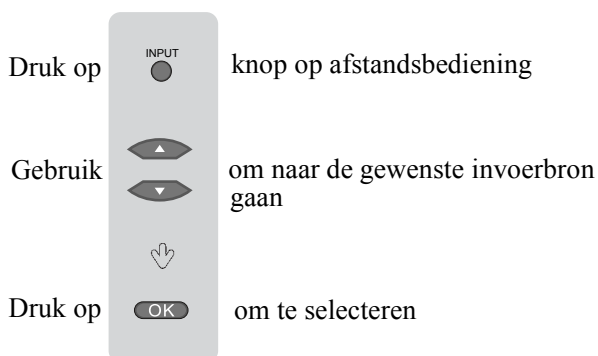
Druk als u klaar bent op de ▲/▼ knop en selecteer OK, druk vervolgens op de OK-knop om te beginnen met automatisch zoeken.

De TV zal beginnen met zoeken vanaf de laagste frequentie (u kunt op MENU drukken om het automatisch zoeken te annuleren). Wanneer een zender wordt gevonden, dan zal deze automatisch worden opgeslagen op de eerste locatie en verder gaan naar de volgende. Wanneer het automatisch zoeken is voltooid, dan zal de TV de eerst gevonden zender weergeven. Gebruik de Programma bewerken-functie om de volgorde van de zenders wilt veranderen.



## Bronmenu

U kunt de invoerbron selecteren door op de Source-knop op de afstandsbediening of de INPUT-knop op de LCD TV te drukken





## Menu-instellingen

1. Zet de LCD TV aan.
2. Druk op de MENU-knop op de afstandsbediening.
3. Gebruik de ◀ en ▶ knoppen om te navigeren door het menu.
4. Druk op de EXIT-knop om het menu te verlaten.

### KANAALMENU:

In dit menu kunt u zoeken naar kanalen en een aantal zenderopties instellen.  
(Voorbeeld: DTV als bron geselecteerd)



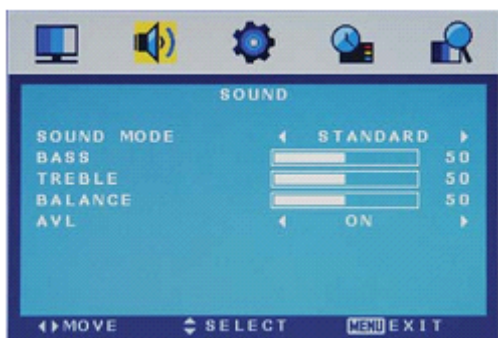
### BEELDMENU

In dit menu kunt u de beeldinstellingen instellen.  
(Voorbeeld: DTV als bron geselecteerd)



### GELUIDSMENU

In dit menu kunt u de geluidsopties en geluidseffecten aanpassen.  
(Voorbeeld: DTV als bron geselecteerd)



### INSTELLINGENMENU:

In dit menu kunt u een aantal instelopties instellen.  
(Voorbeeld: DTV als bron geselecteerd)



### FUNCTIEMENU:

In dit menu kunt u een aantal vergrendelingen, tijd en instelopties instellen.  
(Voorbeeld: DTV als bron geselecteerd)



Opmerking: Gebruik de navigatieknoppen om de gewenste opties in de menu's te selecteren.

## Menu-instellingen



Gebruik de ◀ en ▶ knoppen om het Kanaalmenu te selecteren (zoals op de bovenstaande afbeelding), druk op de ▼ knop om het menu te openen.

Het Kanaalmenu bevat de volgende opties:

- Country Druk op de ◀ en ▶ knoppen om het Land te selecteren.  
(Kan worden geselecteerd in ATV-modus)
- Auto Search Druk op de ▶ knop om automatisch zoeken te starten.

Automatisch zoeken menu voor DTV



Automatisch zoeken menu voor ATV



Manual Program Druk op de ▶ knop om het submenu voor handmatig zoeken te openen.

Handmatig programmeermenu voor ATV



- Program Selecteer het kanaal dat u wilt bewerken.
- Color Sys. Selecteer het kleursysteem voor het programma dat u wilt bewerken.
- Sound Sys. Selecteer het geluidssysteem voor het programma dat u wilt bewerken.
- Manual Search Gebruik de ◀ en ▶ knop om handmatig te zoeken.
- AFT Zet Automatische frequentie aan/uit voor het handmatig zoeken.
- Fine Gebruik de ◀ en ▶ knop om te fijnafstemmen
- Skip Selecteer “Yes” om de zender over te slaan bij het bladeren door programma’s met CH+/-.

## Menu-instellingen

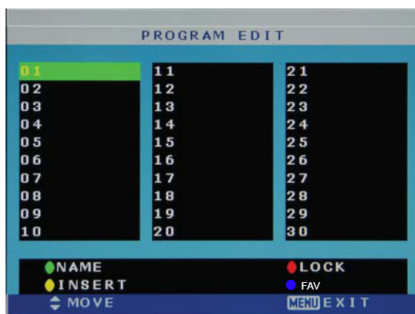
### Handmatig programmeermenu voor DTV



Program	Selecteer het kanaal dat u wilt bewerken.
Start Search	Druk op de ► knop om het zoeken te starten.
Channel Found	Toon de gevonden zender.
SIG. Quality	Toon de signaalkwaliteit van de gevonden zender.
SIG. Strength	Toon de signaalsterkte van de gevonden zender.
Frequency	Toon de frequentie van de gevonden zender.

Programma bewerken: Druk op de ► knop om het submenu te betreden, zoals op de onderstaande afbeelding.

### Programma bewerkmenu voor ATV



NAME (NAAM): Selecteer het kanaal en druk op de GROENE knop op de afstandsbediening om de naam van het kanaal te veranderen.

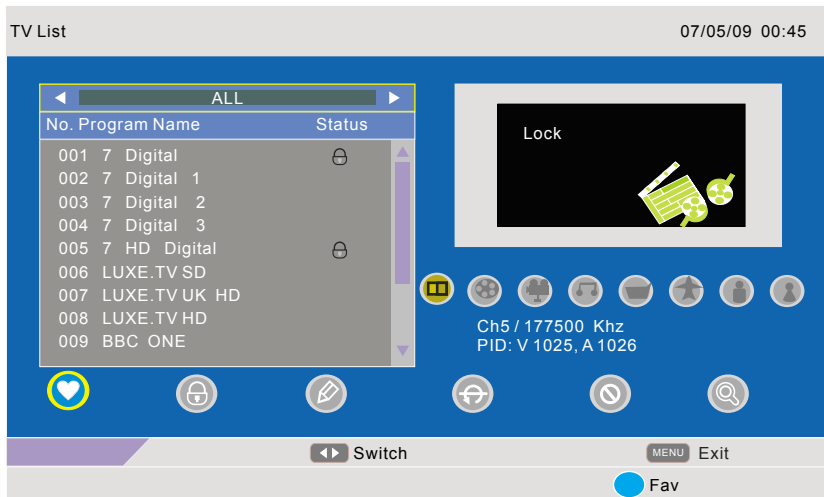
(Gebruik de◀▶▼▲knoppen om de naam in te voeren en druk op OK om te bevestigen)

LOCK (VERGRENDELEN): Selecteer het kanaal en druk op de RODE knop om het kanaal te vergrendelen. U moet de code invoeren om het vergrendelde kanaal te bekijken.

Opmerking: u kunt de code instellen in het Systeemvergrendeling-menu in het Functiemenu, de oorspronkelijke code is 0000.

INSERT (INVOEGEN): Selecteer een zender die u wilt invoegen en druk op de GELE knop, selecteer vervolgens de positie en druk op de GROENE knop om in te voegen, of druk op de RODE knop om de optie te annuleren

FAV: Druk op blauwe knop om het kanaal FAV lijst toe te voegen.



### FAV (FAVORIETEN):

- Gebruik de ▲ ▼ knop om de zender te selecteren.
- Gebruik de 1-8 numerieke knoppen om het huidige kanaal in te stellen toe te voegen aan uw favorietengroep 1-8. Als het huidige kanaal al tot de favorietengroep 1-8 behoort, dan gebruikt u nogmaals de numerieke knoppen **【1-8】** om de zender in te stellen als normale zender.
- Gebruik de Gele knop op de afstandsbediening, het menu zal tonen: “save the change?” (veranderingen opslaan?).

### LOCK (VERGRENDELEN):

- Gebruik de ◀ ▶ knop om te schakelen tussen alle zender en de favoriete 1-8 zenders.
- Gebruik de **【Ok】** knop om de huidige zender te vergrendelen. Als de zender al is geblokkeerd, dan zal deze weer ontgrendelen.

### EDIT (BEWERKEN):

- Gebruik de ◀ ▶ knop om te de optie te selecteren en gebruik de **【Ok】** knop om te bevestigen.
- Gebruik de ▲ ▼ knop om een kanaal te selecteren en gebruik vervolgens de **【Ok】** knop om het programma informatie menu te openen ( program info menu).



·Gebruik de ▲ ▼ knoppen om een zender te selecteren en gebruik vervolgens de **【Ok】** knop om de zender te hernoemen.



Er zijn twee opties:

- Gebruik de numerieke knoppen **【1-9】** om andere karakters te selecteren.
- Gebruik de Groene knop om te schakelen tussen kleine- en hoofdletters. Druk herhaaldelijk op de numerieke knop 2 om te schakelen tussen a, b, c en 2 en gebruik de **【OK】** knop om op te slaan.

#### SKIP (OVERSLAAN):

- Gebruik de navigatieknoppen om de gewenste zender te selecteren. Gebruik de **【OK】** knop, de bevestiging zal getoond worden bij de geselecteerde zender. Druk nogmaals op de **【OK】** knop om het overslaan te annuleren. Als een zender wordt overgeslagen, dan kunt u de zender nog steeds selecteren met de numerieke knoppen.

#### DELETE (VERWIJDEREN):

- Gebruik de navigatietoetsen om een zender die u wilt verwijderen te selecteren. Gebruik de **【OK】** knop, de bevestiging zal getoond worden bij de geselecteerde zender. Druk op de **【OK】** knop om de verwijderfunctie in te schakelen.

#### SEARCH (ZOEKEN):

- Gebruik de **【OK】** knop om het zoekmenu te openen.
- Gebruik de numerieke knoppen om de corresponderende karakters te selecteren.

#### CI MENU(in DTV-modus)

Neem contact op met uw “pay per view” provider, die kan voorzien van een kijkkaart en een cam-apparaat met instructies voor gebruik.

## Menu-instellingen



Gebruik de ◀ en ▶ knoppen om het Beeldmenu te selecteren (zoals in de bovenstaande afbeelding), druk op de ▼ knop om het menu te openen.

Het Beeldmenu bevat de volgende opties

### Beeldmodus

Kies uit Standaard, Film, Levendig en Persoonlijk.

Opmerking: Contrast, Helderheid, Kleur en Scherpste kunnen alleen worden aangepast in de Persoonlijke-modus in de beeldmodus instellingen.

### Contrast

Regelt het verschil tussen de helderste en donkerste gedeelten van het beeld.

### Helderheid

Regelt de algemene helderheid van het beeld

### Kleur

Regelt de kleur.

### Scherpte

Verhoog deze instelling om scherpe randen te tonen, verlaag de instelling voor zachte hoeken.

### Tint

Regelt de tint (alleen in NTSC-modus).

### Kleurtemperatuur

Kies uit Normaal, Koel en Warm.

### Ruisvermindering

Verminder storingsruis door "ON" (AAN) te selecteren (Kan worden geselecteerd in ATV-modus).

## Menu-instellingen



Gebruik de ◀ en ▶ knoppen om het Geluidsmenu (zoals de bovenstaande afbeelding) te selecteren, druk op de ▼ knop om het menu te openen.

Het Geluidsmenu bevat de volgende opties:

### Geluidsmodus

Hier kunt u de geluidsmodus instellen, u kunt kiezen uit: Standaard, Muziek, Film en Persoonlijk.

Bass (Kan worden aangepast als de geluidsmodus is ingesteld op User)

Regelt de relatieve intensiteit van lagere tonen.

Treble (Kan worden ingesteld als de geluidsmodus is ingesteld op User)

Regelt de relatieve intensiteit van hogere tonen.

### Balans

Om de balans van de linker en rechter geluidstrack in te stellen of om het volume van de linker en rechter geluidstrack uit te zetten.

### AVL

Deze optie regelt het volume van een programma automatisch wanneer de optie is ingesteld op "On" (Aan).



## Menu-instellingen



Gebruik de ◀ en ▶ knoppen om het Instellingenmenu te selecteren (zoals in de bovenstaande afbeelding), druk op de ▼ knop om het menu te openen.

Het Instellingenmenu bevat de volgende opties:

### Taal

Hier kunt u de menutaal instellen.

### OSD Timer

Hier kunt u de tijd dat het OSD op het scherm wordt getoond instellen.

### Transparantie

Hier kunt u de mate van transparantie voor het OSD-menu instellen.

### Overscan

Zet de overscanfunctie aan/uit

(Kan worden geselecteerd in HDMI-modus )

### Reset

Druk op de ▶ knop om te herstellen naar fabrieksstandaard.

## Menu-instellingen



Gebruik de ◀ en ▶ knoppen om het Functiemenu te selecteren (zoals in de bovenstaande afbeelding), druk op de ▼ knop om het menu te openen.

Het Functiemenu bevat de volgende opties:

Slaaptimer

Hier kunt u de slaaptimer instellen op: 15min, 30min, 45min, 60min, 75min, 90min, 105min, 120min en off (uit).

Beeldverhouding

Hier kunt u de beeldverhouding instellen.

(Kan worden geselecteerd in DTV-modus)

Teleteksttaal

Hier kunt u de teleteksttaal instellen.

(Kan worden geselecteerd in ATV-modus)

Blauw scherm

Hier kunt u de weergave van een blauw scherm instellen als er geen signaal is door de optie in te stellen op "On" (Aan)

(Kan worden geselecteerd in ATV-modus)

Systeemvergrendeling

Druk op de ▶ knop en voer de code in om het submenu te openen.

De oorspronkelijke code is 0000.



Systeemvergrendeling

Zet de systeem vergrendelfunctie aan/uit.

Kinderslot

Vergrendel het kanaal, u moet de code invoeren om het kanaal te bekijken.

Toetsenblokkering

Vergrendel de knoppen op het TV-toetsel, u kunt de TV niet bedienen met de knoppen op het TV-toestel.

Ouderlijk toezicht

Selecteer de ouderlijk toezicht-modus.

Verander code

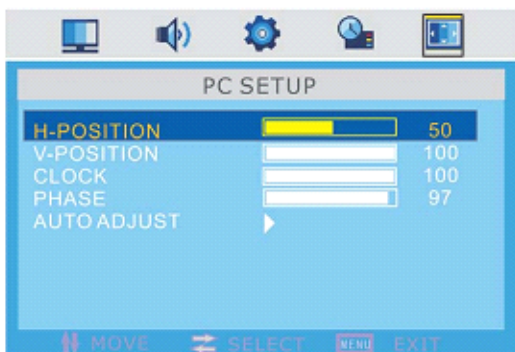
Verander de code.

Eerste Installatie (FTI)

Druk op de ►knop om het eerste installatie-menu te openen.



Menu-instellingen



Gebruik de ◀ en ▶ knoppen om het PC SETUP menu te selecteren (zoals in de bovenstaande afbeelding), druk op de ▼ knop om het menu te openen.

Het PC SETUP menu bevat de volgende opties:

H-Positie

Stel de horizontale positie van het scherm in.

V-positie

Stel de verticale positie van het scherm in.

Klok

Stel de pixel klokfrequentie in, tot het beeldformaat is gemaximaliseerd voor het scherm.

Fase

Stel de fase van de ADC samplingklok ten opzichte van het sync-sigitaal in, totdat een stabiel wordt verkregen.

Automatisch instellen

Druk op de ► knop om de parameters van het scherm automatisch in te stellen.

## **DVD bediening**

Druk op de AAN/UIT knop op de televisie of de afstandsbediening, druk vervolgens op de INVOER knop om de DVD stand te kiezen.

Als er geen disk in de DVD speler zit zal op het scherm "GEEN DISK" te zien zijn.

## **Plaats een disk**

Raak de afspeelkant van de disk niet aan.

Houd de disk met de vingers bij de buitenrand vast en plaats de disk in de gleuf van de speler. De speler zal de disk automatisch naar binnen trekken. Om de disk weer uit de speler te halen drukt u op de "Eject" knop op de televisie of de afstandsbediening.

## **Afspelen**

De inhoud van elke disk kan anders zijn, afhankelijk van hoe de disk bewerkt is en welke kenmerken er zijn toegevoegd. Sommige disks beginnen meteen met afspelen zodra ze gelezen zijn door het apparaat, bij sommige moet u "Afspelen" in het menu kiezen. Er zijn verschillende afspeelstanden mogelijk, zoals Menu Afspelen, Scènes Afspelen, en andere standen.

## **Menu Afspelen**

1. Compatibel met DVD, SVCD of VCD2.0.

2. Als de disk een DVD is, zal ROOT MENU op het scherm verschijnen. Als het een SVCD of VCD 2.0 is drukt u op de Menu knop om het menu te kunnen zien.

3. Als een DVD geladen is, drukt u op de pijltjestoetsen om het menu onderdeel dat u wilt kiezen te markeren.

Met een SVCD of VCD 2.0 drukt u op de nummertoeetsen om een nummer te kiezen om af te spelen.

4. Druk op OK of Play om het afspelen van het gemarkeerde nummer te beginnen.

5. Teruggaan naar het menu tijdens het afspelen: Tijdens het afspelen van een DVD drukt u op de Menu knop om terug te keren naar het "ROOT MENU". Wanneer een SVCD of VCD aan het afspelen is, en PBC is "aan" druk dat op de Menu of Terug knop om terug te keren naar het disk menu.

## **Titel Afspelen**

1. Alleen compatibel met DVD disks.

2. Druk tijdens het afspelen van een DVD op Titel om de titelinhoud van de DVD te tonen.

3. Gebruik de pijltjestoetsen om de titel die u wilt kiezen te markeren en druk op OK om te bevestigen; u kunt ook de nummertoeetsen gebruiken om te kiezen.

4. De DVD speler begint het eerste hoofdstuk af te spelen van de gekozen titel.

## **Scènes Afspelen**

1. Compatibel met DVD, SVCD, VCD, CD, HD-CD, WMA en digitale audio disk/JPEG disks.

2. Wanneer een SVCD of VCD disk geladen is en PCB is "aan", kunt u PBC "uit" zetten door een keer op de MENU knop te drukken. De speler kan nu in de scène stand afspelen. Om de PBC weer aan te zetten drukt u nogmaals op de MENU knop.

3. Behalve voor SVCD of VCD disks, kunt u in de stopstand op de Play knop drukken om de speler in de "Scène" stand te laten afspelen. Dit geldt voor alle compatibele disks.

## **Programma Afspelen**

1. Compatibel met DVD, SVCD, VCD, CD, HD-CD, WMA en digitale audio disk/JPEG disks.

2. Met de optie Programma Afspelen kunt u de volgorde invoeren waarin u de hoofdstukken of nummers wilt afspelen, met een maximum van 16.

3. Programma Menu: Als PBC aan is, zal deze bediening PBC uit zetten terwijl de hoofdstukken/nummers in de geprogrammeerde volgorde worden afgespeeld.

4. Al naar gelang de markering kunt u de nummertoeetsen gebruiken om de hoofdstukken/nummers te openen in de volgorde waarin u ze wilt afspelen. Druk vervolgens op Play of gebruik de pijltjestoeetsen om "PLAY" te selecteren en op OK om te bevestigen. De hoofdstukken/nummers zullen in de geprogrammeerde volgorde worden afgespeeld. U kunt een maximum van 16 titels/hoofdstukken/nummers programmeren.
5. Al naar gelang de Richting indicator op het menu, kunt u de pijltjestoeetsen gebruiken om te markeren wat u wilt openen.
6. Als u tijdens het Programma Afspelen de programma knop indrukt worden de programmavolgorde en de inhoud getoond op het scherm, en het Programma Afspelen zal stoppen; u kunt ook op Stop drukken en op Play om het gewone afspelen weer te hervatten.
7. Opmerkingen:  
Om de programmavolgorde te legen gebruikt u de pijltjestoeetsen om "CLEAR" te markeren en druk op OK om te bevestigen.  
Om de programmavolgorde te wijzigen gebruikt u de pijltjestoeetsen om het item dat u verandert te markeren en open direct het nieuwe hoofdstuk/nummer dat u wilt programmeren.
8. De programma indicator op het scherm en het spelende hoofdstuk/nummer licht op.

### **Extra bedieningsopties**

#### **Nummers selecteren**

1. Compatibel met DVD, SVCD, VCD, CD, HD-CD, WMA en digitale audio disks/JPEG disks.
2. Als een DVD aan het afspelen is drukt u op de nummertoeetsen in het menu of op de titelpagina om nummers te selecteren. Tijdens het afspelen van een DVD kunt u de gewenste titelnummers direct invoeren.
3. Tijdens het afspelen van scènes van een SVCD of VCD disk, druk op de nummertoeetsen om nummers te selecteren. (Tijdens Programma Afspelen en wanneer de PBC aan staat kunt u alleen selecteren met de Vorige/Volgende knoppen).
4. Voor CD en HD-CD disks kunt u met de nummertoeetsen direct nummers selecteren.
5. Tijdens het afspelen van WMA en digitale audio disks/JPEG disks drukt u op de nummertoeetsen om verschillende nummers te selecteren uit de huidige nummerlijst.

#### **Nummers overslaan**

1. Compatibel met DVD, SVCD, VCD, CD, HD-CD, WMA en digitale audio disks/JPEG disks.
2. Om naar het begin van het volgende nummer/titel/hoofdstuk op de disk te springen drukt u op de "Volgende" knop op de afstandsbediening of aan de rechterkant van de speler.
3. Om naar het begin van het vorige nummer/titel/hoofdstuk op de disk te springen drukt u op de "Vorige" knop op de afstandsbediening of aan de rechterkant van de speler.

#### **Extra snel/Slowmotion afspelen**

1. Compatibel met DVD, SVCD, VCD, CD, HD-CD, WMA en digitale audio disk/JPEG disks.
2. Druk op de Extra snel/Slowmotion knop op de afstandsbediening tijdens het afspelen om door de disk te kunnen zoeken. Extra snel/Slowmotion heeft vier snelheden: x2, x4, x8, x20. Met elke opeenvolgende druk op de knop zal de zoeksnelheid toenemen. Als u vijf keer op de Extra snel/Slowmotion knop drukt komt u weer uit bij normaal afspelen.
3. Als in de DVD afspelstand Extra snel/Slowmotion bij het begin van het volgende nummer/titel/hoofdstuk komt wordt het normale afspelen hervat; als bij SVCD of VCD met PBC aan het snel vooruit spoelen bij het begin van het volgende nummer komt, wordt het normale afspelen

hervat.

### **Meerfase Slowmotion afspelen**

1. Compatibel met DVD, SVCD, VCD, CD, HD-CD, WMA, digitale audio disk/JPEG disks.
2. Meerfase langzaam afspelen heeft zes snelheden: 1/2, 1/3, 1/4, 1/5, 1/6, 1/7 van de normale afspeelsnelheid, wanneer u herhaaldelijk op de "Slow" knop drukt tijdens het afspelen van disks.
3. Wanneer u op Play of zeven keer op de "Slow" knop drukt wordt het normale afspelen hervat.

### **Stilstaand Frame**

1. Compatibel met DVD, SVCD, VCD, CD, HD-CD, WMA en digitale audio disk/JPEG disks.
2. Druk tijdens het afspelen van CD, HD-CD, WMA of digitale audio disk/JPEG eenmaal op Pauze om het afspelen stil te zetten; druk op de Play knop om het afspelen weer te laten hervatten.

### **Gebruik de Herhaal functie**

1. Compatibel met DVD, SVCD, VCD, CD, HD-CD, WMA en digitale audio disk/JPEG disks.
2. Druk tijdens het afspelen van een disk eenmaal op de Herhaalknop en de Herhaalbalk verschijnt om de huidige Herhaalstand te laten zien.
  - a) Tijdens het afspelen van scènes met een SVCD, VCD, CD, HD-CD, WMA of digitale audio disk/JPEG: Druk op de Herhaalknop om de Herhaalstand aan te zetten. Druk nogmaals op de knop op de afstandsbediening om naar de volgende Herhaalstand te gaan. Er zijn drie Herhaalopties: Uit, Nummer herhalen, Disk herhalen. Met elke opvolgende druk op de knop schakelt de speler naar de volgende herhaalstand. Als u vier keer op de knop drukt schakelt u de Herhaalstand weer uit.
  - b) Druk tijdens het afspelen van een DVD op de Herhaalknop om de Herhaalstand aan te zetten. Er zijn drie Herhaalopties: Uit, Hoofdstuk herhalen, Titel herhalen. Met elke extra druk op de knop schakelt de speler naar de volgende stand. Als u vier keer op de knop drukt gaat de Herhaalstand weer uit.
  - c) Druk bij het afspelen van WMA, digitale audio disk/JPEG disks op de Herhaalknop om de Herhaalstand aan te zetten.

Er zijn vier Herhaalopties: Uit, Nummer herhalen, Map herhalen en Disk herhalen. Met elke opvolgende druk op de knop schakelt de speler naar een volgende stand. Als u vijf keer op de knop drukt komt de Herhaal stand weer op Uit te staan.

### **Gebruik de Display Functie**

1. Compatibel met DVD, SVCD, VCD, CD, HD-CD, WMA en digitale audio disk/JPEG disks.
2. Laden en afspelen van DVD's (twee pagina's)
  - Druk een keer op de DISPLAY knop om de eerste pagina te tonen:
  - "Disk type, Titel \* / \* (de spelende titel / alle titels), Hoofdstuk \* / \* (het spelende hoofdstuk / alle hoofdstukken), Verstreken tijd van de disk".
  - Druk nogmaals op de knop om de tweede pagina te tonen:
  - "Taal \*/\* (het serienummer van de spelende taal / het aantal beschikbare talen) of Uit, Taal type, Audio type, Ondertitel \* / \* (het serienummer van de spelende ondertitels / het aantal beschikbare ondertitels) of Uit, Hoek \* / \* (het serienummer van de spelende hoek / het aantal beschikbare hoeken) of Uit".
  - Druk een derde keer op de knop en het display menu gaat uit.
3. Laden en afspelen van SVCD disks (twee pagina's)
  - Druk één keer op de DISPLAY knop om de eerste pagina te tonen:
  - "Disk Type, Nummer \* / \* (het spelende nummer / totale aantal nummers), Mute, PBC, Herhaal

stand, Verstreken tijd van het huidige nummer".

- Druk nogmaals op de knop om te tweede pagina te tonen:

- "Taal \* / \* (Het serienummer van de afspelende taal / het aantal beschikbare talen) of Uit, Taal type, Audio type, Ondertitels \* / \* (het serienummer van de afspelende ondertitels / het aantal beschikbare ondertitels) of Uit".

- Druk voor de derde keer op de knop en het display menu gaat uit.

#### 4. Laden en afspelen van VCD

- Druk één keer op de Display knop om de eerste pagina te tonen:

- "Disk Type, Nummer \* / \* (het spelende nummer / totale aantal nummers), Mute, PBC, Herhaal stand, Verstreken tijd van het huidige nummer".

- Druk nogmaals op de knop en het display menu gaat uit.

#### 5. Laden en afspelen van CD, HD-CD, WMA, Digitale Audio / JPEG disks

- Druk één keer op de Display knop om de eerste pagina te tonen:

- "Disk Type, Nummer \* / \* (het spelende nummer / totale aantal nummers), Mute, Herhaalstand, Verstreken tijd van het huidige nummer".

- Druk nogmaals op de knop en het display menu gaat uit.

### **Zoekfunctie gebruiken**

1. Compatibel met DVD, SVCD, VCD, CD, HD-CD disks.

2. U kunt de Zoekfunctie gebruiken om een titel/hoofdstuk/nummer te selecteren of om naar een specifiek punt in een titel te gaan.

Druk eerst op de GOTO knop op de afstandsbediening om het zoekmenu te openen en te kunnen bewerken.

Druk ten tweede op de pijltjestoetsen om een titel/hoofdstuk/nummer of de tijdoptie te markeren.

Gebruik ten derde de nummertoeetsen om titel/hoofdstuk/nummer in te voeren dat u wilt afspelen of de verstreken tijd waar u in het nummer naar toe wilt gaan. Druk ten slotte op OK om het afspelen te laten beginnen.

Bijvoorbeeld, door "01:23:56" in te voeren zal het afspelen beginnen op één uur, drieëntwintig minuten en zesenvijftig seconden van de titel.

#### 3. Opmerkingen

a) Deze functie werkt niet in de stand Programma Afspelen.

b) Als PBC aan staat zal die automatisch uit gaan als het afspelen met Zoeken wordt gestart.

c) De zoekfunctie werkt niet bij het afspelen van WMA, MP3 / JPEG disks.

### **Soundtrack of Taal wijzigen**

1. Compatibel met DVD SVCD, VCD, CD, HD-CD, WMA en digitale audio disk /JPEG disks.

2. Druk op de TAAL knop om de huidige soundtrack te tonen.

a) Druk op de knop om de schakelen tussen soundtracks.

b) Druk nogmaals op de knop om de afstandsbediening om naar de volgende soundtrack te gaan.

3. Wanneer u een SVCD of VCD disk afspeelt, zijn er vijf soundtracks: Stereo (L/R), L/L, R/R, L/L Auto A/D Detect, and R/R Auto A/D Detect. Met elke opvolgende druk op de knop schakelt de soundtrack naar de volgende.

Als u zes keer op de knop drukt komt hij weer uit bij Stereo.

4. Wanneer u een CD, HD-CD, WMA of digitale audio disk afspeelt, zijn er drie soundtrack mogelijkheden: Stereo (L/R), L/L, and R/R.

5. Wanneer u een DVD of SVCD disk afspeelt, druk op de TAAL knop om de huidige taal te tonen,

druk nogmaals op de knop om de volgende taal te selecteren, als de disk verschillende taalmogelijkheden heeft.

### **Ondertitels**

1. Compatibel met DVD en SVCD disks.
2. Druk eenmaal op de Ondertitels knop op de afstandsbediening en de ondertitels informatie balk verschijnt.
3. Als een DVD of SVCD opgenomen is met ondertitels kunt u de Ondertitels functie gebruiken om ondertiteling op het scherm te bekijken. Standaard staat de ondertiteling uit. De informatiebalk zal dan tonen "Ondertitels Uit".
4. Druk nogmaals op de Ondertitels knop om de ondertiteling te tonen. De standaard ondertiteling met bijbehorend serienummer wordt getoond in de informatiebalk en de ondertiteling gaat aan in die taal. Er zijn acht ondersteunde ondertiteltalen: Chinees, Engels, Japans, Frans, Spaans, Portugees, Duits en Latijn.

Met elke opvolgende druk op de Ondertitels knop zal de ondertiteling naar een volgende taal schakelen. Bijvoorbeeld, "Taal Icoon: [1 Engels DTS 6CH] of [Uit]" (de beschikbaarheid van de ondertitels is afhankelijk van de disk). Om de ondertiteling uit te zetten, drukt u op de Ondertitels knop totdat Uit getoond wordt.

### **Uitschakelen van de audio uitvoer (Mute)**

1. Compatibel met DVD, SVCD, VCD, CD, HD-CD, WMA en digitale audio disk /JPEG disks.
2. Door op de Mute knop te drukken kunt u het geluid in één keer tot onhoorbaar niveau uitschakelen, en het icoontje "MUTE" wordt op het scherm getoond. Druk nogmaals op de knop of op de Vol +/- knop en het geluid gaat terug naar de oorspronkelijke sterkte.
3. Als de speler geen geluid laat horen, controleer dan of "Mute" niet per ongeluk aan staat.

### **Zoom In het videobeeld**

1. Compatibel met DVD, SVCD, VCD, JPEG disks.
2. De Zoom Functie maakt het mogelijk het video beeld te vergroten.
3. Druk herhaaldelijk op Zoom om de functie in te schakelen en de gewenste zoomfactor te kiezen: Zoom 2, Zoom 3, Zoom 4, Zoom 1/2, Zoom 1/3, Zoom 1/4, Zoom Uit.

### **Een speciaal segment van de disk bepalen en herhalen**

1. Compatibel met DVD, SVCD, VCD, CD, HD-CD, WMA en digitale audio disks.
2. Druk tijdens het normale afspelen een keer op de A-B knop. HERHAAL "A" verschijnt op het scherm. Dit geeft het begin aan van het stuk dat herhaald gaat worden.
3. Druk nogmaals op de A-B knop, HERHAAL A-B verschijnt op het scherm, dit geeft het eind van het te herhalen stuk aan, de *loop*.
4. Dit segment wordt herhaald totdat u weer op de HERHAAL knop drukt en de functie wordt uitgeschakeld.
5. Druk nogmaals op de A-B knop om de gemarkeerde punten te annuleren.
6. Wanneer u een SVCD, VCD of CD disk afspeelt kunt u alleen binnen één nummer een specifiek segment herhalen. Als het volgende nummer begint, wordt Herhaal A-B automatisch uitgeschakeld.
7. Wanneer u een DVD afspeelt, kunt u alleen binnen een titel een specifiek segment herhalen.

### **Digitale audio disk**

1. Compatibel met Digitale audio disks.
2. De speler leest automatisch de bestanden op de disk en toont de inhoud op het scherm.



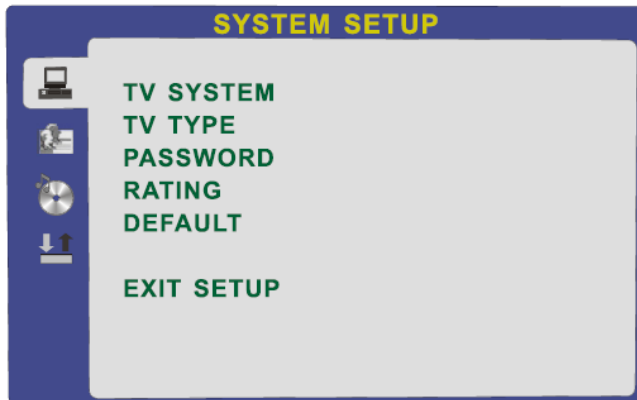
3. De speler begint vervolgens met het afspelen van het eerste nummer van de geselecteerde map.
4. Gebruik de richtingtoetsen om tussen de bestanden te kunnen schakelen.

### DVD Systeem bediening

Door de bediening van het systeem kunt u de instellingen bepalen; deze zullen ingesteld blijven tot u ze weer verandert.

#### Algemene stappen voor het Instel Menu

1. Pauzeer of stop de speler. Druk op de **DVD-SETUP** op de afstandsbediening. Het hoofdmenu wordt getoond zoals hieronder.

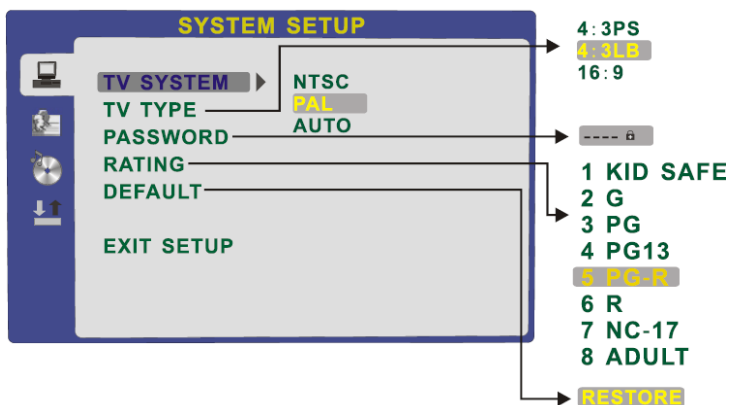


2. Druk op de ▲/▼ knoppen om het icoon van de gewenste sectie te selecteren, bijvoorbeeld "TV Systeem" en druk op de ► knop om de sectie te openen.
3. Druk op de ▲/▼ knoppen om de gewenste functie te selecteren en druk weer op de ► knop om de sectie te openen.
4. Druk op de ▲/▼ knoppen om de gewenste functie te selecteren en druk op "OK" om de nieuwe instelling te bevestigen.
5. Om het menu weer te verlaten drukt u weer op "DVD-SETUP" of op de CH- knop om EXIT SETUP te selecteren en op OK om te bevestigen. Bij het opstarten van de instellingen zullen de volgende knoppen het instel menu afsluiten, terwijl de wijzigingen worden opgeslagen.

### Menu specificaties

#### 1. SYSTEEM INSTELLEN

De opties voor het instellen van het zijn hieronder aangegeven:



## TV SYSTEEM

Selecteer al naar gelang het kleursysteem van uw televisie het juiste TV type.

### WACHTWOORD

De oorspronkelijke instelling van het wachtwoord is vergrendeld. U kunt de classificatie grenzen niet instellen en het wachtwoord niet wijzigen. Om deze functie mogelijk te maken, moet u het wachtwoord ontgrendelen. Het standaard wachtwoord is "0000". Met gebruikmaking van de CH+/- knoppen kunt u "WACHTWOORD" markeren, druk op de ► knop en voer "0000" in. U zult het hangslot symbool openen. Nu kunt u de grenzen van de classificatie aanpassen of een nieuw wachtwoord invoeren.

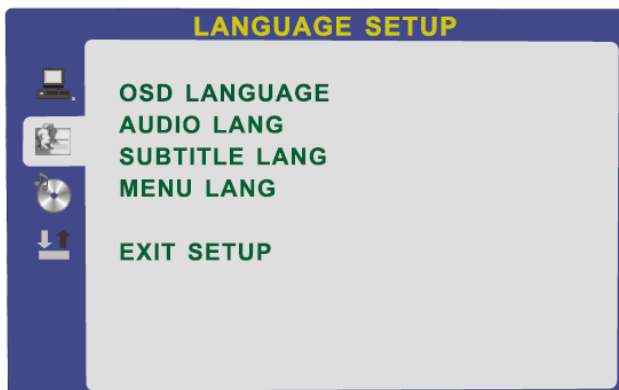
Als het slot symbooltje BLAUW is moet u op de ► knop drukken om het slotveld te openen, het symbool van het slot verandert in GEEL, nu kunt u een viercijferig nummer invoeren. Onthoud dit nieuwe wachtwoord, of schrijf het op en bewaar het goed.

### CLASSIFICATIE

Met de classificatie functie kunt u grenzen aangeven, bijvoorbeeld voor films. Op deze manier kunt u in de gaten houden welke DVD's uw familie kijkt. Er zijn 8 niveaus, van 'kindervriendelijk' tot 'alleen voor volwassenen'.

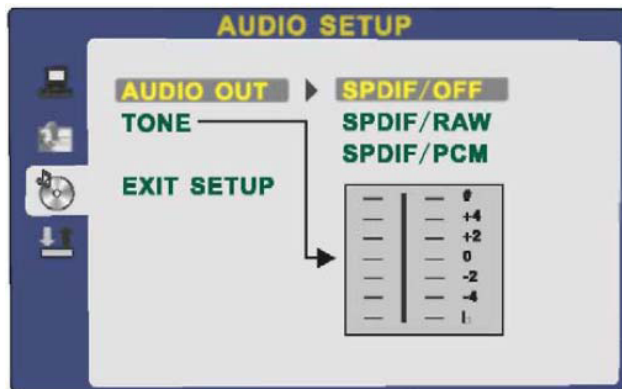
## 2. TAAL INSTELLEN

De mogelijkheden voor het instellen van de taal worden hieronder aangegeven:



- OSD TAAL: U kunt de taal kiezen die op het scherm (On-Screen Display) getoond wordt.
- AUDIO TAAL: Als de afgespeelde disk de taal bevat die u kiest, zal de audio uitvoer in die taal zijn.
- ONDERTITEL TAAL: Als de afgespeelde disk de taal bevat die u wilt kiezen, kunt u die in het Menu selecteren of de "ONDERTITEL" knop gebruiken op de afstandsbediening. U kunt deze ook UIT zetten.
- MENU TAAL: Als de afgespeelde disk de taal bevat die u wil kiezen kunt u deze selecteren.

### 3. AUDIO INSTELLEN



-Markeer de AUDIO UIT optie en druk op de ▲/▼ knoppen om de audio uitvoer stand te kiezen die u wenst. Druk op OK om te bevestigen. Er zijn drie beschikbare audio uitvoer standen: SPDIF/UIT, SPDIF/RAW and SPDIF/PCM. SPDIF/RAW is voor versterkers met een ingebouwde digitale decoder. SPDIF/PCM is bedoeld voor versterkers zonder ingebouwde digitale decoder.

-TOON: Gebruik de ▲/▼ knoppen om de toon aan te kunnen passen.

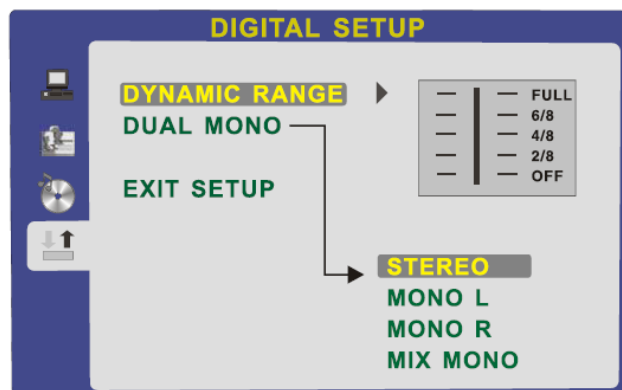
### 4. DIGITAAL INSTELLEN

De mogelijkheden voor het instellen van de video worden hieronder aangegeven:

- DYNAMISCH BEREIK: Gebruik de ▲/▼ knoppen om het dynamische bereik aan te kunnen passen.

- DUAL MONO: Kies de stand voor de audio uitvoer.

- er zijn vier standen: STEREO, MONO L, MONO R, MIX MONO.



## **Omgaan met een disk**

### **Over disk termen**

#### **Titel**

Over het algemeen zijn afbeeldingen of muziek op een DVD geperst, verdeeld in verschillende secties die “titels” heten.

#### **Hoofdstuk**

Dit is de kleinere eenheid van afbeeldingen of muziek binnen de titels op een DVD, normaal gesproken bestaat een titel uit één of meer hoofdstukken, die genummerd zijn voor gemakkelijk zoeken. Het kan zijn dat disks geen hoofdstukken hebben.

#### **Nummer**

Dit is een segment muziek of een afbeelding op een CD, elk nummer is genummerd voor gemakkelijk zoeken.

### **Zorg voor de disk**

Een video disk bevat ‘high-density’ gecomprimeerde data, wat vraagt om de juiste behandeling.

1. Hou de disk met de vingers aan de randen en eventueel ook in het middengat vast. Raak het oppervlak van de disk niet aan.
2. Verbuig of verdruk de disk niet.



3. Stel de disk niet bloot aan direct zonlicht of warmtebronnen. Berg de disk verticaal op, in een droge omgeving.

Voorkom blootstelling aan:

Direct zonlicht

Hitte of de afgifte van warmtebronnen.

Extreme vochtigheid

Reinig het oppervlak van een disk met een zachte, droge schoonmaakdoek. Veeg zachtjes en van het midden naar de randen.

Gebruik geen verdunner, alcohol, chemische oplosmiddelen of sprays bij het schoonmaken. Zulke schoonmaakvloeistoffen brengen permanente schade aan het oppervlak van de disk.

## PROBLEMEN OPLOSSEN

Gebruik de onderstaande hulpgids om mogelijke fouten op te sporen.

SYMPTOOM	OPLOSSING
Geen beeld,geen geluid	Controleer of de TV juist is aangesloten. Controleer of de TV is aangesloten op een geschikte voeding. Controleer of de voeding is ingeschakeld.
Geen beeld	Zorg ervoor de TV is ingeschakeld. Controleer of de kabels stevig vastzitten. Zorg ervoor dat de antenne en/of externe apparaten zijn aangesloten. Druk op de INPUT-knop om de bron te veranderen. Zet de TV aan of uit.
Geen geluid	Druk op de MUTE-knop en controleer of Mute is ingeschakeld. Schakel naar een ander kanaal en kijk of het probleem zich daar ook voortdoet. Druk op de V+ knop om te zien of het probleem kan worden opgelost.
Geen beeld op sommige kanalen	Controleer of het juiste kanaal is geselecteerd. Pas de richting van de antenne aan.
Geen kleur op bepaalde kanalen (zwart-wit)	Controleer of het probleem zich ook voortdoet op andere zenders. Zorg ervoor dat de juiste beeldinstellingen zijn geselecteerd.
Ruis, sneeuw of dubbel beeld.	Controleer of de antenne juist is aangesloten. Controleer of de antenne in goede staat verkeerd. Probeer de antenne te verplaatsen.

**OPMERKING:** De TV mag alleen worden gerepareerd door een gekwalificeerd geregistreerde onderhoudsmonteur. Probeer de achterkant van de behuizing nooit te verwijderen, omdat er gevaarlijke spanningen aanwezig zijn binnen in de TV die kunnen leiden tot een dodelijk ongeval of brand.

## TECHNISCHE SPECIFICATIES

De specificaties van de TV die u zojuist heeft aangeschaft kunnen door technische innovatie afwijken van de informatie in de tabel.

### TV Specificaties

TV-systeem	PAL/BG/DK/ I
Audio-systeem	BG / DK / I SECAM L/L'
Schermgrootte	24"(Diagonaal)
Resolutie	1920 x1080Pixels(RGB)
Antenne-ingang	75 (onbalanceerd)
Audiovermogen	2 x 3W
Stroomvereisten	12V 5A
Stroomverbruik	60W





Indien u zich in de toekomst van dit toestel wenst te ontdoen, let er dan op dat elektrisch afvalmateriaal niet met het huishoudelijk afval mag worden verwijderd. Breng het toestel naar een kringloopwinkel of andere voorziening voor recycling. Neem contact op met uw plaatselijke autoriteit of winkelier indien u meer informatie wenst over recycling. (Richtlijn voor Afval van Elektrische en Elektronische Apparaten, AEEA).