

tv



**PHILIPS**

# Laser Safety

This unit employs a laser. Due to possible eye injury, only a qualified service person should remove the cover or attempt to service this device.

**USE OF CONTROLS OR ADJUSTMENTS OR PERFORMANCE OF PROCEDURES OTHER THAN THOSE SPECIFIED HEREIN MAY RESULT IN HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE.**

<b>LASER</b>	
Type	Semiconductor laser InGaAlP
Wave length	650 nm (DVD) 790 nm (VCD/CD)
Output Power	7 mW (DVD) 5 mW (VCD/CD)
Beam divergence	DVD: Parallel: 8 degree Perpendicular: 28 degree CD: Parallel: 11 degree Perpendicular: 35 degree

**CLASS 1  
LASER PRODUCT**

<p><u>CAUTION</u> VISIBLE AND INVISIBLE LASER RADIATION WHEN OPEN AVOID EXPOSURE TO BEAM</p> <p><u>ADVARSEL</u> SYNLIG OG USYNLIG LASERSTRÅLING VED ÅBNING UNDGÅ UDSÆTTELSE FOR STRÅLING</p> <p><u>VARNING</u> SYNLIG OCH OSYNLIG LASERSTRÅLNING NÄR DENNA DEL ÄR ÖPPNAD BETRAKTA EJ STRÅLEN</p> <p><u>VARO!</u> AVATTAESSA OLET ALTTIINA NÄKYVÄLLE JA NÄKYMÄTTÖMÄLLE LASER SÄTEILYLLE. ÄLÄ KATSO SÄTEESEEN</p> <p><u>VORSICHT</u> SICHTBARE UND UNSICHTBARE LASERSTRAHLUNG WENN ABDECKUNG GEÖFFNET NICHT DEM STRAHL AUSSETZEN</p> <p><u>ATTENTION</u> RAYONNEMENT LASER VISIBLE ET INVISIBLE EN CAS D'OUVERTURE EXPOSITION DANGEREUSE AU FAISCEAU</p>
--

# Contents

## Help?

If this instruction manual does not give an answer or if 'Tips' do not solve your TV problem, you can call your Local Philips Customer or Service Centre. See the supplied World-wide guarantee booklet.

Please, have the Model and Product number which you can find at the back of your television set or on the packaging, ready, before calling the Philips helpline.

Model: 32PW9788

Product No: .....

## Installation

Preparation .....	2
Keys on top of the TV .....	2
Wireless surround speaker system .....	3
Your remote control .....	4-5
Contents of the LCD display .....	6
To use the menus .....	6
Select the menu language and country .....	7
Store TV channels .....	7
Automatic installation .....	7
Manual installation.....	8
Give name .....	8
Reshuffle the programme list.....	8
Select favourite TV channels .....	8
Install TV setup .....	9
Speakers .....	9
General .....	10-11
Source .....	11
Decoder .....	11
Demo .....	12

## Operation

TV menu	
Picture menu .....	12-13
Sound menu .....	13-14
Features menu .....	15
Dual screen / PIP / Multipip .....	16
NEXTVIEW/Teletext guide .....	17-18
Teletext .....	19-20
RDS Radio .....	21-22
DVD .....	23-26

## Connect peripheral equipment

Connecting and selecting equipment .....	27-29
Audio and Video equipment keys .....	30

Tips .....	31-32
------------	-------



## End of life directives

Philips is paying a lot of attention to producing environmentally-friendly in green focal areas. Your new TV contains materials which can be recycled and reused. At the end of its life specialised companies can dismantle the discarded TV to concentrate the reusable materials and to minimise the amount of materials to be disposed of.

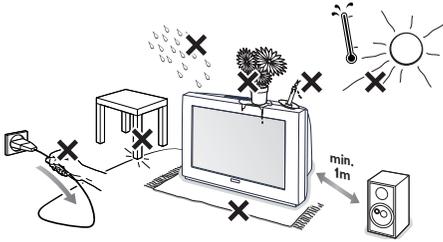
Please ensure you dispose of your old TV according to local regulations.

*easy* LINK

EasyLink features are based on the "one touch operation" approach. This means that a sequence of actions are executed at the same time in both the television and the video cassette recorder; provided both are fitted with the EasyLink function and connected with the eurocable supplied with your video recorder.

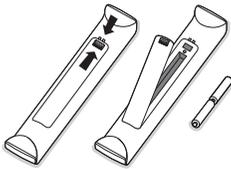
## Preparation

- 1 Place the TV on a solid surface.  
! 32PW9788: 60 kg !



For ventilation, leave at least 5 cm free all around the TV. Do not place the TV on a carpet. To prevent any unsafe situations, do not place any objects on top of the TV. Avoid heat, direct sunlight and exposure to rain or water. Keep mobile telephones at a safe distance to avoid disturbances in picture and sound.

- 2 Insert the aerial plug firmly into the aerial socket  at the back of the TV. For best picture quality use the suppressor-aerial cable supplied.
- 3 Remote control: Insert the 2 batteries supplied (Type R6-1,5V).



The batteries supplied do not contain the heavy metals mercury and cadmium. Please check on how to dispose of exhausted batteries according to local regulations.

- 4 Insert the mains plug of the TV in the wall socket having a mains voltage of 220V-240V.
- 5 **Switch the TV on** : Press the power switch ① on the front of your TV.  
A blue indicator on the front of the TV lights up, the screen comes on and the LCD display smoothly and automatically pops up. If the indicator is red, press the **-P+** keys on the remote control.

- 6 **LCD display**: When popped up, the LCD display will show the mode the TV is in (**TV**, **DVD** or **Radio**) together with information about the selected mode.

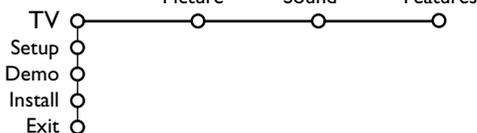
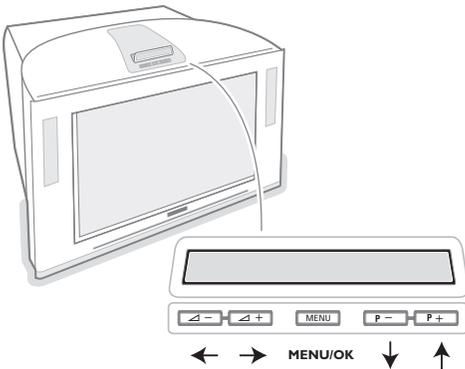
When the TV is switched off to standby the display will go down again. When the TV is switched off with the power switch the display will remain in the position it was. If needed, you can manually push the display down.

Note:

- to switch off the automatic display movement, see Setup, General menu, Auto LCD movement, p. 10.
- you can change the position of the display, up or down, with the LCD key on the remote control. See use of the remote control, p. 4.

More details about the content of the display, see p. 6.

## Keys on top of the TV



Should your remote be lost or broken you can still change some of the basic settings with the keys on top of your TV.

Press:

- the  - or + key to adjust the volume;
- the **-P+** keys to select the TV channels or sources.

The **MENU** key can be used to summon the main menu without the remote control.

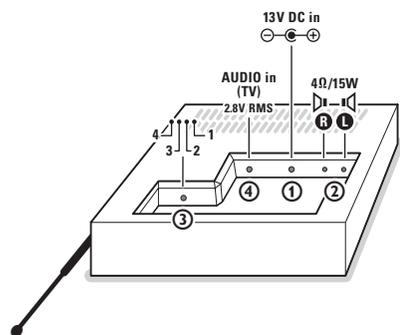
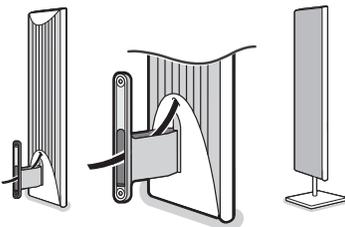
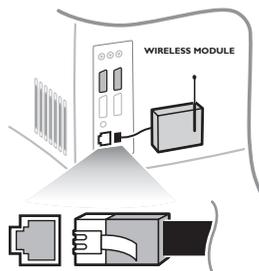
Use:

- the  - and + keys and the **P-** and **P+** keys to select menu items in the directions as shown;
- the **MENU** key to confirm your selection.

Note:

When activated via the **MENU** key on top of the TV, only **Exit** lets you dismiss the menu. Navigate to **Exit** and press the **MENU** key.

## Wireless Surround speaker system



### Wireless transmitter module

- Switch the TV off with the power switch.
- Attach the wireless module to the back of the TV as shown.
- Connect the attached cable to the wireless module connector.
- Switch the TV on.

### Surround loudspeakers

- There are two NXT SurfaceSound®\* surround loudspeakers which have to be connected to the wireless receiver box (2) **R** and **L**.  
If one of the connection cables is too short the 4 m extension cable supplied can be used. Table stands as well as wall supports are supplied.
- The Surround sound loudspeakers can be located behind or to either side of the listener. The front of the loudspeakers do not have to face the listener. The distance between the TV and the surround speakers should not exceed 15 m.

### Wireless receiver box

Connect the **13V DC** adaptor supplied to the **13V DC IN** (1) input at the bottom of the receiver box. Connect the adaptor to the mains.

The slide channel switch (3) has been set default to channel 1 in the factory.

The indicator on the receiver box shows that the speakers are in standby. During sound transmission the indicator turns to green. 10-15 min. after the sound transmission of the TV has stopped, the indicator turns back to red to indicate the low power standby.

The system has already been configured in the factory to work properly. In rare circumstances, interference from external RF (wireless) equipments such as RF headphones, mobile phones or remote controls for lights, may occur. Then it may be necessary to shift to another wireless channel.

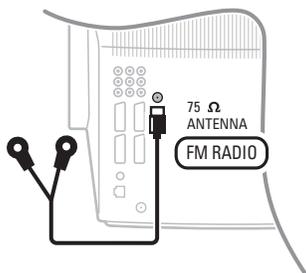
**Important:** Always be sure that the Wireless receiver box and the Wireless Surround settings (see p. 9) are switched to the same transmitting channel.

In rare cases, when no RF surround sound is possible, or when there is too much interference, use the wired back up solution. See Wired rear loudspeakers, p. 28.

### FM Wire Antenna connection

Connect the supplied FM wire antenna to the **FM RADIO ANTENNA 75 Ω** connector at the back of the TV. Adjust the position of the FM antenna for the best reception.

*Note: for better FM stereo reception, connect an outdoor FM antenna or cable antenna to the **FM RADIO ANTENNA 75 Ω** connector using a 75 Ω coaxial wire.*



## Use of the remote control RC 4361

Note: For most keys pressing a key once will activate the function. Pressing a second time will de-activate it. When a key enables multiple options, a small list will be shown. Press repeatedly to select the next item in the list. The list will be removed automatically after 4 seconds or press **OK** to remove immediately.

### VCR DVD SAT AMP CD

Audio- and Video equipment keys  
(p. 30)

 **Select peripherals**  
(p. 29)

      
Audio- and Video equipment keys  
(p. 30)  
RDS radio function, see p. 21  
DVD see p. 23

 **Cinema Go**  
See separate Cinema Link  
booklet supplied.

 **Instant record**  
See Record with your recorder  
with EasyLink, p. 30

 **NEXTVIEW** on/off p. 17  
Press the  key to show  
NEXTVIEW/Teletext Guide on the  
right half of the screen.

 **Freeze/Replay/Photo finish**  
To freeze the picture.  
See also p. 10.

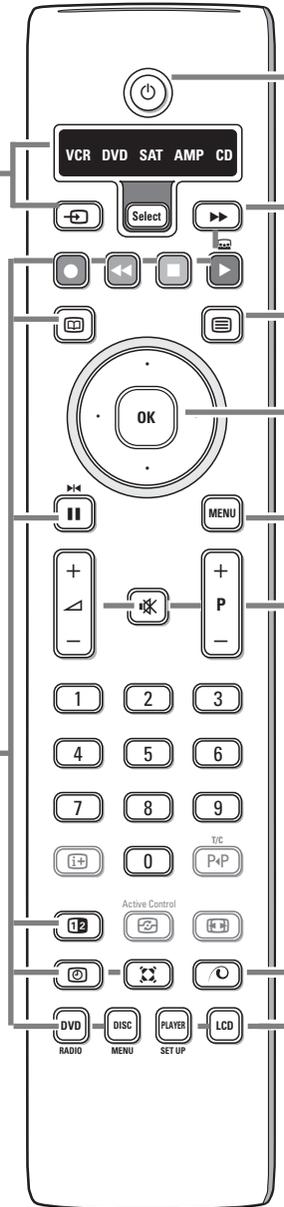
 **DVD mode function** p. 23

 **Time display**  
The time is displayed on the  
screen.

 **Surround mode**  
Press this key repeatedly to  
select another available surround  
mode.

**DVD/RADIO**  
TV, DVD, Radio mode selection

**DISC/MENU**  
To select DVD menu, see p. 23.



 **Standby**  
Press to switch the TV on or off.  
When switched off, a red  
indicator on the TV lights up.

 **Teletext** on/off p. 19  
RDS radio function, see p. 21.  
Press the  key to show  
teletext on the right half of the  
screen.

**OK** Press this key  
• to activate your choice, when in  
the menus.  
• to display the programme list.

**MENU** Main menu on/off p. 6  
RDS radio function, see p. 21.

 To adjust the volume.

 Interrupt the sound or restore it.

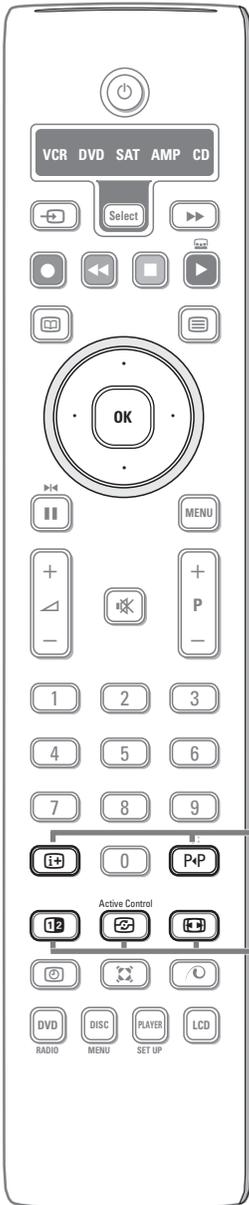
**P Programme selection**  
To browse through the TV  
channels and sources stored in  
the favourite list.  
RDS radio function, see p. 21

**0/9 Digit keys**  
To select a TV channel.  
For a two digit programme  
number, enter the second digit  
before the dash disappears. To  
switch immediately to a selected  
one digit TV channel, keep the  
digit key pressed a bit longer.

 **Pixel Plus demo on/off**  
In the right part Pixel Plus and  
Digital Natural Motion are  
switched on.

**PLAYER/SETUP**  
To select DVD player Setup  
menu, p. 23.

**LCD** LCD tilt up/down



**i+** **On Screen information**

Press to display information about the selected TV channel and programme.  
RDS radio function, see p. 21

**Menu/Remote control info**

When a menu is on screen, press **i+** to display info on the selected menu item. For information on the remote control functions, while the menu info is displayed, press any key on the remote control. The normal function of the key is not executed.

**P/P Smart surf / NEXTVIEW themes**

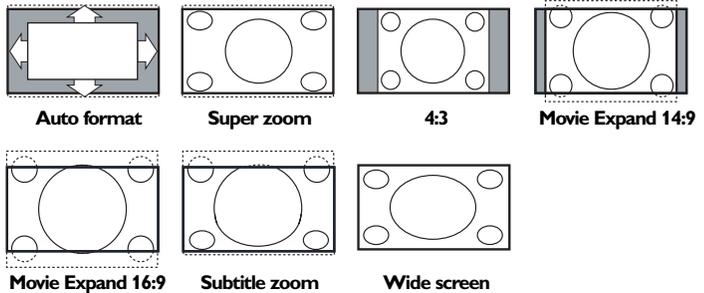
With this key you can easily switch between 2 up to 9 different TV channels or sources or quickly select TV programmes if NEXTVIEW with defined themes is broadcast. See General, Smart surf, p. 10. Press the **OK** key or wait for the time out to dismiss the Smart surf display.

**12 Dual screen / PIP / Multipip** see p. 10 and p. 16.

**Active control** see p. 13

**Picture format**

Press this key repeatedly or press the cursor up/down to select another picture format: Auto format, Super zoom, 4:3, Movie Expand 14:9, Movie Expand 16:9, Subtitle zoom or Wide screen.



Auto format makes the picture fill the screen as much as possible. In case of subtitles in the bottom black bar, Auto format makes the subtitles visible. If subtitles are only partly visible, press cursor up. In case of a broadcaster logo in the corner of the top black bar, the logo disappears from the screen.

Super zoom removes the black bars on the sides of 4:3 programs with minimal distortion.

When in Movie Expand 14:9, 16:9, Super zoom or Subtitle zoom picture format, you can make subtitles visible with the cursor up/down.

**P/P** RDS Radio function, see p. 21  
DVD mode function, see p. 23

## Contents of the LCD display



(||◊ starts blinking when the TV is receiving a command from the remote control. Dependent on the selected mode, the following information may be displayed:

### In TV mode:

- channel number or name or the selected external
- a volume bar
- feed back messages
- the surround signal the TV is processing

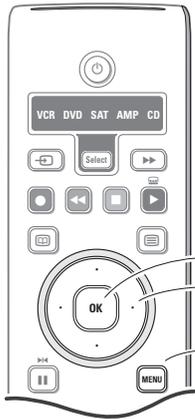
### In DVD mode:

- the type of disc that is in the slot (DVD, VCD, CD...)
- the track, title, chapter and time indication
- the surround signal the TV is processing

### In Radio mode:

- the name of the selected station, the type of programme, the frequency
- a volume bar
- the RDS icon when playing a radio station with RDS signal
- the sound signal (stereo)
- the surround signal the TV is processing

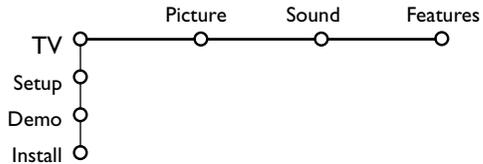
## To use the menus



Press the **[i+]** key to get information about the selected menu item.

- 1 Press the **MENU** key on the remote control to summon the main menu. At any moment you can exit the menu by pressing the **MENU** key again.

*Note: If you have connected equipment with Cinema Link, more menu items are present.*



- 2 Use the cursor in the up/down direction to select the **TV**, **Setup**, **Demo** or **Install** menu. Use the cursor left/right to select **Picture**, **Sound** or **Features**.

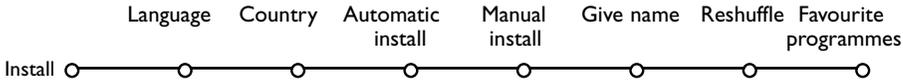
*Note: Sometimes not all the menu items are visible on the screen (indicated by a cluster of blue balls). Use the cursor down or right to reveal all items.*

- 3 Use the cursor in the left/right direction to select the menu item.
- 4 Use the cursor up/down again to select the control you want to select or to adjust.

*Note: Items temporary not available or not relevant are displayed in a light grey colour and cannot be selected.*

## Installation

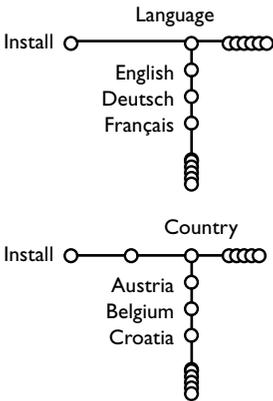
The installation menu contains the following items:



### EasyLink

If your video recorder has an EasyLink function, during installation, the language, country and available channels are automatically transmitted to the video recorder.

## Select the menu language and country

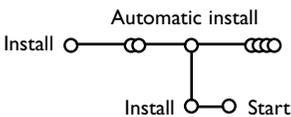


- 1 Press the **MENU** key on the remote control.
- 2 Use the cursor down to select **Install**.
- 3 Use the cursor right to select **Language**. Follow the instructions on screen.
- 4 Use the cursor up/down to select your preferred language and press the **OK** key to confirm your selection.
- 5 Use the cursor right to select **Country**.
- 6 Select the country where you are now located and press the **OK** key. Select **Other** when none of the countries applies.
- 7 Proceed with the Install menu.

## Store TV channels

After language and country are set correctly, you can now search for and store the TV channels in two different ways: using Automatic Installation or Manual Installation (tuning-in channel by channel). Select your choice with the cursor right.

### Automatic installation



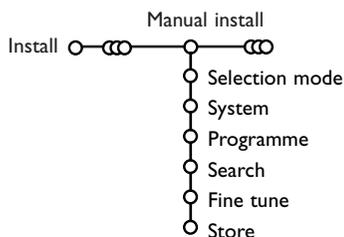
- 1 Select **Automatic install** in the Install menu.  
*Note: All channels must be unlocked in order to autoprogram. If requested, enter your code to unlock all channels. (See TV, Features menu, Childlock, p. 15.)*
- 2 Press the cursor down.  
The autoprogramming option label **Start** appears.
- 3 Press the cursor right.
- 4 The message **Searching** appears and the progress of autoprogramming is displayed.

If a cable system or a TV channel which broadcasts ACI (Automatic Channel Installation) is detected, a programme list appears. Without ACI broadcast, the channels are numbered according your language and country selection. You can use Reshuffle to renumber them. See p. 8.

*It is possible that the cable company or the TV channel displays a broadcast selection menu. Layout and items are defined by the cable company or the TV channel. Make your choice with the cursor and press the **OK** key.*

---

## Manual installation



Searching for and storing TV channels is done channel by channel. You must go through every step of the Manual Installation menu.

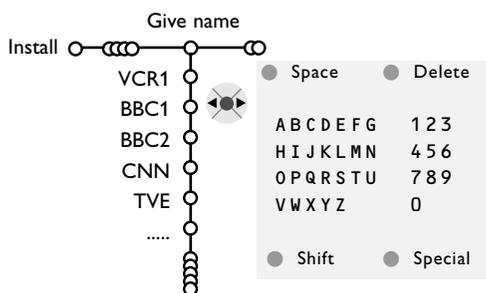
- 1 Select **Manual install** in the Install menu.
- 2 Press the cursor down.  
Follow the instructions on screen.

*Note: Search or direct selection of a TV channel.  
If you know the frequency, the C- or S-channel number, enter the 3 or 2 digits of the frequency or the channel number directly with the digit keys 0 to 9 (e.g. 048). Press the cursor down to proceed.*

Repeat to search for another TV channel.

---

## Give name



It is possible to change the name stored in the memory or to assign a name to a TV channel for which a name has not yet been entered. A name with up to 5 letters or numbers can be given to the programme numbers 0 to 99.

- 1 Select **Give Name** in the Install menu and press the cursor down.
- 2 Select the programme number.  
*Note: keep the cursor up/down pressed to scroll through the programme list quickly.*
- 3 Press the cursor right.  
A keyboard appears on the screen. Press the cursor right to enter the keyboard. Press the cursor up/down, left/right to select the first character and press **OK**. Repeat for every character you want to enter. Select **Space** to enter a space; **Delete** to erase the highlighted character in the name entered; **Shift** to display upper- or lowercase characters on the keyboard; **Special** to display special characters on the keyboard. Press **OK** to confirm.
- 4 Press the cursor left repeatedly when you have finished the name giving.
- 5 Select another programme number and repeat steps 3 to 4.

---

## Reshuffle the programme list

You can change the order of the stored TV channels.

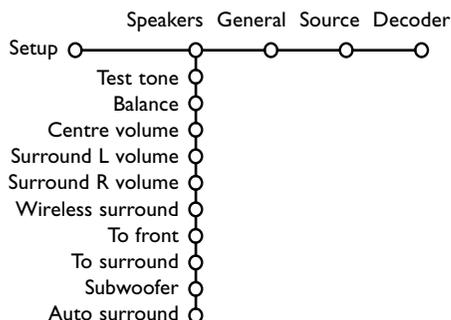
- 1 Select **Reshuffle** in the Installation menu.
- 2 Follow the instructions on screen.

---

## Select Favourite TV channels

- 1 Select **Favourite programmes** in the Install menu.
- 2 Select your programme number with the cursor up/down.
- 3 Select **Yes** or **No** with the cursor right.
- 4 Repeat 2 and 3 for every TV channel or external you want to make a favourite or a non-favourite TV channel or external.

## TV Setup



The Setup menu contains items that control the settings of the TV's functions, features, services and peripherals you may have connected.

The **Speakers** menu reflects the speaker-related controls.

The **General** menu allows you to change settings that will typically be accessed only occasionally.

The **Source** menu allows you to select a source.

The **Decoder** menu allows you to define one or more programme numbers as decoder programme numbers.

### Speakers

Your TV is equipped with integrated front left, right and centre loudspeakers, capable of reproducing Stereo and Dolby 3 stereo modes.

For Hall, full Dolby Pro Logic II and Dolby Digital surround sound you should use the two amplified rear surround speakers.

Depending on the output and Surround mode (see Main menu, TV, Sound, Surround mode, p. 13) selected, some menu items may be greyed out and are not selectable.

#### Test tone controls

The menu item **Test tone** enables you to balance the volume levels of the speakers.

- 1 Select **Test tone** and press the cursor right.
- 2 Once turned on, the Test Tone will circulate through the left, centre, right speakers and both rear surround speakers (if present).
- 3 Press the cursor up/down to select the desired speaker for individual volume level adjustment.
- 4 Press the cursor left/right to adjust the volume level.

#### Wireless Surround

The system has already been configured in the factory to work properly.

In rare circumstances, interference from external RF (wireless) equipment such as RF headphones, mobile phones or remote controls for lights, may occur.

Then it may be necessary to shift to another wireless channel.

Use the cursor left/right, up/down to select another channel.

**Important:** Always be sure that the wireless receiver box and the Wireless Surround setting are switched to the same transmitting channel. Otherwise no sound or only a distorted sound will be heard on the surround speakers.

*To avoid interfered picture the wireless transmitter might be automatically switched off.*

In rare cases, when no RF surround sound is possible or when there is too much interference, use the wired back up solution with a 3.5 mm stereo jack. In this case select **Off** in the Wireless surround menu item. See Connect Peripheral equipment, Wired rear loudspeakers, p. 28.

#### To front / To surround

Select **To front** or **To surround** and then select the distance between the TV or the rear surround speakers and the place you sit to watch TV.

#### Subwoofer

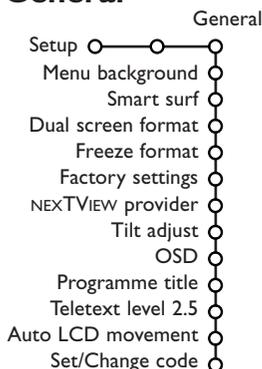
Select if you want to use the internal subwoofer or if you installed an external one. See Connect Peripheral Equipment, Connect extra subwoofer, p. 28.

#### Auto Surround

Sometimes the broadcaster transmits special signals for Surround Sound encoded programmes.

The TV automatically switches to the best surround sound mode when **Auto Surround** is switched **On**. However it is possible to overwrite this setting.

## General



This menu allows you to change various settings that are presumably adjusted less frequently than most other settings.

Press the **i+** key on the remote control to get information about the selected menu item.

### Smart surf

- 1 Select **Smart surf**.
- 2 With the cursor left/right, select
  - **2 programmes** if you want the P4P key to toggle between the current and the previously selected channel,
  - **9 programmes** if you want the P4P key to summon a list of up to 9 channels which can be selected,
  - **Themes** if you want the P4P key to quickly select TV programmes if NEXTVIEW with defined themes is broadcast.

#### To add/remove a channel or source:

Tune to the channel or source you wish to add or remove. Press the P4P key and press the cursor right to add or remove.

*Note: If there are already 9 channels/sources in the list, the one at the bottom of the list will be removed.*

### Freeze format

Freeze format allows you to select among three options: **Freeze**, **Replay** or **Photo** finish, to be activated when you press the **⏮** key on the remote control. See p. 4.

*Note: Continuing to hold the **⏮** key down will also cycle the TV through the various formats. Changing the format this way does not store the selected format.*

### Factory settings

This resets the picture and sound settings to their predefined factory values, but maintains the channel installation settings.

### Dual screen format

This menu allows you to select the preferred format which can then be displayed toggling the **12** key on and off.

For Dual screen/PIP/ Multipip and restrictions when in DVD mode, see p. 16.

- 1 Select **Dual screen format** with the cursor down.
- 2 Press the cursor right.
- 3 Select **Dual screen**, **PIP**, **PIP 3** or **PIP 12** with the cursor down.

When Dual screen mode is activated with the remote control **12** key, and when

  - **Dual screen** is selected, the TV splits the screen into two equally sized screens.
  - **PIP** is selected, the TV shows a full screen of video with a pip window of video on top if it;
  - **PIP3** or **PIP12** is selected, the TV will display the main screen together with 3 or 12 pip screens.

### NEXTVIEW provider

Select a TV broadcaster that provides NEXTVIEW data. How to make use of NEXTVIEW, see p. 17.

### OSD (On Screen Display)

See Use of the remote control, p. 5, **i+** On screen information.

- 1 Select **OSD**.
- 2 Select **Normal** to activate the continuous display of the programme number. Also TV channel and programme information are extended. **Minimum** will display reduced channel information.

*Note: When subtitles is switched on, see Features, p.15, continuous display of the programme number is not possible.*

### Teletext level 2.5

Some broadcasters offer the opportunity to see more colours, other background colours and nicer pictures in the teletext pages.

- 1 Select **Teletext level 2.5**.
- 2 Press the cursor right to select **Teletext level 2.5 On** to take advantage of this feature.
- 3 Press the cursor right again to select **Teletext level 2.5 Off** if you like the more neutral teletext layout.

The selection made is valid for all channels which broadcast teletext level 2.5.

*Note: It may take a few seconds before teletext broadcast switches over to Teletext level 2.5.*

---

## Set/Change code

The Child lock feature (see TV, Features, p. 15) allows you to lock channels to prevent others from watching certain programmes. To watch locked channels, a 4-digit code must be entered. The Set/Change code menu item allows you to create or change a Personal Identification Number (PIN).

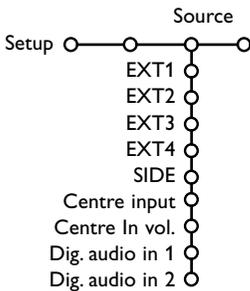
- 1 Select **Set/Change code**.
- 2 If no code exists yet, the menu item is set to Set code. If a code has previously been entered, the menu item is set to **Change code**. Follow the instructions on screen.

### Important: You have forgotten your code !

- 1 Select **Change code** in the General menu and press **OK**.
- 2 Press the cursor right and enter the overriding code 8-8-8-8.
- 3 Press the cursor again and enter a new personal 4-digit code. The previous code is erased and the new code is stored.

---

## Source



This menu allows you to indicate the peripheral you connected to one of the external inputs.

- 1 Press the cursor right to enter the list of types of peripherals attached to the selected input.
- 2 Select the peripheral device with the cursor up/down.

Once you have selected the source type, e.g. DVD, this source will automatically be selected when your remote control is in DVD mode, see p. 4, and when you press the  key on the remote control.

---

## Centre input - Centre in volume

When you have connected a surround receiver to the TV, the loudspeakers of the TV can act as centre speaker, making a separate centre speaker unnecessary.

Select **Centre input On** or **Cinema Link**.

Select **On** in case you have connected an external audio receiver without Cinema Link.

Select **Cinema Link** in case you have connected a Cinema Link surround receiver.

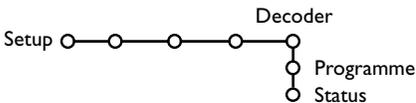
When having selected **On** you can adjust the **Centre in volume** with the cursor left/right to correct volume level differences of the external audio receiver and speakers.

## Digital audio in 1 or 2

- 1 Select **Dig audio in 1** or **2**.
- 2 Select one of the corresponding connections in the list when you connected your digital device together with the additional audio cable you connected to one of the digital audio in sockets of your TV. See Connect Peripheral equipment, Digital equipment, p. 27.

---

## Decoder

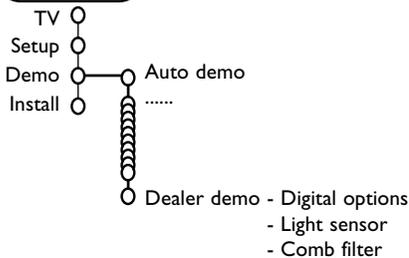


If a decoder or a descrambler is connected, see p. 27, you can define one or more programme numbers as decoder programme numbers.

- 1 Select **Decoder** with the cursor right.
- 2 Select **Programme**.
- 3 Select the programme number under which you have stored the programme coming from your decoder.
- 4 Select **Status**.
  - Select the input used to connect your decoder: **None**, **EXT1** or **EXT2**.
  - Select **None** if you do not want the selected programme number being activated as a decoder programme number.

*Note: Select **EXT2** when the decoder is connected to your EasyLink video recorder.*

## Demo



The Demo menu allows to demonstrate the TV features separately or in a continuous loop.

If **Auto demo** has been selected the demo will automatically present the features sequentially in a loop. Press one of the cursor keys to stop the Auto demo.

If one of the features has been selected, this particular feature demo will run only once, and the Demo menu will reappear.

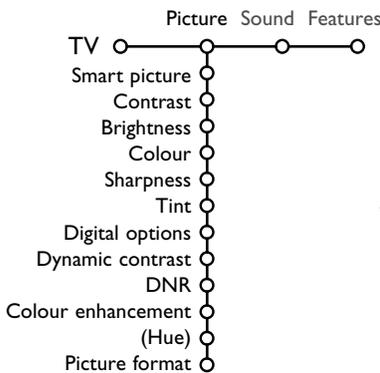
*Note: The Dealer demo is not part of the automatic sequence and can only be activated separately.*

## TV menu

Press the **MENU** key on the remote control to summon the main menu.

Press the **i+** key on the remote control to get information about the selected menu item.

### Picture menu



- 1 Press the cursor right to select **Picture**.
- 2 Select the menu items in the Picture menu with the cursor up/down.
- 3 Adjust the settings with the cursor left/right or enter the list of submenu items with the cursor right. Select a submenu item with the cursor up/down.

*Note: To remove the menu background before adjusting the picture settings, see Select TV setup, General, p. 10.*

#### Smart picture

Select **Smart picture** to display a list of predefined picture settings, each corresponding with specific factory settings.

**Personal** refers to the personal preference settings of picture in the picture menu.

#### Digital options

Pixel Plus is the most ideal setting, doubles the horizontal resolution and increases the number of lines with 33%. You may consider to select Movie Plus in case a halo effect should disturb you. Dependent on your own preference, select Double lines, or 100 Hz Digital Scan.

*Note: When 60 Hz NTSC material is used, the options are changed to Pixel Plus, Movie Plus or Progressive, progressive scan without motion compensation.*

---

## Active Control

The TV continuously measures and corrects all incoming signals in order to provide the best picture possible.

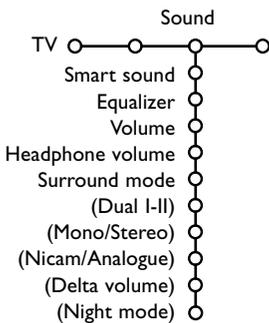
- 1 Press the  key on the remote control.
- 2 The Active Control menu appears.
- 3 Press the cursor up/down to select the Active Control values **Off**, **Minimum**, **Medium** (recommended) or **Maximum**. The picture settings are being optimised continuously and automatically which is displayed by bars. The menu items can not be selected.
- 4 Press the cursor right to select **Smart Picture**.
- 5 Press the cursor up/down to select one of the predefined picture settings.
- 6 Press the cursor right to select **Active Display**.
- 7 Press the cursor up/down to select **Show bars**, one of the Dual screen demos or **Off**.

When you select Dynamic contrast, Pixel Plus, Digital Noise Reduction or Digital Natural Motion, the TV screen is divided into two parts: in the left part the selected picture quality setting is switched off; in the right part it is switched on.

- 8 Press the  key again to switch off the Active Control menu.

---

## Sound menu



- 1 Press the cursor right to select **Sound**.
- 2 Select the menu items in the Sound menu with the cursor up/down and adjust the settings with the cursor left/right. Remember, control settings are at normal mid-range levels when the bar scale is centred.

### Smart sound

Select **Smart sound** to display a list of predefined sound settings, each corresponding with specific factory settings of treble and bass.

**Personal** refers to the personal preference settings of sound in the sound menu.

#### Notes:

- Some menu items are only available in case of a Cinema Link configuration and when the Cinema Link is activated. Others are steered by the audio receiver instead of by the TV. See the separate Cinema Link booklet supplied.
- Dual **I-II** is only available with dual sound transmission.
- Mono/Stereo is only selectable in case of analogue stereo transmission.
- Nicam/Analogue is only selectable in case of Nicam transmission.

## Surround Modes

Dependent on your personal preference and the sound signal broadcasted, select one of the Surround modes.

### Stereo



This mode reproduces only the left and right front sound signals.

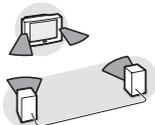
### Dolby 3 Stereo

(optimal with Dolby Surround broadcasting)



The Dolby Pro Logic\* sounds are distributed over the front left, the front right and the centre TV loudspeakers.

### Hall

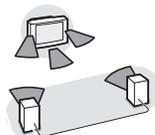


The sound signal is distributed over the rear loudspeakers which creates a hall effect from the rear.

The centre loudspeaker does not reproduce any signal.

### Dolby Pro Logic II

(optimal with Dolby Surround broadcasting)



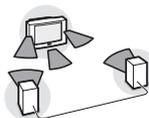
All front and rear loudspeakers reproduce the Dolby Surround Pro Logic II sounds.

This sound is always present in the movie or programme marked with  Dolby Surround.

Note:

- Normal stereo broadcast is not always encoded to produce a rear surround sound effect.
- In case of a Cinema Link receiver configuration connected, only the surround modes of the external receiver can be selected.

## Dolby Digital



When you have connected a DVD player or a Laser Disc player (see Connect Peripheral equipment, Digital equipment, p. 27), you can enjoy Multi Channel Surround Sound in your home when playing discs recorded in Dolby Digital.

In addition to the centre, the left and right internal speakers, the left and right rear surround loudspeakers reproduce the Dolby Digital Surround sounds.

### Dolby Digital sound reception info via the

#### key

Press the  key.

When Dolby Digital sound is reproduced, the sound info on screen displays the number of loudspeaker signals which are transmitted.

This is indicated by 2 numbers: the first one indicates the number of front loudspeaker signals, the second one the number of rear loudspeaker signals.

E.g. 'Dolby Digital 3/2' means that 3 front signals are transmitted: left, right and centre, and 2 rear signals: left and right surround.

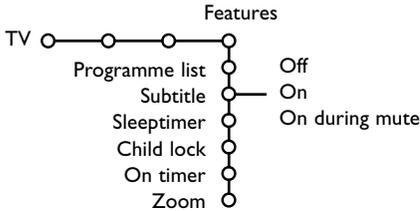
'Dolby Digital 1/0' means that a mono signal is transmitted.

'Dolby Digital 2/0' means that the transmission contains a stereo signal which can be Dolby Surround encoded. In this case the surround mode will display Dolby Pro Logic II.



\*Dolby' 'Pro Logic' and the double-D symbol  are trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation. Manufactured under license from Dolby Laboratories Licensing Corporation.

## Features menu



### Programme list

Press the **OK** key to switch over to the selected TV channel or external.

### Select subtitles

The subtitle page must be stored for each TV channel:

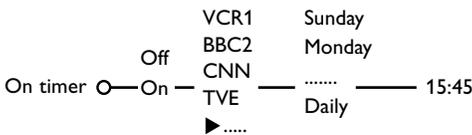
Switch on teletext and select the proper subtitle page from the index. Switch off teletext.

**Subtitle On** will automatically display them on the selected TV channels if subtitles are in the transmission. A symbol will indicate that the mode is on.

Select **On during mute** when you want to have the subtitles automatically displayed only when the sound has been muted with the **M** key on the remote control.

### On timer

- Select **On timer** with the cursor down.



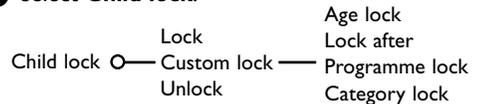
- Select **On** with the cursor right.
- Press the cursor right again to enter the programme list.
- Select the TV channel or external you want your TV to switch to on a selected time and day.
- Press the cursor right again to select a day of the week or to select **Daily**.
- Press the cursor right once again to enter the time with the digit keys or with the cursor up/down and press the **OK** key to activate.
- Press the **MENU** key to turn off the menu.  
*Note: To check your timer settings, press the **i+** key.*

Press the cursor right to select **Features**. Select the menu items with the cursor up/down and adjust the settings with the cursor left/right.

**Press the **i+** key on the remote control to get information about the selected menu item.**

### Child lock

- Select **Child lock**.



- Press the cursor right to enter the Child lock menu. You're summoned to enter your code.  
*Note: You have to re-enter your code each time you enter the child lock menu.*

**Important: You have forgotten your code! See p. 11.**

- Select one of the menu items of the child lock menu:
  - Lock** if you want to lock all channels and externals.
  - Custom lock** and press the cursor right. The items Age lock and Category lock are only available when NEXTVIEW broadcast is available. Select:
    - **Age lock** if you want to lock programmes related to a certain age: off, 2, 4 ... 18;
    - **Lock after** if you want to lock all programmes from a certain time onwards. Press the cursor right and enter the time with the cursor up/down and right. Press the **OK** key to validate.
    - **Programme lock** if you want to lock a certain TV channel or external;
    - **Category lock** if you want to lock programmes related to a certain theme: Movies, Sports, Shows.... See NEXTVIEW, p. 17.
  - Select **Unlock** to disable all locks you have set.

*Note:*

- The Radio mode can not be locked separately.
- DVD mode - Disc Lock, see p. 26.

### Zoom

- Select **Zoom** with the cursor down and press the **OK** key.
- Press the **OK** key to select one of the zoom magnifications (x1, x4, x9, x16).
- Additionally you can shift the selected zoom window over the screen with the cursor keys up/down, left/right.
- Press the **MENU** key to switch off the zoom function.

## Dual screen / PIP / Multipip



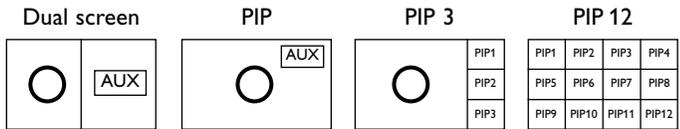
Press the **12** key to switch on **Dual screen, PIP** or one of the PIP modes.

Press the **12** key again. The screen that has a yellow border will become the full main screen picture.

Notes:

- Continuing to hold the **12** key down will cycle the TV through the various formats launching a new format after each second the key is held down. After standby of the TV, the preference as set in the Setup, General menu is used.
- When Dual screen mode is selected, two picture formats are supported: Full screen or 4:3 letterbox picture format (vertical squeeze).
- Audio from the right screen or the PIP plays to the headphones.
- Dual screen/PIP/Multipip is not possible in Radio and DVD mode.

### Display options



- Press the cursor right to highlight the right screen.
- Press the cursor down to highlight the single PIP screen.
- Press the cursor right to enter the Multipip screen and then use the cursor keys to navigate through the PIP screens and to highlight a PIP screen.

### Changing TV channels or external sources in left, right, PIP or Multipip screen

- Press the **-P+** keys or the **P4P** key or the digit keys in order to change the TV channels or external sources in the highlighted screen.

### Scan PIP3 or PIP 12

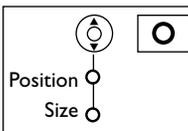
Navigate to the lowest PIP and press the cursor down to display a following series of PIP screens.

### Define the position and the size of the single PIP screen

- 1 Select a Dual screen mode with a single PIP screen.
- 2 Press the cursor down to highlight the PIP screen. A PIP menu appears with which you can define the position and the size of the PIP screen.

Note: When the PIP menu times out, press the **OK** key to make it reappear.

- 3 Press the cursor down again to select **Position** or **Size**.
- 4 Press the **OK** key or the cursor right to activate.
- 5 Use the cursor keys to define the position of the PIP screen. Use the cursor left/right to define the size of the PIP screen.
- 6 Press the **OK** key. The PIP menu reappears.
- 7 Press the cursor up to the top of the menu to highlight the main screen again.
- 8 Press the **OK** key to switch off the menu or wait until it is timed out.



### On-Screen information

The highlighted On-Screen information, which appears when changing channels, always refers to the active screen.

## NEXTVIEW / Teletext guide



NEXTVIEW is an electronic guide that allows you to look up programmes as you would in a newspaper or a TV magazine. You can sort the programmes by subject (films, sport...), obtain detailed information and programme your video recorder if it comes with the NEXTVIEWLink function.

*Important note: The NEXTVIEW service is only available on certain programmes and in certain countries. When no NEXTVIEW information is broadcast, the teletext programme guide appears in its place. This is based on teletext programme information (if available) and offers most functions of NEXTVIEW.*

*Note: The broadcaster is responsible for the content of the information.*

### Call NEXTVIEW / Teletext guide

Press the key on the remote control to call the NEXTVIEW/Teletext guide.

A menu appears with the message **One moment please**. After a while you obtain:

- a NEXTVIEW page, if the selected channel broadcasts this service (the NEXTVIEW logo is displayed),
- a teletext page, if the selected channel does not broadcast NEXTVIEW,
- **No information available** is displayed if neither NEXTVIEW nor teletext are transmitted. In this case, select another channel.

### Select TV channels by theme

If NEXTVIEW with defined theme is broadcast, it is possible to quickly select TV programmes with the P4P key. See Setup, General menu, Smart surf, p. 10.

### Display of a NEXTVIEW page

The information is set by the channel that transmits the NEXTVIEW service. See also Setup menu, General, NEXTVIEW provider, p. 10.

The screenshot shows a menu interface for the NEXTVIEW guide. At the top, it displays 'Mon 05 Feb' and '18.00'. Below this, there are navigation options: 'Menu', 'Channel', and 'Theme'. A vertical 'puck' is on the left side, with a 'NEXTVIEW' logo at the bottom. The main area lists programmes with their broadcast times and channel names. At the bottom, there are function keys: 'Review', 'Record', 'Remind', 'Watch', and 'Lock'. Labels on the right side identify parts of the interface: 'NEXTVIEW guides' (top right), 'Programme name and broadcast time' (middle right), and 'function keys' (bottom right). A label on the left points to the puck, stating: 'This logo is only displayed during a NEXTVIEW transmission or when one of the externals is selected. No logo indicates a teletext programme guide'.

Date	Time	Channel	Programme Name
Mon 03			
Tue 04	BBC1 18.00	BBC News	
Wed 05	BBC2 18.00	The Simpsons	
Thu 06	CNN 18.00	World News	
Fri 07	FR2 18.00	On a tout essayé!	
Sat 08	CH5 18.15	Tomorrow Never Dies	

### Picture/NEXTVIEW - Teletext Guide

- 1 Press the key. Press the key to show NEXTVIEW-Teletext Guide on the right of the screen.
- 2 Use the cursor keys to select a TV channel.
- 3 Press the key to switch off dual screen.

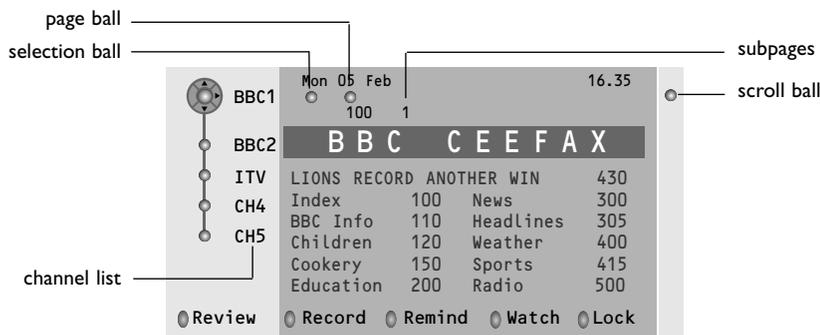
### NEXTVIEW guides

- 1 Use the cursor key left/right to select **Time**, **Channel**, **Theme**, the **Date** guide. The **Time guide** provides an overview of all programme titles active in the selected time block. The **Channel guide** provides an overview of all programmes that are broadcast by a single channel during one day. With the **Date guide** you can choose a specific date. The **Theme guide** displays a list of all programmes at the selected date, that matches with the selected category. Going through the menu guide, the TV is collecting the sorting criteria to finally display a list of programme events.
- 2 Press the **OK** key to select the guide type.
- 3 Move the puck down and to the right to select the programmes. If available a summary or commentary on the programme is displayed at the bottom of the screen.
- 4 Use the cursor up/down to scroll through the programmes.

---

## Teletext Guide

- 1 Enter with the digit keys, the teletext page number that contains the programme information for the current channel.
- 2 Press the cursor right to move the puck over the selection ball.
- 3 Use the cursor up/down to scroll through the different programmes.



- If the selected programme contains a page number with an optional subcode referring to a page with more info about the programme, press the **OK** key to display the information. Press the **OK** key again to return to the programme guide page.
- If the selected programme guide page satisfies the VPT requirements,
  - it will be possible to record, remind, watch or lock programmes:
  - the TV will remember the last selected teletext page number of that channel that contains programme guide information and indicates which programme starts at what time. Every time you press the  key, the teletext programme guide page of the selected TV channel will be available.
- When necessary you can select the subpage number by moving the cursor to the pageball and pressing right.

*Note: You must enter the teletext pagenumber for each channel. You can change the channels also by moving the cursor up/down in the list in the left of the page.*

---

## Basic functions

Press one of the grey , red , green , yellow  or blue  keys to activate a NEXTVIEW or Teletext Guide function. The keys appear in grey if the function is not available.

**Review:** this menu provides a list of programmes that are marked as reminders, those that have to be recorded and those that are locked. This menu can be used to change or remove marked programmes.

**Record:** to programme the recording of the video recorder (if it has a NEXTVIEWLink function and is connected to **EXT. 2**).

**Remind:** automatically switch on the TV if it is in standby or by displaying a message if the TV is on.

**Lock:** to lock certain programmes to prevent recording or watching.

For the functions Record, Remind or Lock, a small menu pops up in which you can choose the interval: once, daily or weekly, or clear an earlier made record, remind or lock setting. The default interval is set to **Once**. To confirm the frequency, press the **OK** key.

**Watch:** to watch the selected and currently broadcast programme.

## Acquisition and updating of NEXTVIEW information

Acquisition and updating of NEXTVIEW is done when you are watching the TV channel of the selected NEXTVIEW provider; see Setup menu, p. 10, or when the TV is switched to standby.

Acquisition of fresh data will happen once during the night.

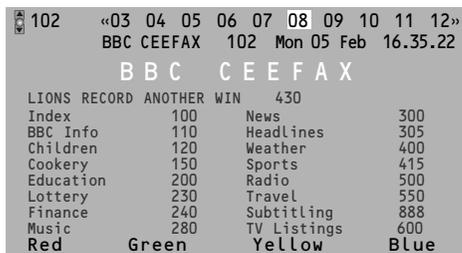
*Note: it may be necessary to put the TV in standby mode when all NEXTVIEW information is outdated, e.g. when returning from holiday.*

## Teletext

Most TV channels broadcast information via teletext. This TV has a 1200 pages memory that will store most broadcasted pages and subpages to reduce waiting time. After each programme change, the memory is refreshed.

### Switch Teletext on and off

Press  to switch the teletext on.



A screenshot of a teletext page. At the top, it shows page number 102, a navigation bar with arrows and numbers 03-12, and the text 'BBC CEEFAX 102 Mon 05 Feb 16.35.22'. Below this is the title 'BBC CEEFAX'. The main content is a menu with four columns of options and their corresponding page numbers. At the bottom, there are four color-coded keys: Red, Green, Yellow, and Blue.

LIONS RECORD ANOTHER WIN 430			
Index	100	News	300
BBC Info	110	Headlines	305
Children	120	Weather	400
Cookery	150	Sports	415
Education	200	Radio	500
Lottery	230	Travel	550
Finance	240	Subtitling	888
Music	280	TV Listings	600
Red	Green	Yellow	Blue

### Select a Teletext page

- Enter the desired page number with the digit keys, the cursor keys up/down, left/right or with the **-P+** key.
- Select the options at the bottom of the screen with the colour keys.

### Previously selected teletext page

*(Only possible in case there is no list of favourite teletext pages available. See p. 20.)*

Press the **P+P** key.

### Select the index teletext page

Press the grey colour key  to display the main index (usually p.100).

#### Only for T.O.P teletext broadcasts :

Press . A T.O.P. overview of the teletext subjects available is displayed.

Select with the cursor up/down, left/right the desired subject and press the **OK** key.

Not all TV channels broadcast T.O.P. teletext.

### Select subpages

When a selected teletext page consists of different subpages, a list of available subpages appears on the screen.

Press the cursor left or right to select the next or previous subpage.

### Enlarge a Teletext page

Press  repeatedly to display the upper teletext part, the lower teletext part and then to return to the normal teletext page size. When the teletext page is enlarged, you can scroll the text, line by line using the cursor up/down.

### Picture/Teletext-Active screen selection

When in dual screen picture/teletext ( key), enter the desired page number with the **-P+** key, then press the **MENU** key, then select the left screen (with the blue ball at the top).

You can now select a compressed or full screen view of picture/teletext with the  key.

### Hypertext

With hypertext you can quickly jump to a pagenumber or search for a specific word shown on the current teletext page.

- 1 Press the **OK** key to highlight the first word or a number on the page.
- 2 Use the cursor up/down, left/right to select any other word or number you want to search for.
- 3 Press the **OK** key to confirm. The search starts. A message appears at the bottom of the screen to indicate the searching, or that the word or page is not found.
- 4 Use the cursor up to exit hypertext.

## Teletext menu

(only available in full screen teletext mode)

- 1 Press the **MENU** key to activate the menu.
- 2 Press the cursor up/down to select the menu items.
- 3 Press the cursor right to activate.

### Reveal

Reveals/conceals hidden information on a page, such as solutions to riddles and puzzles. Press the cursor right to activate.

### Favourite

This list contains up to eight favourite teletext pages. Only the pages of the current channel can be selected.

- 1 Press the cursor right to enter the list.
- 2 Press the cursor right again to add the current page or to select one of the favourite pages to the list.
- 3 Press the **MENU** key to watch the page.
- 4 Use the P+P key to browse through the list of favourite pages.

### Search

Selecting a word

On the keyboard on screen you can type in a random word you want to search for in the teletext pages. Whether upper- or lowercase is used has no influence.



- 1 Press the cursor right to enter the keyboard.
- 2 Press the cursor left/right, up/down to select the characters, words or functions.
- 3 Press the **OK** key to confirm each character selected.
- 4 Select **Cancel** to cancel the word; **Space** to enter a space; **Delete** to delete the last character selected; **Shift** to switch between lowercase or capital characters; **Special** to display special characters on the keyboard and press the **OK** key.
- 5 Press the cursor left repeatedly to return to the Teletext menu again.

Searching a word

- 1 Type in the word on screen or select a word from the history list on the right and press **OK**.
- 2 Select **Accept** and press **OK** again. The message Searching appears.
- 3 To cancel the searching or to search for a new word, select **Keyboard** and press **OK**.
- 4 When a word is not found, a message appears. When the word is found, it is highlighted in the teletext page. To continue the search, press the **OK** key.

### Cycle subpages (if available)

Makes the subpages cycle automatically. Press the cursor right to activate and to deactivate again.

### Timed page

To display a specific page from a selected TV channel at a certain time.

- 1 Press the cursor right and select **Yes** or **No**.
- 2 Enter the time and pagenumber with the cursor keys or the digit keys.

*Note: Teletext does not have to remain switched on, but you should watch the TV channel you have selected the specific page from.*

- 3 Press the cursor left to return to the TV menu again.

### Language

If the displayed characters on screen do not correspond with the characters used by the teletext broadcaster, you can change the language group here.

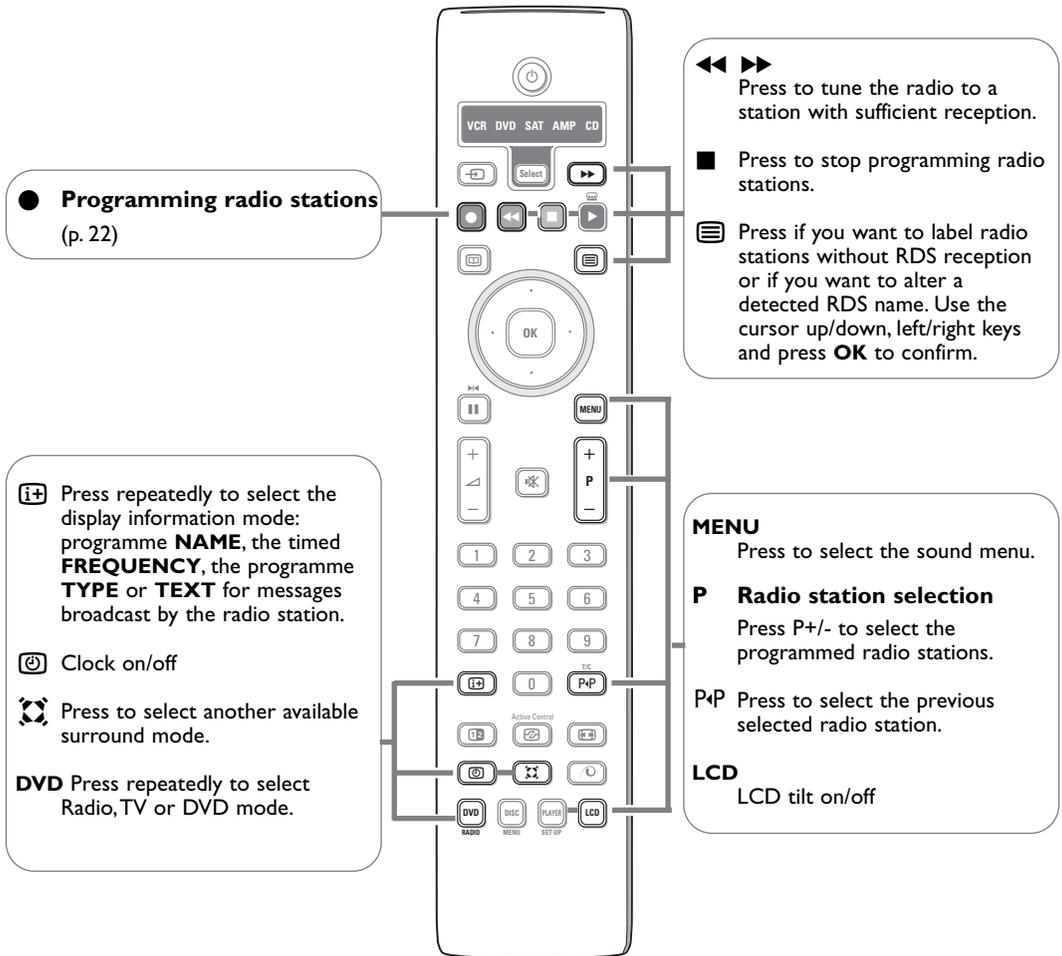
Select **Group 1** or **Group 2** with the cursor right.

Press the **MENU** key to leave the Teletext menu.

## RDS radio function keys

When in RDS radio mode

Note: Remote control info is not available.



## Switch to the RDS Radio mode

Press the **DVD/RADIO** key on the remote control repeatedly until the RDS Radio mode is selected. The screen is blanked and, if the received radio station transmits RDS data\*, the RDS indicator on the display lights together with the available information about the radio station tuned.

\*RDS, Radio Data Systems, is a service that allows FM stations to show additional information. If you are receiving a RDS station, the RDS icon and the station name are displayed.

## Tuning to radio stations

To find a new frequency hold down the **⏪** or **⏩** key on the remote control until the frequency starts to change. The radio automatically tunes to a station with sufficient reception.

If a FM station is received in stereo, stereo is displayed. To tune to a weak station, briefly and repeatedly press the **⏪** or **⏩** key until you have found optimal reception.

---

## Programming radio stations

You can store up to a total of 50 radio stations.

### Automatic programming

Press the **●** key on the remote control for about 3 seconds. **SEARCH** is displayed and all the available stations are programmed (overriding all former programmed radio stations). The system will store first the RDS stations with a strong enough signal, then the RDS stations with a weaker signal and finally the non RDS stations.

Note:

- to stop the automatic installation, press the **■** key. All stations before the stop, are stored into the memory.

### Manual programming

- 1 Briefly press the **●** key on the remote control. The current station number starts flashing and the station name, in case of a RDS station, or the tuned frequency is displayed.
- 2 Hold down the **◀◀** or **▶▶** key to start the search for a new radio station. The search will stop on the next radio station and display the tuned frequency which will eventually be replaced by the detected RDS name.  
Note: briefly and repeatedly press the **◀◀** or **▶▶** key to fine tune the frequency if necessary.
- 3 Use the **P-** or **+** key or the digit keys to select the station number where you want to store the new radio station.
- 4 Press the **●** key to store the new radio station on the selected station number.
- 5 Repeat 1 to 4 to store another radio station.

Note: To stop the manually installation, press the **■** key. Nothing is stored and everything is restored to the radio status just before entering the manual installation mode.

### Give name

- 1 Select the station number of the radio station you want to assign a name (for stations without RDS reception) or to change the name.
- 2 Press and hold the **☰** key on the remote control for about 3 seconds. The cursor flashes on the first of 8 characters.
- 3 Press the cursor up/down to change the character.
- 4 Press the **OK** key to confirm the new name.

Note: To erase a station name:

- Select the station number you want to erase the name of.
- Press and hold the **☰** key for about 3 seconds.
- Press and hold the **■** key for about 3 seconds.
- The message **DELETED** appears and the RDS name or the frequency is displayed.

Note: Remote control info is not available

To reduce energy consumption, it may take some time for the DVD player to become active.

### Cursor keys

Press cursor left/right repeatedly to fast rewind/forward at x4 or x32 speed.

### Freeze - Frame

Press **II** to freeze the picture. Press again to move to the next frame. Pause playback in case of an audio CD.

**i+** Press to display information about the current disc.

### DVD

Press repeatedly to switch to dvd mode.

### DISC

Press to summon the menu of the DVD disc. Its contents are entirely dependent on the DVD disc. It allows access to different sections such as choice of language, direct access to scenes, bonus materials, etc. Use the cursor keys to navigate through the menu and press the **OK** key to confirm.

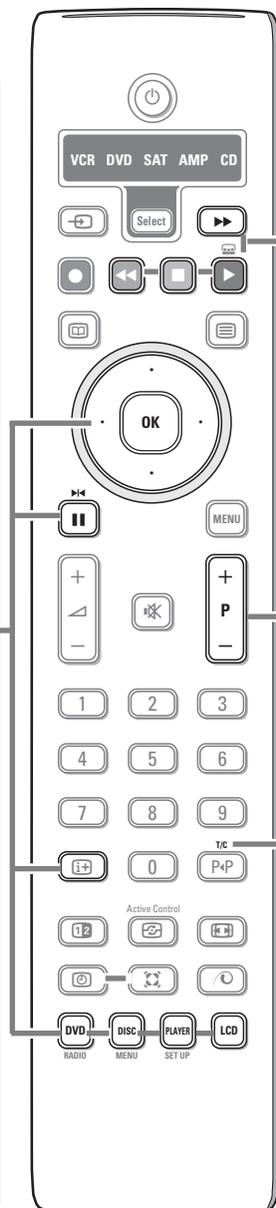
In case of a picture CD, 4 pictures are displayed at once. Press the **-P+** keys to display a previous/next series of pictures. Select a picture with the cursor keys and press the **OK** key to display a picture full screen.

### PLAYER/SETUP

DVD setup menu, p. 25

### LCD

Automatic LCD tilt on/off.



### ▶ Play

Once a disc is loaded, playback starts automatically. Certain discs may ask you to make a selection from a menu.

Press ▶ to resume play after freezing the picture, stopping playback, switching to standby or ejecting the disc.

Press ▶ to start playback of an audio CD or picture CD. Press again to start a slide show in case of a picture CD.

Note: When temporarily switching to TV mode, and switching back to DVD mode within 10 minutes, the DVD will automatically resume.

### ■ Stop playback

The default screen appears and gives information on the player status.

### ◀▶ Fast forward and rewind

Press (or the cursor left/right) to fast forward or rewind.

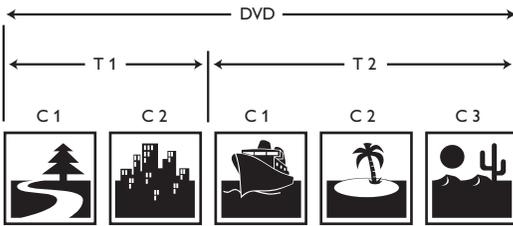
Press ▶ to return to normal speed.

**P** Press to go to the previous or next chapter in case of a DVD, the previous or next track in case of an audio CD, the previous or next picture in case of a picture CD.

### T/C Title/Chapter

DVD discs are divided into different chapters to allow certain scenes to be accessed directly. Press the **T/C** key to access the Title or Chapter menu directly.

## Introduction to DVD Video



The Universal DVD Video Standard offers some unique features, such as selection of different sound tracks for different languages, different subtitle languages and even multiple camera angles (disc dependent).

Depending on the material on the disc (a movie, video clips, drama series, etc.) the disc may have one or more titles which can consist of multiple chapters (also called scenes).

## Supported disc formats

The built-in DVD player allows you to play DVD Video discs (including DVD+R and DVD+RW) as well as Video-, Super Video-, Audio-, MP3- and JPEG picture CDs (including CD-R and CD-RW CDs). The discs can be recognised by their logo on the packaging.

*Note: DVD discs and players are designed with regional restrictions. Before playing a disc, make sure the disc is the same zone as your player. The region code of this DVD player is 2.*

### MP3 disc properties

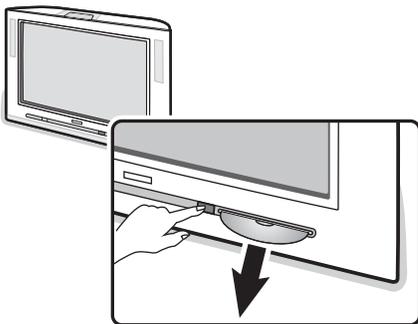
Your built-in DVD player supports the following MP3-CD format (ISO9660)

- Max. 30 character filenames
- Max. levels of nested directories: 8
- Max. ALB number: 32
- VBR bit-rate support
- Supported MP3 sampling frequencies: 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
- Supported MP3 bit-rates: 32, 64, 96, 128, 192, 256 kbps
- Following formats are not supported: .WMA, .AAC, .DLF, .M3U, .PLS, DTS (Digital Theater Systems)

### Additional notes:

- Chinese filenames are not supported.
- The CD-session must be closed.
- Only the first session of a multi-session CD is supported.
- CDs in UDF format are not supported.
- In compliance with the SDMI, digital audio out is muted while playing MP3-CDs.
- The disc reading time may exceed 10 seconds due to a large number of songs on the disc.

## Loading / removing a disc



### Loading a disc

Insert your disc in the slot with the label side facing up. The player will pull the disc in automatically.

*Note: it may take a few seconds before the disc is read. Please wait until the reading is finished.*

*Warning: Do not insert 8 cm (3 inch) discs or a malfunction may occur.*

### Removing a disc

Press the **DVD** button located on the front of the TV.

The player ejects the disc.

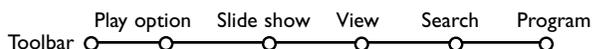
Remove the disc.

## The DVD Player Menu

This menu allows you to access all the special functions of the DVD player.

- 1 Press the **PLAYER SETUP** key on the remote control.
- 2 Use the cursor left/right up/down to go through the options in the menu and confirm your selection with the **OK** key.
- 3 Press the **OK** key to return to the previous menu or press the **PLAYER SETUP** key again to switch off the menu.

### Toolbar



Note: Dependent on the kind of disc played, the availability of menu options may differ.

#### Play option

- **Disc Navigation:** to access the different chapters, tracks or pictures available on the disc.
- **Subtitle and Audio:** to choose the subtitling language and audio language.

**Slide show** (Available only with a picture CD (only JPEG-pictures supported)).

- **Picture time:** to set the duration that the picture will be shown on screen;

#### View

- **Angle:** some DVDs include sequences recorded from several camera angles. On-screen info will appear.  
Press the **12** key on the remote control.
- **Chapter Preview:** plays the first 10 seconds of each track on the disc. To continue playback at your chosen track, press **▶**.
- **Rotate** (only with a picture CD): the picture can be rotated either clockwise or counterclockwise by 90 or 180 degrees.

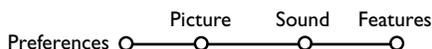
#### Search

- **Time:** use the digit keys to enter a precise time to go to. Press **OK** or the **▶** key to resume at the indicated time.
- **Fast and Slow:** use the cursor left/right to select the desired speed. To resume normal speed, press **▶**.
- **Frame by frame:** the image freezes. Use the cursor left/right to move backwards or forwards frame by frame. Press **▶** to resume normal play.

#### Program

See 'Programming favourite tracks' on p. 26.

### Preferences



#### Picture

- **Video shift:** to move the image horizontally.

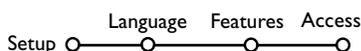
#### Sound

- **Night mode:** optimises the sound dynamics for low volume listening

#### Features

- **Help line:** when set to on, a navigation help line appears.

### Setup



#### Language

- **Default audio:** to define the preferred language for the soundtracks of DVD films.
- **Default subtitle:** to define the preferred language for subtitles on DVD films.

Note: If the preferred language is available on the disc, it will be selected by default. If not, the first language on the disc will be activated.

#### Features

- **PBC (Playback Control):** to activate or deactivate the possibility to directly select a title on certain Video- or Super Video-CDs.

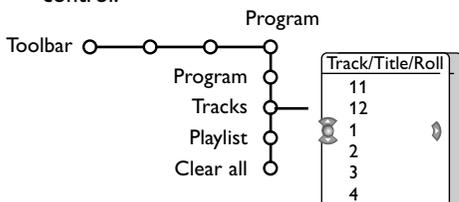
#### Access

- **Disc lock:** see p. 26.

## Programming favourite tracks

This function allows you to programme a selection of your favourite audio tracks from an Audio CD or your favourite chapters from a DVD into the memory. When the Program function is active only the programmed audio tracks or DVD chapters will be played.

- 1 Press the **PLAYER SETUP** key on the remote control.



- 2 In the Toolbar, Program menu select **Tracks** using the cursor left/right up/down.

- 3 Move the cursor right to open the list of tracks, titles or rolls. Move the cursor up/down to select a track, a title or a roll. Press the cursor right to open an overview of chapters or pictures. Move the cursor up/down to select a chapter or picture.
- 4 Press the **OK** key to confirm.
- 5 Repeat steps 3 and 4 for each favourite track, chapter or picture you wish to program. If you wish you can repeat the same track, chapter or picture several times. You have a maximum of 20 favourites per disc.
- 6 Press the **PLAYER SETUP** key to exit the menu. The favourite tracks will begin playing automatically.

## Access / Disc Lock

This function allows you to lock/unlock the DVD player.

- 1 Press the **PLAYER SETUP** key.
- 2 In the Setup menu, select **Access**.
- 3 Press the cursor down and enter your secret code.

- 4 Press the cursor down to select **Disc Lock** and switch the Lock **On** or **Off** with the cursor right.
- 5 Press the **PLAYER SETUP** key to exit the menu.

## Play authorisation

When the Disc Lock function is switched on in the Setup, Access Control menu, you will be asked to enter your code to authorise the playing of the DVD or Video-CD.

- 1 Insert a disc.
- 2 Enter your secret code.
- 3 Select **Play once** or **Play always**.
  - **Play once:** the disc can be played as long as it is in the player and the television remains on and in DVD mode.
  - **Play always:** the disc will become child safe (authorised) and can always be played, even if the Child lock is set to on.

*Note: When a disc has been labelled Play always you will not be asked to enter your code any longer.*

The player can memorise a list of 120 child safe discs. When the list is full and a new disc is added, the last disc in the list is removed. Double sided DVDs and Video-CDs with multiple volumes may include a different identification for each side or volume. In this case you will have to authorise each side or volume separately.

### Removing play authorisation

- 1 Insert a disc. Playback starts automatically.
- 2 When the ☺ symbol appears on screen, press the **■** key. The ☺ symbol appears and the disc is now deauthorised.

### Forgotten your secret code ?

See TV Setup, General, p. 11.

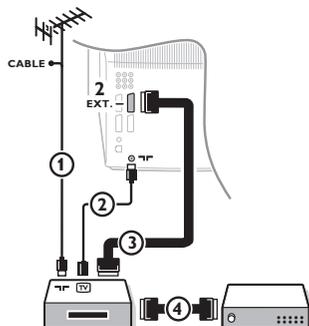
## Connect Peripheral Equipment

There is a wide range of audio and video equipment that can be connected to your TV. The following connection diagrams show you how to connect them.

Note: **EXT. 1** can handle CVBS and RGB, **EXT. 2** CVBS, RGB and Y/C, **EXT. 3** and **EXT. 4** CVBS.

It is preferred to connect peripherals with RGB output to **EXT. 1** or **EXT. 2** as RGB provides a better picture quality. If your recorder is provided with the EasyLink function, it should be connected to **EXT. 2** to benefit from the EasyLink functionality.

### Recorder (VCR+DVD+RW)



Connect the aerial cables ①, ② and, to obtain the optimum picture quality, eurocable ③ as shown.

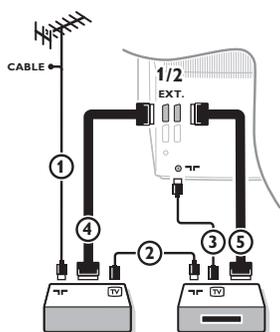
If your recorder does not have a euroconnector, the only possible connection is via the aerial cable. You will therefore need to tune in your recorder's test signal and assign it programme number 0 or store the test signal under a programme number between 90 and 99, see Manual installation, p. 8.

See the handbook of your recorder.

### Decoder and Recorder

Connect a eurocable ④ to your decoder and to the special euroconnector of your recorder. See also the recorder handbook. See Decoder, p. 11. You can also connect your decoder directly to **EXT. 1** or **2** with a eurocable.

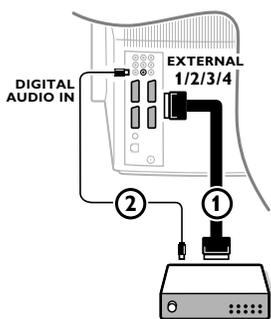
### Other equipment (except digital sources)



- ① Connect the aerial cables ①, ② and ③ as shown (only if your peripheral has TV aerial in-/output). Better picture quality can be obtained if you also connect eurocable ⑤ to **EXT. 2** and a eurocable ④ to **EXT. 1, 3** or **4**.
- ② Look for the test signal of your peripheral in the same way as you do for a recorder.

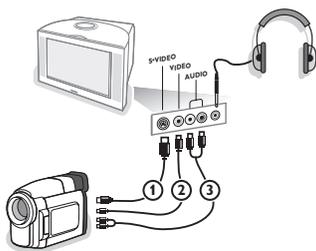
*When a recorder is connected to **EXT. 1** you can only record a programme from your TV. Only when a recorder is connected to **EXT. 2** it is possible to record a programme from your TV as well as from other connected equipment.*

### Digital equipment (DVD, Digital Set Top Box, ...)



- ① Connect your digital equipment with a eurocable ① to one of the euroconnectors (**EXT. 1, 2, 3** or **4**), or with a cinch cable to the video input at the right side of the TV.
- ② To enjoy Multichannel surround sound from digital sources with a Dolby Digital audio output also connect an audio cable ② to one of the two digital audio in sockets of your TV. Make a selection in the Setup, Source menu, p. 11.
- ③ According to the connected digital equipment, select **DVD, SAT, Game** or **Digital STB** in the Setup/Source menu. See p. 11.

## Side connections



### Camera or Camcorder

- 1 Connect your camera or camcorder as shown.
  - 2 Connect to **VIDEO** ② and **AUDIO L** ③ for mono equipment. For stereo equipment also connect **AUDIO R** ③.
- S-VHS quality with an S-VHS camcorder is obtained by connecting the S-VHS cables with the S-video input ① and audio inputs ③.

*Do not connect cable ① and ② at the same time. This may cause picture distortion!*

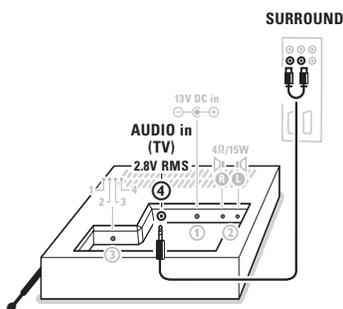
### Headphone

- 1 Insert the plug into the headphone socket  as shown.
- 2 Press  on the remote control to switch off the internal loudspeakers of the TV.

*The headphone impedance must be between 8 and 4000 Ohm. The headphone socket has a 3.5 mm jack.*

In the Sound menu select **Headphone volume** to adjust the headphone volume.

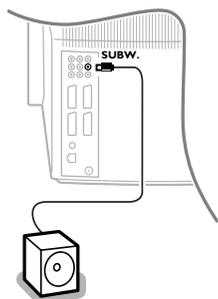
## Wired rear loudspeakers



When no wireless RF surround sound is possible or when there is too much interference you can still enjoy Dolby Pro Logic II and Dolby Digital surround sound by connecting the wireless receiver box to the TV with a stereo cinch to stereo 3.5 mm jack cable.

- 1 Connect the (not supplied) cable to the **AUDIO IN (TV)** connector ④ at the wireless receiver box and the **R** and **L** surround outputs at the back of the TV.
- 2 Select **Off** in the Wireless surround menu item of the Setup, Speakers menu, p. 9.

## Connect extra subwoofer



To enhance the sound reproduction of your TV you can connect an externally powered subwoofer (between 20 and 250 Hz).

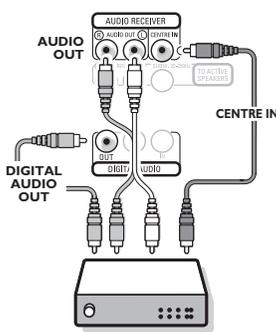
- 1 Connect the audio cable of the external subwoofer to the **SUBW.** socket at the back of your TV.
- 2 Select **External** in the Setup, Speakers menu, Subwoofer, p. 9.

For details, please refer to the subwoofer's manual.

## Connect audio receiver

Although your TV is already equipped with a Digital MultiChannel decoder you might want to connect your own MultiChannel surround receiver.

### MultiChannel surround receiver with or without digital input connectors



- ❶ Connect a MultiChannel surround receiver to the **AUDIO OUT R and L** connectors at the back of your TV.
- ❷ If you want the loudspeakers of your TV to act as centre speaker, also connect an audiocable to the MultiChannel surround receiver **CENTRE OUT** connector and to the **CENTRE IN** connector at the back of your TV.
- ❸ Select **Centre input On** in the Source menu; See p. 11. The loudspeakers of the TV will now only produce centre sound.
- ❹ If necessary, adjust the volume level of the centre sound in the **Centre in volume** menu item of the Source menu. The overall volume has to be controlled via the MultiChannel surround receiver.
- ❺ In case of a Digital MultiChannel surround receiver, also connect the receiver to the **DIGITAL AUDIO OUT** connector. *In this case the loudspeakers of your TV can not act as centre speaker. Select **Centre input Off** in the Source menu, see p. 11. Also see the instructions manual of your Digital MultiChannel surround receiver.*

## To select connected equipment

Press the  key on the remote control repeatedly to select **EXT1, EXT2, EXT3, EXT4** or **SIDE** according to where you connected your equipment at the back or the right side of your TV.

Remark : Most equipment (decoder, recorder) carries out the switching itself, when it is switched on.

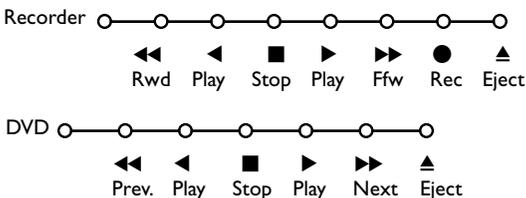
## Cinema Link Surround receiver

See the separate supplied Cinema Link instruction manual

Attention: the sound info on screen will not correspond with the actual sound reproduction.

## Recorder or DVD with EasyLink

The recorder (VCR or DVD+ RW) or DVD can be operated with the remote control via the Recorder or DVD menu on screen.



- ❶ Press the **MENU** key on the remote control.
- ❷ Select the **Recorder** or **DVD** menu with the cursor up/down.
- ❸ Press the cursor left/right, up/down to select one of the recorder or DVD functions.

The key  for recording can be operated in the TV mode.

If your EasyLink recorder has the system standby function, when you press the  key for 3 seconds, both TV and the recorder are switched to standby.

## Audio- and video equipment keys



This system remote control operates the following Philips equipment: TV, VCR, DVD, SAT (RC5), AMP (+TUNER), CD;

Press the **Select** key to operate any of the equipment indicated in the display. Another device can be selected by pressing Select repeatedly within 2 seconds. The led will blink slowly to indicate the device.

Press one of the keys on the remote control to operate the peripheral equipment. To return to TV mode press **Select** while the led is blinking.

When no action is taken within 60 seconds, the remote goes back to TV mode.

*Note: When the **Select** key is pressed and hold for more than 2 seconds, the RC5/RC6 system select command is transmitted.*

- |   |   |             |  |
|---|---|-------------|--|
| ⏻ | to switch to standby  | <b>MENU</b> | to switch the menu on or off   |
| ● | for record,   | - P +       | for chapter, channel, track selection  |
| ⏮ | for rewind ( <b>VCR, CD</b> );<br>search down ( <b>DVD, AMP</b> )   | 0 to 9      | digit entry  |
| ■ | for stop  | P•P         | tape index ( <b>VCR</b> ),<br>select a DVD chapter,<br>select a frequency ( <b>AMP</b> )                         |
| ▶ | for play  | ⏰           | VCR timer  |
| ⏭ | for fast forward ( <b>VCR, CD</b> );<br>search up ( <b>DVD/AMP</b> )  | ⊗           | surround on/off ( <b>AMP, CD</b> )   |
| Ⓞ | to select your choice of subtitle<br>language ( <b>DVD</b> );<br>RDS news/TA ( <b>AMP</b> );<br>to shuffle play ( <b>CD</b> ) | ↕           | cursor up/down<br>to select the next or the<br>previous disc ( <b>CD</b> )                                       |
| ☰ | to select a <b>DVD</b> title;<br>RDS display ( <b>AMP</b> );<br>info on screen ( <b>CD</b> )                                  | ↔           | cursor left/right<br>to select the previous or<br>following track ( <b>CD</b> )<br>search up/down ( <b>AMP</b> ) |
| ⓘ | display information   |             |  |

Additionally the DVD, SAT and CD indicator can be programmed to operate the DVD-R, SAT (RC6), CD-R instead.

- ❶ Press the **Select** key repeatedly until no LED is lit.
- ❷ To program **DVD-R**, press the **OK** key + digit 2.  
To program **SAT (RC6)**, press the **OK** key + digit 4.  
To program **CD-R**, press the **OK** key + digit 6.

From now on, when the corresponding (**DVD, SAT, CD**) indicator is selected, the remote control will operate your DVD-R, SAT (RC6) or CD-R.

*Note: To return to the modes programmed in the factory, either remove the batteries for a few minutes, or press the **OK** key + digit 1 (DVD mode); or + digit 3 (SAT-RC5) or + digit 5 (CD mode).*

## Record with your recorder with EasyLink

In TV mode, it is possible to start a direct recording of the programme which is being displayed on the TV screen.

Continue to press the ● record key on the remote control for more than 2 seconds.

*Note:*

*Switching programme numbers on your TV does not disturb recording !*

*When recording a programme from a peripheral connected to **EXT. 1, 3, 4** or **SIDE**, you can not select another TV programme on the screen.*

## Tips

<b>Care of the screen</b>	Clean the TV with a slightly damp soft cloth. Do not use abrasive solvent as it can damage the TV screen.
<b>Poor Picture</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Have you selected the correct TV system in the manual installation menu ?</li> <li>• Is your TV or house aerial located too close to loudspeakers, non-earthed audio equipment or neon lights, etc.?</li> <li>• Mountains or high buildings can cause double pictures or ghost images. Sometimes you can improve the picture quality by changing the direction of the aerial.</li> <li>• Is the picture or teletext unrecognisable? Check if you have entered the correct frequency. See Installation, p. 8.</li> <li>• Are brightness, sharpness and contrast out of adjustment? Select Factory settings in the Setup, General menu, p. 10.</li> <li>• Sometimes poor picture quality is possible when having activated an S-VHS camera or camcorder connected to the right side of your TV and another peripheral is connected to one of the externals at the same time. In this case switch off one of the other peripherals.</li> </ul>
<b>No picture</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Is the aerial connected properly?</li> <li>• Are the plugs tightly connected in the aerial socket?</li> <li>• Is the aerial cable in good condition and does it have suitable plugs?</li> <li>• Press the <b>DVD</b> key on the remote control to switch to TV mode.</li> </ul>
<b>Digital distortion</b>	The low quality of some digital picture material may be the cause of digital image distortion. In this case select the Soft setting using the Picture menu, Smart Picture, without changing the picture settings manually.
<b>Moistured lense problem</b>	The lense may cloud over when the DVD player is suddenly moved from cold to warm surroundings. Playing a CD/DVD is not possible then. Leave the TV in a warm environment for two hours before use, so the moisture can evaporate.
<b>Cleaning DVD/ Audio disc</b>	<p>Some problems may occur because the disc inside the recorder is dirty. To avoid these problems clean your discs regularly with a cleaning cloth. Wipe the disc from the centre out.</p> <p><b>Caution:</b> do not use solvents such as benzine, thinner, commercially available cleaners, or antistatic spray intended for analogue discs. Do not use commercially available cleaning disc to clean the lens, as these discs may damage the optical unit.</p>
<b>No sound</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• No sound on any channel? Check the volume isn't at minimum.</li> <li>• Is the sound interrupted with the mute key ? Check if your speaker configuration corresponds with the selections made in the Setup menu, Speakers, p. 9.</li> <li>• No sound from the connected audio receiver? Select Centre input Off in the Source menu, see p. 11.</li> </ul>
<b>No Surround sound</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Perhaps the channel is not broadcasting good quality surround sound.</li> <li>• To avoid interfered picture the wireless transmitter might be automatically switched off. Use the wired back up solution, p. 28.</li> <li>• No sound from the rear speakers or the centre speakers? Select an appropriate surround mode, according to the broadcasted sound signal or adjust the volume or check if the wireless transmitter is properly connected. See Surround Modes, p. 14.</li> </ul>
<b>No solution found for your picture or sound problem ?</b>	Switch your TV off and then on again once. Never attempt to repair a defective TV yourself. Check with your dealer or call a TV technician.

<b>Remote control</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• If your TV no longer responds to the remote control, the batteries may be dead.</li> <li>• Check if the remote control is in the correct mode.</li> <li>• You can still use the <b>MENU</b> key and the -/+ keys at the top of your TV.</li> </ul>
<b>Menu</b>	Have you selected the wrong menu? Press the <b>MENU</b> key again to exit from the menu.
<b>NEXTVIEW</b>	<p><b>No NEXTVIEW info:</b> See Acquisition and updating of NEXTView information, p. 18.</p> <p><b>Displayed time is wrong:</b> The broadcaster on programme number one does not transmit the correct local date and time. Use Reshuffle in the installation menu to place another broadcaster on programme number one.</p>
<b>Wireless Surround menu speaker system</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Are the wireless receiver box and the Surround Sound setting in the Setup switched to the same transmitting channel?</li> <li>• Put the wireless receiver box at least 15 cm above ground level.</li> <li>• The distance between the TV and the wireless receiver box should be &gt; 2 m.</li> <li>• External RF equipment, mobile telephones or people moving around close to the TV may disturb the sound transmission.</li> <li>• When no RF surround sound is possible, or when there is too much interference, try to switch to another wireless channel or use the wired back up solution. See Wired rear loudspeakers, p. 28.</li> <li>• For wireless transmitter modules with a built in antenna: you must place the antenna in a vertical position.</li> </ul>
<b>Standby</b>	Your TV consumes energy in the standby mode. Energy consumption contributes to air and water pollution. Power consumption: 1 W.

# Inhaltsverzeichnis

## Hilfe ?

Falls Sie in der Bedienungsanleitung keine Antworten auf Ihre Fragen finden sollten, oder die genannten 'Nützliche Hinweise' Ihre Probleme nicht lösen, dann können Sie beim örtlichen Philips Info- oder Service Center anrufen. Siehe dazu auch die beiliegende World-Wide Garantie Broschüre. Bitte halten Sie die Produktbezeichnung und Modellnummer bereit - welche Sie an der Rückwand des Fernsehgerätes oder an der Verpackung finden - bevor Sie bei der Hotline anrufen.

Model: 32PW9788

Product No: .....

## Einstellung

Vorbereitung .....	2
Die Tasten oben am Fernsehgerät .....	2
Drahtloses Raumklanglautsprechersystem.....	3
Ihre Fernbedienung .....	4-5
Inhalt des LCD-Bildschirmes .....	6
Benutzung der Menüs .....	6
Wahl der Menüsprache und des Landes .....	7
Speichern der Fernsehsender .....	7
Automatische Einstellung .....	7
Manuelle Einstellung .....	8
Namen geben .....	8
Umprogrammieren .....	8
Vorzugsprogramme wählen .....	8
Grundeinstellung .....	9
Lautsprecher .....	9
Allgemein .....	10-11
Quelle .....	11
Decoder .....	11
Demo .....	12

## Bedienung

TV Menü	
Bildmenü .....	12-13
Tonmenü .....	13-14
Menü der Sonderfunktionen .....	15
Dual Bild / PIP / Multipip .....	16
NEXTVIEW/Videotext Guide .....	17-18
Videotext .....	19-20
RDS Radio .....	21-22
DVD .....	23-26

## Periphere A/V-Geräte anschließen

Anschluß und Wahl der Geräte .....	27-29
Audio- und Videogeräte-Tasten .....	30

<b>Nützliche Hinweise</b> .....	31-32
---------------------------------	-------

## Entsorgungs-Richtlinien

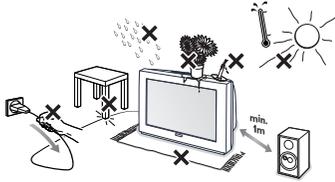
Philips legt größten Wert auf die Herstellung umweltverträglicher Produkte im Rahmen eines umfassenden Umweltprogramms. Ihr neues Fernsehgerät enthält Materialien, die rückgewonnen und wiederverwertet werden können. Spezialbetriebe können die ausgerichteten Geräte in Ihre Bestandteile zerlegen und die wiederverwertbaren Materialien sammeln. Damit verringert sich die Menge der Materialien, die entsorgt werden müssen. Bitte, erkundigen Sie sich nach den örtlichen Bestimmungen, hinsichtlich der Entsorgung Ihres alten Gerätes.



Die EasyLink-Wahlmöglichkeiten stützen sich auf das Prinzip der "Bedienung mittels einer einzigen Taste". Das bedeutet, daß eine bestimmte Anzahl aufeinanderfolgender Handlungen zur gleichen Zeit durchgeführt werden, z.B. sowohl am Fernsehgerät wie auch am Videorecorder, wenn beide mit einer EasyLink-Steuerung versehen und über ein Euro-A/V-Kabel, das mit dem Videorecorder geliefert wird, verbunden sind.

## Vorbereitung

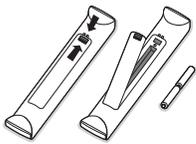
- ❶ Stellen Sie das Fernsehgerät auf einen festen Untergrund. ! **32PW9788: 60 Kg !**



Lassen Sie zur Belüftung an allen Seiten mindestens 5 cm, um das Gerät herum frei. Stellen Sie das TV-Gerät nicht auf einen Teppich. Zur Vermeidung möglicher Gefahren, bitte keine Gegenstände auf das Gerät stellen. Vermeiden Sie, daß das Fernsehgerät in der Nähe einer Hitzequelle oder an einem Platz in der prallen Sonne aufgestellt wird, und jeden direkten Kontakt mit Regen oder Wasser. Halten Sie Mobiltelefone in möglichst großem Abstand, um Beeinträchtigungen der Bild- und Tonqualität zu vermeiden.

- ❷ Stecken Sie den Antennenstecker fest in die Antennenbuchse an der Rückseite des Fernsehgerätes. Benutzen Sie das dem Gerät beiliegende Spezial-Antennenkabel.

- ❸ **Fernbedienung:** Legen Sie die beiden mitgelieferten Batterien (Typ R6-1,5V) ein.



Die mitgelieferten Batterien enthalten nicht die Schwermetalle Quecksilber und Cadmium. Bitte, erkundigen Sie sich, wie leere Batterien, den örtlichen Vorschriften entsprechend, zu entsorgen sind.

- ❹ Schließen Sie das Fernsehgerät an eine Netzsteckdose mit einer Netzspannung von 220V-240V.
- ❺ **Fernsehgerät einschalten:** Drücken Sie die Netztaaste ❶ vorne am Fernsehgerät. Eine blaue Anzeige vorne am Fernsehgerät sowie der Bildschirm leuchten, und der LCD-Bildschirm klappt automatisch und langsam hoch. Wenn das Fernsehgerät im Bereitschaftsstand steht (rotes Licht), die Tasten **-P+** auf der Fernbedienung drücken.

- ❻ **LCD-Bildschirm:** Wenn der LCD-Bildschirm hochgeklappt ist, wird er den Modus, in dem das Fernsehgerät steht, (**TV, DVD** oder **Radio**), sowie Informationen über den ausgewählten Modus, angeben.

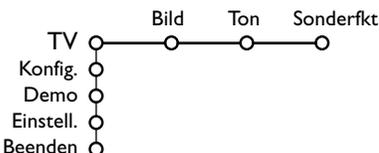
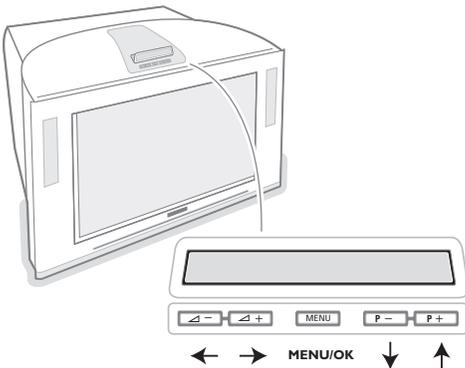
Wenn das Fernsehgerät in den Bereitschaftsstand geschaltet wird, wird der LCD-Bildschirm wieder herunterklappen. Wenn das Fernsehgerät mit der Netztaaste ausgeschaltet wird, wird der LCD-Bildschirm im Stand, in dem er sich befand, bleiben. Wenn nötig, können Sie den LCD-Bildschirm mit der Hand herunterdrücken.

Achtung :

- Um das automatische Hoch- und Herunterklappen des LCD-Bildschirms auszuschalten, siehe Grundeinstellung, Menü Allgemein, Automatische Bewegung LCD, S. 10;
- Sie können den Stand des LCD-Bildschirms (nach oben oder nach unten) mit der LCD-Taste auf der Fernbedienung ändern. Siehe Benutzung der Fernbedienung, S. 4.

Für nähere Einzelheiten bezüglich des Inhaltes des LCD-Bildschirmes, siehe S. 6.

## Die Tasten oben am Fernsehgerät



Falls Ihre Fernbedienung unauffindbar ist oder nicht funktioniert, können Sie trotzdem einige Einstellungen mit den Tasten oben am Fernsehgerät ändern.

Drücken Sie:

- die - oder + Taste, um die Lautstärke zu regulieren.
- die Tasten **-P+**, um die entsprechenden Fernsehsender oder Quellen auszuwählen.

Die Taste **MENU** kann dazu verwendet werden, das Hauptmenü ohne die Fernbedienung abzurufen.

Benutzen Sie:

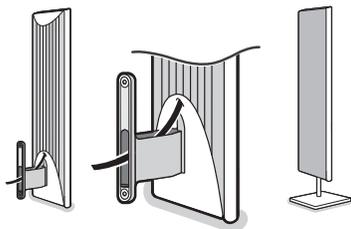
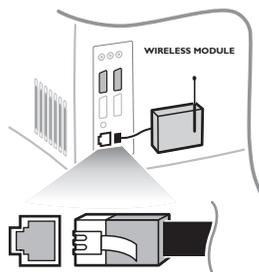
- die Tasten - und + sowie die Tasten **P-** und **P+**, um die Menüpunkte in den angegebenen Richtungen auszuwählen.
- die **MENU**-Taste, um Ihre Wahl zu bestätigen

Achtung!

Wenn das Menü über die Taste **MENU** oben am Fernsehgerät aktiviert wird, können Sie nur über Beenden das Menü verlassen.

**Beenden** anwählen und die Taste **MENU** drücken.

## Drahtlose Raumklanglautsprecher



### Drahtloses Sendermodul

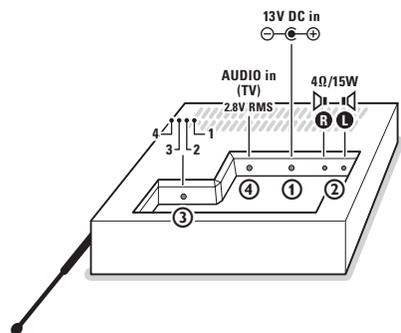
- Schalten Sie das Fernsehgerät mit dem Hauptschalter aus.
- Befestigen Sie das Drahtlos-Modul an der Hinterseite des Fernsehgerätes, wie im Bild gezeigt.
- Schließen Sie das befestigte Kabel an den Konnektor des Drahtlos-Moduls an.
- Schalten Sie das Fernsehgerät ein.

### Raumklanglautsprecher

- Es gibt zwei NXT SurfaceSound® \* Raumklanglautsprecher, die an den drahtlosen Empfänger ② **R** und **L** angeschlossen werden müssen. Wenn eines der Anschlußkabel zu kurz ist, können Sie das 4 m lange mitgelieferte Verlängerungskabel benutzen. Tischstative und Wandhalterungen werden ebenfalls mitgeliefert.
- Die Lautsprecher für Raumklangton können hinter oder auf beiden Seiten des Zuhörers aufgestellt werden. Die Vorderseite der Lautsprecher muß nicht auf den Zuhörer gerichtet sein. Der Abstand zwischen dem Fernsehgerät und den Raumklanglautsprechern darf nicht mehr als 15 m betragen.

### Drahtlose Empfänger

Schließen Sie den mitgelieferten 13V DC-Adapter an den **13V DC IN** ①-Eingang unten am Empfänger an. Schließen Sie den Adapter an das Stromversorgungsnetz an. Der Schiebeschalter ③ unten am aktiven Lautsprecher wurde in der Fabrik auf Kanal 1 eingestellt. Die Anzeige des Empfängers zeigt an, dass die Lautsprecher im Bereitschaftsstand stehen. Während der Tonwiedergabe wird die Lampe grün. 10-15 min. nachdem der Tonwiedergabe gestoppt ist, wird die Lampe wiederum rot, um wieder auf den Bereitschaftsstand hinzudeuten.



Das System wurde in der Fabrik bereits so definiert, daß es richtig funktioniert. Unter seltenen Umständen können Störungen von externen RF (drahtlosen) Geräten, wie RF-Kopfhörer, Handys oder Fernbedienungen für Lampen, vorkommen. In diesen Fällen kann es sich als nötig erweisen, daß auf einen anderen Kanal umgeschaltet wird.

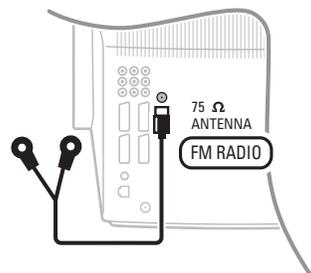
**Wichtig:** Vergewissern Sie sich immer, dass der drahtlose Empfänger und die Einstellungen für drahtlosen Raumklang (Siehe S. 9) auf denselben Sender eingestellt sind.

In seltenen Fällen, wenn kein RF-Raumklangton möglich ist oder wenn es zu viele Störungen gibt, soll die Alternative des Kabels mit einer Stereo-Buchse angewandt werden. Siehe verdrahtete Lautsprecher hinten, S. 28.

### Anschluss der FM-Drahtantenne

Schließen Sie die mitgelieferte FM-Drahtantenne an den **FM RADIO ANTENNE 75 Ω** Konnektor hinten am Fernsehgerät an. Regeln Sie den Stand der Antenne, um den besten Empfang zu erhalten.

*Achtung:* Um einen besseren FM-Stereoempfang zu erhalten, können Sie mittels eines 75 Ω Koaxialkabels eine FM-Dachantenne oder eine Kabelantenne an den **FM RADIO ANTENNE 75 Ω** Konnektor anschließen.



## Benutzung der Fernbedienung RC4361

Achtung! Für die meisten Tasten gilt, dass die Funktion aktiviert wird, wenn die Taste einmal gedrückt wird. Durch nochmaliges Drücken wird die Funktion deaktiviert. Wenn eine Taste mehrere Optionen umfasst, wird eine kurze Übersicht angezeigt. Mehrmals drücken, um den nächsten Punkt in der Liste auszuwählen. Die Liste wird nach 4 Sekunden automatisch ausgeblendet. **OK** drücken, um sie sofort auszublenden.

### VCR DVD SAT AMP CD

Audio- und Videogeräte-Tasten (S. 30)

**A/V-Geräte wählen** (S. 29)



Audio- und Videogeräte-Tasten (S. 30)  
RDS-Radiofunktion, siehe S. 21  
DVD siehe S. 23

### Cinema Go

Siehe die separat mitgelieferte CinemaLink-Bedienungsanleitung.

### Aufnahme

Siehe Aufnahmen mit einem Recorder mit EasyLink, S. 30.

### NEXTVIEW ein/aus S. 17

drücken, um die NEXTVIEW/Videotext-Übersicht auf der rechten Hälfte des Bildschirms anzuzeigen.

### Standbild-Wiederholen-Photo Finish

Um ein stillstehendes Bild ein- oder auszuschalten. Siehe S. 10

### Funktion DVD-Modus, S. 23

### Zeitanzeige

Die Zeit erscheint auf dem Bildschirm.

### Raumklang

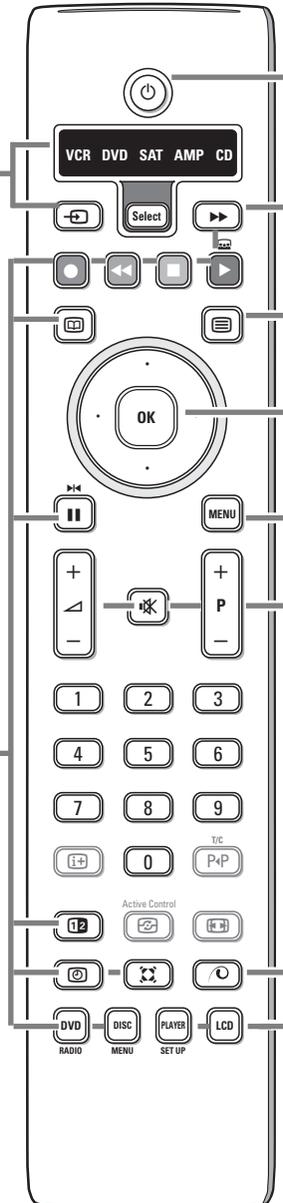
Drücken Sie mehrmals diese Taste, um einen anderen verfügbaren Raumklang Modus zu wählen.

### DVD/RADIO

Auswählen von Fernseh-, DVD- oder Radiomodus.

### DISC/MENU

Um das DVD-Menü auszuwählen, siehe S. 23.



### **Bereitschaft**

Drücken Sie, um das Fernsehgerät ein- oder auszuschalten. Das Fernsehgerät ist ausgeschaltet und die rote LED-Anzeige leuchtet auf.

### **Videotext ein/aus S. 19**

RDS-Radiofunktion, siehe S. 21. Die Taste drücken, um Videotext auf der rechten Hälfte des Bildschirms anzuzeigen.

### **OK** Drücken Sie diese Taste

- um Ihre Wahl in die Menüs einzugeben.
- um die Programmliste anzuzeigen.

### **MENU Hauptmenü** siehe S. 6 RDS-Radiofunktion, siehe S. 21

Um die Lautstärke zu regeln.

Unterbricht den Ton oder schaltet ihn wieder ein.

### **P Fernsehsender wählen**

Um die in der Favoritenliste gespeicherten Fernsehsender und Quellen zu durchlaufen. RDS-Radiofunktion, siehe S. 21

### **0/9 Zifferntasten**

Um einen Fernsehsender zu wählen. Bei einer zweistelligen Programmnummer die zweite Ziffer eingeben, bevor der Strich verschwindet. Um unmittelbar auf einen gewählten Fernsehsender mit einstelliger Nummer zu schalten, müssen Sie die Zifferntaste ein bisschen länger gedrückt halten.

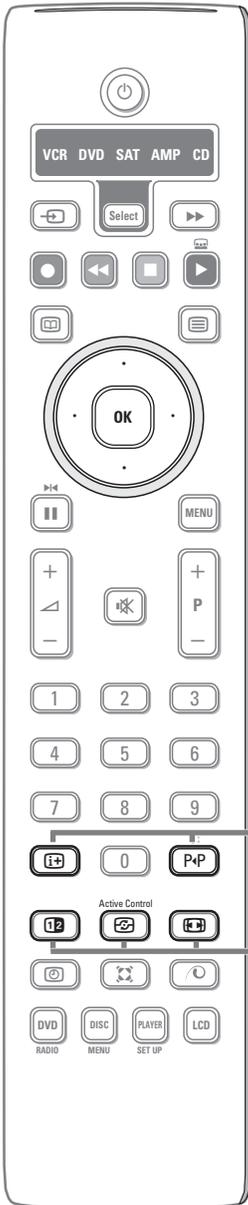
### **Pixel Plus Demo ein/aus**

Im rechten Teil werden Pixel Plus und Digital Natural Motion eingeschaltet.

### **PLAYER/SETUP**

Um das Grundeinstellungsmenü des DVD-Spielers zu wählen, siehe S. 23.

**LCD** LCD auf/nieder



### **i+** Bildschirmanzeige

Drücken Sie, um Informationen zu zeigen in Bezug auf den gewählten Fernsehsender und das gewählte Programm. RDS-Radiofunktion, siehe S. 21.

### **Menü/Fernbedienungsinformation**

Wenn ein Menü am Bildschirm zu sehen ist, **i+** drücken, um Informationen über den ausgewählten Menüpunkt anzuzeigen. Für Informationen über die Fernbedienungs-Funktionen, während die Menü-Informationen gezeigt werden, irgendeine Taste auf der Fernbedienung drücken. Die normale Funktion der Taste wird nicht ausgeführt.

### **P4P Smart surf / NEXTVIEW Themen**

Mit dieser Taste können Sie leicht umschalten zwischen 2 bis max. 9 verschiedenen Fernsehsendern oder Quellen oder schnell Fernsehprogramme auswählen, wenn NEXTVIEW mit definierten Themen gesendet wird. Siehe unter Allgemein, Smart Surf, S. 10. Die Taste **OK** drücken oder warten, bis die nötige Zeit verstrichen ist, um das Smart Surf-Bildschirm zu verlassen.

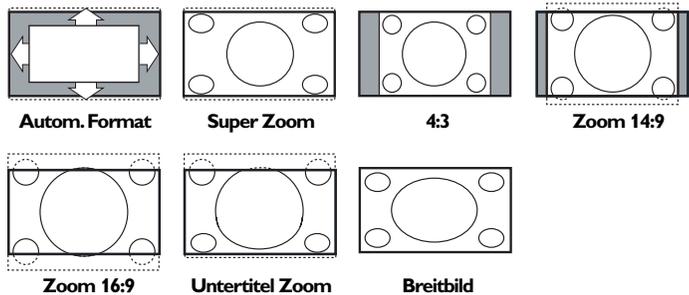
### **12 Dual Bild / PIP / Multipip**

Siehe S. 10 und p. S. 16

### **Active control** siehe S. 13

### **i Bildformat**

Drücken Sie wiederholt diese Taste oder drücken Sie die Cursor-Taste auf/ab, um ein anderes Bildformat zu wählen: Autom. Format, Super Zoom, 4:3, Zoom 14:9, Zoom 16:9, Untertitel Zoom, Breitbild.



Mit dem Autom. Format wird das Bildschirm möglichst viel mit dem Bild gefüllt. Im Falle von Untertiteln im schwarzen Streifen unten auf dem Schirm macht Autom. Format diese Untertitel sichtbar. Wenn Untertitel nur teilweise sichtbar sind, die Cursor-Taste auf drücken. Ein Logo eines Fernsehsenders in der Ecke des schwarzen Streifens oben auf dem Bildschirm erscheint nicht auf dem Schirm.

Super Zoom entfernt die schwarzen Streifen auf den Seiten von 4:3-Programmen, mit einem Minimum an Verzerrung.

In Zoom 14:9, 16:9 oder Super Zoom können Sie die Untertitel sichtbar machen, indem Sie die Cursor-Taste auf/ab benutzen.

### **P4P RDS-Radiofunktion, siehe S. 21** Funktion DVD-Modus, siehe S. 23

## Inhalt des LCD-Bildschirmes



( ) fängt an zu blinken, wenn das Fernsehgerät einen Befehl von der Fernbedienung erhält.

Je nach dem ausgewählten Modus können folgende Informationen auf dem Bildschirm erscheinen:

### Im Fernsehmodus:

- die Sendernummer oder der Name des ausgewählten peripheren Geräts
- ein Lautstärke-Schiebereglер
- Feedbackmeldungen
- das Raumklang-Signal, das vom Fernsehgerät verarbeitet wird

### Im DVD-Modus :

- die Art der Disk, die sich im Schlitz befindet (DVD, VCD, CD, ...)
- Nummer, Titel, Kapitel und Zeitanzeige
- das Raumklang-Signal, das vom Fernsehgerät verarbeitet wird

### Im Radiomodus:

- der Name des ausgewählten Senders, die Programmart, die Frequenz
- Lautstärke-Schiebereglер
- das RDS-Piktogramm, wenn ein Sender mit RDS-Signal ausgewählt wurde
- das Tonsignal (Stereo)
- das Raumklang-Signal, das vom Fernsehgerät verarbeitet wird

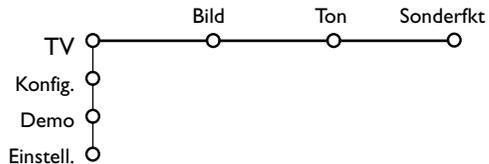
## Benutzung der Menüs



- OK-Taste zum aktivieren
- Menü-Punkt wählen
- Menü ein- oder ausschalten

Drücken Sie die -Taste auf der Fernbedienung, um Informationen in Bezug auf die selektierte Menüwahlmöglichkeit zu erhalten.

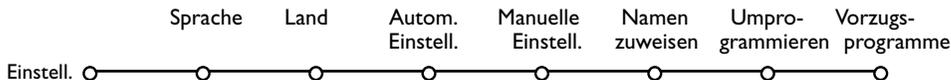
- 1 Drücken Sie auf die **MENU**-Taste auf der Fernbedienung, so daß Sie zum Hauptmenü kommen. Sie können jederzeit das Menü verlassen, indem Sie erneut die **MENU**-Taste drücken.  
*Anmerkung: Falls das Gerät mit Cinema Link verbunden ist, sind mehr Menüpunkte vorhanden.*



- 2 Benutzen Sie die Cursor-Tasten auf/ab, um **TV**, **Konfig.**, **Demo** oder **Einstell.** zu wählen. Die Cursor-Taste nach links/nach rechts drücken, um **Bild**, **Ton** oder **Sonderfunktionen** auszuwählen.  
*Anmerkung: Manchmal sind nicht alle Menüpunkte am Bildschirm zu sehen (angezeigt durch eine Gruppe blauer Punkte). Benutzen Sie die Cursor-Taste ab oder rechts, um alle Menüpunkte erscheinen zu lassen.*
- 3 Benutzen Sie die Cursor-Tasten links/rechts, um die Menüwahlmöglichkeit zu wählen.
- 4 Benutzen Sie wiederum die Cursor-Tasten auf/ab, um die Einstellung, die Sie wählen oder anpassen wollen, zu wählen.  
*Achtung: Zeitweilig nicht verfügbare oder nicht relevante Funktionen werden in hellgrauer Farbe angezeigt und können nicht ausgewählt werden.*

## Einstellung

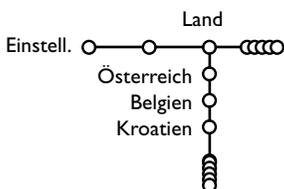
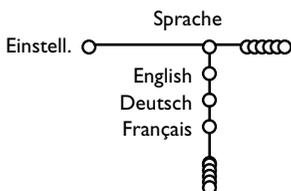
Das Einstellungsmenü enthält die nachfolgenden Punkte:



### EasyLink

Wenn Ihr Videorecorder über eine EasyLink-Funktion verfügt, werden während der Einstellung die Spracheinstellung, die Ländereinstellung und die verfügbaren Programme automatisch an den Videorecorder weitergeleitet

## Ihre Menüsprache und Ihr Land wählen

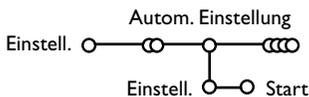


- 1 Drücken Sie die **MENU**-Taste auf der Fernbedienung.
- 2 Benutzen Sie die Cursor-Taste ab, um **Einstell.** zu wählen.
- 3 Benutzen Sie die Cursor-Taste rechts um **Sprache** zu wählen. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Schirm.
- 4 Benutzen Sie die Cursor-Tasten auf/ab, um Ihre Sprache zu wählen und drücken Sie die **OK**-Taste, um Ihre Auswahl zu bestätigen.
- 5 Benutzen Sie die Cursor-Taste rechts, um **Land** zu wählen.
- 6 Wählen Sie das jeweilige Land, in der Sie sich jetzt befinden und drücken Sie die **OK**-Taste. **Weitere** wählen, wenn keines der angegebenen Länder zutrifft.
- 7 Gehen Sie weiter zum **Einstellungsmenü**.

## Fernsehsender speichern

Wenn die Sprach- und Ländereinstellungen korrekt eingestellt sind, können Sie jetzt die Fernsehsender auf zwei verschiedene Weisen suchen und speichern: durch automatische Einstellung oder manuelle Einstellung (Feinabstimmung der einzelnen Sender). Ihre Auswahl mit der Cursor-Taste nach rechts vornehmen.

### Automatische Einstellung



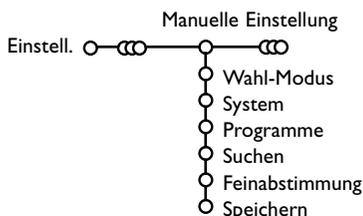
- 1 Wählen Sie **Autom. Einstellung** im Einstellungsmenü.  
*Bemerkung: Für keinen einzigen Sender darf die Sicherung eingeschaltet sein, wenn Sie automatisch einstellen wollen. Wenn nötig, geben Sie Ihren Code ein, um die Sicherung für alle Sender auszuschalten. (Siehe TV, Menü Sonderfkt, Kindersicherung, S. 15.)*
- 2 Drücken Sie auf die Cursor-Taste ab. Die Textzeile **Start** für die automatische Einstellung erscheint.
- 3 Drücken Sie auf die rechte Cursor-Taste.
- 4 Die Textzeile **Suchlauf** erscheint und der Suchlauf wird auf dem Schirm gezeigt.

Falls ein Kabelsystem oder ein Fernsehsender, das/der ACI (Automatic Channel Installation) unterstützt, erkannt wird, erscheint eine Programm-Liste. Ohne ACI werden die Fernsehsender entsprechend Ihrer Sprachauswahl und Ihrer Ländereinstellung nummeriert. Mit Änderung der Programmliste können Sie diese neu nummerieren. Siehe S. 8.

*Es ist möglich, daß der Kabelnetzbetreiber ein eigenes Kanalwählmenü ausstrahlt. Die Aufmachung und der Inhalt sind von der Kabelfernsehgesellschaft vorgegeben. Wählen Sie zwischen den angebotenen Möglichkeiten mit den Cursor-Tasten, und drücken Sie die **OK**-Taste.*

---

## Manuelle Einstellung



Das Suchen und Speichern von Fernsehsendern wird Sender für Sender vorgenommen. Sie müssen jeden Schritt des Manuelle-Einstellung-Menüs durchlaufen.

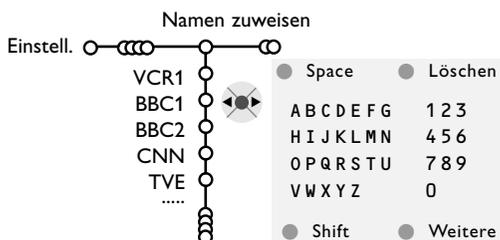
- 1 Wählen Sie **Manuelle Einstellung** im Einstellungsmenü.
- 2 Drücken Sie auf die **Cursor-Taste ab**. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Schirm.

*Bemerkung: Suchen oder selbst einen Fernsehsender eingeben: Wenn Sie die Frequenz oder die E- bzw S-Sendernummer kennen, geben Sie direkt die 3 Ziffern oder die Frequenz mit den Zifferntasten 0 bis 9 ein (e.g. 048). Drücken Sie auf die Cursor-Taste ab, um weiter zu gehen.*

Wiederholen, wenn Sie einen anderen Fernsehsender speichern wollen.

---

## Namen zuweisen



Es ist möglich, einen gespeicherten Sendernamen zu ändern, oder jenen Kanälen einen Namen zu geben, für die noch keiner vergeben wurde. Den Programmnummern 0 bis 99 kann ein Name von höchstens 5 Buchstaben oder Ziffern zugeordnet werden.

- 1 Wählen Sie **Namen zuweisen** im Menü Einstell., und drücken Sie die **Cursor-Taste ab**.

- 2 Wählen Sie die **Programmnummer**.  
*Bemerkung: Drücken Sie nach wie vor auf die Cursor-Taste auf/ab, um durch die Programmliste zu navigieren.*

- 3 Drücken Sie die **rechte Cursor-Taste**. Auf dem Schirm erscheint eine **Tastatur**. Die **Cursor-Taste rechts** drücken, um die Liste zu aktivieren. Drücken Sie die **Cursor-Taste auf/ab, links/rechts**, um den ersten Buchstaben zu wählen und drücken Sie die **OK-Taste**. Wählen Sie **Space**, um einen **Zwischenraum** einzugeben; **Löschen**, um den Buchstaben, der im eingegebenen Namen **aufleuchtet**, zu löschen; **Shift**, um **große oder kleine Buchstaben** auf der Tastatur zu wählen; **Weitere** um ein **Sonderzeichen** auf der Tastatur anzugeben. Drücken Sie **OK** zum Bestätigung.
  - 4 Drücken Sie die **Cursor-Taste mehrmals links**, nachdem Sie den Namen eingegeben haben.
  - 5 Wählen Sie eine andere **Programmnummer** und wiederholen Sie die Schritte 3 bis 4.
- 

## Änderung der Programmliste

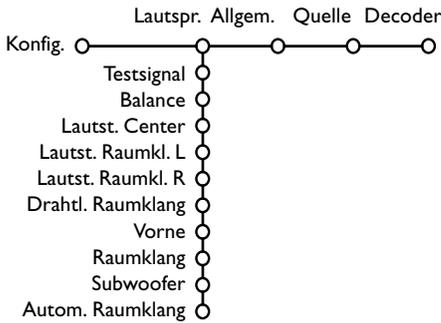
Die zugewiesenen Programmnummern können nach eigener Wahl neu geordnet werden.

- 1 Wählen Sie **Umprogrammieren** im Einstellungs Menü.
  - 2 Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Schirm.
- 

## Vorzugsprogramme wählen

- 1 Wählen Sie **Vorzugsprogramme** im Einstellungs Menü.
- 2 Wählen Sie Ihre **Vorzugsprogrammnummer** mit den **Cursor-Tasten auf/ab**.
- 3 Wählen Sie **ja** oder **nein** mit den **Cursor-Tasten links/rechts**.
- 4 Wiederholen Sie 2 und 3 für jeden **Fernsehsender** oder für jedes **periphere Gerät**, den/das Sie zu einem **bevorzugten** oder nicht **bevorzugten** Sender oder **peripheren Gerät** machen wollen.

## Konfiguration



## Lautsprecher

Ihr Fernsehgerät ist mit eingebauten Lautsprechern vorne links, rechts und in der Mitte ausgestattet, die für Stereo und Dolby 3 Stereo konzipiert sind. Für Hall, einen vollständigen Dolby Pro Logic II und Dolby Digital Raumklang benutzen Sie zwei Raumklang-Lautsprecher mit Verstärkung. Je nach dem Ausgang- und Raumklang-Modus (siehe Hauptmenü, TV, Raumklang, S. 13) werden einige Menüpunkte grau angezeigt und können diese nicht ausgewählt werden

### Testsignal Einstellungen

Die Menüwahlmöglichkeit **Testsignal** ermöglicht es Ihnen, für die Lautstärke der Lautsprecher einen Bezugswert zu haben und deren Balance zueinander anzupassen.

- 1 Wählen Sie **Testsignal** und drücken Sie die Cursor-Taste rechts.
- 2 Nachdem Sie Ein gewählt haben, wird dieses Tonsignal fortwährend durch den linken Lautsprecher, den Lautsprecher Zentrum, den rechten Lautsprecher und beide Raumklanglautsprecher hinten (wenn angeschlossen) gesendet.
- 3 Drücken Sie die Cursor-Taste auf/ab, um den gewünschten Lautsprecher, dessen individuelle Lautstärke Sie anpassen möchten, zu wählen.
- 4 Drücken Sie die Cursor-Taste links/rechts, um die Lautstärke anzupassen.

### Drahtlose Surround

Das System wurde in der Fabrik bereits so definiert, daß es richtig funktioniert. Unter seltenen Umständen können Störungen von externen RF (drahtlosen) Geräten, wie RF-Kopfhörer, Handys oder Fernbedienungen für Lampen, vorkommen. In diesen Fällen kann es sich als nötig erweisen, daß auf einen anderen Kanal umgeschaltet wird. Benutzen Sie die Cursor-Taste links/rechts, auf/ab, um einen anderen Sender zu wählen.

Das Menü Konfiguration enthält Wahlmöglichkeiten, die sorgen für die Einstellungen der verschiedenen Funktionen, Sonderfunktionen und Leistungen Ihres Fernsehgeräts, und für die Einstellungen von eventuell an Ihr Fernsehgerät angeschlossenen peripheren Geräten.

Das Menü **Lautsprecher** enthält die Einstellungen in Bezug auf die Lautsprecher.

Im Menü **Allgemein** können Sie verschiedene Einstellungen ändern, die vermutlich weniger oft angepasst werden als andere Einstellungen.

Im Menü **Quelle** können Sie eine Quelle selektieren.

Im Menü **Decoder** können Sie eine oder mehrere Programmnummern als bevorzugte Decoder-Programmplätze definieren.

**Wichtig** :Vergewissern Sie sich immer, dass der drahtlose Empfänger und die Einstellungen für drahtlosen Raumklang auf denselben Sender eingestellt sind, sonst werden Sie aus den Raumklanglautsprechern nur einen verzerrten oder überhaupt keinen Ton hören.

*Um Bildrauschen zu vermeiden, könnte der drahtlose Sender möglicherweise automatisch ausgeschaltet werden.*

In seltenen Fällen, wenn kein RF-Raumklangton möglich ist oder wenn es zu viele Störungen gibt, soll die Alternative des Kabels mit einer 3.5 mm Stereo-Buchse angewandt werden. In diesem Fall wählen Sie **Aus** bei der Menüwahlmöglichkeit Drahtl. Raumklang. Siehe Periphere Geräte anschließen, Hintere Lautsprecher mit Draht, S. 28.

### Vorne / Raumklang

Wählen Sie **Vorne** oder **Raumklang** aus und wählen Sie danach den Abstand zwischen dem Fernsehgerät oder den hinteren Raumklanglautsprechern und der Stelle, an der Sie sitzen, während Sie fernsehen.

### Subwoofer

Geben Sie an, ob Sie den internen Subwoofer verwenden möchten oder ob Sie einen externen Subwoofer installiert haben. Siehe Periphere Geräte anschließen, zusätzlichen Subwoofer anschließen, S. 28.

### Automatische Raumklang

Manchmal überträgt ein Sender besondere Signale für Programme, die im Surround Sound ausgestrahlt werden. Das TV-Gerät schaltet automatisch in den bestmöglichen Surround Sound-Modus, wenn die Funktion **Autom.** **Raumklang** eingeschaltet ist. Es ist immerhin möglich, diesen Raumklang-modus abzuschalten.

## Allgemein



Über dieses Menü können Sie verschiedene Einstellungen ändern, die vermutlich weniger oft angepaßt werden als andere Einstellungen.

**Drücken Sie die Taste  $\boxed{i+}$  auf der Fernbedienung, wenn Sie nähere Informationen über den jeweils ausgewählten Menüpunkt haben möchten.**

### Smart Surf

- 1 Wählen Sie **Smart Surf**.
- 2 Mit den Cursor-Tasten links/rechts, wählen Sie
  - **2 Programme**, wenn Sie mit der Taste P+P vom jetzigen auf den vorigen gewählten Sender umschalten wollen,
  - **9 Programme**, wenn Sie mit der Taste P+P eine Liste von höchstens 9 Sendern, die gewählt werden können, abrufen wollen,
  - **Thema**, falls Sie mit der Taste P+P schnell Fernsehprogramme auswählen möchten, wenn NEXTVIEW mit definierten Themen gesendet wird.

#### Um einen neuen Sender oder eine neue Quelle hinzuzufügen/zu entfernen:

Stellen Sie das Fernsehgerät auf den Sender oder die Quelle, den/die Sie hinzufügen oder entfernen wollen. Drücken Sie die Taste P+P und drücken Sie die Cursor-Taste rechts, um hinzuzufügen/zu entfernen.

Bemerkung: Wenn das Verzeichnis schon neun Sender/Quellen enthält, wird dieser/diese, der/die sich unten befindet, entfernt werden

### Standbild Format

Mit der Funktion Standbild haben Sie die Wahl zwischen drei Möglichkeiten: **Festhalten**, **Wiederholen** oder **Photo finish**, die aktiviert werden, wenn Sie die Taste  $\blacktriangle\blacktriangleright$  auf der Fernbedienung drücken. Siehe S. 4.

*Achtung! Wenn Sie die Taste  $\blacktriangle\blacktriangleright$  dauernd gedrückt halten, durchläuft das Fernsehgerät ebenfalls die verschiedenen Formate. Wenn Sie das Format auf diese Weise ändern, wird das ausgewählte Format nicht gespeichert.*

## Dual Bildformat

Über dieses Menü können Sie das von Ihnen gewünschte Format auswählen, das dann dargestellt werden kann, indem Sie die Taste  $\boxed{12}$  ein- und ausschalten. Für Beschränkungen von Dual Bild/PIP/Multipip im DVD-Modus, siehe S. 16.

- 1 **Dual Bildformat** auswählen mit der Cursor-Taste ab. Drücken Sie die Cursor rechts.
- 2 **Dual Bild, PIP, PIP 3** oder **PIP 12** auswählen mit der Cursor-Taste ab.  
Wenn Dual Bild über die Taste  $\boxed{12}$  auf der Fernbedienung aktiviert ist und wenn:
  - **Dual Bild** ausgewählt wurde, wird der FS-Bildschirm in zwei gleich große Teile aufgeteilt.
  - **PIP** ausgewählt wurde, wird das Fernsehgerät ein vollständiges Bild mit einem PIP-Schirm anzeigen;
  - **PIP 3** oder **PIP 12** ausgewählt wurde, wird das Fernsehgerät 3 oder 12 PIP-Schirme anzeigen.

### Werksvoreinstellungen

Mit dieser Funktion werden die Bild- und Toneinstellungen auf die Werksvoreinstellungen zurückgesetzt, bleiben aber die Einstellungen für die Senderauswahl erhalten.

### NEXTVIEW Anbieter

Ein Fernsehsender auswählen, der NEXTVIEW-Daten anbietet. Wie Sie NEXTVIEW verwenden sollen, siehe Seite 17.

### OSD (On Screen Display-Bildschirmanzeige)

Siehe Benutzung der Fernbedienung, S.5,  $\boxed{i+}$ .

- 1 Wählen Sie **OSD**.
- 2 Wählen Sie **Normal**, um die ununterbrochene Wiedergabe der Programmnummer sowie die vergrößerte Wiedergabe des Fernsehsenders und der Programminformationen auf dem Schirm zu aktivieren. **Minimum**, um die Wiedergabe von reduzierten Fernsehsenderinformationen zu aktivieren.  
Bemerkung: Wenn Untertitel eingeschaltet ist, siehe Sonderfkt. S. 15, ist eine ununterbrochene Wiedergabe der Programmnummer nicht möglich.

### Videotext 2.5

Manche Sender bieten die Möglichkeit, auf den Videotextseiten mehr Farben, andere Hintergrundfarben und schönere Bilder einzustellen.

- 1 Wählen Sie **Videotext 2.5**.
- 2 Drücken Sie die Cursor rechts, um **Videotext 2.5 Ja** zu wählen, wenn Sie diese Einstellung benutzen wollen.
- 3 Drücken Sie erneut die Cursor-Taste rechts, um **Videotext 2.5 Nein** zu wählen, wenn Sie das neutralere Layout der Videotextseiten bevorzugen. Diese Wahl gilt für alle Sender, die Videotext ausstrahlen.

*Bemerkung: Es kann einige Sekunden dauern, bevor Videotext auf Videotext 2.5 umschaltet.*

---

## Code eingeben/ändern

Mit der Einstellung Kindersicherung (siehe TV, Sonderfkt, S. 15) können Sie dafür sorgen, daß Kinder sich bestimmte Programme nicht anschauen können. Um die Sicherung auszu-schalten, sollen Sie eine Zugangszahl eingeben. Dank der Menüwahlmöglichkeit Code einstellen/ändern können Sie eine Persönliche Identifikationsnummer (PIN) eingeben oder ändern.

- 1 Wählen Sie **Code eingeben/ändern**.
- 2 Wenn noch keine Code besteht, erscheint im Menü **Code eingeben**.

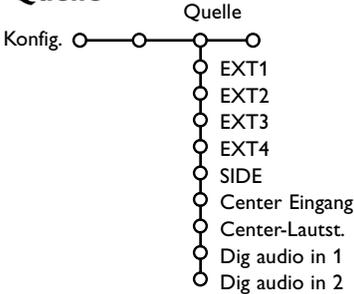
Wenn zuvor schon eine Code eingegeben wurde, erscheint im Menü **Code ändern**. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Schirm.

### Wichtig : Sie haben Ihre Code vergessen !

- 1 Wählen Sie **Code ändern** im Menü Allgemein, und drücken Sie **OK**.
- 2 Drücken Sie die Cursor-Taste rechts, und geben Sie den vorrangigen Code 8-8-8-8 ein.
- 3 Drücken Sie wiederum die Cursor-Taste und geben Sie einen neuen persönlichen vierstelligen Code ein. Die vorige Code wird gelöscht und der neue Code wird gespeichert.

---

## Quelle



Mit diesem Menü können Sie das periphere Gerät, das Sie an einen der externen Eingänge angeschlossen haben, wählen.

- 1 Drücken Sie die Cursor-Taste rechts, um zur Liste der verschiedenen Namen von peripheren Geräten, die mit dem gewählten Eingang verbunden ist, Zugang zu haben.
- 2 Wählen Sie das periphere Gerät, indem Sie die Cursor-Taste auf/ab benutzen.

Nachdem Sie die Quelle, zum Beispiel DVD, gewählt haben, wird diese Quelle automatisch gewählt werden, wenn Ihre Fernbedienung sich im DVD-Modus befindet, siehe S. 4, und wenn Sie die Taste auf der Fernbedienung drücken.

---

## Center Eingang - Center-Lautstärke

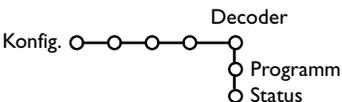
Wenn Sie einen Raumklang-Empfänger an das Fernsehgerät angeschlossen haben, siehe S. 29, können die Lautsprecher des Fernsehgeräts als mittlerer Lautsprecher fungieren, so dass ein separater mittlerer Lautsprecher unnötig ist. Wählen Sie **Center Eingang Ein** oder **Cinema Link** aus (falls Sie einen Cinema Link Raumklang-Empfänger angeschlossen haben). Nachdem Sie **Ein** ausgewählt haben, können Sie mit der Cursor-Taste links/rechts die Lautstärke Zentrum nachstellen, damit Unterschiede in der Lautstärke des externen Audioempfängers und der Lautsprecher ausgeglichen werden können. *Bemerkung : Dies ist nicht möglich mit einem Cinema Link Raumklang-Empfänger.*

## Digital audio in 1 oder 2

- 1 Wählen Sie **Dig audio in 1** oder **2**.
- 2 Wählen Sie aus der Liste einen der entsprechenden Anschlüsse aus, wenn Sie Ihr Digitales A/V-Gerät sowie das zusätzliche Audio-Kabel, das Sie mit einem der Digital Audio In Anschlüsse Ihres Fernsehgeräts verbunden haben, angeschlossen haben. Siehe Periphere Geräte anschließen, Digitalgeräte, S. 27.

---

## Decoder



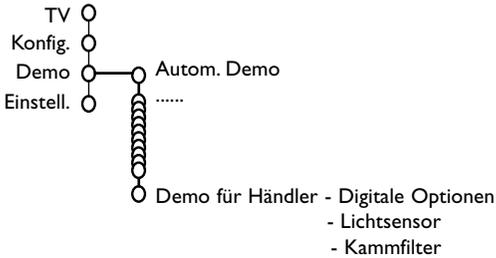
Falls Sie einen Decoder angeschlossen haben, siehe S. 27, können Sie eine oder mehrere Programmnummern als bevorzugte Decoder-Programmplätze definieren.

- 1 Wählen Sie **Decoder** mit den Cursor-Tasten rechts.
- 2 Wählen Sie **Programm**

- 3 Wählen Sie die Programmnummer, unter der Sie das Programm von Ihrem Decoder gespeichert haben.
- 4 Wählen Sie **Status**.
  - Wählen Sie den Eingang, die Sie benutzen, um Ihren Decoder anzuschließen: **Nichts**, **EXT1**, **EXT2**.
  - Wählen Sie **Nichts**, wenn Sie nicht wollen, daß die gewählte Programmnummer als eine Decoder-Programmnummer aktiviert wird.

*Achtung: EXT2 auswählen, wenn der Decoder mit Ihrem EasyLink-Videorecorder verbunden ist.*

## Demo



Das Menü Demo zeigt die Fernseheinstellungen entweder einzeln oder zyklisch.

Wenn **Autom. Demo** gewählt wurde, werden automatisch alle Einstellungen nacheinander in zyklischer Weise gezeigt. Drücken Sie eine der Cursor-Tasten, um Auto Demo zu stoppen. Wenn eine der Einstellungen gewählt wurde, wird die Vorführung dieser Einstellung nur einmal gezeigt, und das Menü Demo wird verschwinden.

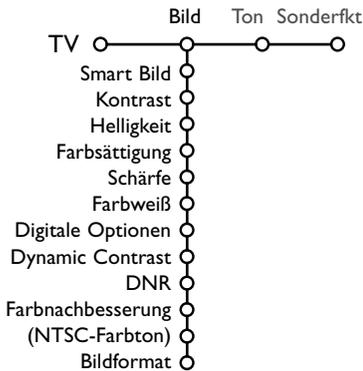
*Bemerkung : Demo für Händler gehört nicht zum automatischen Zyklus und kann nur separat aktiviert werden.*

## TV Menü

Drücken Sie die **MENU**-Taste auf der Fernbedienung, um das Hauptmenü erscheinen zu lassen.

Drücken Sie die Taste **i+** auf der Fernbedienung, um Informationen über den ausgewählten Menüpunkt zu erhalten.

## Bildmenü



- 1 Drücken Sie die Cursor-Taste rechts, um **Bild** zu wählen.
- 2 Wählen Sie die Menüwahlmöglichkeiten im Bildmenü mit der Cursor-Taste auf/ab.
- 3 Passen Sie die Einstellungen mit der Cursor-Taste links/rechts an oder gehen Sie zur Liste von Submenüwahlmöglichkeiten mit der Cursor-Taste rechts. Wählen Sie eine Submenüwahlmöglichkeit mit der Cursor-Taste auf/ab.

*Bemerkung: Um den Menühintergrund zu entfernen, bevor Sie die Bildeinstellungen anpassen, siehe Konfiguration, Allgemein, S. 10.*

### Smart Bild

**Smart Bild** auswählen, um eine Liste voreingestellter Bildeinstellungen am Bildschirm zu zeigen, wobei jede Bildeinstellung spezifischen Werksvoreinstellungen entspricht. **PP-Werte** bezieht sich auf die persönlichen für das Bild gewählten Einstellungen im Bildmenü.

### Digitale Optionen

Pixel Plus ist die idealste Einstellung, verdoppelt die horizontale Auflösung und erhöht die Zeilenzahl um 33%. Sie haben die Möglichkeit Movie Plus auszuwählen, wenn ein Schatten-Effekt Sie stören sollte. Sie können, wenn Sie das wünschen, Zeilen verdoppelt oder 100 Hz Digital Scan auswählen.

*Achtung: Wenn 60 Hz NTSC-Material verwendet wird, werden die Optionen geändert zu Pixel Plus, Movie Plus oder Progressive, Progressive Scan ohne Bewegungsausgleich.*

---

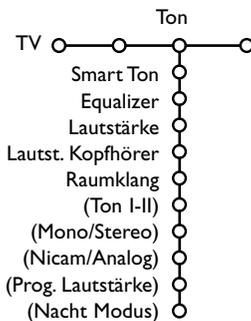
## Active Control

Das Fernsehgerät misst ständig alle ankommenden Signale und bessert sie gegebenenfalls nach, um eine möglichst gute Bildwiedergabe zu liefern.

- 1 Drücken Sie die -Taste auf der Fernbedienung.
- 2 Das Menü Active Control (Aktivregelung) erscheint.
- 3 Die Cursor-Taste auf/ab drücken, um die Active Control-Einstellungen **Aus**, **Minimum**, **Mitte** (empfohlen) oder **Maximum** zu aktivieren.  
Die Bildeinstellungen werden ständig und automatisch optimiert, was am Bildschirm mit Leisten dargestellt wird. Die Menüpunkte können nicht angewählt werden.
- 4 Die Cursor-Taste rechts drücken, um **Smart Bild** anzuwählen.
- 5 Die Cursor-Taste auf/ab drücken, um eine von den vordefinierten Bildeinstellungen auszuwählen.
- 6 Die Cursor-Taste rechts drücken, um **Aktiv Display** anzuwählen.
- 7 Die Cursor-Taste auf/ab drücken, um **Menüleisten zeigen** anzuwählen, eine von den Dual Bild Demos oder **Aus**.  
Wenn Sie Dynamic Contrast, Pixel Plus, DNR (Digitale Rauschunterdrückung) oder Digital Natural Motion anwählen, wird der Bildschirm in zwei Teile aufgeteilt: Im linken Teil wird die ausgewählte Bildqualitätseinstellung ausgeschaltet; im rechten Teil wird sie eingeschaltet.
- 8 Die Taste  nochmals drücken, um das Menü Active Control auszuschalten.

---

## Tonmenü



- 1 Drücken Sie die Cursor-Taste rechts, um **Ton** zu wählen.
- 2 Wählen Sie die Menüwahlmöglichkeiten im Tonmenü mit der Cursor-Taste auf/ab und passen Sie die Einstellungen mit der Cursor-Taste links/rechts an.  
Denken Sie daran, daß die Einstellungen sich in der Mitte des Streifens auf einem normalen, zentralen Niveau befinden.

### Smart Ton

**Smart Ton** anwählen, um eine Liste voreingestellter Toneinstellungen am Bildschirm anzuzeigen, wobei jede Einstellung spezifischen Werksvoreinstellungen von Höhen und Tiefen entspricht **PP-Werte** bezieht sich auf die persönlichen für den Ton gewählten Einstellungen im Tonmenü.

#### Bemerkung:

- Manche Menüwahlmöglichkeiten sind nur vorhanden im Falle einer Cinema Link-Konfiguration und wenn Cinema Link aktiviert ist. Andere werden vom Audioempfänger gesteuert, und nicht vom Fernsehgerät. Siehe die separat mitgelieferte Cinema-Link-Bedienungsanweisung.
- Ton **I-II** ist nur erhältlich im Falle von Dual-Ton-Sendungen.
- Mono/Stereo kann nur gewählt werden im Falle von analogen stereophonen Sendungen.
- Nicam/Analog kann nur gewählt werden im Falle von Nicam-Sendungen.

## Raumklang-Modi

Je nach Ihren persönlichen Wünschen und dem ausgestrahlten Tonsignal, einen von den Raumklang-Modi auswählen.

### Stereo



Dieser Tonmodus gibt nur die Tonsignale von links und von rechts wieder

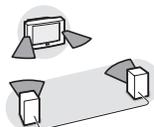
### Dolby 3 Stereo

(Optimal bei einer Dolby Surround-Sendung)



Die Dolby Pro Logic\* Klänge werden über die Fernsehlautsprecher vorne links, vorne rechts und in der Mitte hervorgebracht.

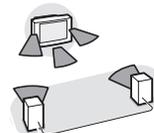
### Hall



Das Tonsignal wird verteilt über die hinteren Lautsprecher, was von hinten aus einen Saaleffekt (Hall) hervorruft. Der mittlere Lautsprecher gibt kein einziges Tonsignal wieder.

### Dolby Pro Logic II

(Optimal bei einer Dolby Surround-Sendung)

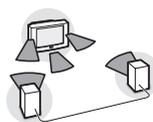


Alle vorderen und hinteren Lautsprecher geben den Dolby Surround Pro Logic II Klang wieder. Dieser Ton wird immer wiedergegeben, wenn ein Film oder Programm mit dem Symbol  Dolby Surround gekennzeichnet ist.

#### Hinweis:

- Normaler Stereoton ist nicht immer für die Wiedergabe über die hinteren Surround-Lautsprecher codiert.
- Falls eine Cinema Link-Empfänger-Konfiguration angeschlossen ist, können nur die Raumklang-Modi des externen Empfängers ausgewählt werden.

## Dolby Digital



Wenn Sie einen DVD-Spieler oder einen Laser Disc-Spieler angeschlossen haben (Siehe Periphere Geräte anschließen, S. 27), können Sie zu Hause Mehrkanal-Raumklang genießen, wenn Sie CDs abspielen, die in Dolby Digital aufgenommen sind. Die Dolby Digital Surround Klänge werden nicht nur über die mittleren, linken und rechten internen Lautsprecher sondern ebenfalls über die Raumklanglautsprecher hinten links und hinten rechts hervorgebracht.

### Der Empfang des Dolby Digital-Tons, wenn die -Taste gedrückt wird

Drücken Sie die -Taste.

Wenn Dolby Digital-Ton geliefert wird, gibt die Toninformation auf dem Bildschirm die genaue Zahl der übertragenen Lautsprechersignale an. Die Zahl wird mit einer zweistelligen Nummer angegeben: die erste Ziffer gibt die Zahl der Signale für die Lautsprecher vorne an, die zweite die Zahl der Signale für die Lautsprecher hinten.

z.B. 'Dolby Digital 3/2' bedeutet, daß 3 Signale für Lautsprecher vorne übertragen werden: links, rechts und Mitte, und 2 Signale für Lautsprecher hinten : Raumklang links und rechts.

'Dolby Digital 1/0' bedeutet, daß ein Signal für Monowiedergabe übertragen wird.

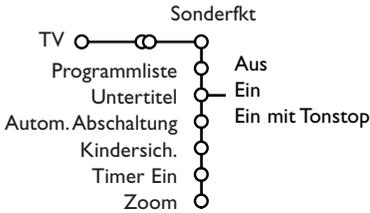
'Dolby Digital 2/0', 'MPEG' oder 'PCM' bedeutet, daß ein Signal für Stereowiedergabe, das speziell für Dolby Pro Logic kodiert sein könnte, übertragen wird.

In diesem Fall wird der Raumklangmodus Dolby Pro Logic II anzeigen.



Im Lizenz von Dolby Laboratories hergestellt. 'Dolby' 'Pro Logic' und das doppel D Symbol  sind Warenzeichen der Dolby Laboratories. Vertrauliche, unveröffentlichte Schriften. © 1992-1997 Dolby Laboratories, Inc. Alle Rechten vorbehalten.

## Sonderfunktionen Menü



- 1 Drücken Sie die Cursor-Taste rechts, um **Sonderfkt** zu wählen.
- 2 Wählen Sie die Menüwahlmöglichkeiten im Menü Sonderfkt mit der Cursor-Taste auf/ab und passen Sie die Einstellungen mit der Cursor-Taste links/rechts.

**Drücken Sie die Taste  $\boxed{i+}$  auf der Fernbedienung, um Informationen über den ausgewählten Menüpunkt zu erhalten.**

### Programmliste

Drücken Sie die **OK**-Taste, um auf den gewählten Fernsehsender oder auf das gewählte periphere Gerät umzuschalten.

### Untertitel wählen

Die Untertitelungsseite muss für jeden Fernsehsender gespeichert werden: Schalten Sie Videotext ein und wählen Sie die richtige Untertitelseite aus dem Videotext-Inhaltsverzeichnis. Schalten Sie Videotext aus. Wenn die Funktion **Untertitel** aktiviert ist (**Ein**), werden die Untertitel automatisch in den ausgewählten Fernsehprogrammen erscheinen, wenn Untertitel mit ausgestrahlt werden. Ein Symbol gibt an, daß der Modus eingeschaltet ist. Wählen Sie **Ein mit Tonstop**, wenn Sie wollen, daß die Untertitel automatisch wiedergegeben werden, falls der Ton zeitweilig unterbrochen wurde mit der Taste  $\times$  auf der Fernbedienung.

### Timer Ein

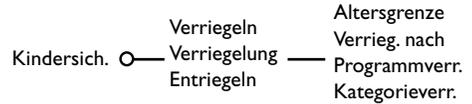
- 1 Wählen Sie **Timer Ein**.



- 2 Wählen Sie **Ein** mit den Cursor-Tasten rechts.
- 3 Drücken Sie wiederum die Cursor-Taste rechts, um zur Liste der Sender überzugehen.
- 4 Wählen Sie den Fernsehsender oder das periphere Gerät, auf den/das Sie Ihr Fernsehgerät an einem bestimmten Tag und zu einem bestimmten Zeitpunkt umschalten wollen.
- 5 Drücken Sie wiederum die Cursor-Taste rechts, um einen Tag der Woche zu wählen oder um **Täglich** zu wählen.
- 6 Drücken Sie nochmals die Cursor-Taste rechts, um den Zeitpunkt einzugeben mittels der Zifferntasten oder der Cursor-Taste auf/ab, und drücken Sie die **OK**-Taste zur Aktivierung.
- 7 Drücken Sie die **MENU**-Taste, um das Menü auszuschalten.  
Bemerkung: Um Ihre Zeitangaben zu überprüfen, drücken Sie die  $\boxed{i+}$ -Taste.

### Kindersicherung

- 1 Wählen Sie **Kindersicherung**.



- 2 Drücken Sie die Cursor-Taste rechts, um zum Menü Kindersicherung überzugehen. Sie werden darum gebeten, Ihre Code einzugeben.  
*Bemerkung : Sie sollen Ihren Code jedesmal eingeben, bevor Sie zum Menü Kindersicherung gehen.*

**Wichtig: Sie haben Ihren Code vergessen! Siehe S. 11.**

- 3 Wählen Sie eine der Menüwahlmöglichkeiten des Menüs Kindersicherung:
  - **Verriegeln** wenn Sie alle Sender und externen Quellen verriegeln wollen.
  - **Verriegelung** und drücken Sie die Cursor-Taste rechts. Die Möglichkeiten Altersgrenze und Kategorieverriegelung sind vorhanden, wenn NEXTVIEW erhältlich ist. Wählen Sie:
    - **Altersgrenze**, wenn Sie die Sicherung für Programme, die mit einem bestimmten Alter verbunden sind, einschalten möchten: Aus, 2.. 18
    - **Verriegeln nach** wenn Sie die Sicherung für alle Programme nach einem bestimmten Zeitpunkt einschalten wollen. Drücken Sie die Cursor-Taste rechts, um den Zeitpunkt mittels der Cursor-Taste auf/ab und rechts einzugeben. Drücken Sie die **OK**-Taste zur Bestätigung.
    - **Programmverr.** wenn Sie einen bestimmten Fernsehsender oder eine externe Quelle sperren wollen.
    - **Kategorieverr.**, wenn Sie die Sicherung für Programme, die mit einem bestimmten Thema verbunden sind, einschalten möchten : Filme, Sport, Schauen.... Siehe NEXTVIEW, S. 17.
  - **Entriegeln**, um die Sicherung für alle Sender und externen Quellen gleichzeitig auszuschalten.

*Achtung :*

- Der Radiomodus kann nicht separat gesperrt werden.
- DVD-Modus - Disc-Sperre; siehe S. 26.

### Zoom

- 1 Mit der Cursor-Taste nach unten **Zoom** anwählen und dann die Taste **OK** drücken.
- 2 Die Taste **OK** drücken, um eine von den Zoom-Vergrößerungsmöglichkeiten auszuwählen (x1, x4, x9, x16).
- 3 Außerdem können Sie das ausgewählte Zoom-Fenster über den Bildschirm bewegen mit den Cursor-Tasten auf/ab, links/rechts.
- 4 Die **MENU**-Taste drücken, um die Zoom-Funktion auszuschalten.

## Dual Bild / PIP / Multipip

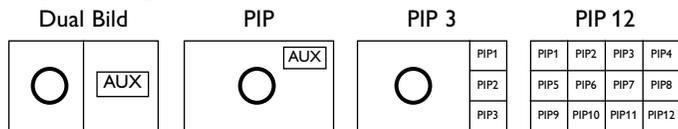


Die Taste **12** drücken, um auf **Dual Bild**, **PIP** oder einen von den PIP-Modi umzuschalten. Die Taste **12** abermals drücken. Der Bildschirm, der einen gelben Seitenrand hatte, füllt jetzt den ganzen Schirm.

Anmerkungen:

- Wenn man die Taste **12** gedrückt hält, scrollt das Fernsehgerät durch die verschiedenen Formate und wird nach jeder Sekunde, wo man die Taste gedrückt hält, ein neues Format aktiviert. Nachdem das Fernsehgerät in den Bereitschaftsstand geschaltet wurde, werden die in Grundeinstellung, Hauptmenü gespeicherten Vorzugseinstellungen verwendet.
- Wenn Dual Bild aktiviert wurde, werden zwei Bildformate unterstützt: Full Screen oder 4:3 Letterbox Bildformat (vertikale Kompression).
- Audio vom rechten Bildschirm oder dem PIP wird den Kopfhörern zugeleitet.
- Dual Bild/PIP/Multipip ist nicht möglich im Radio- und DVD-modus

### Displaymöglichkeiten



- Die Cursor-Taste rechts drücken, um den PIP-Bildschirm zu aktivieren.
- Die Cursor-Taste ab drücken, um den einzelnen PIP-Schirm zu markieren.
- Die Cursor-Taste rechts drücken, um zum Multipip-Schirm zu gelangen, und dann benutzen Sie die Cursor-Tasten zum Navigieren durch den PIP-Schirm und um einen PIP-Schirm zu kennzeichnen.

### Änderung der Fernsehsender oder der externen Quellen im linken, rechten, PIP- oder Multipip-Schirm

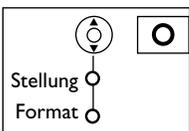
Drücken Sie die **-P+**-Tasten, die **P+P**-Taste oder die Zifferntasten, um die Programme oder die externen Quellen im markierten Schirm umzuschalten.

### Scan PIP3 oder PIP 12

Navigieren Sie bis zum unteren PIP-Schirm und drücken Sie die Cursor-Taste ab, um die nächste Serie PIP-Schirme erscheinen zu lassen.

### Definieren der Stellung und Formates des einzelnen PIP-Schirms

- 1 Wählen Sie einen Dual Bild Mode mit einem einzelnen PIP-Schirm.
- 2 Die Cursor-Taste ab drücken, um den PIP-Schirm zu markieren. Ein PIP-Menü erscheint, mit dem Sie die Stellung und das Format des PIP-Schirms definieren können.



Bemerkung: Wenn das PIP-Menü verschwindet, die **OK**-Taste drücken, um es erneut aufzurufen.

- 3 Nochmals die Cursor-Taste ab drücken, um **Stellung** oder **Format** auszuwählen.

- 4 Drücken Sie die **OK**-Taste oder die Cursor-Taste rechts, um zu bestätigen.
- 5 Definieren Sie mit den Cursor-Tasten die Stellung des PIP-Schirms. Definieren Sie mit den Cursor-Tasten links/rechts das Format des PIP-Schirms.
- 6 Drücken Sie die **OK**-Tasten. Das PIP-Menü erscheint.
- 7 Drücken Sie die Cursor-Taste auf bis zum Anfang des Menüs, um den Hauptbildschirm wieder anzuzeigen.
- 8 Drücken Sie die **OK**-Taste um das Menü zu verlassen oder warten bis es nach kurzer Zeit selbstständig verschwindet.

### Bildschirmanzeige

Die markierten Informationen, die erscheinen, wenn Fernsehsender geändert werden, verweisen immer auf den aktiven Bildschirm.



NEXTVIEW ist ein elektronischer Führer, mit dem Sie Programme aufsuchen, wie bei einer Zeitung oder einem Fernsehmagazin. Sie können die Programme nach Thema suchen (z.B. Filme, Sport...), detaillierte Auskünfte über Programme erhalten und Ihr Videogerät programmieren, unter der Bedingung, daß es mit NEXTVIEWLink versehen ist.

**Wichtige Bemerkung: Der NEXTVIEW-Service gilt nur für bestimmte Programme und in bestimmten Ländern.** Wenn keine NEXTVIEW-Informationen gesendet werden, erscheint der Videotext-Programmführer. Dies gründet auf Videotext-Programminformationen (wenn vorhanden) und bietet die meisten NEXTVIEW-Funktionen. **Bemerkung:** Der Fernsehsender trägt die Verantwortung für den Inhalt der Informationen. Das Fernsehgerät ist verantwortlich für den Empfang dieser Informationen und für deren Wiedergabe an den Benutzer.

## NEXTVIEW/Videotext Guide ein- und ausschalten

Drücken Sie die -Taste auf der Fernbedienung, um das NEXTVIEW/Videotext Guide-Menü einzuschalten. Ein Menü erscheint mit der Nachricht **Moment bitte**. Nach einiger Zeit sehen Sie:

- eine NEXTVIEW-Seite, wenn der gewählte Sender diesen Service sendet (NEXTVIEW-Logo wird gezeigt.)
- eine Videotext-Seite, wenn der gewählte Sender NEXTVIEW nicht sendet,
- **Keine Information erhältlich** erscheint, wenn entweder NEXTVIEW noch Videotext gesendet werden. In diesem Fall sollen Sie einen anderen Sender wählen.

## Fernsehsender nach Thema wählen

Wenn die Programme im Programmführer oder NEXTVIEW deutlich unterschiedliche Themen aufweisen, ist es möglich, sehr schnell mittels die P+P-Taste bestimmte Fernsehprogramme zu wählen. Siehe Konfiguration, Menü Allgemein, Smart surf, S. 10.

## Darstellung einer NEXTVIEW Seite

Die Information wird von dem Programmanbieter bereitgestellt der den NEXTVIEW Service sendet. Siehe Konfiguration, Menü Allgemein, NEXTVIEW Anbieter, S. 10.

Dieses Logo wird nur von NEXTVIEW Programmanbieter angezeigt. Kein Logo läßt erkennen, daß es ein Videotext Programm Guide ist.

Tag	Sender	Zeit	Programmname
Mon 03		18.00	BBC News
Tue 04	BBC1	18.00	BBC News
Wed 05	BBC2	18.00	The Simpsons
Thu 06	CNN	18.00	World News
Fri 07	FR2	18.00	On a tout essayé!
Sat 08	CH5	18.15	Tomorrow Never Dies

Übers. Aufn. Hinw. Sehen Verr

## Bild/NEXTVIEW-Videotext Guide

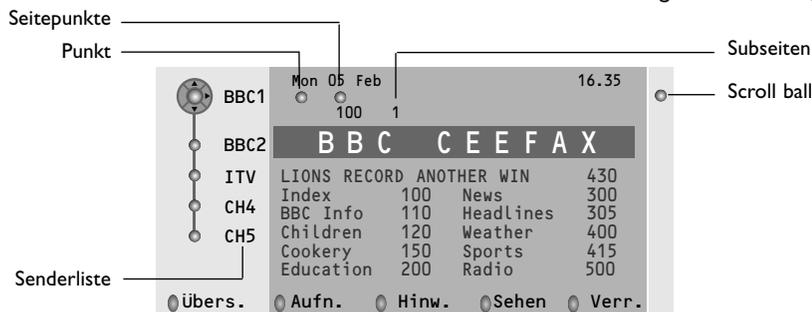
- 1 Drücken Sie die -Taste. drücken, um die NEXTVIEW/Videotext auf der rechten Hälfte des Bildschirms anzuzeigen.
- 2 Benutzen Sie die Cursor-Tasten um einen Fernsehsender zu wählen.
- 3 Drücken Sie die -Taste, um Dual Bild auszuschalten.

## NEXTVIEW Guides

- 1 Benutzen Sie die Cursor-Taste links/rechts, um **Zeit, Kanal, Thema, die Datum** zu wählen. Der **Zeitführer** bietet eine Übersicht über alle Programmitel, die in der selektierten Zeitspanne vorhanden sind. Der **Kanalführer** bietet eine Übersicht über alle Programme, die von einem einzigen Sender während eines einzigen Tages gesendet werden. Mit dem **Datumführer** können Sie ein spezifisches Datum wählen. Der **Themaführer** zeigt eine Liste aller Programme am gewählten Datum, die zur gewählten Kategorie gehören. Wenn das Fernsehgerät den Menüführer durchläuft, werden die Auswahlkriterien berücksichtigt und wird schließlich eine Programmliste wiedergegeben.
- 2 Drücken Sie die **OK**-Taste, um den gewünschten Führertyp zu wählen.
- 3 Bewegen Sie den Puck nach unten und nach rechts, um die Programme zu selektieren. Wenn vorhanden wird eine Übersicht oder eine Erläuterung zum Programm unten auf dem Schirm gezeigt.
- 4 Benutzen Sie die Cursor-Taste auf/ab, um durch die Programme zu navigieren.

## Videotext-Guide

- 1 Mit den Zifferntasten die Videotextseitennummer eingeben, die die Programminformationen für den heutigen Sender enthält.
- 2 Die Cursor-Taste rechts drücken, um den Puck über den Auswahlpunkt zu bewegen.
- 3 Benutzen Sie die Cursor-Taste auf/ab, um durch die verschiedenen Programme zu navigieren.



- Wenn das gewählte Programm eine Seitennummer enthält, mit einem fakultativen Subcode, der auf eine Seite mit näheren Auskünften in Bezug auf das Programm hinweist, drücken Sie die **OK**-Taste, um die Informationen erscheinen zu lassen. Drücken Sie nochmals die **OK**-Taste, um zur Seite des Programmführers zurückzukehren.
- Wenn die gewählte Seite des Programmführers den VPT-Normen entspricht,
  - wird es möglich, Programme aufzunehmen, zu programmieren, aufzurufen oder zu sichern.
  - wird das Fernsehgerät die zuletzt gesehene Videotextseite des Senders behalten, der Informationen des Programmführers enthält und der angibt, welches Programm an welchem Zeitpunkt anfängt. Immer, wenn Sie die **OK**-Taste Drücken, wird die Videotextseite des Programmführers des gewählten Fernsehsenders erhältlich sein.
- Wenn nötig, können Sie die Unterseitennummer auswählen, indem Sie den Cursor zu dem die jeweilige Seite markierenden Punkt bewegen und rechts drücken.

*Achtung! Sie müssen die Videotextseitennummer für jeden Sender eingeben. Sie können die Sender ebenfalls ändern, indem Sie in der links auf der Seite stehenden Liste den Cursor nach oben oder nach unten bewegen.*

## Grundfunktionen

Drücken Sie eine der grauen **▶▶**, roten **●**, grünen **◀◀**, gelben **■** oder blauen **▶** Tasten, um eine NEXTVIEW- oder Videotext Guide-Funktion zu aktivieren. Die Tasten sind in grau wiedergegeben, wenn die Funktion nicht vorhanden ist.

**Übersicht:** Dieses Menü bietet eine Liste von Programmen, die als Erinnerungen markiert wurden, von diesen, die aufgenommen und von diesen, die gesichert wurden. Dieses Menü kann dazu verwendet werden, markierte Programme zu verändern oder zu entfernen.

**Aufnahme:** um die Aufnahme des Videogerätes zu programmieren (wenn es mit NEXTVIEWLink versehen ist und an den Ausgang **EXT. 2** angeschlossen ist).

**Hinweis:** schaltet das Fernsehgerät ein, wenn es sich im Bereitschaftsstand befindet, oder stoppt die Sendung eines Programms, indem eine Nachricht auf dem Schirm erscheint, wenn das Fernsehgerät eingeschaltet ist.

**Verriegeln:** um bestimmte Programme zu sichern, damit verhindert wird, daß sie aufgenommen oder gesehen werden. Für die Funktionen Aufnahme, Hinweis oder Verriegelung erscheint ein kleines Menü, in dem Sie das Intervall wählen können: einmal, täglich oder wöchentlich, oder eine frühere Einstellung für Aufnahme, Hinweis oder Sicherung löschen können. Das Standardintervall ist Einmal. Drücken Sie die **OK**-Taste, um die Frequenz zu bestätigen.

**Sehen:** um die gewählten und im Moment gesendeten Programme zu sehen.

## Sammlung und Anpassung der NEXTVIEW-Informationen

Sammlung und Anpassung von NEXTVIEW-Informationen erfolgen, während Sie sich den Fernsehkanal des gewählten NEXTVIEW-Anbieters ansehen, siehe Allgemein-Menü S. 10, oder wenn das Fernsehgerät im Bereitschaftsstand geschaltet ist.

Die Sammlung der letzten Angaben und Informationen erfolgt einmal während der Nacht.

*Bemerkung: Es könnte manchmal notwendig sein, z.B. nach der Rückkehr aus dem Urlaub, das Gerät zuerst in den Bereitschafts-Zustand zu schalten, wenn nur NEXTVIEW-Informationen zu bereits gelaufenen Programmen angezeigt werden.*

## Videotext

Die meisten Fernsehsender strahlen Information über Videotext/Teletext aus. Dieses Fernsehgerät hat einen Speicher von 1200 Seiten, der die meist gesendeten Seiten und Subseiten speichert, um die Wartezeit zu beschränken. Nach jeder Programmänderung nimmt der Speicher eine Bildwiederholung vor.

### Videotext ein- und ausschalten

Drücken Sie , um den Videotext einzuschalten.



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

### Eine Videotext-/Teletextseite wählen

- Die gewünschte Seitennummer eingeben mit den Zifferntasten, mit den Cursor-Tasten auf/ab, links/rechts, oder mit den **-P+** Tasten
- Wählen Sie mit den farbigen Tasten, die den Farboptionen unten im Bildschirm entsprechen, das gewünschte Thema.

### Zuletzt gesehene Videotextseite

(Nur möglich, falls keine Favoritenliste mit Videotextseiten verfügbar ist. Siehe S. 20.)

Drücken Sie die **P/P**-Taste.

### Das Inhaltsverzeichnis wählen

Drücken Sie die graue **▶▶** Taste, um das Hauptinhaltsverzeichnis (normalerweise S. 100) auf dem Bildschirm erscheinen zu lassen.

#### Nur für T.O.P.-Videotext-Sendungen:

Drücken Sie **I+**. Ein T.O.P. Überblick von den vorhandenen Themen erscheint.

Wählen Sie mit den Cursor-Tasten auf/ab, links/rechts das gewünschte Thema und drücken Sie die **OK**-Taste. Nicht alle Sender senden den T.O.P.Videotext aus.

### Mehrfachseiten wählen

Wenn die gewählte Videotext-/Teletextseite mehrere Textseiten enthält, erscheint eine Textseite auf dem Bildschirm. Drücken Sie die Cursor-Taste links oder rechts, um die nächste oder die vorige Subseite zu wählen.

### Eine Videotextseite vergrößern

Mehrmals die Taste **↔** drücken, um den oberen Teil der Videotextseite, den unteren Teil der Videotextseite anzuzeigen, und dann zur Videotextseite im Normalformat zurückzukehren. Wenn die Videotextseite vergrößert wird, können Sie mit Hilfe der Cursor-Taste auf/ab eine Zeile nach der anderen durch den Text scrollen.

### Bild/Videotext-Aktive Bildschirm- auswahl

Wenn Dual Bild/Videotext aktiviert ist (**12**-Taste), die gewünschte Seitennummer eingeben mit **-P+** Tasten, die **MENU**-Taste drücken, und dann den linken Bildschirm auswählen (mit dem blauen Punkt oben). Jetzt können Sie eine komprimierte oder Vollbildschirmanzeige von Bild/Videotext erhalten mit der **↔** Taste.

### Hypertext

Mit Hypertext können Sie egal welches Wort oder egal welche Zahl auf der Videotextseite, die Sie jetzt sehen, selektieren und suchen.

- 1 Drücken Sie die **OK**-Taste, um das erste Wort oder eine Zahl auf der Seite aufleuchten zu lassen.
- 2 Benutzen Sie die Cursor-Taste, um das Wort oder die Zahl, das/die Sie suchen, zu wählen.
- 3 Drücken Sie die **OK**-Taste zur Bestätigung. Eine Nachricht erscheint unten auf dem Schirm, um anzugeben, daß gesucht wird oder daß das Wort oder die Seite nicht gefunden wurde.
- 4 Die Cursor-Taste auf drücken, um Hypertext zu verlassen.

## Videotext Menü

(nur möglich in Videotextmodus mit vollständigen Schirm)

- 1 Drücken Sie die **MENU**-Taste, um das Menü zu aktivieren.
- 2 Drücken Sie die Cursor-Taste auf/ab, um die Menüwahlmöglichkeiten zu wählen.
- 3 Die Cursor-Taste rechts drücken, um zu aktivieren.

### Info enthüllen

Enthüllt/verbirgt verborgene Informationen auf einer Seite, wie zum Beispiel Lösungen für Rätsel und Aufgaben. Drücken Sie die Cursor-Taste rechts zur Aktivierung.

### Bevorzugt

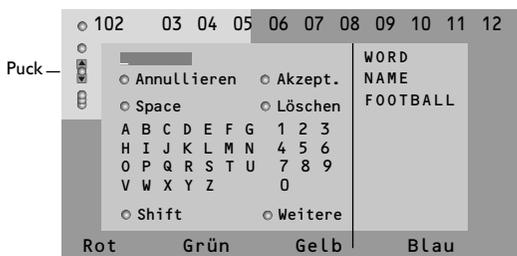
Diese Liste enthält höchstens acht bevorzugte Videotext-Seiten. Nur die Seiten des momentanen Senders können selektiert werden.

- 1 Die Cursor-Taste rechts drücken, um die Liste zu aktivieren.
- 2 Nochmals die Cursor-Taste rechts drücken, um die heutige Seite hinzuzufügen oder um eine von den Favoritenseiten der Liste hinzuzufügen.
- 3 Die **MENU**-Taste drücken, um sich die Seite anzusehen.
- 4 Die Taste P+P drücken, um durch die Liste mit den Favoritenseiten zu scrollen.

### Suchen

Ein Wort auswählen

Mittels der Tastatur auf dem Schirm können Sie ein Wort eingeben, das Sie in den Videotext-Seiten suchen wollen. Es ist gleichgültig, ob Sie Groß- oder Kleinbuchstaben benutzen.



- 1 Die Cursor-Taste rechts drücken, um die Tastatur zu aktivieren.
- 2 Drücken Sie die Cursor-Taste links/rechts, auf/ab, um die Zeichen, Wörter oder Funktionen zu wählen.
- 3 Drücken Sie die **OK**-Taste, um jedes gewählte Zeichen zu bestätigen.

- 4 Wählen Sie **Annullieren**, um das gewählte Wort oder Zeichen zu löschen; **Space**, um einen Zwischenraum einzugeben; **Löschen**, um das zuletzt gewählte Zeichen zu löschen; **Shift**, um große oder kleine Zeichen zu wählen; **Weitere**, um ein Sonderzeichen auf der Tastatur anzugeben und drücken Sie die **OK**-Taste.
- 5 Drücken Sie wiederholt die Cursor-Taste links, um zum Videotext-Menü zurückzukehren.

### Wortsuche

- 1 Geben Sie das Wort ein oder wählen Sie ein Wort aus der Liste mit den zuvor gesuchten Wörtern rechts auf dem Schirm, und drücken Sie die **OK**-Taste.
- 2 Wählen Sie **Akzept.** und drücken Sie die **OK**-Taste. Die Nachricht Suchlauf erscheint.
- 3 Um das Suchen abzubrechen oder nach einem neuen Wort zu suchen, Tastatur auswählen und **OK** drücken.
- 4 Wenn ein Wort nicht gefunden wurde, erscheint eine Mitteilung. Wenn das Wort gefunden wird, wird es in der Videotextseite markiert. Um weiterzusuchen, die Taste **OK** drücken.

### Subseiten durchlaufen (falls vorhanden)

Wechselt die Subseiten automatisch.

Die Cursor-Taste rechts drücken, um zu aktivieren und wieder zu deaktivieren.

### Programmierte Seite

Um eine bestimmte Seite zu einem bestimmten Zeitpunkt erscheinen zu lassen.

- 1 Drücken Sie die Cursor-Taste rechts, um **Ja** oder **Nein** zu wählen.
- 2 Geben Sie den Zeitpunkt und die Seitennummer mit der Cursor-Taste oder mit den Zifferntasten ein.  
*Bemerkung: Videotext muß nicht eingeschaltet bleiben, aber Sie sollten das Programm weiter anschauen, von welchem die bestimmte Seite ausgewählt wurde.*
- 3 Die Cursor-Taste links drücken, um zur TV-Menü-Seite zurückzukehren.

### Sprache

Wenn die Zeichen auf dem Schirm nicht übereinstimmen mit den Zeichen, die vom Videotext-Sender benutzt werden, können Sie hier die Sprachgruppe ändern. Wählen Sie **Gruppe 1** oder **Gruppe 2** mit den Cursor-Tasten rechts.

Drücken Sie die **MENU**-Taste, um das Videotext-Menü zu verlassen.

Bemerkung: Informationen via Fernbedienung sind nicht verfügbar.

● **Programmieren von Rundfunksendern (S. 22)**

**i+** Drücken Sie mehrmals diese Taste, um die gewünschte Information auf dem LCD-Bildschirm auszuwählen : Name des Programms (**NAME**), die eingestellte Frequenz (**FREQ**), die Programmart (**TYPE**) oder Text für Nachrichten (**TEXT**), die vom Rundfunksender ausgestrahlt werden

**Uhr** Uhr ein/aus

**↔** Drücken Sie diese Taste, um einen anderen verfügbaren Raumklang-Modus auszuwählen.

**DVD** Drücken Sie mehrmals diese Taste, um Radio-, Fernseh-, oder DVD-Modus auszuwählen.

**◀▶** Drücken Sie diese Taste, um das Radio auf einen Sender mit einem (fast) rauschfreien Empfang einzustellen.

■ Drücken Sie diese Taste, um die Programmierung der Rundfunksender einzustellen.

☰ Drücken Sie diese Taste, wenn Sie Rundfunksender ohne RDS-Empfang bezeichnen möchten oder wenn Sie einen RDS-Namen ändern möchten. Drücken Sie die Cursor-Taste auf/ab, links/rechts und drücken Sie **OK**, um zu bestätigen

**MENU** Drücken Sie diese Taste, um das Tonmenü auszuwählen.

**P Auswählen von Rundfunksendern** Drücken Sie die Taste **-P+**, um die programmierten Rundfunksender auszuwählen.

**P+P** Drücken Sie diese Taste, um den vorige ausgewählten Rundfunksender auszuwählen.

**LCD** LCD auf/nieder

## Den RDS-Radiomodus einschalten

Drücken Sie mehrmals die Taste **DVD/RADIO** auf der Fernbedienung, bis der RDS-Radiomodus ausgewählt wird. Der Bildschirm wird ausgeblendet, und falls der Rundfunksender RDS-Daten\* sendet, leuchten die RDS-Anzeige auf dem LCD-Bildschirm sowie die verfügbaren Informationen über den Rundfunksender, auf den das Radio eingestellt ist, auf.

\* RDS, Radio Data Systems, ist ein Dienst, der FM-Sendern die Möglichkeit bietet, zusätzliche Informationen zu zeigen. Wenn Sie einen RDS-Sender empfangen, erscheinen das RDS-Piktogramm und der Name des Senders

## Einstellen eines Rundfunksenders

Um eine neue Frequenz zu finden, halten Sie die **◀◀-** oder **▶▶-**-Taste auf der Fernbedienung gedrückt, bis die Frequenz anfängt, sich zu ändern. Das Radio sucht automatisch einen Sender mit einem fast rauschfreien Empfang. Wenn ein FM-Sender in Stereo empfangen wird,

erscheint Stereo auf dem Bildschirm. Um das Radio auf einen Sender mit einem schwachen Empfang einzustellen, müssen Sie die **◀◀-** oder **▶▶-**-Taste kurz und mehrmals eindrücken, bis Sie einen optimalen Empfang erhalten.

## Programmieren von Fernsehsendern

Sie können bis zu 50 Rundfunksendern speichern.

### Automatische Programmierung

Halten Sie die ●-Taste auf der Fernbedienung etwa 3 Sekunden gedrückt. **SEARCH** (Suche) erscheint und alle verfügbaren Sender werden programmiert (dabei werden alle vorigen programmierten Rundfunksender gelöscht). Das System wird zunächst die RDS-Sender, deren ausgestrahltes Signal stark genug ist, speichern, danach die RDS-Sender, die ein schwächeres Signal ausstrahlen, und schließlich die Sender ohne RDS.

Achtung :

*Um die automatische Einstellung zu stoppen, drücken Sie die ■-Taste. Alle Sender, die vorhin programmiert wurden, werden gespeichert*

### Manuelle Programmierung

- 1 Drücken Sie kurz die ●-Taste auf der Fernbedienung. Die heutige Sendernummer beginnt zu blinken, und der Name des Senders, wenn es sich um einen RDS-Sender handelt, oder die abgestimmte Frequenz erscheint.
- 2 Halten Sie die ◀◀- oder ▶▶-Taste gedrückt, um einen neuen Rundfunksender zu suchen. Wenn der nächste Rundfunksender gefunden wird, wird die Suche unterbrochen, und wird die Frequenz erscheinen. Letztere wird schließlich durch den gefundenen RDS-Namen ersetzt werden.

*Achtung : Wenn nötig, drücken Sie für eine Feinabstimmung der Frequenz kurz und mehrmals die ◀◀- oder ▶▶-Taste.*

- 3 Drücken Sie die Taste -P+ oder die Zifferntasten, um die Sendernummer, unter der Sie den neuen Rundfunksender speichern möchten, auszuwählen.
- 4 Drücken Sie die ●-Taste, um den neuen Rundfunksender unter der ausgewählten Sendernummer zu speichern.
- 5 Wiederholen Sie die Schritte 1 bis 4, um einen anderen Rundfunksender zu speichern.

*Achtung : Um die manuelle Einstellung zu stoppen, drücken Sie die ■-Taste. Nichts wird gespeichert, und alles wird im Zustand, der gerade, bevor die manuelle Installation aktiviert wurde, bestand, wiederhergestellt.*

### Namen geben

- 1 Wählen Sie die Sendernummer oder den Rundfunksender, der/dem Sie einen Namen geben möchten (für Sender ohne RDS-Empfang) oder deren/dessen Namen Sie ändern möchten.
- 2 Halten Sie die ≡-Taste auf der Fernbedienung etwa 3 Sekunden gedrückt. Der Cursor blinkt unter dem ersten der 8 Zeichen.
- 3 Drücken Sie die Cursor-Taste auf/ab, um das Zeichen zu ändern.
- 4 Drücken Sie die Taste OK, um den neuen Namen zu bestätigen.

*Achtung : um einen Sendernamen zu löschen:*

- Wählen Sie die Nummer des Senders, dessen Namen Sie löschen möchten;
- Halten Sie die ≡-Taste auf der Fernbedienung etwa 3 Sekunden gedrückt;
- Halten Sie die ■-Taste etwa 3 Sekunden gedrückt;
- Die Meldung **DELETED** (gelöscht) erscheint, und darauf erscheint der RDS-Name oder die Frequenz.

Bemerkung: Informationen via Fernbedienung sind nicht verfügbar.

**Um den Energieverbrauch zu minimieren kann es einen Moment dauern, bis der DVD-Player aktiviert wird.**

## Cursor-Tasten

Drücken Sie mehrmals die Cursor-Taste links/rechts, um rückwärts oder vorwärts laufen zu lassen mit einer 4x oder 32x erhöhten Geschwindigkeit.

## |||/▶ Stillstehendes FS-Bild

Drücken Sie die |||-Taste, um das Bild stillstehen zu lassen. Die Taste nochmals drücken, um zum nächsten Fernsehbild überzugehen. Unterbrechen Sie zeitweilig das Abspielen im Falle einer Audio-CD.

**i+** Drücken Sie diese Taste, um Auskünfte über die heutige Disk auf dem Bildschirm erscheinen zu lassen.

## DVD

Drücken Sie diese Taste mehrmals, um den DVD-Modus einzuschalten.

## DISC

Drücken Sie diese Taste, um das Menü der DVD-Disk abzurufen. Der Inhalt des Menüs hängt völlig von der DVD-Disk ab. Via das Menü erhalten Sie Zugang zu verschiedenen Abschnitten, wie zum Beispiel Sprachauswahl, Szenen, Extras usw. Drücken Sie die Cursor-Tasten, um das Menü zu durchlaufen, und drücken Sie die **OK**-Taste, um zu bestätigen.

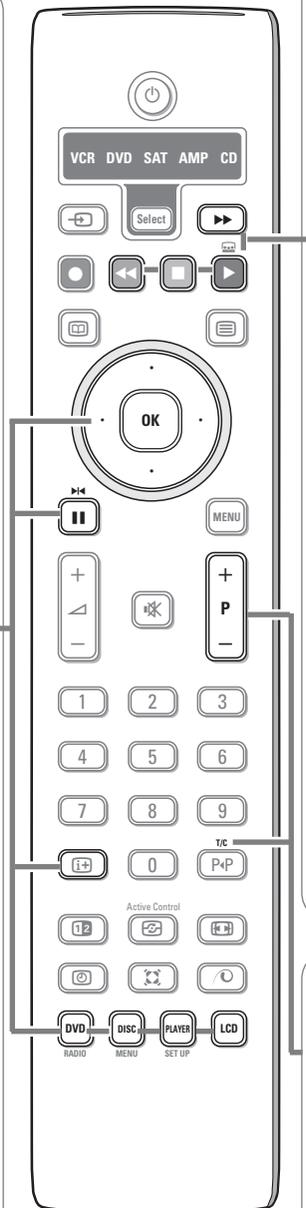
Bei einer Picture CD werden jeweils vier Bilder angezeigt. Drücken Sie die **- P +** Tasten um eine weitere oder vorherige Bilderserie anzuzeigen. Mit der Cursor-Taste wählen Sie ein Bild aus und wählen durch die **OK**-Taste die Vollbild-Darstellung.

## PLAYER/SETUP

Grundeinstellung DVD, S. 25

## LCD

LCD automatisch auf/nieder.



## ▶ Wiedergabe

Nachdem eine Disk in dieses Gerät eingelegt wurde, fängt die Wiedergabe automatisch an. Bei manchen Disks werden Sie darum gebeten werden, unter einem Menü eine Auswahl zu treffen. Drücken Sie die ▶-Taste, um die Wiedergabe fortzusetzen, nachdem Sie ein Bild zum Stillstand gebracht haben, das Abspielen eingestellt haben, das Gerät in den Bereitschaftsstand geschaltet haben oder die Disk aus dem Gerät entfernt haben. Drücken Sie die ▶-Taste, um eine Audio-CD oder Picture CD zu starten.

*Achtung : Wenn Sie zeitweilig den Fernsehmodus einschalten und innerhalb von 10 Minuten wieder den DVD-Modus einschalten, wird die DVD automatisch aufs neue eingeschaltet werden.*

## ■ Wiedergabe stoppen

Der Standardschirm erscheint und zeigt Informationen über den Status des DVD-Spielers.

## ◀▶ Schneller Vorlauf und Rücklauf

Drücken Sie diese Taste (oder die Cursor-Tasten links/rechts), um vorwärts oder rückwärts laufen zu lassen.

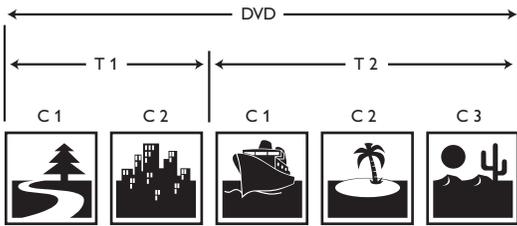
Drücken Sie die ▶-Taste, um auf die normale Wiedergabegeschwindigkeit zurückzukehren.

**-P+** Drücken Sie diese Taste, um, im Falle einer DVD, zu dem vorigen oder nächsten Kapitel, oder, im Falle einer Audio-CD, zu der vorigen oder nächsten Nummer zu gehen, um ein weiteres oder vorheriges Bild einer Picture CD auszuwählen.

## T/C Titel/Kapitel

DVD-Disks sind in verschiedene Kapitel unterteilt, um den Zuschauern direkt Zugang zu bestimmten Szenen zu gewähren. Drücken Sie die Taste **T/C**, um direkt Zugang zum Titel- oder Kapitelmenü zu erhalten.

## Einführung zum DVD-Video



Die universale DVD-Video-Norm bietet einige einzigartige Zugaben, wie zum Beispiel die Möglichkeit, verschiedene Soundtracks für verschiedene Sprachen, Untertitel in verschiedenen Sprachen und sogar multiple Kamerawinkel auszuwählen (je nach der Disk). Je nach den auf der Disk gespeicherten Daten (einem Film, Videoclips, einem Theaterstück, einer Fernsehserie usw.) kann die Disk einen oder mehrere Titel zählen, die aus mehreren Kapiteln (auch Szenen genannt) bestehen können.

## Mögliche Diskformate

Der integrierte DVD-Player spielt sowohl DVDs (einschliesslich DVD+R und DVD+RW), als auch Video-, Super Video-, Audio, MP3- und JPEG-Picture-CDs (einschliesslich CD-R und CD-RW) ab.

*Achtung : Für DVD-Disks und DVD-Spieler gelten bestimmte regionale Beschränkungen. Bevor Sie eine Disk abspielen, müssen Sie sich immer vergewissern, dass die Disk für dieselbe Zone als der DVD-Spieler bestimmt ist. Der regionale Code dieses DVD-Spielers ist 2.*

### Eigenschaften von MP3-Disks

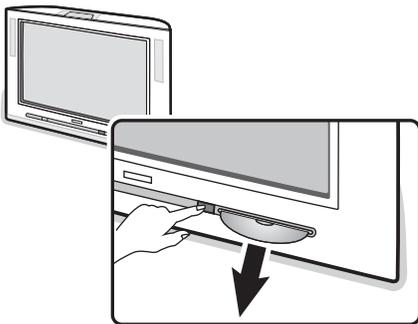
Ihr eingebauter DVD-Spieler akzeptiert folgendes MP3-CD-Format (ISO9660):

- Dateinamen mit höchstens 30 Zeichen
- Höchstanzahl von verschachtelten Verzeichnissen: 8
- Höchste ALB-Nummer: 32
- Unterstützt System mit variabler Bitrate
- Unterstützte MP3-Abtastfrequenzen: 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
- Unterstützte MP3-Bitrate: 32, 64, 96, 128, 192, 256 Kilobits pro Sekunde
- Folgende Formate werden nicht akzeptiert: .WMA, .AAC, .DLF, .M3U, .PLS, DTS (Digital Theater Systems)

### Zusätzliche Bemerkungen:

- chinesische Dateinamen werden nicht akzeptiert,
- Die CD-Session muss abgeschlossen werden,
- Nur die erste Session einer CD mit mehreren Sessions wird unterstützt,
- CDs in UDF-Format werden nicht unterstützt;
- Der SDMI entsprechend gibt der Digital Audio-Ausgang keinen Ton wieder, wenn MP3-CDs abgespielt werden,
- Wenn die Disk eine große Anzahl von Songs enthält, ist es möglich, dass der DVD-Spieler mehr als 10 Sekunden braucht, um die Disk zu lesen.

## Eine Disk einlegen / entfernen



### Eine Disk einlegen

Stecken Sie die Disk mit dem Label nach oben in den Schlitz. Der DVD-Spieler wird die Disk automatisch aufnehmen.

*Hinweis: Es dauert einen Moment, bis die Disk gelesen ist. Bitte warten Sie, bis der Lesevorgang beendet ist.*

*Achtung : Legen Sie keine Disks mit einem Durchmesser von 8 cm (3 Inch) in den DVD-Spieler ein, weil Letzterer hierdurch schadhaft werden kann.*

### Eine Disk entfernen

Drücken Sie den **DVD**-Knopf vorne am Fernsehgerät.

Der DVD-Spieler wirft die Disk aus. Entfernen Sie die Disk.

## Das Menü des DVD-Spielers

Via dieses Menü erhalten Sie Zugang zu allen Sonderfunktionen des DVD-Spielers.

- 1 Drücken Sie die Taste **PLAYER SETUP** auf der Fernbedienung.
- 2 Drücken Sie die Cursor-Taste links/rechts, auf/ab, um die Optionen im Menü zu durchlaufen, und drücken Sie die Taste **OK**, um Ihre Auswahl zu bestätigen.
- 3 Drücken Sie die Taste **OK**, um zum vorheriger Menü zurückzukehren oder aufs neue die Taste **PLAYER SETUP**, um das Menü auszuschalten.

### Werkzeugbalken



Je nachdem, welche Art von Disk Sie abspielen, kann die Verfügbarkeit von Menü-Optionen unterschiedlich sein.

### Wiedergabe-Option

- **Disc-Navigation:** um Zugang zu den verschiedenen Titeln und Kapiteln oder Film-ausschnitten auf der Disk zu erhalten.
- **Untertitel und Synchronsprache:** um die Sprache der Untertitel und die Audiosprache auszuwählen.

**Dia-Show** (ist nur verfügbar beim Einsatz einer Picture-CD und unterstützt ausschließlich das JPEG-Format).

- **Zeitdauer Dia:** um die Dauer festzulegen, die das Bild gezeigt wird;

### Wiedergabe

- **Winkel:** Manche DVDs enthalten Ausschnitte, die aus verschiedenen Winkeln aufgenommen worden sind. Bildschirmanzeige erscheint. Drücken Sie die **12**-Taste auf der Fernbedienung.
- **Kapitel-Vorschau:** Mit dieser Funktion werden die ersten 10 Sekunden jeder Nummer auf der Disk abgespielt. Drücken Sie **▶**, um die von Ihnen gewünschte Nummer weiter abspielen zu lassen.
- **Rotieren** (nur für Picture-CD): das Bild kann entweder im oder gegen den Uhrzeigersinn um 90 oder 180 Grad gedreht werden.

### Suchlauf

- **Dauer:** Geben Sie mit den Ziffer-tasten einen genauen Zeitpunkt ein. Drücken Sie **OK** oder die Taste **▶**, um die Wiedergabe am eingestellten Zeitpunkt fortzusetzen.
- **Schnell und Langsam:** Drücken Sie die Cursor-Taste links/rechts, um die gewünschte Wiedergabegeschwindigkeit auszuwählen. Drücken Sie **▶**, um auf die normale Wiedergabegeschwindigkeit zurückzukehren.
- **Bild-für-Bild:** Drücken Sie die Cursor-Taste links/rechts, um jeweils das nächste oder das vorige Fernsehbild anzuzeigen zu lassen. Drücken Sie **▶**, um auf die normale Wiedergabe zurückzukehren.

### Programm

Siehe : 'Programmieren von bevorzugten Nummern', S. 26.

### Präferenz



#### Bild

- **Bildverschiebung:** um das Bild waagrecht zu bewegen.

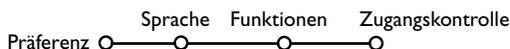
#### Ton

- **Betriebsmodus:** optimiert den Ton fürs Hören bei niedriger Lautstärke.

#### Funktionen

- **Hilfe-Zeile:** Wenn diese Option aktiviert wird, erscheint eine Hilfezeile.

### Einstellungen



#### Sprache

- **Grundeinst. Audio:** um die Vorzugssprache für die Soundtracks von DVD-Filmen zu bestimmen.
- **Stand. Untertitel:** um die Vorzugssprache für die Untertitel von DVD-Filmen zu bestimmen.

Wenn die Vorzugssprache auf der Disk verfügbar ist, wird diese Sprache als Standardsprache ausgewählt werden. Wenn nicht, wird die erste Sprache auf der Disk aktiviert werden.

#### Funktionen

- **PBC (Playback Control):** schaltet die Möglichkeit, direkt einen Titel bestimmter Video- oder Super Video-CDs auszuwählen, ein oder aus.

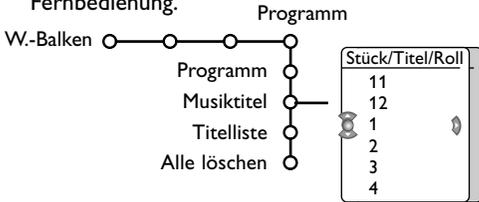
#### Zugangskontrolle

- **Disk-Sperre:** siehe S. 26.

## Programmieren von bevorzugten Nummern

Mit dieser Funktion können Sie eine Auswahl von Ihren Lieblingsnummern einer Audio-CD oder von Ihren bevorzugten Kapiteln einer DVD speichern. Wenn die Programmierungsfunktion aktiviert wird, werden nur die programmierten Nummern oder DVD-Kapitel abgespielt.

- 1 Drücken Sie die Taste **PLAYER SETUP** auf der Fernbedienung.



- 2 Wählen Sie mit den Cursor-Tasten links/rechts, auf /ab in der Werkzeugleiste, Menü Programm, Titel aus.
- 3 Drücken Sie die rechte Cursor-Taste, um sich eine Musikstück- oder Titel-Liste aufzurufen. Drücken Sie die Cursor-Taste auf oder ab, um ein Musikstück oder einen Titel auszuwählen.

Drücken Sie rechte Cursor-Taste, um einen Überblick über Kapitel oder Bilder aufzurufen. Drücken Sie die rechte Cursor-Taste, um ein Kapitel oder ein Bild auszuwählen.

- 4 Drücken Sie die Taste **OK**, um zu bestätigen.
- 5 Wiederholen Sie die Schritte 3 und 4 für jedes Musikstück, Kapitel oder Bild, das sie programmieren möchten. Bei Bedarf können Jedes Musikstück, Kapitel oder Bild mehrfach wiederholen. Pro Disk können Sie bis zu 20 Favoriten programmieren.
- 6 Drücken Sie die Taste **PLAYER SETUP**, um das Menü zu verlassen. Die bevorzugten Nummern werden automatisch abgespielt werden.

## Zugangskontrolle/ Disk-Sperre

Diese Funktion gestattet Ihnen, den DVD-player zu sperren bzw. Zu entsperren.

- 1 Drücken Sie die **PLAYER SETUP** Taste.
- 2 Wählen Sie im Einstellungsmenü **Zugangskontrolle**.
- 3 Drücken Sie den Cursor ab und geben Sie den

Code ein.

- 4 Drücken Sie den Cursor ab, um die **Disk-Sperre** auszuwählen und schalten Sie mit dem Cursor auf **An** oder **Aus**.
- 5 Drücken Sie **PLAYER SETUP**, um das Menü zu verlassen.

## Zulassung

Wenn die Funktion Disksicherung unter Grundeinstellung, Menü Zugangskontrolle aktiviert ist, werden Sie darum gebeten werden, ihren Code einzugeben, durch den das Abspielen der DVD oder Video-CD zugelassen wird.

- 1 Legen Sie eine Disk ins Gerät ein.
- 2 Geben Sie ihren Geheimcode ein.
- 3 Wählen Sie **Einmal wiedergeben** oder **Immer wiedergeben**.
  - **Einmal wiedergeben:** Die Disk kann abgespielt werden, solange sie sich im DVD-Spieler befindet, und das Fernsehgerät eingeschaltet ist und im DVD-Modus geschaltet ist.
  - **Immer wiedergeben:** Die Disk ist für Kinder zugelassen und kann immer abgespielt werden, sogar wenn die Kindersicherung eingeschaltet ist.

*Hinweis: Wenn eine Disk für den Immer wiedergeben markiert ist, werden Sie nicht aufgefordert, den Code einzugeben.*

Der DVD-Spieler kann eine Liste von 120 Disks, die für Kinder zugelassen sind, speichern. Wenn die Liste voll ist, und eine neue Disk in die Liste nachgetragen wird, wird die letzte Disk aus der Liste entfernt.

Bei doppelseitigen DVDs und Video-CDs mit mehreren Teilen kann für jede Seite oder jeden Teil ein andere Identifikation bestehen. In diesem Fall müssen Sie für jede Seite oder jeden Teil einzeln eine Zulassung zum Abspielen geben, oder sie / ihn einzeln sperren.

### Aufheben der Zulassung

- 1 Legen Sie eine Disk ins Gerät ein. Die Disk wird automatisch abgespielt.
- 2 Drücken Sie die Taste **■**, wenn das Symbol **⊙** auf dem Bildschirm erscheint. Das Symbol **⊙** erscheint, und das Abspielen der Disk ist jetzt nicht mehr zugelassen.

### Sie haben Ihren Geheimcode vergessen ?

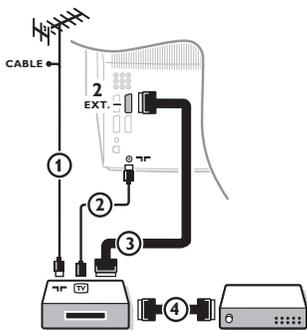
Wechseln Sie zu TV Setup, Allgemeines, S. 11.

## Periphere A/V-Geräte anschließen

Es gibt eine große Auswahl an elektronischen A/V-Geräten, die an Ihr Fernsehgerät angeschlossen werden können. Den nächsten Anschlußschemen können Sie entnehmen, wie angeschlossen werden muss.

Bemerkung: **EXT. 1** ist geeignet für CVBS und RGB, **EXT. 2** für CVBS, Y/C und RGB, **EXT. 3** und **EXT. 4** nur für CVBS. Peripheriegeräte mit einem RGB Ausgang sollen an **EXT. 1** oder **2** angeschlossen werden, da RGB eine bessere Bildqualität liefert. Wenn Ihr Recorder mit einer EasyLink-Funktion ausgestattet ist, sollte er an **EXT. 2** angeschlossen werden, um die EasyLink-Funktionalität benutzen zu können.

### Recorder (VCR-DVD+RW)



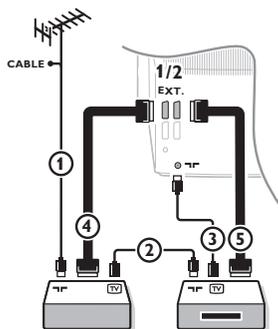
Schließen Sie die Antennenkabel **①**, **②** und, um eine bessere Bildqualität zu bekommen, das Euro-A/V-Kabel **③**, so wie gezeigt an. Wenn Ihr Recorder nicht über eine Eurosteckverbindung verfügt, ist der einzig mögliche Anschluss über das Antennenkabel. Dazu müssen Sie das Testsignal des Recorders einstellen und ihm die Programmnummer 0 zuweisen oder das Testsignal unter einer Programmnummer zwischen 90 und 99 speichern, siehe Manuelle Einstellung, S. 8. Schauen Sie zunächst in der Bedienungsanleitung Ihres Recorders nach.

### Decoder und Recorder

Schließen Sie ein Euro-A/V-Kabel **④** an die Euro-A/V-Buchse Ihres Decoders und an die spezielle Euro-A/V-Buchse Ihres Recorders an. Beachten Sie auch die Betriebsanleitung Ihres Recorders. Siehe auch Decoder, S. 11. Sie können ebenfalls Ihren Decoder sofort an **EXT. 1** oder **2** anschließen mittels des Euro-A/V-Kabel.

### Andere periphere Geräte

(außer digitale A/V-Quellen)

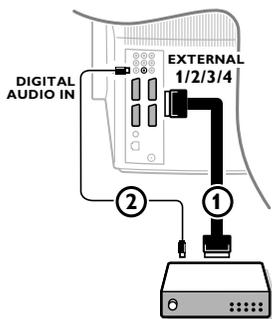


**①** Die Antennenkabel **①**, **②** und **③** so anschließen, wie gezeigt wird (nur wenn Ihr Peripheriegerät TV-Antennen-Ein-/Ausgang hat). Ihr Gerät mit einem Eurokabel **④** an die **EXT.2**, oder mit einem Eurokabel **⑤** an einen von den Eurosteckverbindungen **EXT. 1, 3** oder **4** anschließen, um eine bessere Bildqualität zu erhalten.

**②** Suchen Sie das Testsignal Ihres peripheren A/V-Gerätes auf dieselbe Weise, wie bei einem Recorder.

Mit einem an **EXT. 1** angeschlossenem Videorecorder können Sie lediglich ein Programm Ihres Fernsehgerätes aufnehmen. Es ist nur mit **EXT. 2** möglich, Programme sowohl von Ihrem Fernsehgerät als auch von anderen angeschlossenen A/V-Gerätes aufzunehmen

### Digitale A/V-Geräten (DVD, digitale Set Top Box,...)

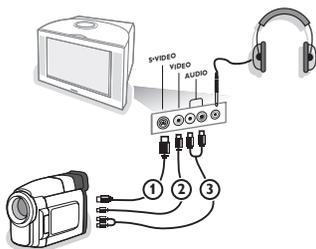


**①** Schließen Sie mittels eines Eurokabels **①** Ihre Digital-Geräte an einen der Eurokonnektor-Eingänge (**EXT1, EXT2, EXT3** oder **EXT4**) an, oder mittels eines Steckerkabels an den **VIDEO-**Eingang auf der rechten Seite des Fernsehgeräts.

**②** Damit Sie einen Mehrkanal-Raumklang genießen können aus Digitalquellen mit einem Dolby Digital Audio-Ausgang, müssen Sie ebenfalls ein Audio-Kabel **②** an einen der beiden Digital Audio In Anschlüsse Ihres Fernsehgeräts anschließen. Treffen Sie Ihre Auswahl unter Grundeinstellung, Menü Quellen, S. 11.

**③** Abhängig von den von Ihnen angeschlossenen Digitalen A/V-Geräten wählen Sie unter Grundeinstellung, Menü Quellen, **DVD, SAT, Spiel** oder **Digital STB** aus. Siehe S. 11.

## Zusatzanschlüsse



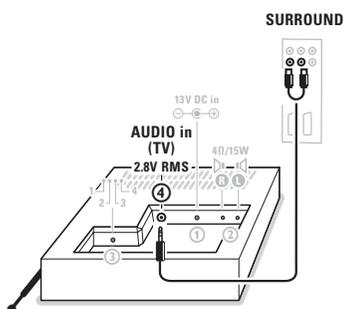
### Kamera und Camcorder

- 1 Ihre Kamera oder Ihren Camcorder so anschließen, wie gezeigt wird.
- 2 Verbinden Sie das Gerät mit **VIDEO** ② und **AUDIO L** ③, wenn es sich um ein Mono-Gerät handelt. Schließen Sie auch **AUDIO R** ③ an, wenn Sie ein Stereo-Gerät besitzen. S-VHS Qualität wird bei einem Camcorder erreicht, wenn die S-VHS-Kabel an die Ausgänge **S-VIDEO** ① und **AUDIO** ③ angeschlossen werden.  
*Schließen Sie Kabel ① und ② niemals gleichzeitig an. Dieses kann zur Beeinträchtigung der Bildqualität führen!*

### Kopfhörer

- 1 Den Stecker in den Kopfhöreranschluss  so einstecken, wie gezeigt wird.
- 2 Drücken Sie die Taste , um die internen Lautsprecher Ihres Fernsehgerätes auszuschalten. Der Kopfhörer sollte eine Impedanz von 8 bis 4000 Ohm und einen 3,5 mm Klinkenstecker haben. **Lautst. Kopfhörer** im Tonmenü wählen, um die Lautstärke des Kopfhörers zu regeln.

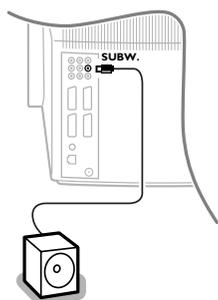
## Hintere Lautsprecher mit Draht



Wenn RF-Raumklang über Funk nicht möglich ist, oder wenn es zu viel Störgeräusche gibt, können Sie trotzdem den Dolby Pro Logic II und Dolby Digital-Raumklang hören, indem Sie die beiden hinteren Lautsprecher mit dem Fernsehgerät verbinden mittels eines mit 3,5 mm Stereostecker versehenen Steckerkabels.

- 1 Schließen Sie das (nicht mitgelieferte) Kabel an den **AUDIO IN (TV)** Anschluss ④ am drahtlosen Empfänger und die **R** und **L** Raumklanganalysen hinten am Fernsehgerät an.
- 2 Wählen Sie **Aus** aus im Menüpunkt für Drahtlosen Raumklang unter Grundeinstellung, Menü Lautsprecher, S. 9.

## Subwoofer anschließen



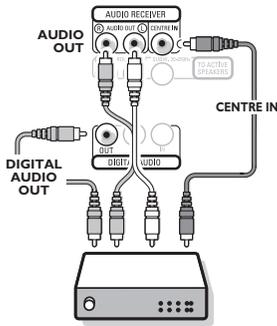
Um die Tonqualität Ihres Fernsehgeräts zu verbessern, können Sie einen externen Subwoofer anschließen (zwischen 20 und 250 Hz).

- 1 Schließen Sie das Audio-Kabel des externen Subwoofers an den **SUBW.**-Anschluss hinten an Ihrem Fernsehgerät an.
- 2 Wählen Sie **Extern** aus unter Grundeinstellung, Menü Lautsprecher, Menü Subwoofer, S. 9.
- 3 Stellen Sie die Frequenz des externen Subwoofers (nach persönlichem Vorzug) auf 100-120 Hz ein, wenn dies möglich ist mit Ihrem Subwoofer.
- 4 Regeln Sie die Lautstärke des externen Subwoofers, wenn Ihr Subwoofer mit einer Lautstärkeregelung ausgerüstet ist. Lesen Sie ebenfalls die Betriebsanleitung des externen Subwoofers.

## Audio-Empfänger anschließen

Obwohl Ihr Fernsehgerät schon mit einem Digital-Mehrkanal-Decoder ausgerüstet ist, könnten Sie ebenfalls Ihren eigenen Mehrkanal-Raumklang-Empfänger ans Fernsehgerät anschließen.

### Mehrkanal-Raumklang-Empfänger mit oder ohne Digital-Eingangskonnektoren



- ❶ Schließen Sie einen Mehrkanal-Raumklang-Empfänger an die **AUDIO OUT R- und L-Konnektoren** hinten an Ihrem Fernsehgerät an.
- ❷ Wenn Sie die Lautsprecher Ihres Fernsehgeräts als mittlerer Lautsprecher fungieren lassen möchten, müssen Sie ebenfalls ein Audio-Kabel an die **CENTRE OUT-** Buchse des Mehrkanal-Raumklang-Empfängers sowie an die **CENTRE IN-**Buchse hinten an Ihrem Fernsehgerät anschließen.
- ❸ Wählen Sie **Center-Lautst. Ein** aus im Menü Quellen, S. 11. Die Fernh Lautsprecher werden jetzt nur Zentraltone wiedergeben.
- ❹ Wenn nötig, müssen Sie die Lautstärke des Zentraltone über den Menüpunkt **Center-Lautstärke** im Menü Quellen regeln. Die globale Lautstärke muss über den Mehrkanal-Raumklang-Empfänger geregelt werden.
- ❺ Wenn Sie einen Digital-Mehrkanal-Raumklang-Empfänger angeschlossen haben, müssen Sie den Empfänger ebenfalls an den **DIGITAL AUDIO OUT-**Buchse anschließen. In diesem Fall können die Lautsprecher des Fernsehgerätes nicht als Center-Lautsprecher genutzt werden. Wählen Sie Center Eingang Aus im Quellen-Menü, siehe Seite 11. Zusätzlich beachten Sie bitte auch die Bedienungsanleitung Ihres Digitalen Mehrkanal Surround Empfängers.

## Angeschlossene periphere A/V-Geräte wählen

Drücken Sie die **EXT** Taste, um **EXT1, EXT2, EXT3, EXT4** oder **SIDE** zu wählen, abhängig davon, wo Sie Ihr Gerät an die Rückseite oder an die rechte Seite Ihres Fernsehgerätes angeschlossen haben.

*Bemerkung: Die meisten A/V-Geräte (Decoder, Recorder) führen die Umschaltung selbst durch.*

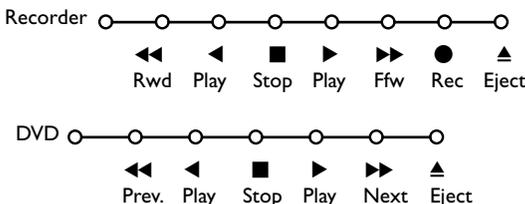
## Cinema Link Raumklang-Verstärker

Siehe die separat mitgelieferte CinemaLink-Bedienungsanleitung.

*Achtung: Die Toninformation auf dem Bildschirm wird der tatsächlichen aktuellen Tonwiedergabe nicht entsprechen.*

## Recorder oder DVD mit EasyLink

Der Recorder (VCR oder DVD+RW) oder DVD kann über das **Recorder-** oder **DVD-** Menü auf dem Schirm bedient werden.



- ❶ Drücken Sie die **MENU-**Taste auf der Fernbedienung.
- ❷ Wählen Sie das **Recorder-** oder **DVD-** Menü mit der Cursor-Taste auf/ab.
- ❸ Drücken Sie die Cursor-Taste links/rechts, auf/ab, um eine der Recorder- oder DVD-Funktionen zu wählen.

*Die Taste ● für Aufnahme kann im Fernsehmodus genutzt werden.*

*Wenn Ihr EasyLink Recorder mit einer System Bereitschaft versehen ist und wenn Sie die **Power**-Taste während drei Sekunden eingedrückt halten, werden sowohl das Fernsehgerät wie das Videogerät vorübergehend in den Bereitschaftszustand umgeschaltet.*

## Audio- und Videogeräte-Tasten



Mit dieser System-Fernbedienung lassen sich folgende Philips Geräte bedienen: DVD, SAT (RC5), AMP (+Tuner), CD.

Die Taste **Select** drücken, um eines von den auf dem Display angezeigten Geräten zu betreiben. Durch Drücken können auch andere Geräte ausgewählt werden. Mehrmals drücken innerhalb von 2 Sekunden. Die LED-Anzeige blinkt langsam, um das Gerät anzuzeigen.

Eine von den Tasten auf der Fernbedienung drücken, um die peripheren Geräte zu betreiben. Um zum TV-Modus zurückzukehren, **Select** drücken, während die LED-Anzeige blinkt. Wenn innerhalb von 60 Sekunden nichts passiert, kehrt die Fernbedienung in den TV-Modus zurück.

*Bemerkung: Wenn länger als 2 Sekunden auf die **Select**-Taste gedrückt wird, wird der Befehl zum Auswählen des RC5/RC6-Systems übertragen.*

- |   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>⏻ um in den Bereitschaftsstand zu schalten</li> <li>● Aufnahme,</li> <li>◀ um zurückzuspulen (<b>VCR, CD</b>); um niedrigere Frequenzen zu suchen (<b>DVD, AMP</b>)</li> <li>■ Stopp,</li> <li>▶ Wiedergabe,</li> <li>▶▶ um vorwärtszuspulen (<b>VCR, CD</b>); um höhere Frequenzen zu suchen (<b>DVD/AMP</b>)</li> <li>📺 um Ihre Sprache für Untertitel zu wählen (<b>DVD</b>); RDS-Nachrichten/TA (<b>AMP</b>); um die Nummern in einer anderen Reihenfolge spielen zu lassen (<b>CD</b>)</li> <li>☰ um einen <b>DVD</b>-Titel zu wählen; RDS-Anzeige (<b>AMP</b>); Schirmanzeige (<b>CD</b>)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>ⓘ um Informationen zu zeigen</li> <li><b>MENU</b> um das Menü ein- oder auszuschalten</li> <li>-P+ für die Wahl von Kapitel, Sender, Nummer</li> <li>0 bis 9 Zifferneingabe</li> <li>P+P Bandinhalt (<b>VCR</b>), ein <b>DVD</b>-Kapitel wählen, eine Frequenz wählen (<b>AMP</b>)</li> <li>🕒 VCR Zeitanzeige</li> <li>🔊 Raumklang Ein/Aus (<b>AMP, CD</b>)</li> <li>Cursor-Taste auf/ab um die nächste oder vorige Platte zu wählen (<b>CD</b>)</li> <li>Cursor-Taste links/rechts um die nächste oder vorige Nummer zu wählen (<b>CD</b>) höher/niedrig suchen (<b>AMP</b>)</li> </ul> |
|---|---|

Zusätzlich können die Tasten DVD, SAT und CD umprogrammiert werden auf DVD-R, SAT (RC6), CD-R

- ❶ Die **Select** Taste wiederholt drücken, bis keine LED leuchte. (TV Mode)
- ❷ Zur Programmierung **DVD-R**, die **OK** Taste + die Zahl 2 drücken.  
Zur Programmierung **SAT (RC 6)**, die **OK** Taste + die Zahl 4 drücken.  
Zur Programmierung **CD-R**, die **OK** Taste + die Zahl 6 drücken.

Danach kann die Fernbedienung Ihren DVD-R, SAT (RC6) oder CD-R bedienen, wenn die zugehörige LED-Anzeige (**DVD, SAT, CD**) aufleuchtet.

*Anmerkung: Um auf die Werkseinstellungen zurück zu kehren, die Batterien für ein paar Minuten herausnehmen, oder drücken Sie die **OK** Taste + die Zahl 1 (DVD-Modus) oder **OK** + 3 (SAT- RC 5) oder **OK** + 5 (CD-Modus).*

## Aufnahmen mit einem Recorder mit EasyLink

Im Fernsehmodus ist es möglich, eine direkte Aufnahme des Programmes, das gerade auf dem Bildschirm gezeigt wird, zu starten. Die ● Aufnahme-Taste auf der Fernbedienung länger als 2 Sekunden drücken.

*Achtung! Wenn Programmnummern am Fernsehgerät gedrückt werden, stört dies die Aufnahme nicht !*

*Wenn ein Programm von einem peripheren Gerät aufgenommen wird, das an **EXT.1, EXT.3, EXT.4** oder **SIDE** können Sie kein anderes Fernsehprogramm am Bildschirm wählen.*

## Nützliche Hinweise

<b>Pflege des Bildschirmes</b>	Ihr Fernsehgerät mit einem wenig feuchten und weichen Tuch reinigen. Keine aggressiven Reinigungsmittel verwenden, die die Schutzschicht Ihres Fernschirms beschädigen können.
<b>Schlechtes Bild</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Haben Sie das korrekte TV-System im Menü Manuelle Einstellung ausgewählt?</li> <li>• Befindet sich Ihr Fernsehgerät oder Ihre Hausantenne nicht zu nahe an Lautsprechern, nicht geerdeten Audio-Geräten oder Leuchtstofflampen usw.?</li> <li>• Berge oder hohe Gebäude können Doppelbilder oder Geisterbilder verursachen. Manchmal können Sie die Bildqualität durch eine Richtungsänderung der Außenantenne verbessern.</li> <li>• Ist das Bild oder VT/TXT nicht zu erkennen? Überprüfen Sie, ob Sie die richtige Frequenz eingestellt haben. Siehe Einstellung, S. 8.</li> <li>• Sind Helligkeit, Schärfe und Kontrast nicht richtig eingestellt? Selektieren Sie Werksvoreinstellung im Konfigurations-Menü, S. 10.</li> <li>• Die Bildqualität kann manchmal schlecht sein, wenn eine ans Fernsehgerät angeschlossene S-VHS-Kamera eingeschaltet ist und gleichzeitig auch ein anderes Gerät an eines der Buchsen angeschlossen ist. In diesem Fall eines der beiden Geräte ausschalten.</li> </ul>
<b>Kein Bild</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ist die Antenne sorgfältig angeschlossen?</li> <li>• Sind die Stecker gut in der Antennenbuchse befestigt?</li> <li>• Ist das Antennenkabel in gutem Zustand und mit den richtigen Steckern versehen?</li> <li>• Drücken Sie die <b>DVD</b>-Taste auf der Fernbedienung, um auf den Fernsehmodus umzuschalten</li> </ul>
<b>Digitale Verzerrung</b>	Die niedrige Qualität bestimmter digitaler Bildmaterialien kann die Ursache für die digitale Verzerrung von Bildern sein. In diesem Fall wählen Sie die Option Weich über die Smart Bild Taste auf der Fernbedienung, ohne die PIP-Parameter im Menü Bild manuell zu verändern.
<b>Feuchte Linse</b>	Die Linse kann trüb werden, wenn der DVD-Spieler von einem kalten Raum in einen warmen Raum gebracht wird. In diesem Fall kann keine CD/DVD abgespielt werden. Lassen Sie das Fernsehgerät zwei Stunden in einem warmen Raum stehen, bevor Sie es einschalten, so dass die Flüssigkeit verdampfen kann.
<b>Reinigen von DVD/ Audio Disk</b>	Manche Probleme können eintreten, weil die sich im Gerät befindliche Disk schmutzig ist. Damit derartige Probleme vermieden werden können, empfiehlt es sich, die Disks regelmäßig mit einem Staubtuch zu reinigen. Wischen Sie die Disk von der Mitte aus zum Rand ab. <b>Achtung</b> :Verwenden Sie keine Lösungsmittel wie Benzin, Verdünnungsmittel, im Handel erhältliche Reinigungsmittel oder antistatische Sprays, die für analoge Disks bestimmt sind. Verwenden Sie keine im Handel erhältlichen Reinigungsdisk, um die Linse zu reinigen. Derartige Disks könnten die optische Einheit beschädigen.
<b>Kein Ton</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Keinen Ton bei egal welchem FS-Sender? Überprüfen Sie, ob die Lautstärke nicht auf Minimum eingestellt ist.</li> <li>• Wird der Ton nicht unterbrochen durch die Ton AUS-Taste ? Überprüfen Sie, ob Ihre Lautsprecheraufstellung den im Menü Lautsprecher gemachten Wahlen auf Seite 9 entspricht.</li> <li>• Kein Ton aus dem angeschlossenen Audio-Empfänger? Wählen Sie dann Center Eingang Aus im Menü Quellen aus, siehe S. 11.</li> </ul>

<b>Kein Raumklang</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Kontrollieren Sie, ob der Raumklang-Kanal eine gute Qualität sendet.</li> <li>• Kein Ton aus den hinteren oder mittleren Lautsprechern? Wählen Sie einen richtigen Raumklangmodus, der dem gesendeten Tonsignal entspricht, oder regeln Sie die Lautstärke oder überprüfen Sie, ob der Sender für die drahtlose Übertragung richtig angeschlossen ist. Siehe Raumklang Mode, S. 14.</li> <li>• Um Bildrauschen zu vermeiden, könnte der drahtlose Sender möglicherweise automatisch ausgeschaltet werden. Versuchen Sie in diesem Fall die Ersatzlösung mit Verdrahtung, S. 28.</li> </ul>
<b>Keine Lösung für Ihr Problem mit Bild oder Ton gefunden?</b>	<p>Schalten Sie Ihr Gerät aus und sofort wieder ein (nur einmal). Versuchen Sie niemals, ein defektes Fernsehgerät selbst zu reparieren. Ziehen Sie Ihre Fachhändler zu Rate oder rufen Sie einen Fernsehtechniker heran.</p>
<b>Fernbedienung</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sollte Ihr Fernsehgerät nicht mehr auf die Fernbedienung reagieren, könnten deren Batterien leer oder der falsche Modus (TV oder andere Peripherie-Geräte) angewählt worden sein.</li> <li>• Sie können aber immer noch die <b>MENU</b>- und die <b>-/+</b> Tasten oben an Ihrem Gerät benutzen.</li> </ul>
<b>Menü</b>	<p>Haben Sie das falsche Menü gewählt ? Drücken Sie die <b>MENU</b>-Taste, um das Menü zu verlassen.</p>
<b>NEXTVIEW</b>	<p><b>Keine NEXTVIEW Informationen:</b>  Siehe Sammeln und Aktualisieren der NEXTVIEW, S. 18.  <b>Falsche Uhrzeit:</b>  Der Sender auf Speicherplatz 1 überträgt Ortszeit und Datum nicht richtig. Wähle Umprogrammieren im Menü einstellung und programmieren Sie einen anderen Sender auf Speicherplatz 1.</p>
<b>Drahtlose Raumklanglautsprecheranlage</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sind der drahtlose Empfänger und die Einstellungen für Raumklang in der Grundeinstellung auf denselben Sender eingestellt?</li> <li>• Der drahtlose Empfänger soll mindestens 15 cm über dem Boden aufgestellt werden.</li> <li>• Der Abstand zwischen dem Fernsehgerät und dem drahtlosen Empfänger soll mehr als 2 m betragen.</li> <li>• Externe RF-Geräte, Mobiltelefone oder Personen, die sich zu nahe beim Fernsehgerät befinden, können die Tonübertragung stören.</li> <li>• Wenn keiner RF-Raumklang möglich sind, oder es zu viel Störung gibt, sollen Sie auf einen anderen drahtlosen Kanal umschalten oder sollen Sie die Ersatzlösung mit Verdrahtung versuchen. Siehe verdrahtete Lautsprecher hinten, S. 28.</li> <li>• Für drahtlose Sendemodule mit eingebauter Antenne soll die Antenne senkrecht stehen.</li> </ul>
<b>Bereitschaft</b>	<p>Ihr Fernsehgerät verbraucht Energie im Bereitschaftsstand. Energieverbrauch trägt zur Luft- und Wasserverunreinigung bei.  Stromverbrauch: 1 W.</p>

# Table des matières

## Aide?

Si dans le mode d'emploi vous n'avez pas la réponse à votre question ou si les 'Conseils' donnés ne vous ont pas aidé à résoudre votre problème de TV, vous devez téléphoner au service consommateur de votre pays, voir le document 'World-wide guarantee'.

Avant de téléphoner au Service Consommateurs de Philips, notez le modèle et le numéro de série complet de votre TV, lesquels sont inscrits sur une étiquette collée au dos de l'appareil, ou bien vous trouverez ces informations sur une étiquette collée sur 2 cotés au bas de l'emballage.

Modèle: 32PW9788

N° de série: .....

## Installation

Préparation .....	2
Les touches en haut du téléviseur .....	2
Système de haut-parleur surround sans fil .....	3
Votre télécommande .....	4-5
Contenu de l'écran d'affichage LCD .....	6
Utilisation des menus .....	6
Sélectionnez votre langage et votre pays .....	7
Mise en mémoire des chaînes .....	7
Installation automatique .....	7
Installation manuelle .....	8
Nom du programme .....	8
Modifier la liste des programmes .....	8
Sélection des programmes préférentiels .....	8
Configuration TV .....	9
Haut-parleurs .....	9
Général .....	10-11
Source .....	11
Décodeur .....	11
Démo .....	12

## Utilisation

Menu TV	
Menu image .....	12-13
Menu son .....	13-14
Menu options .....	15
Deux écrans / PIP / Mosaïque .....	16
NEXTVIEW/Guide télétexte .....	17-18
Télétexte .....	19-20
RDS Radio .....	21-22
DVD .....	23-26

## Branchement des périphériques

Branchement et sélection des périphériques .....	27-29
Touches pour les appareils A/V .....	30
Conseils .....	31-32

## Que faire lorsque votre téléviseur est hors d'usage?

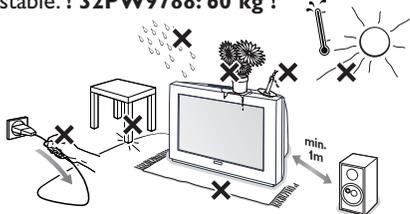
Philips s'efforce de fabriquer des produits qui ne nuisent pas à l'environnement. Votre nouveau téléviseur est constitué de matériaux recyclables et réutilisables. Des entreprises spécialisées démontent les téléviseurs arrivés en fin de cycle de vie pour récupérer les matériaux réutilisables afin de réduire au minimum les déchets. Informez-vous sur les dispositions de votre pays concernant les téléviseurs hors d'usage.



Les options de EasyLink sont basées sur le principe "commande au moyen d'une seule touche". Cela signifie qu'un certain nombre d'opérations consécutives sont exécutées simultanément par le téléviseur et le magnétoscope si les deux appareils disposent de la fonction EasyLink et sont connectés par le câble péritel qui est fourni avec le magnétoscope.

## Préparation

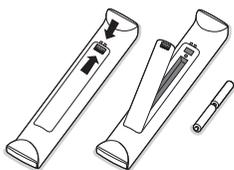
- ❶ Placez le téléviseur sur une surface solide et stable. ! **32PW9788: 60 kg !**



Prévoyez un espace libre d'au moins 5 cm autour de l'appareil pour l'aération. Pour prévenir toute situation dangereuse, ne rien poser dessus tel qu'un objet couvrant, rempli de liquide ou dégageant de la chaleur. De plus, le téléviseur ne doit pas être exposé à des projections d'eau. L'utilisation des téléphones mobiles trop près du téléviseur peut provoquer des perturbations dans l'image et le son.

- ❷ Introduisez la fiche d'antenne dans l'entrée d'antenne  à l'arrière du téléviseur. En cas de perturbation (points blancs sur l'image) lors de la réception d'émetteurs VHF Bande 1 il est conseillé de brancher le câble d'antenne anti-parasite fourni.

- ❸ **Télécommande:** Introduisez les deux piles fournies (Type R6-1,5V).



Les piles livrées avec la télécommande ne contiennent pas de métaux lourds tels que le mercure ou le cadmium. Informez-vous pour connaître les dispositions en vigueur dans votre pays.

- ❹ Introduisez la fiche dans la prise de courant 220V - 240V.
- ❺ **Mise en service du téléviseur:** Appuyez sur la touche M/A  en face avant du téléviseur. Un voyant bleu s'allume sur la face avant du téléviseur, l'écran s'allumme et l'écran d'affichage LCD apparaît doucement et automatiquement.
- Si le téléviseur est en position veille, voyant rouge allumé, appuyez sur la touche **-P+** sur la télécommande.
- ❻ **Ecran d'affichage LCD:** lorsqu'il est apparu, l'écran d'affichage LCD montrera le mode dans lequel se trouve la TV (**TV, DVD ou Radio**) de même que les informations concernant le mode sélectionné.

Lorsque la TV est en veille, l'écran d'affichage descendra à nouveau.

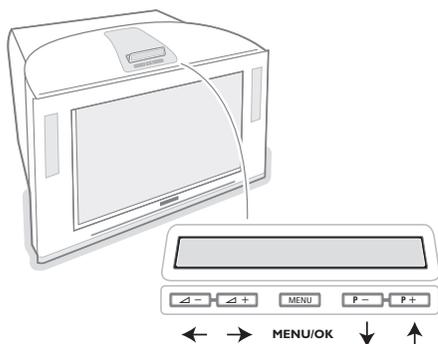
Lorsque la TV est mise hors tension au moyen de la touche marche-arrêt, l'écran d'affichage restera dans la position où il se trouvait. Si nécessaire, vous pouvez fermer manuellement l'écran d'affichage.

Remarque:

- pour désactiver le mouvement automatique de l'écran d'affichage, voir Configuration, Menu général, Mouvement LCD auto, p. 10;
- vous pouvez changer la position de l'écran d'affichage LCD, vers le haut ou vers le bas, avec la touche LCD de la télécommande. Voir Utilisation de la télécommande, p. 4.

Pour plus de détails concernant le contenu de l'écran d'affichage LCD, voir p. 6.

## Les touches en haut du téléviseur



Si votre télécommande est perdue ou cassée, vous pouvez toujours modifier quelques réglages de base avec les touches situées sur le dessus du téléviseur.

Appuyez sur:

- les touches **- ou +**  pour régler le volume;
- les touches **P- P+** pour sélectionner les chaînes TV ou les sources

La touche **MENU** est utilisée pour appeler le menu principal sans utiliser la télécommande.

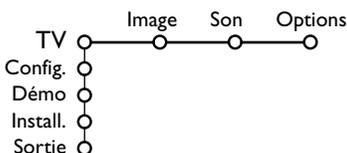
Utilisez:

- les touches **- ou +** (Menu Droite/Gauche)  et les touches **P-** et **P+** (Menu Haut/Bas) pour sélectionner des éléments du menu dans les directions indiquées;
- la touche **MENU** pour confirmer votre sélection.

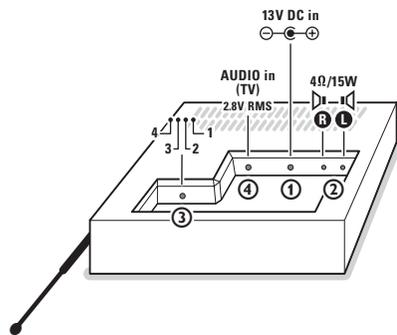
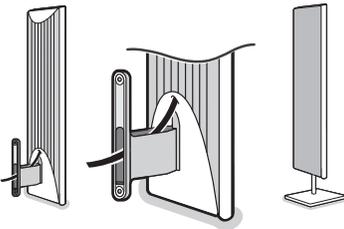
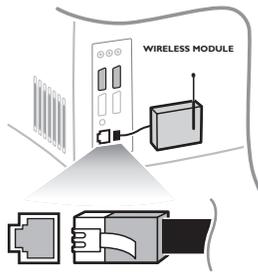
Important :

Lorsque le menu est activé via la touche **MENU** en haut du téléviseur, seule la fonction **Sortie** peut le faire disparaître.

Naviguez vers **Sortie** (P- P+) et appuyez sur la touche **MENU**.



## Système de HP surround sans fil



### Module de transmission sans fil

- Eteignez le TV avec l'interrupteur M/A.
- Fixer le module de réception à l'arrière du TV comme indiqué.
- Reliez le câble attaché au module de réception au connecteur situé à l'arrière du TV.
- Allumez votre TV.

### Haut-parleurs surround

- 2 HP "Surround" NXT SurfaceSound® \* sont connectés au module de réception ② R and L. Si l'un des câbles est trop court celui de 4m peut être utilisé. Des stands ou supports muraux peuvent être acheté séparément.
- Les haut-parleurs de son surround peuvent être placés derrière ou de chaque côté de l'auditeur. Leur face avant n'étant pas obligatoirement dirigée face au dos de l'auditeur. La distance entre le TV et les HP surround ne doit pas dépasser 15 m.

### Module de Réception

Reliez le connecteur de l'adaptateur AC/DC au connecteur alimentation du "Module de Réception" (13V DC IN). Connectez l'adaptateur AC/DC au secteur.

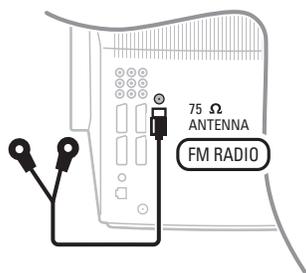
Le commutateur ③ a été réglé par défaut sur le canal 1 à l'usine.

En position veille le voyant du module de réception est rouge, il passe au vert lorsqu'il est actif. Le module de réception repasse en veille automatiquement après 10-15 min. d'inactivité, de fait le voyant redevient rouge.

Le système a été configuré à l'usine afin que la mise en route soit simplifiée. Dans quelques cas rares, il peut néanmoins y avoir des interférences en provenance d'appareils RF (sans fil) extérieurs comme par exemple des écouteurs RF, des téléphones portables ou encore des télécommandes d'éclairage. Il devient alors nécessaire de passer sur un autre canal.

**Important:** Toujours s'assurer que le canal de transmission de l'émetteur est identique à celui du module de réception.

Dans quelques cas rares, ou l'utilisation de la transmission RF des sons "surround" n'est pas possible ou quand il y a trop d'interférences, il faut alors utiliser la solution avec fil. Voir raccordement des HP "surround", p. 28.



### Connexion Antenne filaire FM

Raccordez l'antenne filaire FM fournie au connecteur **FM RADIO ANTENNA 75 Ω** situé à l'arrière de la TV. Ajustez la position de l'antenne FM pour une meilleure réception.

*Remarque :* pour une meilleure réception FM stéréo, branchez une antenne FM extérieur ou une antenne câblée au connecteur **FM RADIO ANTENNA 75 Ω** au moyen d'un câble coaxial 75 Ω.

## Utilisation de la télécommande RC4361

Remarque: Pour la plupart des touches, vous activez la fonction en appuyant une fois sur la touche. Si vous appuyez une seconde fois, la fonction sera désactivée. Lorsqu'une touche permet d'activer plusieurs fonctions, une petite liste sera affichée. Appuyez de manière répétée afin de sélectionner l'élément suivant dans la liste. La liste disparaîtra automatiquement après 4 secondes, sinon, appuyez sur **OK** pour la faire disparaître immédiatement.

### VCR DVD SAT AMP CD

Touches pour les appareils A/V, p. 30.

 **Sélection des périphériques**  
p. 29.



Touches pour les appareils A/V, p. 30  
Fonction RDS radio, voir p. 21  
DVD, voir p. 23.

### Cinema Go

Voir le manuel d'instructions Cinema Link fourni séparément.

### ● Enregistrement instant

Voir 'Enregistrer avec un enregistreur par EasyLink', p. 30.

### NEXTVIEW marche/arrêt p. 17

Appuyez sur la touche  pour afficher NEXTVIEW/ Guide TXT dans la moitié droite de l'image.

### Arrêt/Répétition/Seq.Image

Pour figer l'image.  
Voir également p. 10.

### || Fonction mode DVD, p. 23

### Demander l'heure

L'heure est affichée à l'écran.

### Son Surround

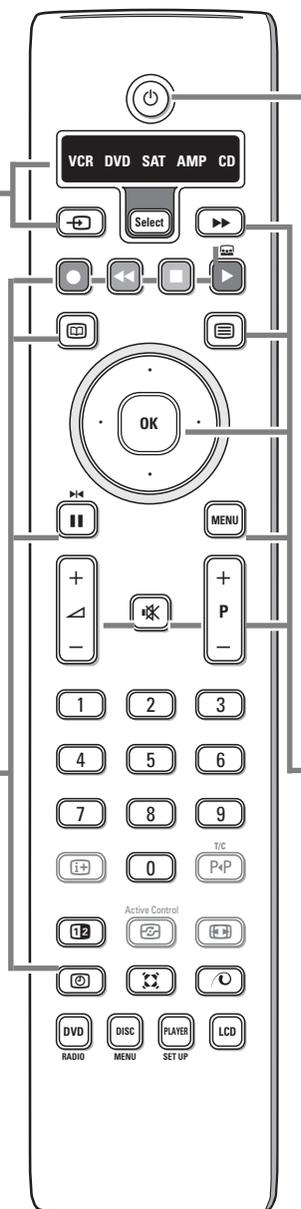
Appuyez plusieurs fois sur cette touche pour choisir un autre son surround disponible.

### DVD/RADIO

Sélection mode TV, DVD, Radio

### DISC/MENU

Pour sélectionner le menu DVD, voir p. 23.



### Position veille

Appuyez pour mettre en ou hors service le téléviseur. Lorsque le téléviseur est en veille, le voyant rouge s'allume.

### Télétexte marche/arrêt p. 19

Fonction RDS radio, voir p. 21.  
Appuyez sur la touche  pour appeler le télétexte qui sera affiché sur la droite de l'écran.

### OK Appuyez sur cette touche

- pour activer le choix que vous avez effectué dans les menus.
- pour afficher la liste des programmes.

**MENU** Menu principal voir p. 6  
Fonction RDS radio, voir p. 21.

 Pour régler le volume.

 Pour supprimer/rétablir le son.

### **P** Sélection des chaînes

Pour parcourir les chaînes de télévision et les sources mises en mémoire dans votre liste de favoris.  
Fonction RDS radio, voir p. 21.

### 0/9 Touches chiffrées

Choix direct d'une chaîne de télévision. Si le numéro de chaîne est à deux chiffres, introduisez le second chiffre avant que le trait ne disparaisse. Pour appeler une chaîne de 0 à 9 appuyez sur la touche chiffrée un peu plus longtemps.

### Démo Pixel Plus M/A

Sur le côté droit, Pixel Plus et Digital Natural Motion sont activés.

### PLAYER/SETUP

Pour sélectionner le menu Configuration lecteur DVD, p. 23.

**LCD** LCD haut/bas



### **i+** Affichage d'information à l'écran

Appuyez pour afficher les informations de la chaîne de télévision. Fonction RDS radio, voir p. 21.

### Information menu / télécommande

Lorsqu'un menu apparaît à l'écran, appuyez sur **i+** pour afficher les informations concernant l'élément du menu sélectionné. Pour des informations sur les fonctions de la télécommande, lorsque le menu information est affiché, appuyez sur n'importe quelle touche de la télécommande. La fonction normale de cette touche ne sera pas exécutée.

### **P/P** Smart surf / Thèmes NEXTVIEW

Cette touche vous permet de faire un choix entre 2 à 9 chaînes ou sources différentes ou de sélectionner rapidement les programmes si NEXTVIEW est transmis avec des thèmes définis. Voir Général, Smart surf, p. 10. Appuyez sur la touche **OK** ou attendez que l'affichage Smart surf disparaisse.

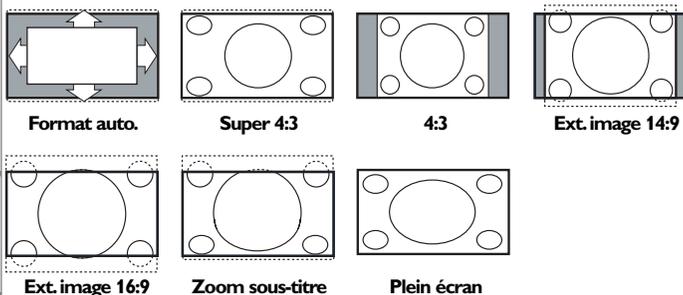
### **12** Deux écrans / PIP / Mosaïque

Voir p. 10 et p. 16.

### **13** Active control voir p. 13.

### **14** Format d'image

Appuyez plusieurs fois sur cette touche ou utilisez le curseur de direction haut/bas pour sélectionner l'un des formats d'image: Format auto., Super 4:3, 4:3, Ext. image 14:9, Ext. image 16:9, Zoom sous-titre, Plein écran.



Si vous avez sélectionné le Format auto., l'image remplira l'écran au maximum. Le Format auto. permet visualiser les éventuels sous-titres de la barre noire dans le bas de l'écran. Si les sous-titres ne sont qu'en partie visibles, appuyez sur la touche de direction haut. Si le logo d'un diffuseur est affiché dans l'un des 2 coins supérieurs, il disparaîtra de l'écran.

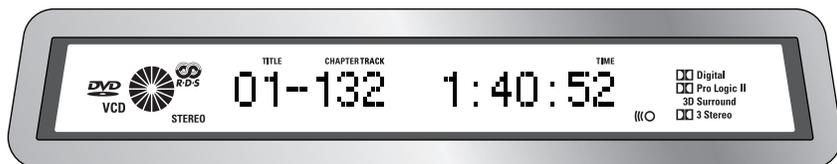
La fonction Super 4:3 supprime les barres noires apparaissant de chaque côté de l'image des programmes 4:3, ceci avec une distorsion minimale.

Si votre téléviseur est en format: Ext. image 14:9, 16:9, Super 4:3 ou Zoom sous-titre, vous pouvez faire apparaître les sous-titres à l'aide du curseur de direction haut/bas.

### **P/P** Fonction RDS radio, voir p. 21.

Fonction mode DVD, voir p. 23.

## Contenu de l'écran d'affichage LCD



(|| ○ commence à clignoter lorsque la TV reçoit une commande à partir de la télécommande.

En fonction du mode sélectionné, les informations suivantes peuvent être affichées:

### En mode TV :

- le numéro de la chaîne ou le nom du périphérique sélectionné
- une barre de volume
- des messages feed back
- le signal surround traité par la TV

### En mode DVD:

- le type de disque se trouvant dans la fente (DVD, VCD, CD,...)
- les indications concernant la piste, le titre, le chapitre et le temps
- le signal surround traité par la TV

### En mode Radio :

- le nom de la station sélectionnée, le type de programme, la fréquence
- une barre de volume
- le sigle RDS lorsqu'il s'agit d'une station radio avec signal RDS
- le signal son (stéréo)
- le signal surround traité par la TV

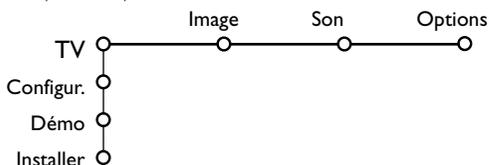
## Utilisation des menus



Appuyez sur la touche **i+** de la télécommande afin d'obtenir des informations concernant l'élément du menu sélectionné.

- 1 Appuyez sur la touche **MENU** de la télécommande pour faire apparaître le menu principal. À tout moment, vous pouvez sortir du menu en appuyant à nouveau sur la touche **MENU**.

Remarque : si votre système est équipé de Cinema Link, le menu dispose de plus d'éléments.



- 2 Utilisez le curseur de direction haut/bas pour sélectionner le menu **TV**, **Configur.**, **Démo** ou **Installer**. Utilisez le curseur de direction gauche/droite pour sélectionner le menu **Image**, **Son** ou **Options**.

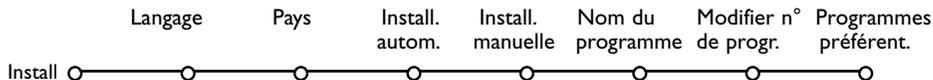
Remarque : tous les éléments du menu ne sont pas toujours visibles à l'écran (indiqué par plusieurs boules bleues). Utilisez le curseur de direction bas ou droite pour les faire apparaître tous.

- 3 Sélectionnez l'élément de menu à l'aide du curseur gauche/droite.
- 4 A l'aide du curseur haut/bas, choisissez la commande que vous souhaitez sélectionner ou ajuster.

Remarque : les éléments temporairement non disponibles ou non pertinents sont affichés en gris clair et ne peuvent être sélectionnés.

## Installation

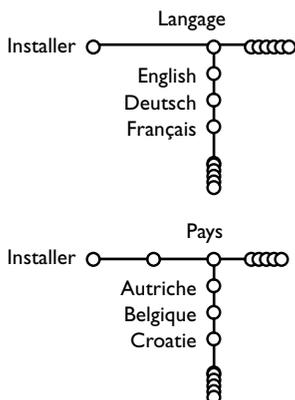
Le menu Installation comprend les éléments suivants:



### EasyLink

Après que la nouvelle chaîne ou la chaîne supplémentaire a été mémorisée, le téléviseur transmet automatiquement cette (ces) chaîne(s) de télévision au magnétoscope si celui-ci dispose de la fonction EasyLink.

## Sélectionnez votre langage et votre pays

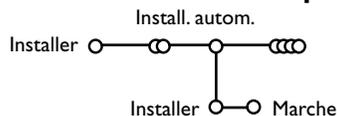


- 1 Appuyez sur la touche **MENU** de la télécommande.
- 2 Utilisez le curseur de direction bas pour sélectionner **Installer**.
- 3 Utilisez le curseur de direction droite pour sélectionner **Langage**. Suivez les instructions à l'écran.
- 4 Utilisez le curseur de direction haut/bas pour sélectionner votre langue préférée et appuyez sur la touche **OK** pour confirmer votre choix.
- 5 Utilisez le curseur de direction droite pour sélectionner **Pays**.
- 6 Sélectionnez le pays dans lequel vous vous trouvez et appuyez sur la touche **OK**. Sélectionnez **Autre** quand le pays où vous vous trouvez n'est pas dans la liste.
- 7 Passez au menu **Installer**.

## Mémoriser les chaînes de télévision

Après avoir correctement sélectionné votre langue et votre pays, vous pouvez maintenant rechercher et mémoriser les chaînes de télévision de deux façons différentes : en utilisant l'Installation Automatique ou Manuelle (introduction chaîne par chaîne). Faites votre choix à l'aide du curseur de direction droite.

### Installation automatique



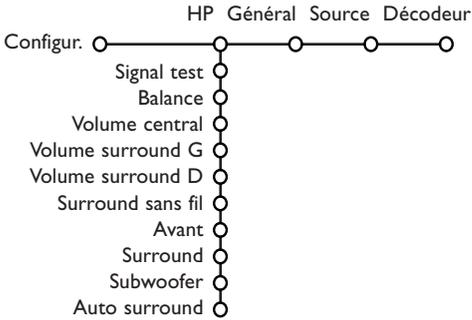
- 1 Sélectionnez **Install. autom.** dans le menu Installer.  
*Remarque: toutes les chaînes doivent être déverrouillées pour pouvoir utiliser l'installation automatique. Si nécessaire, composez votre code pour déverrouiller toutes les chaînes (voir TV, menu Options, Verrouillage, p. 15.)*
- 2 Appuyez sur le curseur bas. L'étiquette **Marche** relative à l'option de programmation automatique apparaît à l'écran.
- 3 Appuyez sur le curseur droite.
- 4 Le message **Recherche** s'affiche et le déroulement de la programmation automatique apparaît à l'écran.

Si un réseau câblé ou une chaîne de télévision diffusant les informations d'installation automatique des chaînes (ACI) est détecté, une liste de programmes apparaît. Sans la diffusion ACI, les chaînes sont numérotées en fonction de votre langue et de votre pays. Vous pouvez utiliser la fonction Modifier pour les reclasser. Voir p. 8.

*Il est possible que le réseau câblé ou la chaîne de télévision affiche ses propres paramètres. Ces paramètres sont alors définis par le réseau ou la chaîne de télévision concernée. Faites votre sélection à l'aide du curseur et appuyez sur la touche **OK**.*



## Configuration



Le menu Configuration contient les items relatives aux fonctions TV, accessoires, et périphériques que vous aurez branchés.

Le menu **HP** (Haut-Parleurs) donnera les commandes liées aux haut-parleurs.

Le menu **Général** vous permet de modifier les paramètres qui ne seront utilisés que rarement.

Le menu **Source** vous permet de sélectionner une source.

Le menu **Décodeur** vous permet de réserver un ou plusieurs numéros de programme pour les chaînes nécessitant d'un décodeur.

## Haut-Parleurs

Votre téléviseur est équipé d'un ensemble de HP intégrés: gauche, droite et centre, capable de reproduire les modes Stéréo et Dolby 3 stéréo. Pour la reproduction des sons Dolby Pro Logic II et Dolby Digital, il est conseillé d'utiliser deux HP surround amplifiés. En fonction de la capacité et du mode Surround sélectionné (voir Menu TV, Son surround, p. 13), certains éléments du menu peuvent être de couleur grise et ne peuvent être sélectionnés.

### Signal test

L'élément du menu **Signal test** vous permet de régler le niveau de chacun des HP jusqu'à ce qu'ils soient bien équilibrés.

- 1 Sélectionnez **Signal test** et appuyez sur le curseur droite.
- 2 Une fois activé, le Signal test va circuler dans les HP gauche, centre, et droite ainsi que dans les deux HP surround (s'ils sont présents).
- 3 Appuyez sur le curseur de direction haut/bas pour sélectionner le HP pour lequel vous voulez effectuer un réglage individuel du niveau sonore.
- 4 Appuyez sur le curseur de direction gauche/droite pour régler son volume sonore.

### Haut-Parleurs surround RF

Le système a été configuré en usine afin de fonctionner sans problème à la première utilisation. Dans quelques cas rares, il peut néanmoins y avoir des interférences RF en provenance d'appareils extérieurs: exemple: des casques RF, des téléphones portables ou des télécommandes d'éclairage. Il devient alors nécessaire de changer le canal RF. Utilisez la touche de direction haut/bas, gauche/droite pour sélectionner un autre canal.

**Important:** S'assurer que le canal du Module de Réception surround et celui de l'émetteur RF sont identiques. Si ce n'était pas le cas le son des HP surround serait nul ou distordu.

*Pour éviter des distorsions d'image arrêtez l'émetteur.*

Dans les rares cas où la transmission RF est impossible (interférences, vérifié avec tous les canaux RF), il faut alors utiliser la solution de secours avec fil et jack 3.5mm. Dans ce cas, choisissez Arrêt dans l'élément du menu Surround sans fil. Voyez Branchement des périphériques, Connecter des HP surround, p. 28.

### Distance de visualisation

Sélectionnez **Avant** ou **Surround**, sélectionnez la distance entre le TV et les HP surround ainsi que la place d'où vous regardez la TV.

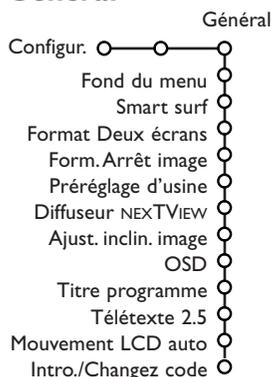
### Subwoofer

Sélectionnez dans le menu l'utilisation d'un subwoofer interne ou externe. Voyez Branchement des périphériques, Connecter un subwoofer, p. 28.

### Auto Surround

Parfois des informations sont transmises dans les programmes afin d'activer automatiquement le mode de reproduction son surround du TV. Ces informations sont prises en compte lorsque la fonction **Auto Surround** est activée. Néanmoins il est possible de désactiver cette fonction.

## Général



Ce menu vous permet d'accéder à des paramètres rarement modifiés durant la vie du TV.

Appuyez sur la touche **i+** de la télécommande afin d'obtenir des informations concernant l'élément du menu sélectionné.

### Smart surf

- 1 Sélectionnez **Smart surf**.
- 2 A l'aide du curseur gauche/droite, sélectionnez
  - **2 programmes** si vous souhaitez passer alternativement, à l'aide de la touche P/P, de la chaîne que vous avez sélectionnée à la chaîne que vous aviez sélectionnée préalablement,
  - **9 programmes** pour appeler à l'écran, au moyen de la touche P/P, une liste comprenant jusqu'à 9 chaînes pouvant être sélectionnées,
  - **Thème** si vous voulez sélectionner rapidement les programmes de télévision au moyen de la touche P/P, si NEXTVIEW est diffusé avec des thèmes définis.

### Ajouter/supprimer une nouvelle chaîne ou source:

Sélectionnez la chaîne ou la source que vous souhaitez ajouter/supprimer. Appuyez sur la touche P/P, puis utilisez le curseur droite pour procéder à l'ajout/la suppression.

Remarque: S'il y a déjà neuf chaînes/sources dans la liste, la chaîne ou la source figurant en bas de celle-ci sera supprimée.

### Format Arrêt image

Le format arrêt image vous permet de choisir entre trois options: Arrêt, Répétition ou Photo finish, qui sont activées lorsque vous appuyez sur la touche **▶◀** de la télécommande. Voir p. 4.

Remarque: Si vous continuez à appuyer sur la touche **▶◀**, les différents formats défilent sur l'écran de votre téléviseur. Si vous changez le format de cette façon, le format sélectionné ne sera pas mémorisé.

### Format deux écrans

Ce menu vous permet de sélectionner votre format préféré qui peut alors être affiché en appuyant successivement sur la touche **i2**. Pour les restrictions deux Écrans/PIP/Multipip en mode DVD, voir p. 16.

- 1 Au moyen du curseur bas, sélectionnez **Format deux écrans**. Appuyez sur le curseur droit.
- 2 Au moyen du curseur bas, sélectionnez **Deux écrans, PIP, PIP 3** ou **PIP 12**. Lorsque ce mode est activé avec la touche **i2** de la télécommande, et lorsque:
  - **Deux écrans** est sélectionné, l'écran du TV est divisé en 2 parties de taille identiques;
  - **PIP** est sélectionné, la petite image PIP est visible dans la partie haute de l'écran du TV;
  - **PIP 3** ou **PIP 12** est sélectionné, sur l'écran du TV sera visible 3 ou 12 écrans PIP.

### Préréglage d'usine

Cette fonction rétablit les paramètres d'image et de son préréglés en usine, mais conserve les paramètres d'installation des chaînes.

### Diffuseur NEXTVIEW

Sélectionnez une chaîne qui propose NEXTVIEW. Comment utiliser NEXTVIEW, voir p. 17.

### OSD (Affichage sur l'écran)

Voir Utilisation de la télécommande, p. 5, **i+** sur les informations à l'écran.

- 1 Sélectionnez **OSD**.
- 2 Sélectionnez **Normal** pour activer l'affichage continu du numéro de programme et des informations relatives au programme en cours; **Minimum** pour activer l'affichage d'un nombre réduit d'informations du programme en cours.  
Remarque: lorsque l'option Sous-titres est activée (voir Options, p. 15), il n'est pas possible d'afficher en continu le numéro du programme.

### Télétexte 2.5

Certains diffuseurs offrent la possibilité de profiter d'un nombre plus élevé de couleurs, de couleurs de fond différentes et d'images de meilleure qualité dans les pages Télétexte 2.5.

- 1 Sélectionnez **Télétexte 2.5**.
- 2 Appuyez sur le curseur droite pour sélectionner **Télétexte 2.5 Marche** pour profiter de cette option.
- 3 Appuyez à nouveau sur le curseur droite pour sélectionner **Télétexte 2.5 Arrêt** si vous préférez que la mise en pages du Télétexte soit plus neutre. La sélection faite vaut pour toutes les chaînes proposant le service Télétexte.  
Remarque: quelques secondes peuvent s'avérer nécessaires avant que le Télétexte ne passe au niveau 2.5.

## Introduire/Changer code

L'option **Verrouillage** (voir TV, Options, p. 15) permet de verrouiller des chaînes et ainsi d'empêcher de regarder certains programmes. Pour regarder les chaînes verrouillées, il est nécessaire de composer un code d'accès. L'élément de menu **Changer code** vous permet de créer ou de modifier un numéro d'identification personnel.

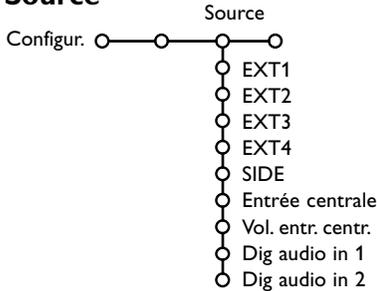
- 1 Sélectionnez **Intro./Changer code**.
- 2 Si aucun code n'a encore été créé, l'élément de menu indique **Introduisez code**.

Si un code a déjà été composé, l'élément de menu indique **Changez code**. Toutes les combinaisons de chiffres de 0000 à 9999 sont valables.

### Important: vous avez oublié votre code !

- 1 Sélectionnez **Changez code** dans le menu Général et appuyez sur **OK**.
- 2 Appuyez sur le curseur de direction droite et composez le code déterminant 8-8-8-8.
- 3 Appuyez à nouveau sur le curseur et saisissez un nouveau code à quatre chiffres pour remplacer le code précédent.

## Source



Ce menu vous permet de sélectionner le périphérique que vous avez branché à l'une des entrées externes.

- 1 Utilisez le curseur de direction droite pour entrer dans la liste de périphériques branchés à l'entrée sélectionnée.
- 2 Sélectionnez le périphérique à l'aide du curseur de direction haut/bas.

Lorsque vous avez sélectionné la source, p. ex. DVD, celle-ci sera automatiquement sélectionnée lorsque votre télécommande sera en mode DVD (voir p. 4) et lorsque vous appuierez sur la touche de celle-ci.

## Entrée centrale

Lorsque que vous avez connecté le Module de Réception RF surround au TV, voir p. 29, les HP du TV représentent le HP central de ce fait il n'est pas nécessaire d'ajouter un HP central. Sélectionnez **Entrée centrale Marche** ou **Cinema Link** (cas d'une liaison Cinema Link TV au récepteur surround).

Lorsque vous avez sélectionné **Marche** vous devez équilibrer le volume sonore du HP central et celui des HP du récepteur audio avec le curseur de direction Gauche/Droite.

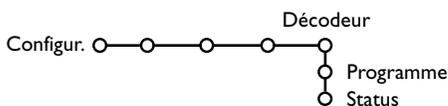
*Note: ce n'est pas le cas avec une liaison Cinema Link du TV au récepteur surround..*

## Digital audio in 1 ou 2

- 1 Sélectionnez **Dig audio in 1** ou **2**.
- 2 Sélectionnez l'entrée audio numérique à laquelle vous avez connecté votre appareil numérique au TV.

Voir Connexion d'équipement périphérique, Equipements numériques, p. 27.

## Décodeur



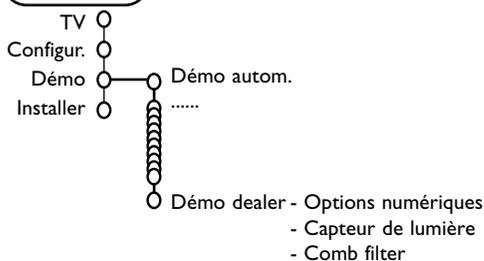
Si vous avez branché un décodeur, voir p. 27, vous pouvez réserver un ou plusieurs numéros de programme pour les chaînes utilisant un décodeur.

- 1 Sélectionnez **Décodeur** à l'aide du curseur droite.
- 2 Sélectionnez **Programme**.

- 3 Sélectionnez le numéro sous lequel vous avez mémorisé le programme provenant de votre décodeur.
- 4 Sélectionnez **Status**.
  - Sélectionnez l'entrée utilisée pour brancher votre décodeur: **Aucune**, **EXT1**, **EXT2**.
  - Sélectionnez **Aucune** si vous ne voulez pas que le programme sélectionné soit activé en tant que numéro de programme décodeur.

*Note: Sélectionnez **EXT2** si votre décodeur est connecté à votre magnétoscope EasyLink.*

## Démo



Le menu Démonstration permet au téléviseur de faire une démonstration de ses options, séparément ou en boucle continue.

Si vous avez sélectionné **Démo autom.**, la démonstration présentera automatiquement toutes les options de manière séquentielle, en boucle. Pour arrêter la démonstration automatique, appuyez sur l'une des touches du curseur. Si vous avez sélectionné l'une des options, la démonstration de cette option sera présentée une seule fois, et le menu Démo apparaîtra de nouveau.

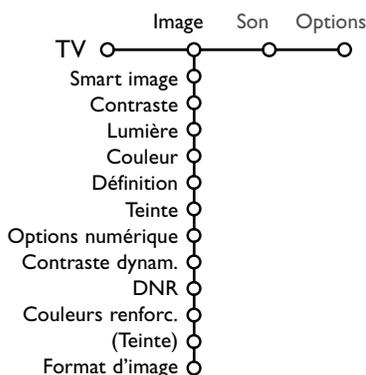
*Remarque: le mode Démo dealer ne fait pas partie de la séquence automatique et ne peut être activé que séparément.*

## Menu TV

Appuyez sur la touche **MENU** de la télécommande pour appeler à l'écran le menu principal.

Appuyez sur la touche **i+** de la télécommande afin d'obtenir des informations concernant l'élément du menu sélectionné.

## Menu Image



- 1 Utilisez le curseur de direction droite pour sélectionner **Image**.
- 2 A l'aide du curseur de direction haut/bas, sélectionnez les éléments de menu dans le menu Image.
- 3 Ajustez les réglages à l'aide du curseur de direction gauche/droite ou entrez dans la liste d'éléments de sous-menu à l'aide du curseur de direction droite. Sélectionnez un élément de sous-menu à l'aide du curseur haut/bas.

*Remarque: pour faire disparaître le fond du menu avant d'ajuster les réglages image, voir Sélection configuration TV, Général p. 10.*

### Smart image

Sélectionnez **Smart image** pour faire apparaître une liste de paramètres image définis, correspondant chacun à un des préréglages d'usine.

**Préférentiel** se rapporte aux paramètres personnels pour l'image dans le menu image.

### Options numériques

Pixel Plus est le paramètre idéal, il double la résolution horizontale et augmente le nombre de lignes de 33 %. Vous pouvez sélectionner Movie Plus dans le cas où vous seriez gêné par un effet de halo.

Vous pouvez envisager, en fonction de vos préférences, de sélectionner Double lines, ou Digital Scan 100 Hz.

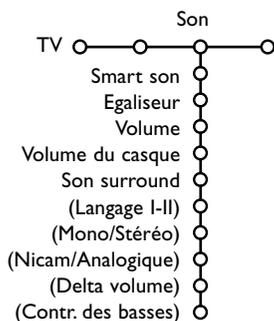
*Remarque : lorsque l'équipement NTSC 60 Hz est utilisé, les options sont modifiées en Pixel Plus ou Progressive, balayage progressif sans compensation de mouvement.*

## Active Control

Le téléviseur mesure et corrige en temps réel tous les signaux qu'il réceptionne afin d'obtenir la meilleure image possible.

- 1 Appuyez sur la touche  de la télécommande.
- 2 Le menu Active Control apparaît.
- 3 Utilisez le curseur de direction haut/bas pour sélectionner les valeurs Active Control **Arrêt**, **Minimum**, **Médium** (recommandé) ou **Maximum**.  
Les paramètres de l'image sont optimisés en continu et automatiquement, comme l'affichent les barres. Les éléments du menu ne peuvent pas être sélectionnés.
- 4 Appuyez sur le curseur de direction droite pour sélectionner **Smart image**.
- 5 Appuyez sur le curseur de direction haut/bas pour sélectionner un des paramètres de l'image définis.
- 6 Appuyez sur le curseur de direction droite pour sélectionner **Affich. actif**.
- 7 Appuyez sur le curseur de direction haut/bas pour sélectionner **Afficher les bars**, une des démos de **Deux écrans** ou **Arrêt**.  
Lorsque vous sélectionnez **Contraste Dynamique**, **Pixel Plus**, **DNR (Réduction du Bruit Numérique)** ou **Digital Natural Motion**, l'écran du téléviseur est divisé en deux parties: partie gauche le paramètre sélectionné est désactivé; partie droite il est activé.
- 8 Appuyez à nouveau sur la touche  pour mettre le menu Active Control hors service.

## Menu Son



- 1 Appuyez sur le curseur de direction droite pour sélectionner **Son**.
- 2 Sélectionnez les éléments de menu dans le menu Son à l'aide du curseur de direction haut/bas et ajustez les réglages à l'aide du curseur de direction gauche/droite. Lorsque que les barres des visuels sont centrés les réglages sont à mi-niveau.

### Smart son

Sélectionnez **Smart son** pour afficher une liste de paramètres de son définis, correspondant chacun avec à un des pré-réglages usine des Aigues et des Graves.

**Préférentiel** se rapporte aux paramètres personnels pour le son dans le menu son.

#### Remarques:

- Certains éléments du menu ne sont disponibles qu'en cas de configuration **Cinema Link** et si vous avez activé l'option **Cinema Link**. D'autres éléments du menu sont commandés par le récepteur audio plutôt que par le téléviseur. Voir le livret **Cinema Link** fourni séparément.
- Langage **I-II** n'est disponible qu'avec la transmission sonore bilingue.
- **Mono/Stéréo** ne peut être sélectionné qu'en cas de transmission analogique stéréo.
- **Nicam/Analogique** ne peut être choisi que dans le cas d'une transmission **Nicam**.

## Son surround

En fonction de vos préférences et du signal son émis, sélectionnez un des modes surround.

### Stéréo



Ce mode de reproduction reproduit uniquement les voies sonores avant gauche et droite.

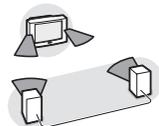
### Dolby 3 Stéréo

(optimal avec transmission Dolby Surround)



Les sons Dolby Pro Logic\* sont diffusés entre les haut-parleurs avant gauche, droite et central.

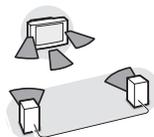
### Hall



Le signal sonore spécial est diffusé par les HP arrière, ce qui crée un effet hall venant de l'arrière. Le haut-parleur central ne diffuse aucun son.

### Dolby Pro Logic II

(optimal avec transmission Dolby Surround)

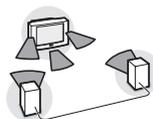


Les 3 HP avant (TV) et arrière (Surround) reproduisent les sons Dolby Pro Logic II.

Les informations sont toujours encodés dans les films et programmes avec le logo  Dolby Surround.

- Les émissions stéréo standards ne sont pas toujours encodées pour produire du son surround arrière.
- Lorsqu'une configuration Cinema Link est connectée, seuls les modes surround du récepteur externe peuvent être sélectionnés.

## Dolby Digital



Lorsque vous aurez connecté votre lecteur DVD ou Laser Disque (Voir Connexion des périphériques, équipement numérique, p. 27). Vous serez émerveillés, chez vous par les effets sonores Surround multicanaux lorsque vous écouterez vos disques enregistrés en Dolby Digital. En plus des effets sonores des HP avant: centre, droit et gauches, le Dolby Digital permet de reproduire les effets sonore des HP surround droit et gauche séparément.

### Réception de son Dolby Digital via la touche

Appuyez sur la touche .

En cas de reproduction du son Dolby Digital: indique le nombre de HP avant et arrière sollicités.

Deux numéros l'indiquent: le premier indique le nombre de HP sollicité à l'avant, le second le nombre de HP sollicité à l'arrière.

Exemple: 'Dolby Digital 3/2' signifie que trois HP sont sollicités à l'avant: HP gauche, HP central et HP droit - de même que deux HP sont sollicités à l'arrière: HP surround gauche et HP surround droit.

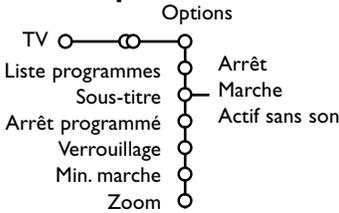
'Dolby Digital 1/0' signifie qu'un signal mono est transmis.

'Dolby Digital 2/0', 'MPEG' ou 'PCM' signifie que la transmission contient un signal stéréo qui peut être encodé en Dolby Surround. Dans ce cas, le mode surround affichera Dolby Pro Logic II.



Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. 'Dolby' 'Pro Logic'™ et le symbole double-D  sont des marques de commerce de Dolby Laboratories. Oeuvres confidentielles non publiées. © 1992-1997 Dolby Laboratories, Inc.

## Menu Options



## Liste des programmes

Appuyez sur la touche **OK** pour passer à la chaîne de télévision ou la source choisie.

## Sélection des sous-titres

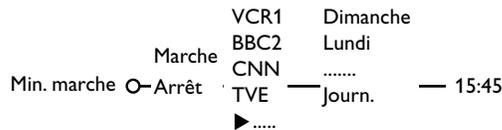
La page des sous-titres doit être enregistrée pour chaque chaîne:

Activez le télétexte et sélectionnez la page sous-titre appropriée. Désactivez le télétexte.

**Sous-titre Marche** les affichera automatiquement sur les chaînes de TV sélectionnées si ces chaînes les transmettent. Un symbole indique que ce mode est activé. Sélectionnez **Actif sans son** si vous désirez que les sous-titres s'affichent automatiquement lorsque le son a été provisoirement coupé à l'aide de la touche **X** de la télécommande.

## Minuterie marche

### 1 Sélectionnez **Min. marche**.



### 2 Sélectionnez **Marche** avec le curseur droite.

### 3 Appuyez à nouveau sur le curseur droite pour entrer dans la liste des programmes.

### 4 Sélectionnez la chaîne de télévision ou la source extérieure sur laquelle vous souhaitez que votre téléviseur se règle à l'heure et le jour de votre choix.

### 5 Appuyez à nouveau sur le curseur droite pour sélectionner un jour de la semaine ou **Journ..**

### 6 Utilisez à nouveau le curseur de direction droite pour entrer l'heure ou entrez l'heure à l'aide des touches chiffrées ou du curseur haut/bas et appuyez sur **OK** pour activer.

### 7 Appuyez sur la touche **MENU** pour mettre hors service le menu.

Note: Pour vérifier vos réglages, appuyez sur **i+**.

## Verrouillage

### 1 Sélectionnez **Verrouillage**.

1 Utilisez le curseur de direction droite pour sélectionner **Options**.

2 Sélectionnez les éléments du menu avec le curseur de direction haut/bas et ajustez les réglages avec le curseur de direction droite/gauche.

Appuyez sur la touche **i+** de la télécommande afin d'obtenir des informations concernant l'élément du menu sélectionné.



2 Utilisez le curseur de direction droite pour entrer dans le menu **Verrouillage**. Vous êtes alors invité à entrer votre code d'accès.

Remarque : Vous devez introduire votre code chaque fois que vous entrez dans le menu verrouillage.

**Important: vous avez oublié votre code !**  
**Voir p. 11.**

3 Sélectionnez un des éléments du menu:

- **Verrouiller** si vous voulez verrouiller toutes les chaînes et sources externes.

- **Verrouillage** et appuyez sur le curseur de direction droite. Les options Selon âge et Verrou catég. sont disponibles si le système NEXTVIEW est disponible.

Sélectionnez:

- **Verrou âge** si vous désirez verrouiller les programmes en fonction de l'âge, 2,4...18.

- **Verrou après** si vous souhaitez verrouiller tous les programmes à partir d'une heure précise. Utilisez le curseur droite et entrez l'heure à l'aide du curseur haut/bas et droite. Appuyez sur la touche **OK** pour activer.

- **Verrou progr.** si vous voulez verrouiller une chaîne ou une source externe déterminée;
- **Verrou catég.** si vous désirez verrouiller des programmes en relation avec un thème déterminé: Films, Sports,... Voir NEXTVIEW, p. 17.

- Sélectionnez **Déverrouiller** pour déverrouiller toutes les chaînes et sources verrouillées.

Remarques:

- le mode Radio ne peut pas être verrouillé séparément;

- mode DVD - Verrouillage Disc, voir p. 26.

## Zoom

1 Sélectionnez **Zoom** avec le curseur vers le bas et appuyez sur la touche **OK**.

2 Appuyez sur la touche **OK** pour sélectionner un des agrandissements zoom (x1, x4, x9, x16).

3 En outre, vous pouvez bouger la fenêtre zoom sélectionnée à travers l'écran avec les touches du curseur haut/bas, gauche/droite.

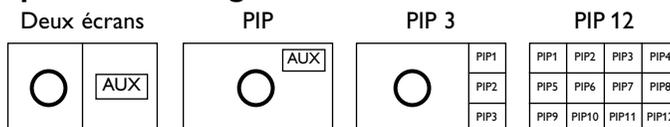
4 Appuyez sur la touche **MENU** pour désactiver la fonction zoom.

Appuyez sur la touche **12** pour passer au mode **Deux écrans, PIP** ou l'un des modes PIP. Appuyez à nouveau sur la touche **12**. L'écran au bord jaune deviendra l'écran plein principal.

Remarques:

- Si vous continuez à enfoncer la touche **12**, les différents formats défilent sur l'écran de votre téléviseur, à raison d'un nouveau format seconde tant que la touche est enfoncée. Lorsque la TV est en veille, les préférences telles que définies dans Configuration, Menu Général sont utilisées.
- Quand le mode Deux écrans est sélectionné, deux formats d'image sont possibles : Plein écran ou format d'image 4:3 letter box (format 16 : 9).
- Le son audio de l'écran de droite ou de l'écran PIP est diffusé dans les écouteurs.
- Deux écrans/PIP/Mosaïque n'est pas possible en mode Radio et DVD.

### Options d'affichage



- Appuyez sur le curseur de direction droite pour mettre l'écran de droite en évidence.
- Appuyez sur le curseur de direction bas pour mettre l'écran PIP en évidence.
- Appuyez sur le curseur de direction droite pour rentrer dans l'écran Multipip et utilisez les touches de navigation afin de mettre en évidence l'écran PIP choisi.

### Modifier les chaînes ou les sources externes en écran gauche, droit, PIP ou Mosaïque

Appuyez sur la touche **-P+** ou la touche **P+P** ou les touches chiffrées afin de modifier les chaînes ou les sources externes dans l'écran mis en évidence.

### Scan PIP3 ou PIP 12

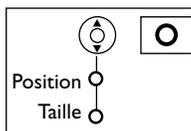
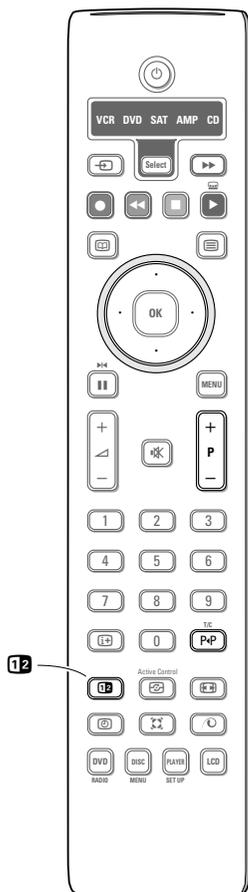
Naviguez vers l'écran PIP le plus bas et appuyez sur la touche de curseur bas afin d'afficher une nouvelle série d'écrans PIP.

### Définir la position et les dimensions de l'écran mono PIP

- 1 Sélectionnez le mode Deux écrans avec incrustation d'un écran PIP.
- 2 Appuyez sur la touche de curseur Bas pour mettre en évidence l'écran PIP. Le menu PIP apparaît. Il permet de déterminer la position et les dimensions de l'écran PIP.  
*Note: Après un certain temps le Menu PIP disparaît, appuyez sur la touche **OK** pour le faire réapparaître*
- 3 Nouvel appui sur la touche de curseur Bas pour sélectionner **Position** ou **Taille**.
- 4 Appuyez sur la touche **OK** ou la touche de curseur Bas pour valider.
- 5 Définir la position de l'écran PIP avec les touches de curseur. Définir les dimensions de l'écran PIP avec les touches de curseur droite/gauche.
- 6 Appuyez sur la touche **OK**. Le Menu PIP réapparaît.
- 7 Naviguez vers le haut du menu pour remettre en évidence l'écran principal.
- 8 Appuyez sur la touche **OK** pour effacer le Menu ou attendez qu'il s'efface de lui-même.

### Information affichée à l'écran

Au changement de chaîne, les informations affichées sont relatives à l'écran actif.





NEXTVIEW est un guide électronique qui vous permet de consulter les programmes comme vous le feriez avec un journal ou un magazine TV. Vous pouvez trier les programmes par sujet (films, sport...), obtenir des informations détaillées et programmer votre magnétoscope s'il possède la fonction NEXTVIEWLink.

Remarque importante: **Le service NEXTVIEW n'est disponible que pour certains programmes et dans certains pays.** Quand le service NEXTVIEW n'est pas disponible, le Guide programme Télétexte apparaît à sa place. Celui-ci est basé sur l'information de programmes Télétexte (quand il est disponible) et offre la plupart des fonctions de NEXTVIEW. Remarque: La station est responsable du contenu de l'information.

## Mise en et hors service du NEXTVIEW/Guide Télétexte

Appuyez sur la touche de la télécommande pour mettre en ou hors service le NEXTVIEW/Guide Télétexte. Un menu apparaît avec le message **Attendez s.v.p.** Après quelques instants vous obtenez:

- une page NEXTVIEW, si la chaîne choisie diffuse ce service (le logo NEXTVIEW est affiché).
- une page télétexte, si la chaîne choisie ne diffuse pas NEXTVIEW,
- **Pas d'information disponible** s'affiche si ni NEXTVIEW ni télétexte ne sont transmis. Dans ce cas, choisissez une autre chaîne.

## Sélection des chaînes par thème

Si les programmes repris dans NEXTVIEW ont des thèmes définis, il est possible de sélectionner des programmes TV au moyen de la touche P+P. Voir Configuration, menu Général, Smart surf p. 10.

## Affichage d'une page NEXTVIEW

L'information est définie par la chaîne qui transmet le service NEXTVIEW. Voir également le menu Configuration, Général, Diffuseur NEXTVIEW, p.10.

palet	Mon 03	Lun 05 Fév	18.00	Guides NEXTVIEW
	Mon 03	○ Menu	○ 18.00	○ Chaîne
	Tue 04	BBC1 18.00 BBC News		○ Thème
	Wed 05	BBC2 18.00 The Simpsons		
	Thu 06	CNN 18.00 World News		
	Fri 07	FR2 18.00 On a tout essayé!		
	Sat 08	CH5 18.15 Tomorrow Never Dies		
		Aperçu	Record	Prépr.
		Regard	Verr.	touches fonction

Ce logo est seulement affiché durant une transmission NEXTVIEW. L'absence de logo indique un affichage télétexte.

## Image/NEXTVIEW - Guide Télétexte

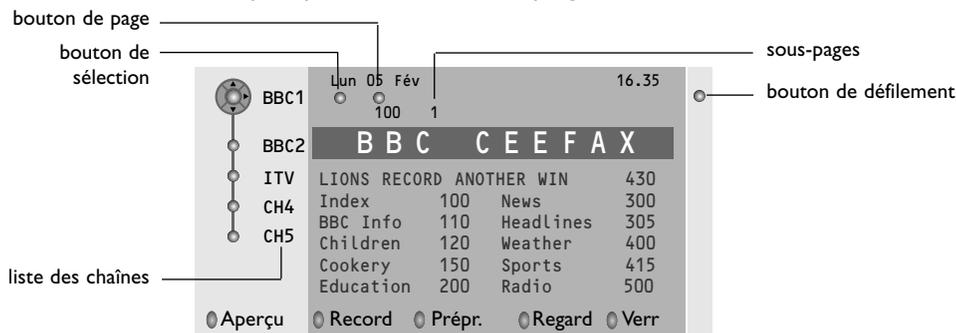
- 1 Appuyez sur la touche . Appuyez sur la touche pour afficher NEXTVIEW/ Guide TXT dans la moitié droite de l'image.
- 2 Utilisez le curseur pour sélectionner une chaîne de télévision.
- 3 Appuyez sur la touche pour éteindre le format 2 écrans.

## Guides NEXTVIEW

- 1 Utilisez le curseur de direction gauche/droite pour choisir **Heure, Chaîne, Thème, la Date.** Le **Guide horaire** donne une vue générale de tous les titres des programmes disponibles durant l'espace de temps choisi. Le **Guide des chaînes** donne une vue générale de tous les programmes qui sont diffusés par une chaîne déterminée pendant une journée. Avec le **Guide des dates** vous pouvez choisir un jour spécifique. Le **Guide des thèmes** affiche une liste de tous les programmes à la date choisie qui correspondent avec la catégorie choisie. En parcourant le Guide Menu, la TV rassemble les critères de sélection pour afficher une liste de programmes selon vos critères de choix.
- 2 Appuyez sur la touche **OK** pour choisir le type de guide.
- 3 Amenez le palet vers le bas et à droite pour sélectionner les programmes. Si disponible, un résumé ou un commentaire sur le programme est affiché en bas de l'écran.
- 4 Utilisez le curseur de direction haut/bas pour faire défiler les programmes.

## Guide Télétexte

- 1 À l'aide des touches numériques, entrez le numéro de la page télétexte qui contient les informations sur les programmes de la chaîne en question.
- 2 Appuyez sur le curseur de direction droite pour déplacer le palet à travers la boule de sélection.
- 3 Utilisez le curseur haut/bas pour parcourir les différents programmes.



- Si le programme choisi contient un numéro de page avec un sous-code optionnel se référant à une page contenant plus d'information sur le programme, appuyez sur la touche **OK** pour afficher cette information. Appuyez de nouveau sur la touche **OK** pour retourner à la page du guide des programmes.
- Si la page du guide des progr. choisie remplit les conditions VPT,
  - il sera possible d'enregistrer, de rappeler, de regarder ou de verrouiller les programmes,
  - le téléviseur se souviendra du numéro de la dernière page télétexte sélectionnée sur cette chaîne contenant des informations du guide des programmes et indiquant quel programme commence à quelle heure. Chaque fois que vous appuyez sur la touche **□**, la page du guide des programmes télétexte de la chaîne sélectionnée s'affichera.
- Si nécessaire, vous pouvez sélectionner le numéro de sous-page en déplaçant le curseur à la boule indiquant la page et en appuyant sur le curseur de direction droite.

*Remarque : Vous devez introduire le numéro de la page télétexte pour chaque chaîne. Vous pouvez également changer les chaînes en déplaçant le curseur de direction haut/bas dans la liste présente à la gauche de l'image.*

## Fonctions de base

Appuyez sur une des touches grise **▶▶**, rouge **●**, verte **◀◀**, jaune **■** ou bleue **▶** pour activer une fonction NEXTVIEW ou du Guide Télétexte. Les touches apparaissent en gris si la fonction n'est pas disponible.

**Aperçu**: ce menu donne une liste de programmes qui sont marqués comme rappels, ceux qui doivent être enregistrés et ceux qui sont verrouillés. Il est possible d'utiliser ce menu pour modifier ou effacer des programmes marqués.

**Record**: pour programmer l'enregistrement par le magnétoscope (s'il est équipé du système NEXTVIEWLink et s'il est branché sur l'entrée **EXT. 2**).

**Préprogrammation**: va allumer automatiquement la TV si elle est en mode de veille ou arrêter un programme en cours de diffusion pour émettre un message si la TV est allumée.

**Verrouiller**: pour verrouiller certains programmes afin d'éviter son enregistrement ou sa vision.

Pour les fonctions Enreg., Préprog. ou Verrouiller, vous voyez apparaître un petit menu, dans lequel vous pouvez choisir l'intervalle (1 fois, Journ. ou Hebdo.) ou effacer un réglage effectué préalablement concernant un enregistrement, une préprogrammation ou un verrouillage. L'intervalle est réglé par défaut sur 1 fois. Pour confirmer la fréquence, appuyez sur la touche **OK**.

**Regarder**: pour regarder le programme choisi et actuellement diffusé.

## Réception et mise à jour des informations NEXTVIEW

Votre téléviseur reçoit et met à jour les informations NEXTVIEW lorsque vous regardez la chaîne de télévision correspondant au diffuseur NEXTVIEW sélectionné, voir menu Configuration p. 9, ou lorsque le téléviseur est en position de veille. En position de veille, le voyant de la face avant de votre téléviseur reste orange. Lorsque la réception et la mise à jour des informations NEXTVIEW sont terminées, le voyant devient rouge. Les nouvelles informations seront réceptionnées en une fois pendant la nuit.

*Remarque : il peut être nécessaire de mettre votre téléviseur en position de veille lorsque toutes les informations NEXTVIEW sont périmées, par exemple lorsque vous revenez de vacances.*

## Télétexte

Certaines chaînes de télévision transmettent des informations au moyen d'un système télétexte. Cette TV a 1200 pages de mémoire qui vont mémoriser la plupart des pages et des sous-pages diffusées pour réduire le délai d'attente. Après chaque modification de programme, la mémoire est rafraîchie.

### Mise en et hors service du télétexte

Appuyez sur  pour mettre en service le télétexte.

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

### Sélection d'une page de télétexte

- Entrez le numéro de la page souhaitée à l'aide des touches numériques, des touches du curseur de direction haut/bas, gauche/droit ou de la touche **-P+**.
- Choisissez le sujet souhaité à l'aide des touches colorées correspondant aux options en bas de l'écran.

### Sélection de la page précédente

*(Uniquement possible au cas où aucune liste des pages de télétexte favorites n'est disponible. Voir p. 20.)*

Appuyez sur la touche **P+P**.

### Sélection de l'index du système télétexte

Appuyez sur la touche grise  pour faire apparaître l'index (en général p. 100).

#### Uniquement pour les diffuseurs utilisant les systèmes télétexte T.O.P:

Appuyez sur . Un aperçu T.O.P. des divers sujets apparaît.

Sélectionnez avec le curseur haut/bas, gauche/droite le sujet souhaité et appuyez sur la touche **OK**. Toutes les chaînes de télévision ne transmettent pas le télétexte T.O.P.

### Sélection des sous-pages

Lorsqu'une page de télétexte sélectionnée comprend plusieurs sous-pages, une liste des sous-pages disponibles apparaît à l'écran. Appuyez sur le curseur de direction gauche ou droite pour sélectionner la sous-page suivante ou précédente.

### Double hauteur page télétexte

Appuyez plusieurs fois sur la touche  pour afficher la partie supérieure du télétexte, la partie inférieure du télétexte et ensuite revenir au format d'image normal. Quand la fonction double hauteur est activée, vous pouvez faire défiler le texte ligne par ligne en utilisant le curseur de direction haut/bas.

### Image/Télétexte - Sélection écran actif

En mode deux écrans Image/Télétexte (touche ) , entrez le numéro de la page souhaitée à l'aide de la touche **-P+**, puis appuyez sur la touche **MENU**, puis sélectionnez l'écran de gauche (à l'aide de la boule bleue supérieure). Vous pouvez maintenant sélectionner un écran comprimé ou plein à l'aide de la touche .

### Hypertexte

Grâce à la fonction Hypertexte, vous pouvez sélectionner et chercher tout mot ou numéro dans la page Télétexte actuelle.

- 1 Appuyez sur la touche **OK** pour mettre en évidence le premier mot ou numéro de la page.
- 2 Utilisez le curseur de direction haut/bas, gauche/droite pour sélectionner le mot ou le numéro que vous souhaitez chercher.
- 3 Appuyez sur la touche **OK** pour confirmer. Un message apparaît en bas de l'écran pour indiquer que la recherche est en cours, ou que le mot ou la page n'est pas trouvé.
- 4 Utilisez le curseur de direction haut pour sortir de l'hypertexte.

## Menu Télétexte

(seulement disponible en mode télétexte plein écran)

- 1 Appuyez sur la touche **MENU** pour activer le menu.
- 2 Utilisez le curseur de direction haut/bas pour sélectionner les éléments du menu.
- 3 Appuyez sur le curseur de direction droite pour activer.

### Informations cachées

Affiche/dissimule les informations cachées d'une page, telles que les solutions des devinettes et des mots croisés. Appuyez sur le curseur de direction droite pour activer.

### Préférentiel

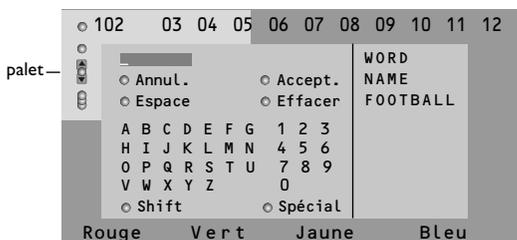
Cette liste contient jusqu'à huit pages Télétexte préférentielles. Seules les pages de la chaîne actuelle peuvent être sélectionnées.

- 1 Appuyez sur le curseur de direction droite pour entrer dans la liste.
- 2 Appuyez à nouveau sur le curseur de direction droite pour ajouter la page courante ou pour sélectionner une des pages favorites dans la liste.
- 3 Appuyez sur la touche **MENU** pour visualiser la page.
- 4 Utilisez la touche P/P pour parcourir la liste des pages favorites.

### Chercher

Sélectionner un mot

A l'aide du clavier à l'écran, vous pouvez entrer un mot que vous souhaitez chercher dans les pages Télétexte. L'utilisation de majuscules ou de minuscules n'a pas d'importance.



- 1 Appuyez sur le curseur de direction droite pour entrer dans le clavier.
- 2 Utilisez le curseur de direction gauche/droite et haut/bas pour sélectionner les caractères, les mots ou les fonctions.
- 3 Appuyez sur la touche **OK** pour confirmer chaque caractère sélectionné.

- 4 Sélectionnez **Annu.** pour annuler le mot sélectionné, **Espace** pour entrer une espace, **Effacer** pour effacer le dernier caractère sélectionné, **Shift** pour afficher les caractères en majuscule ou en minuscule du clavier et **Spécial** pour afficher les caractères spéciaux du clavier et appuyez sur la touche **OK**.
- 5 Appuyez plusieurs fois sur le curseur de direction gauche pour revenir au menu Télétexte.

Recherche d'un mot

- 1 Entrez le mot à l'écran ou sélectionnez un mot dans l'historique à droite et appuyez sur **OK**.
- 2 Sélectionnez **Accept.** et appuyez sur **OK**. Le message **Recherche** apparaît à l'écran.
- 3 Pour annuler la recherche ou pour rechercher un nouveau mot, sélectionnez **Clavier** et appuyez sur **OK**.
- 4 Lorsque le mot n'est pas trouvé, un message apparaît à l'écran. Lorsqu'il a été trouvé, le mot est mis en évidence dans la page Télétexte. Pour poursuivre la recherche, appuyez sur **OK**.

Passage en revue des sous-pages (si présent)

Passé automatiquement en revue les sous-pages. Appuyez sur le curseur de direction droite pour activer et désactiver la fonction.

### Page programmée

Permet d'afficher une page spécifique à une heure précise.

- 1 Utilisez le curseur de direction droite et sélectionnez **Oui** ou **Non**.
- 2 Entrez l'heure et le numéro de page à l'aide du curseur ou des touches numériques.  
*Remarque: il n'est pas nécessaire que le Télétexte reste activé. Il n'est pas possible d'afficher une page programmée si le téléviseur est en mode de veille.*
- 3 Appuyez sur le curseur de direction gauche pour revenir au menu TV.

### Langage

Si les caractères affichés à l'écran ne correspondent pas aux caractères utilisés par l'émetteur du télétexte, cette fonction vous permet de changer le groupe de langues. Sélectionnez **Groupe 1** ou **Groupe 2** à l'aide du curseur de direction droite.

Appuyez sur la touche **MENU** pour quitter le Menu Télétexte.

Remarque: les infos télécommande ne sont pas disponibles.

**● Programmation de la station radio (p. 22)**

- Appuyez de façon répétée afin de sélectionner le type d'information affichée: le nom du programme (**NAME**), la fréquence réglée (**FREQ**), le type de programme (**TYPE**) ou le texte (**TEXT**) pour les messages transmis par la station radio.
- Horloge marche/arrêt
- Appuyez pour sélectionner un autre mode surround disponible.
- DVD** Appuyez de façon répétée pour sélectionner le mode Radio, TV ou DVD.

**▶▶▶** Appuyez pour régler la radio sur une station ayant une réception suffisante.

■ Appuyez pour arrêter de programmer des stations radio.

☰ Appuyez si vous voulez dénommer les stations radio sans réception RDS, ou si vous voulez modifier un nom RDS détecté. Appuyez sur le curseur de direction haut/bas, gauche/droite et ensuite sur **OK** pour valider.

**MENU**  
Appuyez pour sélectionner le menu son.

**P** **Sélection de la station radio**  
Appuyez sur **-P+** pour sélectionner les stations radio programmées.

**P+P** Appuyez pour sélectionner la dernière station radio sélectionnée.

**LCD**  
LCD haut/bas

## Passer au mode Radio RDS

Appuyez de façon répétée sur la touche **DVD/RADIO** sur la télécommande jusqu'à ce que le mode radio RDS soit sélectionné. Les images disparaissent de l'écran et, si la station radio reçue transmet des données RDS\*, l'indicateur RDS sur l'écran d'affichage LCD s'allume en même temps que les informations disponibles à propos de la station radio réglée.

\* RDS, Radio Data Systems, est un service qui permet aux stations FM de montrer des informations supplémentaires. Si vous recevez une station RDS, le sigle RDS et le nom de la station sont affichés.

## Réglage des stations radio

Pour trouver une nouvelle fréquence, gardez enfoncée la touche **◀◀** ou **▶▶** de la télécommande jusqu'à ce que la fréquence commence à changer. La radio se règle automatiquement sur une station ayant une réception suffisante.

Si une station FM est reçue en stéréo, **STEREO** est affiché. Pour vous brancher sur une station faible, appuyez brièvement et de façon répétée sur la touche **◀◀** ou **▶▶** jusqu'à ce que vous obteniez une réception optimale.

## Programmation des stations radio

Vous pouvez mémoriser jusqu'à 50 stations radio au total.

### Programmation automatique

Appuyez sur la touche ● de la télécommande pendant environ 3 secondes. **SEARCH** est affiché et toutes les stations disponibles sont programmées (en éliminant toutes les stations radio programmées auparavant). Le système mémorisera d'abord les stations RDS émettant un signal assez fort, puis les stations RDS émettant un signal plus faible et finalement les stations non RDS.

*Remarque : pour arrêter l'installation automatique, appuyez sur la touche ■. Toutes les stations avant l'arrêt sont mémorisées.*

### Programmation manuelle

- 1 Appuyez brièvement sur la touche ● de la télécommande. Le numéro actuel de la station commence à clignoter et le nom de la station, s'il s'agit d'une station RDS, ou la fréquence réglée est affiché(e).
- 2 Maintenez la touche ◀ ou ▶ enfoncée pour lancer la recherche d'une nouvelle station radio. La recherche s'arrêtera à la prochaine station radio et affichera la fréquence réglée qui sera finalement remplacée par le nom RDS détecté.  
*Remarque : Appuyez brièvement et de façon répétée sur la touche ◀ ou ▶ pour affiner le réglage de la fréquence si nécessaire.*
- 3 Utilisez la touche -P+ ou les touches chiffrées pour sélectionner le numéro de la station où vous voulez mémoriser la nouvelle station radio.
- 4 Appuyez sur la touche ● pour mémoriser la nouvelle station radio sur le numéro de station sélectionné.
- 5 Répétez les points 1 à 4 pour mémoriser une autre station radio.

*Remarque : pour arrêter l'installation manuelle, appuyez sur la touche ■. Rien n'est enregistré et tout est rétabli au statut radio qui existait juste avant d'entrer dans le mode d'installation manuelle.*

### Dénomination

- 1 Sélectionnez le numéro de la station radio à laquelle vous voulez donner un nom (pour les stations sans réception RDS) ou dont vous voulez changer le nom.
- 2 Appuyez sur la touche ☰ de la télécommande et maintenez-la enfoncée pendant environ 3 secondes. Le curseur clignote sur le premier des 8 caractères.
- 3 Appuyez sur le curseur de direction haut/bas pour modifier le caractère.
- 4 Appuyez sur la touche OK pour valider le nouveau nom.

*Remarque : pour effacer un nom de station :*

- sélectionnez le numéro de la station dont vous voulez effacer le nom;
- appuyez sur la touche ☰ de la télécommande et maintenez-la enfoncée pendant environ 3 secondes;
- appuyez sur la touche ■ pendant environ 3 secondes;
- le message **DELETED** apparaît et le nom RDS ou la fréquence est affiché(e).

Remarque: les infos télécommande ne sont pas disponibles)

**Afin de réduire la consommation d'énergie, le lecteur DVD peut mettre un certain temps avant de devenir actif.**

## Touches du curseur

Appuyez de façon répétée sur le curseur de direction gauche/droite pour avancer ou reculer rapidement à une vitesse x4 ou x 32.

## ||/▶ Arrêt sur image

Appuyez sur **||** pour figer l'image. Appuyez à nouveau pour aller à l'image suivante. Interrompez la lecture dans le cas d'un CD audio.

**i+** Appuyez pour afficher les informations concernant le disque actuel.

## DVD

Appuyez de façon répétée pour passer en mode DVD.

## DISC

Appuyez pour appeler le menu du disque DVD. Son contenu dépend entièrement du disque DVD. Il permet d'accéder à différentes sections telles que choix de la langue, scènes, bonus, etc. Utilisez les touches du curseur pour naviguer dans le menu et appuyez sur la touche **OK** pour valider.

Dans le cas de Picture CD, 4 images sont affichées en même temps.

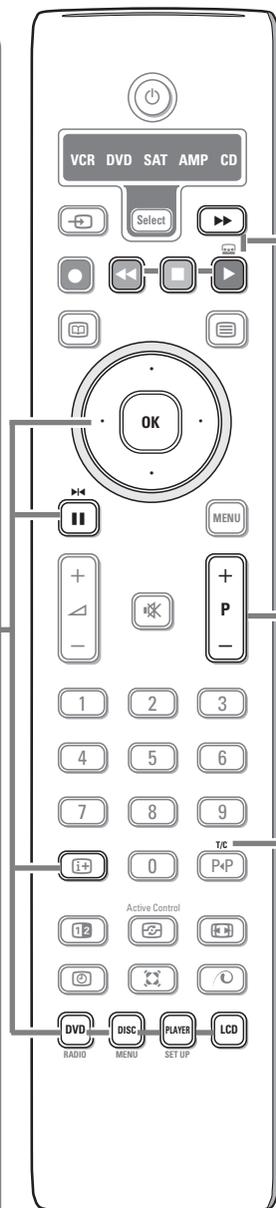
Appuyez sur les touches **-P+** pour renouveler la série d'image. Sélectionnez une image avec les touches du curseur et appuyez sur la touche **OK** pour afficher l'image en plein écran.

## PLAYER/SETUP

Menu configuration DVD, p. 25

## LCD

LCD haut/bas automatique.



## ▶ Lecture

Une fois qu'un disque est chargé, la lecture démarre automatiquement. Certains disques peuvent vous demander de faire une sélection à partir d'un menu.

Appuyez sur **▶** pour reprendre la lecture après avoir figé l'image, arrêté la lecture, être passé en veille ou avoir éjecté le disque. Appuyez sur **▶** pour démarrer la lecture d'un CD audio ou d'un Picture CD. Appuyez à nouveau pour démarrer un diaporama d'un picture CD

Remarque: après être passé temporairement en mode TV, et en retournant au mode DVD dans les 10 minutes, le DVD se remettra automatiquement en marche.

## ■ Arrêt lecture

L'écran par défaut apparaît et donne des informations à propos du statut du lecteur.

## ◀▶ Avance et retour rapide

Appuyez sur cette touche (ou sur le curseur de direction gauche/droite) pour avancer ou reculer.

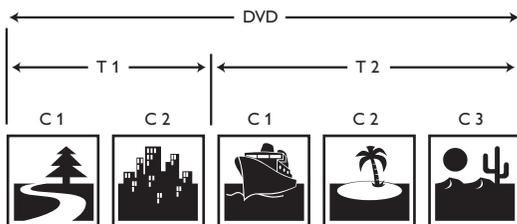
Appuyez sur **▶** pour revenir à la vitesse normale.

**-P+** Appuyez pour aller au chapitre précédent ou suivant dans le cas d'un DVD, au morceau précédent ou suivant dans le cas d'un CD audio, à l'image précédente ou suivante dans le cas d'un picture CD.

## T/C Titre/Chapitre

Les disques DVD sont divisés en différents chapitres afin que certaines scènes soient accessibles directement. Appuyez sur la touche **T/C** pour accéder directement au menu Titre ou Chapitre.

## Introduction au vidéo DVD



Le Standard Vidéo DVD universel offre quelques caractéristiques uniques, telles que la sélection d'une bande originale différente pour les différentes langues, de différentes langues de sous-titres et même de multiples angles de vue (en fonction du disque).

En fonction du matériel présent sur le disque (un film, des clips vidéo, un drame, une série, etc.), le disque peut avoir un ou plusieurs titres qui peuvent consister en de multiples chapitres (également appelés scènes).

## Formats de disques supportés

Le lecteur DVD incorporé vous permet de jouer aussi bien des disques Vidéo DVD (y compris DVD+R et DVD+RW) que des CD Vidéo, Super Vidéo, Audio, MP3 et JPEG-picture CDs (y compris CD-R et CD-RW). Les disques se reconnaissent à leur logo sur l'emballage.

*Remarque : les disques et lecteurs DVD sont conçus avec des restrictions régionales.*

*Avant de jouer un disque, vérifiez que le disque est conçu pour la même zone que votre lecteur. Le code régional de ce lecteur DVD est 2.*

### Propriétés des disques MP3

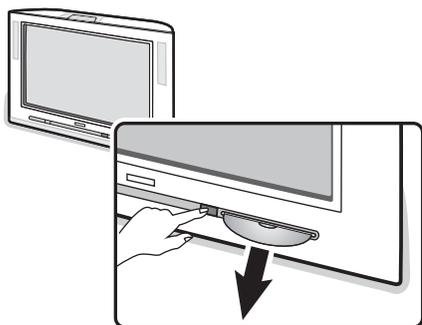
Votre lecteur DVD incorporé supporte le format MP3-D suivant (ISO9660)

- Noms de fichiers de max. 30 caractères
- Niveaux max. de répertoires emboîtés : 8
- Numéro ALB max. : 32
- Support du taux bit VBR
- Fréquences d'échantillonnage MP3 supportées : 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
- Taux bit MP3 supportés : 32, 64, 96, 128, 192, 256 kbps
- Les formats suivants ne sont pas supportés : .WMA, .AAC, .DLF, .M3U, .PLS, DTS (Digital Theater Systems)

### Remarques supplémentaires:

- les noms de fichiers chinois ne sont pas supportés ;
- la session CD doit être fermée ;
- seule la première session d'un CD multi-sessions est supportée ;
- les CD de format UDF ne sont pas supportés ;
- conformément au SDMI, le son de la sortie audio numérique est supprimé durant la lecture de CD MP3 ;
- la durée de lecture peut excéder 10 secondes en raison d'un grand nombre de chansons sur le disque.

## Charger/Enlever un disque



### Charger un disque

Insérez votre disque dans la fente avec le côté du label au-dessus.

Le lecteur avalera le disque automatiquement.

*Remarque: il peut se passer plusieurs secondes avant que le disque soit lu. S.V.P. attendez que la lecture s'achève.*

*Attention : n'insérez pas de disques de 8 cm (3 inch) ou un dérèglement pourrait se produire.*

### Enlever un disque

Appuyez sur le bouton **DVD** situé sur la face avant du téléviseur.

Le lecteur éjecte le disque.

Enlevez le disque.

## Le menu du lecteur DVD

Ce menu vous permet d'accéder à toutes les fonctions spéciales du lecteur DVD.

- 1 Appuyez sur la touche **PLAYER/SETUP** sur la télécommande.
- 2 Utilisez le curseur de direction gauche/droite, haut/bas pour parcourir les options du menu et validez votre sélection au moyen de la touche **OK**.
- 3 Appuyez sur la touche **OK** pour retourner au menu précédent ou appuyez à nouveau sur la touche **PLAYER/SETUP** pour sortir du menu.

### Barre d'outils



Remarque : en fonction du disque lu, les options disponibles dans le menu peuvent varier.

#### Option de lecture

- **Navig. disque**: pour accéder aux différents titres et chapitres ou séquences de films disponibles sur le disque.
- **Sous-titre & Audio**: pour choisir la langue des sous-titres et la langue audio.

**Diaporama** (disponible uniquement avec un JPEG Picture CD).

- **Tempo. image**: pour déterminer la durée d'affichage de l'image sur l'écran;

#### Visualiser

- **Angle**: Certains DVD comportent des séquences enregistrées à partir de plusieurs angles de vue. De l'information à l'écran apparaîtra.  
Utilisez la touche **[12]** de la télécommande.
- **Prévisualisation chapitre**: joue les 10 premières secondes de chaque piste du disque. Pour continuer la lecture à la piste que vous avez choisie, appuyez sur ►.

- **Rotation** (seulement avec un Picture CD): L'image peut subir une rotation horaire ou anti-horaire de 90 ou 180 degrés.

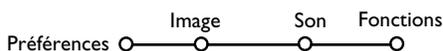
#### Recherche

- **Durée**: Utilisez les touches chiffrées pour entrer un moment précis auquel vous voulez vous rendre. Appuyez sur **OK** ou sur la touche ► pour reprendre au temps indiqué.
- **Accélééré et Ralenti**: Utilisez le curseur de direction gauche/droite pour sélectionner la vitesse désirée. Pour reprendre la vitesse normale, appuyez sur ►.
- **Image par image**: L'image se fige. Utilisez le curseur de direction gauche/droite pour aller en avant ou en arrière image par image. Appuyez sur ► pour reprendre la lecture normale.

#### Programme

Voir 'Programmation des pistes favorites' p. 26.

### Préférences



#### Image

- **Décalage vidéo**: pour bouger l'image horizontalement

#### Son

- **Mode nuit**: optimise la dynamique audio pour une écoute à bas volume.

#### Fonctions

- **Assistance**: quand activée, une ligne d'assistance de navigation apparaît.

### Installation



#### Langue

- **Langue doublage**: pour définir la langue préférée pour les bandes sonores des films DVD.
- **Langue sous-tit**: pour définir la langue préférée pour les sous-titres des films DVD.

Remarque : si la langue préférée est disponible sur le disque, elle sera sélectionnée par défaut. Sinon, la première langue sur le disque sera activée.

#### Fonctions

- **PBC (Playback Control)**: pour activer ou désactiver la possibilité de sélectionner directement un titre sur certains CD Vidéo ou Super Vidéos.

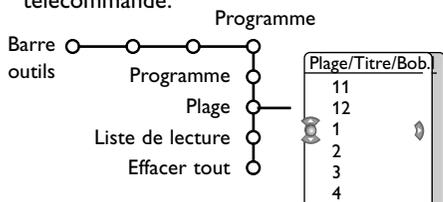
#### Accès

- **Verr. Disque**: voir p. 26.

## Programmation des pistes favorites

Cette fonction vous permet de programmer une sélection de vos pistes audio favorites sur un CD audio ou de vos chapitres favoris sur un DVD dans la mémoire. Lorsque la fonction Programmation est activée, seuls les pistes audio ou les chapitres DVD programmés seront joués.

- 1 Appuyez sur la touche **PLAYER SETUP** sur la télécommande.



- 2 Dans le menu Barre outils, Programme, sélectionnez **Plage** au moyen du curseur de direction gauche/droite, haut/bas.
- 3 Utiliser le curseur de direction droite pour ouvrir la liste de morceaux, titres ou répertoires.  
Utiliser le curseur de direction haut/bas pour sélectionner un morceau, titre ou répertoire.

Appuyez sur le curseur droite pour ouvrir un aperçu des chapitres ou images.

Utiliser le curseur de direction haut/bas pour sélectionner un chapitre ou une image.

- 4 Appuyez sur la touche **OK** pour valider.
- 5 Répéter les étapes 3 et 4 pour chaque morceau, chapitre ou image favoris que vous souhaitez programmer. Vous pouvez répéter le même morceau, chapitre ou image plusieurs fois si vous le souhaitez. Vous avez un maximum de 20 favoris par disque..
- 6 Appuyez sur la touche **PLAYER/SETUP** pour sortir du menu. Les pistes favorites commenceront à jouer automatiquement.

## Contrôle d'accès / Verrouillage disque

Cette fonction vous permet de verrouiller/déverrouiller le lecteur DVD.

- 1 Appuyez sur la touche **PLAYER SETUP**.
- 2 Sélectionnez **Accès** dans le menu Installation.
- 3 Appuyez sur le curseur bas et entrez votre code secret.

- 4 Appuyez sur le curseur bas pour sélectionner Verrouillage et changez la valeur avec le curseur droite.
- 5 Appuyez sur la touche **PLAYER SETUP** pour sortir du menu.

## Autorisation de lecture

Lorsque la fonction Verrouillage Disque est activée dans le menu Installation, Contrôle Accès, il vous est demandé d'entrer votre code d'autorisation pour la lecture du DVD ou du CD Vidéo.

- 1 Insérez un disque.
- 2 Entrez votre code sécurisé.
- 3 Sélectionnez **Lecture unique** ou **Lecture toujours autorisée**:
  - **Lecture unique**: le disque peut être joué aussi longtemps qu'il est dans le lecteur et que la télévision reste allumée en mode DVD.
  - **Lecture toujours autorisée**: le disque deviendra autorisé et peut toujours être joué, même si le verrouillage enfant est activé.

*Remarque : Lorsqu'un disque a été déclaré en lecture toujours autorisée, votre code secret ne sera plus demandé.*

Le lecteur peut mémoriser une liste de 120 disques autorisés. Lorsque la liste est pleine et qu'un nouveau disque est ajouté, le dernier disque de la liste est effacé. Les DVD et CD Vidéo double face avec des volumes multiples peuvent inclure une identification différente pour chaque face ou volume. Dans ce cas, vous devrez autoriser chaque face ou volume séparément.

### Enlever l'autorisation de lecture

- 1 Insérez un disque. La lecture démarre automatiquement.
- 2 Lorsque le symbole ☹ apparaît sur l'écran, appuyez sur la touche ■. Le symbole ☹ apparaît et le disque n'est maintenant plus autorisé. Enlever le dialogue d'autorisation de lecture.

### Vous avez oublié votre code secret ?

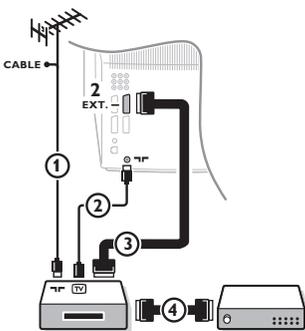
Voir Configuration TV, Général, p.11.

## Branchement des périphériques

Vous pouvez brancher une large gamme d'appareils électroniques sur votre téléviseur. Les diagrammes de connexion suivants vous décrivent le mode de connexion.

Remarque: **EXT.1** fonctionne avec CVBS et RVB, **EXT.2** CVBS, RVB et Y/C, **EXT.3** et **EXT.4** CVBS. Il est préférable de brancher les périphériques en RVB sur les entrées **EXT.1** ou **2**, ce format offrant les meilleures performances. Si votre magnétoscope est pourvu de la fonction EasyLink, il faut le connecter à **EXT.2** pour bénéficier des des fonctionnalités EasyLink..

### Enregistreur (VCR-DVD+RW)



Branchez les câbles d'antenne ①, ②, pour obtenir une meilleure qualité d'image, le câble péritel ③ tel qu'indiqué.

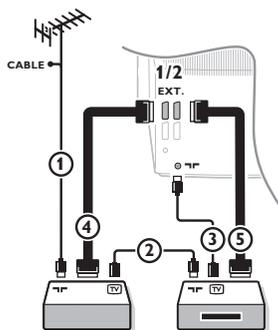
Si votre magnétoscope ne dispose pas d'une prise péritel, la seule connexion possible se fait via le câble d'antenne. Pour cela, vous devrez régler votre magnétoscope sur le signal test, et lui donner le numéro de programme 0 ou enregistrer le signal test sous un numéro de programme compris entre 90 et 99, voir Installation Manuelle, p. 8.

Consultez le manuel de votre enregistreur.

### Décodeur et Enregistreur

Branchez un câble péritel ④ sur la prise péritel de votre décodeur et sur la prise péritel spéciale de votre enregistreur. Consultez également le manuel de votre enregistreur. Voir également Décodeur, p. 11. Vous pouvez également brancher votre décodeur directement à **EXT.1** ou **2** avec un câble péritel.

### Autres appareils périphériques (excepté sources numérique)



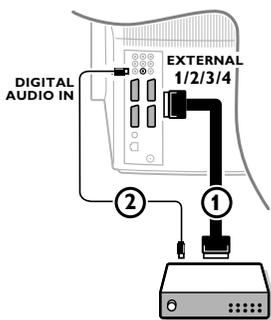
① Branchez les câbles d'antenne ①, ② et ③ tel qu'indiqué (uniquement si votre périphérique dispose d'une entrée/sortie pour antennes TV).

Branchez votre équipement avec un câble péritel ⑤ à la prise péritel **EXT.2** et avec un câble péritel ④ à l'une des prises péritel **EXT.1, 3** ou **4** afin d'obtenir une meilleure qualité d'image.

② Cherchez le signal test de votre périphérique tout comme pour un enregistreur.

En connectant un enregistreur à **EXT.1**, vous ne pouvez enregistrer que le programme de votre téléviseur. **EXT.2** vous permet d'enregistrer à partir de votre téléviseur ou d'un autre appareil branché.

### Appareils numériques (DVD, Digital Set Top Box, ...)

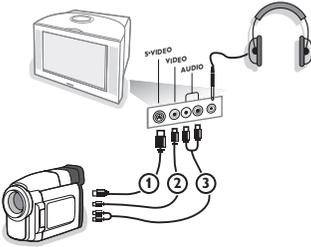


① Branchez votre équipement numérique avec un câble péritel ① à l'une des prises péritel (**EXT. 1, 2, 3** ou **4**), ou avec un câble cinch à l'entrée **VIDEO** sur le côté droit du téléviseur.

② Pour profiter de la qualité du son Surround Multicanaux fourni par votre source Dolby Digital audio, connectez la par un câble ② audio à l'une des entrées audio numérique de votre TV. Ne pas oublier de valider cette entrée, Menu Configuration, Source, p. 11.

③ Suivant le matériel numérique connecté, sélectionnez **DVD**, **SAT**, **Jeu** ou **Digital STB** dans le menu Configuration/Source. Voir p. 11.

## Connexions latérales



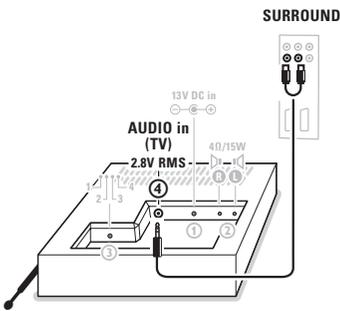
### Caméra ou Caméscope

- 1 Branchez votre caméra ou caméscope comme indiqué.
- 2 Branchez sur **VIDEO** ② et **AUDIO L** ③ pour un appareil mono, et également sur **AUDIO R** ③ pour un appareil stéréo. Vous obtiendrez la qualité S-VHS avec un caméscope S-VHS en branchant les câbles S-VHS sur **S-VIDEO** ① et sur **AUDIO** ③.  
*Attention: Ne pas brancher les câbles ① et ② en même temps. Cela peut produire des distorsions dans l'image !*

### Casque

- 1 Insérez la fiche dans la prise du casque  comme indiqué.
- 2 Appuyez sur  sur la télécommande pour mettre hors service les HP de votre téléviseur.  
*La prise du casque est du type jack 3.5 mm, l'impédance est de 8 à 4000 Ohm.*  
Choisissez **Volume du casque** dans le menu son, afin de régler le volume du casque.

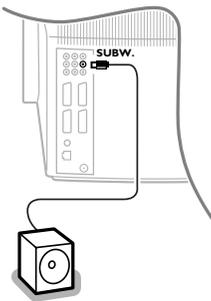
## Les haut-parleurs arrière câblés



Lorsqu'il y a trop d'interférences, vous pouvez toujours profiter de son Dolby Pro Logic II ou Dolby Digital surround en connectant le module de réception au téléviseur à l'aide d'un câble cinch stéréo/jack 3,5 mm stéréo.

- 1 Connectez le câble (non fourni) au connecteur **AUDIO IN (TV)** ④ du module de réception et les 2 cinch de l'autre extrémité du câble aux entrées **R** et **L** des HP surround.
- 2 Sélectionnez **Arrêt** dans le menu Surround sans fil, Menu Configuration, HP, p. 9.

## Brancher un subwoofer supplémentaire



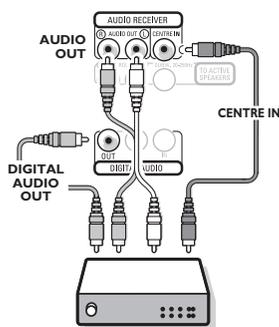
Pour améliorer la qualité de la reproduction sonore de votre TV vous pouvez connecter un subwoofer actif (20 à 250 Hz).

- 1 Connectez par un câble audio l'entrée du subwoofer externe à la sortie **SUBW.** dans le dos du TV.
- 2 Sélectionnez **Externe** dans le Menu Configuration, HP, Subwoofer, p. 9.
- 3 Ajuster les fréquences du subwoofer externe de 100-120 Hz si cette possibilité est existante (suivant vos préférences).
- 4 Ajuster le volume sonore du subwoofer externe si cette possibilité de contrôle existe. Se référer au manuel d'utilisation du subwoofer.

## Connecter un récepteur audio

Bien que votre TV soit équipé d'un décodeur Digital Multicanaux vous voulez y connecter votre propre récepteur Multicanaux surround.

### Récepteur Multicanaux surround avec ou sans entrée numérique



- 1 Connectez la sortie du récepteur Surround Multicanaux au connecteur **AUDIO OUT R** et **L** dans le dos de votre TV.
- 2 Si vous voulez utiliser les HP du TV comme enceinte centrale connectez aussi, avec un câble audio, la sortie **CENTRE OUT** du récepteur à l'entrée **CENTRE IN** dans le dos du TV.
- 3 Sélectionnez **Entrée Centrale Marche** dans le Menu Source. Voir p. 11. Les HP du TV sont devenus l'enceinte centrale.
- 4 Si nécessaire réglez le volume sonore du HP central dans le Menu Source, item **Vol. entr. centr.** Les autres volumes étant réglés par l'intermédiaire du récepteur.
- 5 Dans le cas de l'utilisation d'un récepteur Surround Multicanaux surround connectez aussi au connecteur **DIGITAL AUDIO OUT**.

Dans ce cas les HP de votre TV ne peuvent pas servir de voie centrale. Sélectionnez Entrée centrale Marche dans le Menu Source, Voir p. 11. Voir aussi le manuel d'utilisation de votre récepteur numérique MultiCanaux surround.

## Pour sélectionner les périphériques

Appuyez sur la touche afin de sélectionner **EXT1**, **EXT2**, **EXT3**, **EXT4** ou **SIDE**, l'entrée sur laquelle vous avez branché votre appareil à l'arrière ou à droite de votre téléviseur.

Remarque: la plupart des périphériques (décodeur, enregistreur) gèrent d'eux-mêmes la commutation.

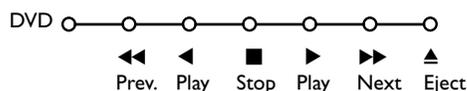
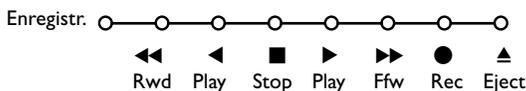
## Amplificateur Cinema Link surround

Voir le manuel d'instructions Cinema Link fourni séparément

Attention : les informations relatives au son affichées à l'écran ne correspondent alors plus au son que vous entendez en réalité.

## Enregistreur ou DVD avec EasyLink

L'enregistreur (VCR ou DVD+RW) ou le DVD peut être activé en passant par le menu **Enregist.** ou **DVD** sur l'écran.



- 1 Appuyez sur la touche **MENU** sur la télécommande.
- 2 Choisissez le menu **Enregistreur** ou **DVD** avec le curseur de direction haut/bas.
- 3 Utilisez le curseur gauche/droite, haut/bas pour choisir une des fonctions de l'enregistreur ou du DVD.

La touche ● pour enregistrement peut être commandée dans le mode TV.

Si votre magnétoscope EasyLink dispose de la fonction système veille, et après appui de 3 secondes sur la touche , téléviseur et magnétoscope passent en veille.

## Touches pour les appareils A/V



Cette télécommande peut commander les appareils suivants: TV, VCR, DVD, SAT (RC5), AMP (+TUNER), CD.

Appuyer sur la touche **Select** pour commander n'importe quel périphérique indiqué dans l'affichage. A chaque pression sur la touche **Select** un autre appareil est sélectionné. La répétition doit être effectuée dans les 2 secondes, l'indicateur clignotera lentement pour indiquer l'appareil sélectionné.

Appuyez sur l'une des touches de la télécommande pour commander le périphérique. Pour revenir au mode TV, appuyez sur **Select** pendant que l'indicateur clignote. Si aucune touche n'est enfoncée dans les 60 secondes, la télécommande se remet en mode TV.

*Note: Lorsque la touche **Select** est tenue pressée plus de 2 secondes, le code RC5/RC6 est transmis.*

- ⏻ pour passer en position de veille
- pour enregistrer,
- ◀ pour rebobiner (VCR, CD); recherche arrière (DVD, AMP)
- pour arrêter,
- ▶ pour le mode lecture,
- ▶▶ avance rapide (VCR, CD); recherche avant (DVD, AMP)
- 📄 pour choisir la langue des sous-titres (DVD); actualités RDS /TA (AMP); mélanger (CD)
- ☰ pour choisir un titre DVD; afficher RDS (AMP) info à l'écran (CD)
- ℹ afficher information
- MENU pour activer/désactiver le menu
- P+ pour sélectionner un chapitre, une chaîne, une bande
- 0 à 9 entrée d'un chiffre,
- P+P contenu de la cassette (VCR), choisir un chapitre DVD, choisir une fréquence (AMP)
- 🕒 timer du magnétoscope
- 🔊 surround marche/arrêt (AMP, CD)
- curseur haut/bas pour choisir le disque suivant ou précédent (CD)
- curseur gauche/droit pour choisir la bande précédente ou suivante (CD) recherche avant/arrière (AMP)

En supplément, les fonctions DVD, SAT et CD peuvent être reprogrammées pour commander un DVD-R, SAT (RC6) ou CD-R à la place.

- 1 Presser répétitivement la touche **Select** jusqu'à ce qu'aucune LED ne soit allumée.
- 2 Pour programmer
  - le DVD-R, presser la touche **OK** en même temps que la touche 2.
  - le SAT (RC6), presser la touche **OK** en même temps que la touche 4.
  - le CD-R, presser la touche **OK** en même temps que la touche 6.

A présent, lorsque la fonction correspondante est sélectionnée (DVD, SAT, CD), la télécommande commandera votre DVD-R, SAT (RC6) ou CD-R.

*Remarque : Pour revenir à la configuration par défaut, on peut soit retirer les piles durant quelques minutes, soit presser simultanément la touche **OK** + 1 (DVD), **OK** + 3 (SAT-RC5) ou **OK** + 5 (CD).*

## Enregistrer avec un enregistreur par EasyLink

En mode TV, vous pouvez faire démarrer un enregistrement immédiat de l'émission qui est diffusée à l'écran. Appuyez sur la touche ● enregistrement de la télécommande pendant deux secondes au minimum.

*Note: Changer les programmes TV ne perturbe pas l'enregistrement ! Durant l'enregistrement d'un programme TV à partir d'un périphérique connecté à EXT. 1, EXT. 3, EXT. 4 ou SIDE, vous ne devez pas changer de programme.*

## Conseils

<b>Entretien de l'écran</b>	<p>Nettoyez votre téléviseur avec un chiffon doux légèrement humide. N'utilisez pas produit de nettoyage agressif susceptible d'abîmer la couche de protection de votre écran.</p>
<b>Mauvaise image</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Avez-vous choisi le bon système de télévision dans le menu d'installation manuelle ?</li> <li>• Votre téléviseur et/ou votre antenne interne se trouvent-ils trop près des HPs, d'une installation audio sans prise de terre, de tubes néon, etc.?</li> <li>• La proximité de montagnes ou de hauts immeubles peut être à l'origine d'images dédoublées ou d'ombres. Parfois, on obtient une meilleure qualité d'image en changeant la direction de l'antenne externe.</li> <li>• Est-ce que l'image ou le télétexte est méconnaissable? Vérifiez si vous avez introduit la fréquence correcte. Voir Installation, p. 8.</li> <li>• La luminosité la définition et le contraste sont-ils déréglés? Sélectionnez Préréglages d'usine dans le menu Configuration, Général, p. 10.</li> <li>• Une mauvaise qualité d'image est parfois possible quand une caméra S-VHS, raccordée à droite de l'appareil, fonctionne alors qu'un autre appareil est branché à l'une des connecteurs. Dans ce cas, mettez un des appareils hors service.</li> </ul>
<b>Absence d'image</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• L'antenne est-elle correctement raccordée?</li> <li>• Les fiches sont-elles fermement enfoncées dans la prise d'antenne?</li> <li>• Le câble d'antenne est-il en bon état et muni de fiches adéquates?</li> <li>• Appuyez sur la touche <b>DVD</b> sur la télécommande pour passer en mode TV..</li> </ul>
<b>Distorsion numérique</b>	<p>La mauvaise qualité de certains équipements numériques peut engendrer une distorsion de l'image numérique. Dans ce cas, sélectionnez le préréglage Doux dans le menu Image, Smart image, sans changer les réglages manuellement.</p>
<b>Problème d'humidité de la lentille</b>	<p>La lentille peut s'embuer lorsque le lecteur DVD est soudainement déplacé d'un environnement froid vers un environnement chaud. La lecture d'un CD/DVD n'est pas possible à ce moment-là. Laissez la TV dans un environnement chaud pendant deux heures avant utilisation, de sorte que l'humidité puisse s'évaporer.</p>
<b>Nettoyage du disque DVD/Audio</b>	<p>Certains problèmes peuvent surgir quand le disque se trouvant dans le lecteur est sale. Pour éviter ce genre de problèmes, nettoyez régulièrement vos disques à l'aide d'une serviette. Frottez le disque à partir du centre.</p> <p><b>Attention:</b> n'utilisez pas de solvants tels que benzine, diluant, produits d'entretien disponibles dans le commerce, ou spray antistatique destiné aux disques analogiques. N'utilisez pas de disques nettoyants disponibles dans le commerce pour nettoyer la lentille, car ces disques pourraient endommager l'unité optique.</p>
<b>Absence de son</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Aucune des chaînes ne diffuse du son? Vérifiez si le volume n'est pas réglé sur sa position minimum.</li> <li>• Le son est-il interrompu lorsque vous appuyez sur la touche <b>MUTE</b>? Vérifiez si la configuration de vos HP correspond aux sélections que vous avez effectuées dans le menu Configuration, HP, p. 9.</li> <li>• Pas de son provenant du récepteur audio ? Sélectionnez Entrée centrale Arrêt dans le Menu Source, Voir p.11.</li> </ul>
<b>Pas de son surround</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• La chaîne ne diffuse peut-être pas un son surround de bonne qualité.</li> <li>• Les HP arrière ou centraux ne diffusent aucun son? Sélectionnez un mode surround adapté au signal sonore transmis ou ajustez le volume ou vérifiez si l'émetteur FM correctement raccordée. Voir Modes Surround, p. 14.</li> <li>• Pour éviter des perturbations d'image dues à l'émetteur surround celui-ci est arrêté automatiquement. Utilisez la solution de secours, p. 28.</li> </ul>

<p><b>Vous ne trouvez pas de solution à votre problème d'image ou de son?</b></p>	<p>Mettez votre téléviseur hors service. Remettez-le en service. N'essayez jamais de réparer vous-même une panne de téléviseur. Consultez votre revendeur ou un technicien?</p>
<p><b>Télécommande</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Si votre TV ne répond plus à la télécommande, les piles peuvent être déchargées.</li> <li>• Vérifiez que la télécommande soit en mode correct.</li> <li>• Vous pouvez toujours utiliser la touche <b>MENU</b> et les touches -/+ en haut du téléviseur.</li> </ul>
<p><b>Menu</b></p>	<p>Vous n'avez pas choisi le menu que vous vouliez? Appuyez une nouvelle fois sur la touche <b>MENU</b> pour sortir du menu.</p>
<p><b>NEXTVIEW</b></p>	<p><b>Pas d'info NEXTVIEW</b> Voir Recherche et mis à jour de l'information NEXTVIEW, p. 18. <b>Heure affichée inexacte:</b> La chaîne sur le programme 1 ne transmet pas le groupe date/heure local correctement. Voir Modifier n° de programme dans le menu installation pour installer une autre chaîne sur le programme 1.</p>
<p><b>Système surround RF</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Est ce que le module de réception surround et l'émetteur utilisent le même canal?</li> <li>• Positionnez le module de réception surround à 15 cm au dessus du sol.</li> <li>• La distance entre le TV et le module de réception surround doit être &gt; 2 m.</li> <li>• Les équipements RF, les téléphones mobile ou les gens passant trop près du TV peuvent perturber la transmission.</li> <li>• Lorsqu'il n'est pas possible d'utiliser la transmission RF ou lorsqu'il y a trop d'interférence, après avoir testé tous les canaux, utilisez la solution câblée. Voir Connectez des HP surround, p. 28.</li> <li>• Les émetteurs RF possédant une antenne : Celle-ci doit être positionnée verticalement.</li> </ul>
<p><b>Veille</b></p>	<p>Votre TV consomme de l'énergie en veille. Cette consommation contribue à la pollution de l'air et de l'eau. Consommation : 1 W.</p>

# Inhoud

## Help?

Indien deze handleiding geen antwoord geeft op uw vraag of indien 'Tips' uw TV-probleem niet oplost, kunt u de Lokale Philips Klantendienst of Servicecentrum bellen. Zie het bijgevoegde World-wide garantie boekje. Gelieve het Model en Product nummer dat u kan vinden op de achterzijde van uw televisietoestel of op de verpakking, klaar te houden vooraleer de Philips helplijn te bellen.

Model: 32PW9788

Product No: .....

## Installatie

Vorbereiding .....	2
Toetsen bovenaan op het toestel .....	2
Draadloos surround luidsprekersysteem .....	3
Uw afstandsbediening .....	4-5
Inhoud van het LCD-scherm .....	6
Het menu gebruiken .....	6
Uw menutaal en uw land kiezen .....	7
TV-zenders vastleggen .....	7
Automatische installatie .....	7
Handmatige installatie .....	8
Zender een naam geven .....	8
Herschikken .....	8
Favoriete TV-zenders kiezen .....	8
Configuratie instellen .....	9
Luidspreker .....	9
Algemeen .....	10-11
Bron .....	11
Decoder .....	11
Demo .....	12

## Bediening

TV menu	
Beeldmenu .....	12-13
Geluidsmenu .....	13-14
Diversen menu .....	15
Dual screen / PIP / Multipip .....	16
NEXTVIEW/Teletext gids .....	17-18
Teletext .....	19-20
RDS Radio .....	21-22
DVD .....	23-26

## Randapparatuur aansluiten

Randapparatuur aansluiten en selecteren .....	27-29
Audio- en video-apparatuur toetsen .....	30
Tips .....	31-32



## Richtlijnen voor einde levensduur

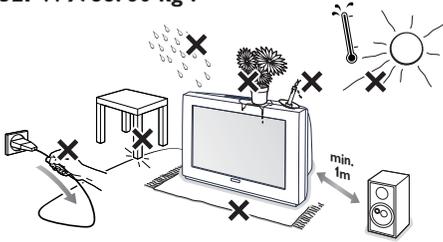
Philips besteedt veel aandacht aan een milieuvriendelijke productie in een groene omgeving. Uw nieuwe TV bevat materialen die voor hergebruik geschikt zijn. Aan het eind van de levensduur van de TV kunnen gespecialiseerde bedrijven de afgevoerde TV ontmantelen om het voor hergebruik geschikte materiaal te verzamelen, en zo weinig mogelijk materiaal te hoeven wegdoen. Informeer a.u.b. naar de plaatselijke voorschriften voor het wegdoen van uw oude TV-toestel.

*easy* LINK

De EasyLink-opties zijn gebaseerd op het principe "bediening door middel van één toets". Dit betekent dat een aantal opeenvolgende handelingen terzelfdertijd uitgevoerd worden in bvb. het televisietoestel en de videorecorder indien beiden over de EasyLink-functie beschikken en verbonden zijn via de eurokabel die samen met de videorecorder geleverd werd.

## Vorbereiding

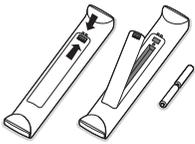
- 1 Plaats uw toestel op een harde ondergrond.  
! 32PW9788: 60 kg !



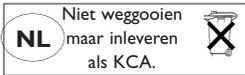
Laat voor ventilatie minstens 5 cm vrij rondom de TV. Plaats de TV niet op een tapijt. Om onveilige situaties te voorkomen, plaats geen voorwerpen bovenop het toestel. Vermijd warmte en rechtstreeks zonlicht en stel het televisietoestel niet bloot aan regen of water. Houd uw mobiele telefoon uit de buurt van de TV om storingen in het beeld en het geluid te voorkomen

- 2 Sluit de antenne goed aan op de antenne-ingang  op de achterzijde van de TV. U kunt de beeldkwaliteit verbeteren door de bijgeleverde ontstoringkabel aan te sluiten.

- 3 **Afstandsbediening:** Plaats de 2 meegeleverde batterijen (type R6-1,5V) in het batterijvak.



De bijgeleverde batterijen bevatten niet de zware metalen kwik en cadmium. Informeer a.u.b. naar de plaatselijke voorschriften voor het afvoeren van lege batterijen.



- 4 Stop de stekker in het stopcontact met een netspanning van 220V - 240V.

- 5 **TV inschakelen:** Druk op de schakelaar ① vooraan op uw TV.

Een blauw lampje vooraan op het televisietoestel licht op, het TV-scherm licht op en het LCD-scherm wordt automatisch en zachtjes naar boven gekanteld. Als de TV in de standby stand staat (rood lampje), druk dan op de **-P+** toetsen op de afstandsbediening.

- 6 **LCD scherm :** wanneer het LCD-scherm naar boven gekanteld is, zal het de mode aangeven waarin het televisietoestel zich bevindt (**TV**, **DVD** of **Radio**), samen met informatie over de geselecteerde mode.

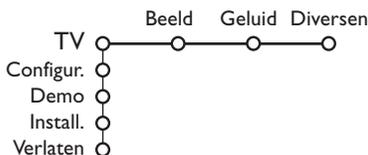
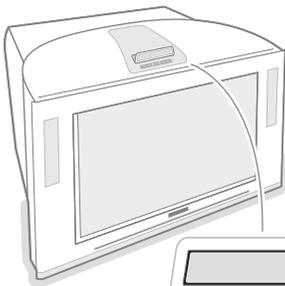
Wanneer de TV naar standby wordt geschakeld, zal het LCD-scherm opnieuw naar beneden gaan. Als de TV met de hoofdschakelaar wordt uitgeschakeld, zal het LCD-scherm in de stand blijven waarin het zich bevond. Indien nodig kunt u het LCD-scherm manueel naar beneden duwen.

Opmerking :

- om het automatisch naar boven en naar beneden bewegen van het LCD-scherm uit te schakelen, zie Configuratie, Algemeen, Automatische LCD beweging, p. 10;
- u kunt de stand van het LCD-scherm (naar boven of naar beneden) wijzigen met de LCD-toets op de afstandsbediening. Zie Gebruik van de afstandsbediening, p. 4.

Voor meer details over de inhoud van het LCD-scherm, zie p. 6.

## Toetsen bovenaan op het TV-toestel



Wanneer uw afstandsbediening zoek is of wanneer die niet meer werkt, dan kunt u nog steeds de toetsen bovenaan op uw TV-toestel gebruiken.

Druk op de

- - of + toets om het volume aan te passen
- **-P+** toetsen om de TV-zenders of de externe bronnen te selecteren

De **MENU** toets kan worden gebruikt om het hoofdmenu op te roepen zonder de afstandsbediening te moeten gebruiken.

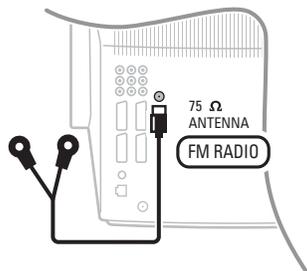
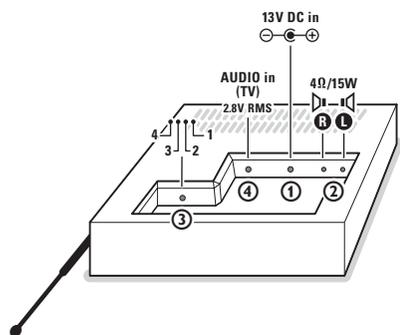
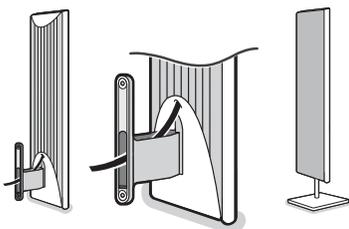
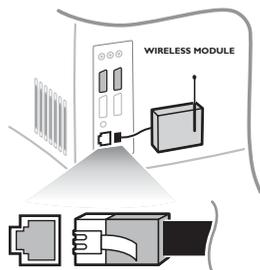
Gebruik de

- - en + toetsen en de **P-** en **P+** toetsen om menu-instellingen te selecteren in de aangeduide richting;
- **MENU** toets om uw keuze te bevestigen

Opmerking:

Wanneer u instellingen activeert via de **MENU** toets bovenaan op het TV-toestel, kunt u enkel met **Verlaten** het menu verlaten. Ga naar **Verlaten** en druk op de **MENU** toets.

## Draadloos surround luidsprekersysteem



### Draadloze zendermodule

- Schakel de TV uit met de hoofdschakelaar.
- Bevestig de draadloze module achteraan de TV zoals geïllustreerd.
- Sluit de bevestigde kabel aan op de aansluitklem van de draadloze module.
- Schakel de TV aan.

### Surround luidsprekers

- Er zijn twee NXT SurfaceSound®\* surround luidsprekers die aan de draad-loze ontvanger ② R en L moeten worden aangesloten. Als een van de aansluitkabels te kort is, kan de meegeleverde verlengkabel van 4 m worden gebruikt. Tafelstanders en muursteunen worden ook meegeleverd.
- De Surround luidsprekers kunnen achter of aan beide zijden van de luisteraar worden opgesteld. De voorzijde van de luidsprekers moet niet naar de luisteraar zijn gericht. De afstand tussen de TV en de surround luidsprekers mag niet groter zijn dan 15 m.

### Draadloze ontvanger

Sluit de meegeleverde 13V DC adapter aan op de 13V DC IN ① ingang onderaan de ontvanger. Sluit de adapter aan op het elektriciteitsnet. De schuifschakelaar ③ werd in de fabriek standaard op kanaal 1 ingesteld.

Het lampje op de ontvanger geeft aan dat de luidsprekers in standby staan. Wanneer het geluid wordt weergegeven, wordt het lampje groen. 10-15 min. nadat de geluidswaergave is gestopt, wordt het lampje opnieuw rood om aan te geven dat de luidspreker zich opnieuw in standby bevindt.

Het systeem werd in de fabriek zodanig ingesteld dat het goed functioneert. In uitzonderlijke omstandigheden kan interferentie van externe RF (draadloze) apparaten zoals RF hoofdtelefoons, GSM's of afstandsbedieningen voor lichten, optreden. In die gevallen kan het nodig te zijn op een ander kanaal over te schakelen.

**Belangrijk:** zorg er steeds voor dat de draadloze ontvanger en de instellingen voor draadloze surround (zie p. 9) op dezelfde zender zijn afgesteld.

In uitzonderlijke gevallen, wanneer geen RF surround geluid mogelijk is of wanneer er teveel interferentie is, moet de alternatieve oplossing met kabel worden gebruikt. Zie Achterste luidsprekers met kabel, p. 28.

### Aansluiting FM draadantenne

Sluit de meegeleverde FM draadantenne aan op de **FM RADIO ANTENNE 75 Ω** connector aan de achterzijde van de TV. Regel de stand van de antenne om de beste ontvangst te krijgen.

*Opmerking :* voor een betere FM stereo-ontvangst kunt u een FM buitenantenne of een kabelantenne aansluiten op de **FM RADIO ANTENNE 75 Ω** connector met behulp van een 75 Ω coaxiale kabel.

## Gebruik van de afstandsbediening RC4361

Opmerking: bij de meeste toetsen is één druk op de toets voldoende om de functie te activeren. Een tweede druk op de toets zal de functie inactiveren. Als met een toets verschillende instellingen mogelijk zijn, wordt een korte lijst van de mogelijkheden getoond. Druk herhaaldelijk op de toets om het volgende item in de lijst te selecteren. Na 4 seconden verdwijnt de lijst automatisch. U kunt ook op **OK** drukken om hem onmiddellijk te laten verdwijnen.

### VCR DVD SAT AMP CD

Audio- en Video apparaat  
toetsen (p. 30)

-  **Randapparatuur kiezen**  
(p. 29)



Audio- en Video apparaat  
toetsen (p. 30)  
RDS radio functie, zie p. 21  
DVD zie p. 23

### Cinema Go

Zie de afzonderlijk bijgeleverde  
Cinema Link handleiding.

### Opname

Zie Opnemen met uw recorder  
met EasyLink, p. 30.

### NEXTVIEW aan/uit p. 17

Druk op **12** om de NEXTVIEW/  
Teletext Gids op de rechterkant  
van het scherm te laten  
verschijnen.

### Stilstaand beeld/Herhalen/ Fotofinish

Om het beeld te doen stilstaan.  
Zie ook p. 10

### DVD mode functie p. 23

### Tijd oproepen

De tijd verschijnt op het scherm.

### Surround mode

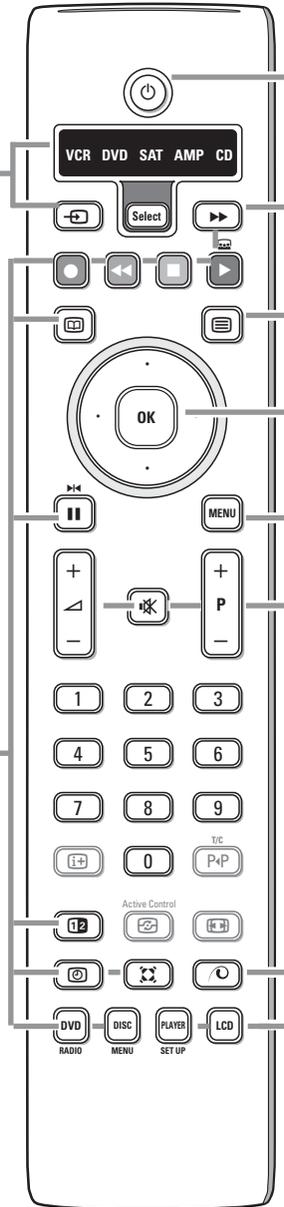
Druk herhaaldelijk op deze  
toets om een andere beschik-  
bare surround-mode te kiezen.

### DVD/RADIO

TV, DVD, Radio mode selectie

### DISC/MENU

Om het DVD-menu te  
selecteren, zie p. 23.



### Standby

Druk op deze toets om de TV in  
of uit te schakelen. Het toestel is  
uitgeschakeld en een rood lampje  
licht op.

### Teletext aan/uit p. 19

RDS radio functie, zie p. 21  
Druk op de **12** toets om  
teletext te laten verschijnen op  
de rechterkant van het scherm.

### **OK** Druk op deze toets

- om uw keuze in de menu's te activeren.
- om de programmalijst te doen verschijnen.

### **MENU** Hoofdmenu aan/uit p. 6

RDS radio functie, zie p. 21.

### Om de geluidssterkte te regelen.

### Om het geluid te onderbreken, of om het geluid terug te krijgen.

### **P** TV-zenders kiezen

Om snel de TV-zenders en de  
externe bronnen uit de  
voorkeurlijst te doorlopen.  
RDS radio functie, zie p. 21.

### **0/9** Cijfertoetsen

Om een TV-zender te kiezen.  
Geef voor een programma-  
nummer met twee cijfers het  
tweede cijfer in voor het streepje  
verdwijnt. Indien u onmiddellijk  
naar een gekozen TV-zender met  
één cijfer wilt overschakelen,  
moet u de cijfertoets iets langer  
ingedrukt houden.

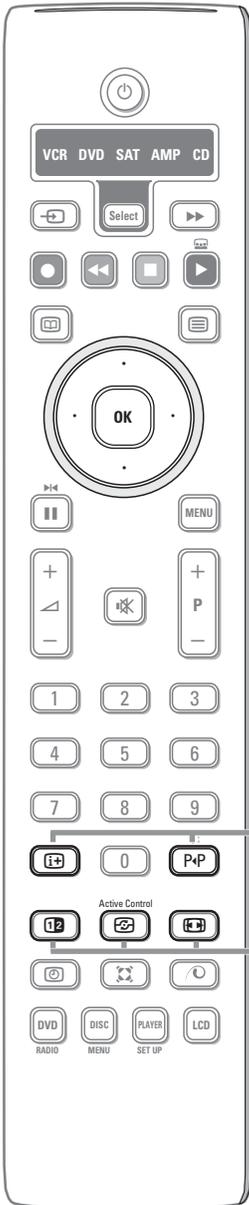
### Pixel Plus demo aan/uit

Aan de rechterkant van het  
scherm worden Pixel Plus en  
Digital Natural Motion  
geactiveerd.

### **PLAYER/SETUP**

Om het DVD-speler configuratie-  
menu te selecteren, p. 23.

### **LCD** LCD op/neer



### **i+** Scherminfo

Druk op deze toets om informatie te zien over de geselecteerde TV-zender en het programma of over de radiozender waarop u hebt afgestemd.

RDS radio functie, zie p. 21

### **Menu/Remote control info**

Wanneer een menu op het scherm is verschenen, kunt u op **i+** drukken om informatie over de geselecteerde menu-instelling te krijgen. Voor informatie over de functies van de afstands-bediening drukt u op om het even welke toets op de afstands-bediening terwijl de menu-informatie op het scherm zichtbaar is. De normale functie van de toets wordt niet uitgevoerd.

### **P+P Smart surf / NEXTVIEW thema's**

Deze toets laat u toe gemakkelijk over te schakelen tussen 2 tot 9 verschillende TV-zenders of externe bronnen, en TV-programma's snel te kiezen als NEXTVIEW met bepaalde thema's wordt uitgezonden.

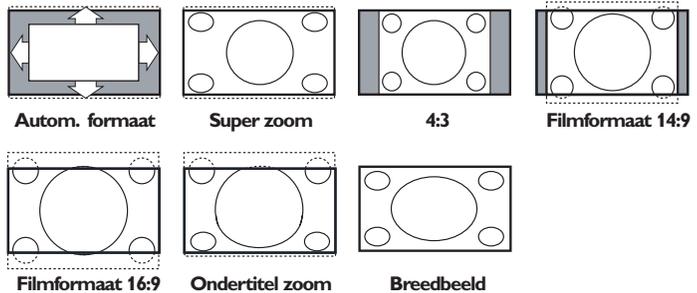
Zie Algemeen, Smart surf, p. 10. Druk op de **OK** toets of wacht tot de nodige tijd verstreken is om het Smart surf scherm te verlaten.

### **12 Dual screen / PIP / Multipip** Zie p. 10 en p. 16

### **Active control** zie p. 13

### **i+ Beeldformaat**

Druk herhaaldelijk op deze toets of druk op de cursor op/neeer om een ander beeld-formaat te kiezen: Autom. formaat, Super zoom, 4:3, Filmformaat 14:9, Filmformaat 16:9, Ondertitel zoom of Breedbeeld.



Autom. formaat zorgt ervoor dat het scherm zoveel mogelijk met beeld gevuld is. Indien er ondertitels in de zwarte balk onderaan het scherm vallen, maakt Autom. formaat de ondertitels zichtbaar. Als ondertitels slechts gedeeltelijk zichtbaar zijn, druk dan op de cursor naar boven. Indien een logo van een zender in de hoek van de zwarte balk bovenaan het scherm valt, verdwijnt het logo van het scherm

Super zoom verwijdert de zwarte balken aan de zijkanten van 4:3 programma's, met een minimum aan vervorming.

In het beeldformaat Filmformaat 14:9, 16:9 of Super zoom kunt u ondertitels zichtbaar maken door de cursor op/neeer te bewegen.

### **P+P RDS Radio functie, zie p. 21**

DVD mode functie, zie p. 23

## Inhoud van het LCD-scherm



(□ ○) begint te knipperen wanneer de TV een signaal ontvangt van de afstandsbediening. Afhankelijk van de geselecteerde mode kan de volgende informatie op het scherm verschijnen:

### In TV mode :

- zendernummer of naam van het geselecteerde randapparaat
- een volumebalk
- feedback-berichten
- het surround-signaal dat door de TV wordt verwerkt

### In DVD mode:

- het soort disk dat zich in de gleuf bevindt (DVD, VCD, CD, ...)
- de track, titel, hoofdstuk en tijdsaanduiding
- het surround-signaal dat door de TV wordt verwerkt

### In Radio mode :

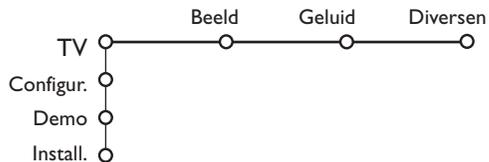
- de naam van de geselecteerde zender, het soort programma, de frequentie
- een volumebalk
- het RDS-icoon wanneer een zender met RDS-signaal werd geselecteerd
- het geluidssignaal (stereo)
- het surround-signaal dat door de TV wordt verwerkt

## Gebruik van de menu's



Druk op de **[i+]** toets om informatie over de geselecteerde menu-instelling te krijgen.

- 1 Druk op de **MENU** toets op de afstandsbediening om het hoofdmenu op te roepen. U kunt op elk ogenblik het menu verlaten door opnieuw op de **MENU** toets te drukken.  
*Opmerking: als u toestellen die over Cinema Link beschikken hebt aangesloten, zullen er meer menu-instellingen zijn.*



- 2 Gebruik de cursor op/neer om de menu's **TV**, **Configuratie**, **Demo** of **Install.** te selecteren. Gebruik de cursor links/rechts om **Beeld**, **Geluid** of **Diversen** te selecteren.

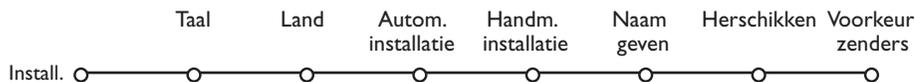
*Opmerking: Soms zijn niet alle menu-instellingen zichtbaar op het scherm (wordt aangeduid door een groep blauwe bolletjes). Beweeg de cursor naar beneden om alle menu-instellingen zichtbaar te maken.*

- 3 Gebruik de cursor links/rechts om de menu-instelling te selecteren.
- 4 Gebruik de cursor opnieuw op/neer om de instelling die u wenst te selecteren of aan te passen te selecteren.

*Opmerking: Instellingen die tijdelijk niet beschikbaar of niet relevant zijn worden weergegeven in een lichtgrijze kleur en kunnen niet worden geselecteerd.*

## Installatie

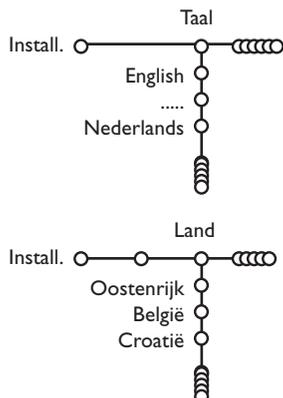
Het installatiemenu omvat de volgende instellingen:



### EasyLink

Indien uw videorecorder met een EasyLink functie is uitgerust worden tijdens de installatie de taal, het land en de beschikbare zenders automatisch naar de videorecorder overgebracht.

## Kies uw menutaal en land



- 1 Druk op de toets **MENU** van de afstandsbediening.
- 2 Druk de cursorknop naar beneden om **Install.** te kiezen.
- 3 Druk de cursorknop naar rechts om **Taal** te kiezen. Volg de instructies op het scherm.
- 4 Gebruik de cursor op/neer om de taal van uw voorkeur te kiezen en druk op de **OK**-toets om uw keuze te bevestigen.
- 5 Druk de cursorknop naar rechts om **Land** te kiezen.
- 6 Selecteer het land waar u zich nu bevindt en druk op de **OK** toets. Selecteer **Andere** wanneer geen enkel land van toepassing is.
- 7 Ga verder met het **Install.** menu.

## TV-zenders vastleggen

Nadat de taal en het land correct werden ingesteld, kunt u de TV-zenders zoeken en vastleggen. Dit kan op twee manieren gebeuren: Automatische Installatie of Handmatige Installatie (zender per zender afstemmen). Selecteer uw keuze met de cursor rechts.

### Automatische installatie

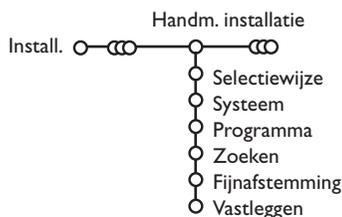


- 1 Kies **Autom. installatie** in het Installatiemenu.  
*Opmerking: geen enkele zender mag vergrendeld zijn indien u automatisch wilt programmeren. Geef indien nodig uw PIN-code in om alle zenders te ontgrendelen. (Zie TV, Diversen, Kinderslot, p. 15.)*
- 2 Druk de cursorknop naar beneden. De tekstregel **Start** voor het automatisch programmeren verschijnt.
- 3 Druk de cursorknop naar rechts.
- 4 Het bericht **Zoeken** verschijnt en de vooruitgang wordt op het scherm getoond.

Als een kabelsysteem of een TV-zender die ACI (Automatic Channel Installation) uitzendt wordt gevonden, verschijnt een programmalijs. Indien geen ACT wordt uitgezonden, worden de zenders genummerd in overeenstemming met uw selectie van taal en land. U kunt Herschikken gebruiken om de zenders opnieuw te nummeren. Zie p. 8.

Het is mogelijk dat de kabelmaatschappij of de TV-zender een selectiemenu op het scherm doet verschijnen. De lay-out en de instellingen zijn bepaald door de kabelmaatschappij of de TV-zender. Maak uw keuze met de cursor en druk op de **OK** toets.

## Handmatige installatie



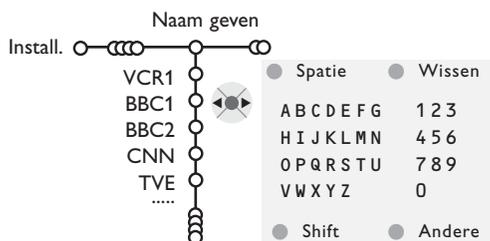
TV-zenders zoeken en vastleggen gebeurt zender per zender. U moet alle stappen doorlopen van het Handmatige Installatie menu.

- 1 Kies **Handm. installatie** in het Install. menu.
- 2 Druk de cursorknop naar beneden. Volg de instructies op het scherm.

*Opmerking: Zelf een TV-zender ingeven of zoeken Als u de frequentie, of het C- of S-kanaalnummer kent, kunt u deze direct ingeven met de cijfertoetsen 0 tot 9 (e.g. 048)). Druk de cursorknop naar beneden om verder te gaan.*

Herhaal om een andere TV-zender vast te leggen.

## Zender een naam geven



U kunt de reeds ingevulde programmaam veranderden of een naam geven aan een programma waarvan nog geen naam ingevuld is. Aan de programma-nummers 0 tot 99 kunt u een naam ingeven van max. 5 letters of cijfers.

- 1 Kies **Naam geven** in het Install. menu en druk de cursorknop naar beneden.
- 2 Kies het programmanummer.

*Opmerking: houd de op/nee toets ingedrukt om de programmalijst te doorlopen.*

- 3 Druk de cursorknop naar rechts. Op het scherm verschijnt een toetsenbord. Beweeg de cursor rechts om het toetsenbord te activeren. Beweeg de cursor op/nee, links/rechts om de eerste letter te selecteren en druk op **OK**. Herhaal dit voor elke letter die u wenst in te voeren. Selecteer **Spatie** om een spatie in te voegen; **Wissen** om de letter die oplicht in de ingevoerde naam te wissen; **Shift** om hoofdletters of kleine letters op het toetsenbord te krijgen; **Andere** om speciale tekens op het toetsenbord te krijgen. Druk op **OK** om te bevestigen.
- 4 Beweeg de cursor herhaaldelijk naar links wanneer u de naam van de geselecteerde zender of het geselecteerde randapparaat hebt ingevoerd.
- 5 Selecteer een ander programmanummer en herhaal stappen 3 tot 4.

## De programmalijst herschikken

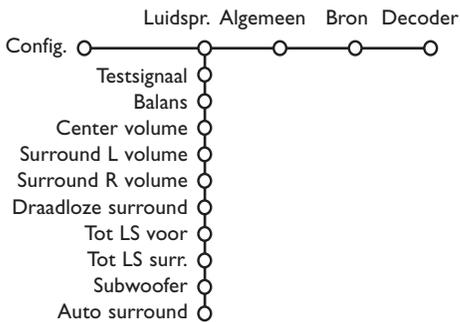
U kunt, volgens uw eigen keuze, de toegewezen nummers van de TV-zenders herschikken.

- 1 Kies **Herschikken** in het Install. menu.
- 2 Volg de instructies op het scherm.

## Voorkeurzenders kiezen

- 1 Kies **Voorkeurzenders** in het Install. menu.
- 2 Kies uw programmanummer met de cursor op/nee.
- 3 Kies **Ja** of **Nee** met de cursor links/rechts.
- 4 Herhaal 2 en 3 voor elke TV-zender of elke externe bron waarvan u een favoriete of niet-favoriete TV-zender of externe bron wenst te maken.

## Configuratie



Het Configuratie menu bevat items die de instellingen regelen van de TV functies en de diverse mogelijkheden.

Het **Luidsprekers** menu bevat de instellingen met betrekking tot de luidsprekers.

In het **Algemeen** menu kunt u verschillende instellingen veranderen waarvan wordt aangenomen dat ze minder vaak worden aangepast dan de meeste andere instellingen.

In het **Bron** menu kunt u een bron selecteren.

In het **Decoder** menu kunt u één of meer programmanummers voorbehouden voor de zenders die u via uw decoder ontvangt.

## Luidsprekers

Uw TV-toestel is uitgerust met geïntegreerde luidsprekers vooraan links, rechts en centraal. Deze luidsprekers kunnen Stereo en Dolby 3 stereo geluid weergeven.

Voor weergave van Hall, Dolby Pro Logic II en Dolby Digital Surround geluid, gebruik de twee versterkte surround-luidsprekers.

Afhankelijk van de output en de geselecteerde Surround mode (zie Hoofdmenu, TV, Surround, Sound mode, p. 13), is het mogelijk dat sommige menu-instellingen niet kunnen worden geselecteerd.

### Testsignaal

De menu-instelling **Testsignaal** stelt u in staat het geluidsniveau van elke luidspreker aan te passen tot ze met elkaar in balans zijn.

- 1 Selecteer **Testsignaal** en druk op de cursor rechts.
- 2 Nadat hij werd geactiveerd, zal het Testsignaal door de linker, center en rechter luidspreker en door beide surround luidsprekers achteraan (indien aangesloten) worden gezonden.
- 3 Druk op de cursor op/neer om de luidspreker te selecteren waarvan u het geluidsniveau wenst aan te passen.
- 4 Druk op de cursor links/rechts om het geluidsniveau aan te passen.

### Draadloze Surround

Het systeem werd in de fabriek zodanig ingesteld dat het goed functioneert.

In uitzonderlijke omstandigheden kan interferentie van externe RF (draadloze) apparaten zoals RF hoofdtelefoons, GSM's of afstandsbedieningen voor lichten, optreden. In die gevallen kan het nodig te zijn op een ander kanaal over te schakelen.

Druk op de cursor links/rechts, op/neer om een andere zender te kiezen.

**Belangrijk** : zorg er steeds voor dat de draadloze ontvanger en de instellingen voor draadloze surround op dezelfde zender zijn afgesteld, zoniet zal uit de surround-luidsprekers alleen een vervormd geluid of helemaal geen geluid komen.

*Het is mogelijk dat de draadloze zender automatisch wordt uitgeschakeld, om beeldruis te vermijden.*

In uitzonderlijke gevallen, wanneer geen RF surround geluid mogelijk is of wanneer er teveel interferentie is, moet de alternatieve oplossing met kabel en met een 3.5 mm stekker worden gebruikt (indien aanwezig). Kies in dat geval Uit in de Draadloze surround menu-instelling. Zie Achterste luidsprekers met kabel, p. 28.

### Afstand tot luidsprekers voor of surround

Selecteer **Tot LS voor** of **Tot LS surr.** en selecteer daarna de afstand tussen het TV-toestel of de surround luidsprekers achteraan en de plaats waar u zit om TV te kijken.

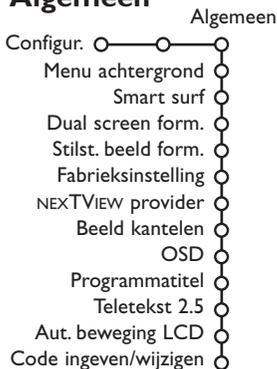
### Subwoofer

Selecteer indien u de interne subwoofer wenst aan te sluiten of indien u een externe subwoofer hebt aangesloten. Zie Randapparatuur aansluiten, extra subwoofer aansluiten, p. 28.

### Auto Surround

Soms zendt de omroep speciale signalen uit voor programma's die voor surround-geluid gecodeerd zijn. Wanneer **Auto Surround** ingeschakeld is, stelt de TV automatisch de beste surround-geluid mode in. Het is echter mogelijk deze instelling op te heffen.

## Algemeen



Met dit menu kunt u verschillende instellingen veranderen waarvan wordt aangenomen dat ze minder vaak worden aangepast dan de meeste andere instellingen.

**Druk op de **[i+]** toets op de afstandsbediening om informatie over de geselecteerde menu-instelling te krijgen.**

### Smart surf

- 1 Selecteer **Smart surf**.
- 2 Selecteer, met de cursor links/rechts
  - **2 programma's** als u met de P+P toets wenst over te schakelen van de huidige zender naar de vorige geselecteerde zender en omgekeerd,
  - **9 programma's** als u met de P+P toets een lijst wenst op te roepen van maximaal 9 zenders die kunnen worden geselecteerd,
  - **Thema** indien u wenst dat de P+P toets snel TV-programma's selecteert als NEXTVIEW met bepaalde thema's wordt uitgezonden.

### Om een nieuwe zender of een nieuwe bron toe te voegen/te verwijderen:

Stem af op de zender of op de bron die u wenst toe te voegen of te verwijderen. Druk op de P+P toets en druk op de cursor rechts om toe te voegen of te verwijderen.

*Opmerking: Als er reeds negen zenders/bronnen in de lijst voorkomen, zal de laatste van de lijst worden verwijderd.*

### Stilstaand beeld formaat

Met Stilstaand beeld hebt u de keuze tussen drie formaten: **Vasthouden**, **Herhalen** of **Fotofinish**, die kunnen worden geactiveerd door op de **▶◀** toets op de afstandsbediening te drukken. Zie p. 4.

*Opmerking: als u de **▶◀** toets ingedrukt houdt, zullen de verschillende formaten in lusvorm na elkaar op het scherm verschijnen. Wanneer het formaat op die manier wordt gewijzigd, wordt het geselecteerde formaat niet opgeslagen.*

## Fabrieksinstelling

Hierdoor worden de fabrieksinstellingen voor beeld en geluid hersteld, maar de instellingen die werden gedaan bij de installatie van de zenders blijven behouden.

### Dual screen formaat

Met dit menu kunt u het formaat dat uw voorkeur wegdraagt selecteren door de **[12]** toets op aan of uit te zetten. Voor beperkingen van Dual screen/PIP/Multipip in DVD mode, p. 16.

- 1 Selecteer **Dual screen formaat** door de cursor naar beneden te wegen en druk de cursorknop naar rechts.
- 2 Selecteer **Dual screen, PIP, PIP 3 of PIP 12** door de cursor naar beneden te bewegen.

Als Dual screen werd geactiveerd met de **[12]** toets op de afstandsbediening en als :

  - **Dual screen** werd geselecteerd, zal het scherm in twee gelijke schermen worden opgesplitst.
  - **PIP** werd geselecteerd, de TV toont een volledig scherm met bovenaan een pip venster;
  - **PIP 3** of **PIP 12** werd geselecteerd, zullen 3 of 12 pip schermen verschijnen.

### NEXTVIEW provider

Kies een zender die NEXTVIEW-informatie uitzendt. Hoe je NEXTVIEW gebruikt, zie p. 17.

### OSD (aan Screen Display - Scherminfo)

Zie Gebruik van de afstandsbediening, p. 5, **[i+]** Scherminfo.

- 1 Selecteer **OSD**.
- 2 Kies **Normaal** om de ononderbroken weergave van het programmanummer en de uitgebreide weergave van de TV-zender en de programma-informatie te activeren. **Minimum** om de weergave van beperkte informatie over de zender te activeren.

*Opmerking: Wanneer Ondertiteling is ingeschakeld, zie Diversen, p. 15, is het niet mogelijk het programmanummer ononderbroken weer te geven.*

### Teletekst 2.5

Sommige zenders bieden de mogelijkheid op de teletekst-pagina's meer kleuren, andere achtergrondkleuren en mooiere beelden te verkrijgen.

- 1 Selecteer **Teletekst 2.5**.
- 2 Druk de cursorknop naar rechts om **Teletekst 2.5 Aan** te kiezen, indien u van deze optie gebruik wenst te maken.
- 3 Druk de cursorknop opnieuw naar rechts om **Teletekst 2.5 Uit** te kiezen indien u de voorkeur geeft aan de meer neutrale presentatie van de teletekstpagina's. De selectie geldt voor alle zenders die teletekst uitzenden.

*Opmerking: het kan enkele seconden duren vooraleer teletekst naar Teletekst 2.5 overschakelt.*

---

## Code ingeven/wijzigen

Het Kinderslot (zie TV, Diversen, p. 15) maakt het u mogelijk zenders te vergrendelen om te vermijden dat kinderen naar bepaalde programma's kijken. Om naar de vergrendelde zenders te kunnen kijken, moet u een toegangscode invoeren. De menu-instelling Code Instellen/Wijzigen laat u toe een Persoonlijk Identificatienummer (PIN) aan te maken of te wijzigen.

- 1 Selecteer **Code ingeven/wijzigen**.
- 2 Indien nog geen code bestaat, is het menu ingesteld op **Code ingeven**.

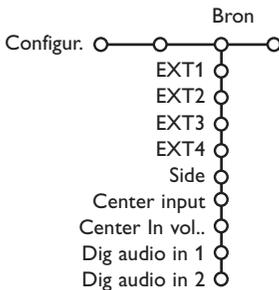
Indien reeds een code werd ingevoerd, is het menu ingesteld op **Code wijzigen**. Volg de instructies op het scherm.

### Belangrijk : u bent uw code vergeten !

- 1 Selecteer **Code wijzigen** in het Algemeen menu en druk op **OK**.
- 2 Druk op de cursor rechts en voer de overheersende code **8-8-8-8** in.
- 3 Druk opnieuw op de cursortoets en geef een nieuwe persoonlijke PIN-code in, bestaande uit 4 cijfers. De vorige PIN-code wordt gewist en de nieuwe PIN-code wordt opgeslagen.

---

## Bron



Dit menu laat u toe het randapparaat te selecteren dat u aan een van de externe ingangen hebt aangesloten.

- 1 Druk op de cursor rechts om toegang te hebben tot de lijst met de namen van de randapparaten die aan de geselecteerde ingang zijn gekoppeld.
- 2 Selecteer het randapparaat met de cursor op/neer.  
Nadat u de bron, bijv. DVD, hebt geselecteerd, zal die bron automatisch worden geselecteerd wanneer uw afstandsbediening zich in DVD-mode bevindt, zie p. 4, en wanneer u op de  toets op de afstandsbediening drukt.

---

## Center input - Center in volume

Als u een surround ontvanger op het TV-toestel hebt aangesloten, zie p. 29, kunnen de luidsprekers van de TV dienst doen als centrale luidspreker, zodat een afzonderlijke centrale luidspreker overbodig wordt.

Selecteer **Center input Aan** of Cinema Link (als u een Cinema Link surround ontvanger hebt aangesloten).

Als u **Aan** hebt geselecteerd, kunt u het Centrale volume regelen met de cursor links/rechts, om het verschil in volume tussen de externe audio-ontvanger en de luidsprekers bij te stellen.

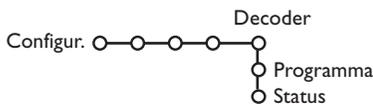
*Opmerking: Dit is niet mogelijk met een Cinema Link surround ontvanger.*

## Digital audio in 1 of 2

- 1 Selecteer **Dig audio in 1 of 2**.
- 2 Selecteer een van de bijbehorende aansluitingen uit de lijst als u uw digitaal toestel hebt aangesloten samen met de bijkomende audiokabel die u hebt aangesloten op een van de digitale audio in aansluitingen van uw TV-toestel. Zie Randapparatuur aansluiten, Digitale apparatuur, p. 27.

---

## Decoder

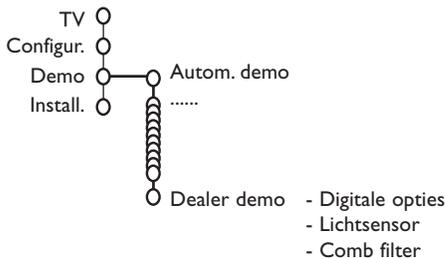


Bij aansluiting van een decoder of descrambler, zie p. 27 kunt u één of meer programmanummers voorbehouden voor de zenders die u via uw decoder ontvangt.

- 1 Selecteer **Decoder** met de cursor rechts.
- 2 Selecteer **Programma**.
- 3 Selecteer het programmanummer waaronder u het programma dat van uw decoder komt hebt opgeslagen.
- 4 Selecteer **Status**.
  - Selecteer de ingang die u hebt gebruikt om uw decoder aan te sluiten: **Geen**, **EXT1**, **EXT2**.
  - Selecteer **Geen** als u niet wilt dat het geselecteerde programmanummer geactiveerd wordt als decoder programmanummer.

*Opmerking: selecteer **EXT2** indien de decoder op uw EasyLink video recorder is aangesloten.*

## Demo



Het Demo menu demonstreert de mogelijkheden van de TV, hetzij afzonderlijk, hetzij continu in een kringloop.

Indien **Autom. demo** werd geselecteerd, zal de demo automatisch alle mogelijkheden na elkaar demonstreren in een kringloop. Druk op een van de cursortoetsen om de Auto demo te stoppen. Indien een van de mogelijkheden werd geselecteerd, zal die mogelijkheid slechts één maal worden gedemonstreerd, waarna het Demo menu zal verdwijnen.

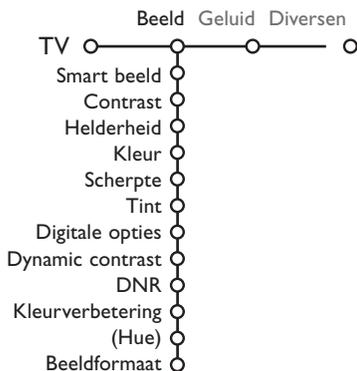
*Opmerking: De Dealer demo maakt geen deel uit van de automatische opeenvolging van demonstraties en kan enkel afzonderlijk worden geactiveerd.*

## TV menu

Druk op de **MENU** toets op de afstandsbediening om het hoofdmenu op te roepen.

**Druk op de  toets op de afstandsbediening om informatie over de geselecteerde menu-instelling te krijgen.**

### Beeldmenu



- 1 Druk de cursorknop naar rechts om **Beeld** te selecteren.
- 2 Selecteer de menu-instellingen in het Beeldmenu door de cursor op/neeer te gebruiken.
- 3 Pas de instellingen aan door de cursor links/rechts te gebruiken of ga naar de lijst van instellingen van een submenu door de cursor rechts te gebruiken. Selecteer een instelling in een submenu met de cursor op/neeer.

*Opmerking: om de menu-achtergrond te verwijderen vooraleer u de beeldinstellingen aanpast, zie Configuratie instellen, Algemeen, p. 10.*

#### Smart beeld

Selecteer **Smart beeld** om een lijst van vooraf ingestelde beeldinstellingen te krijgen. Elke instelling stemt overeen met een bepaalde fabrieksinstelling.

**Persoonlijk** verwijst naar de persoonlijke voorkeursinstellingen voor het beeld in het beeldmenu.

#### Digitale opties

Pixel Plus is de ideale instelling. Hiermee wordt de horizontale resolutie verdubbeld en wordt het aantal lijnen met 33 % verhoogd. Kies eventueel voor de Movie Plus instelling mocht er een storend halo-effect optreden. Afhankelijk van uw eigen voorkeur kunt u echter ook Dubbele lijnen of 100 Hz Digital Scan kiezen.

*Opmerking: Indien 60 Hz NTSC apparatuur wordt gebruikt, zijn de opties Pixel Plus, Movie Plus of Progressive, progressive scan zonder bewegingscompensatie.*

---

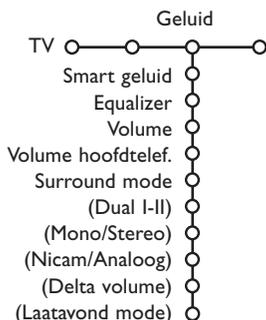
## Active Control

De TV meet en verbetert voortdurend alle inkomende signalen om zo de best mogelijk beeld-kwaliteit te verzekeren.

- 1 Druk op de  toets op de afstandsbediening.
- 2 Het Active Control menu verschijnt.
- 3 Druk op de cursor op/neer om de Active Control waarden **Uit**, **Minimum**, **Medium** (aanbevolen) of **Maximum** te selecteren. De beeldinstellingen worden voortdurend en automatisch verbeterd, hetgeen door middel van balken wordt weergegeven. De menu-instellingen kunnen niet worden geselecteerd.
- 4 Druk op de cursor rechts om **Smart beeld** te selecteren.
- 5 Druk op de cursor op/neer om een van de vooraf ingestelde beeldinstellingen te selecteren.
- 6 Druk op de cursor rechts om **Display actief** te selecteren.
- 7 Druk op de cursor op/neer om **Toon balken**, een van de Dual screen demo's of **Uit** te selecteren.  
Als u Dynamic contrast, Pixel Plus, DNR (Digital Noise Reduction) of Digital Natural Motion selecteert, wordt het TV-scherm opgesplitst in twee delen : aan de linkerkant wordt de geselecteerde beeldkwaliteit uitgeschakeld, aan de rechterkant wordt hij ingeschakeld.
- 8 Druk opnieuw op de  toets om het Active Control menu uit te schakelen.

---

## Geluidsmenu



- 1 Druk op de cursor rechts om **Geluid** te selecteren.
- 2 Selecteer de menu-instellingen in het Geluidsmenu door de cursor op/neer te gebruiken en pas de instellingen aan met de cursor links/rechts. Denk eraan dat de instellingen zich op een normaal, centraal niveau bevinden wanneer ze in het midden van de schaalverdeling op de balk staan.

### Smart geluid

Selecteer **Smart geluid** om een lijst van vooraf ingestelde geluidsinstellingen te doen verschijnen. Elke instelling komt overeen met een bepaalde fabrieksinstelling voor Treble en Bass. **Persoonlijk** verwijst naar de persoonlijke voorkeursinstellingen voor het geluid in het geluidsmenu.

#### Opmerking:

- Sommige menu-instellingen zijn enkel beschikbaar bij een Cinema Link configuratie en wanneer de Cinema Link geactiveerd is. Andere worden door de audio-ontvanger gestuurd en niet door het TV-toestel. Zie de afzonderlijk bijgeleverde Cinema Link handleiding.
- Dual **I-II** is enkel beschikbaar bij dual sound uitzendingen.
- Mono/Stereo kan enkel geselecteerd worden bij analoge stereo-uitzendingen.
- Nicam/Analoog kan enkel worden geselecteerd bij Nicam-uitzendingen.

## Surround Modes

Selecteer een van de Surround modes, afhankelijk van uw persoonlijke voorkeur en het uitgezonden geluidssignaal.

### Stereo



Bij deze geluidskeuze worden alleen geluidssignalen door de linker en de rechter luidsprekers vooraan gezonden.

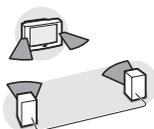
### Dolby 3 Stereo

(optimaal met Dolby Surround uitzending)



De Dolby Pro Logic\* geluiden worden verdeeld over de luidsprekers links en rechts vooraan en de centrale luidspreker.

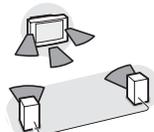
### Hall



Het speciale geluidssignaal wordt via de luidsprekers achteraan verdeeld, waardoor een hal-effect van achteraan gecreëerd wordt. Uit de centrale luidspreker komt geen geluid.

### Dolby Pro Logic II

(optimaal met Dolby Surround uitzending)

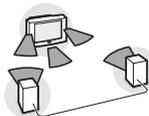


Alle luidsprekers vooraan en achteraan geven het Dolby Surround Pro Logic II geluid weer. Dit geluid is altijd aanwezig als een film of een programma gemarkeerd is met  Dolby Surround.

#### Opmerking:

- Normale stereo uitzendingen zijn niet altijd gecodeerd om een surround geluid achteraan weer te geven.
- Indien een Cinema Link configuratie is aangesloten, kunnen de surround modes van de ontvanger worden geselecteerd.

## Dolby Digital



Als u een DVD-speler of een Laser disc-speler hebt aangesloten (zie Rand-apparatuur aansluiten, p. 27), kunt u thuis van meerkanaals surroundgeluid genieten wanneer u disks afspeelt die werden opgenomen in Dolby Digital. Niet alleen de centrale, linkse en rechtse interne luidsprekers, maar ook de surround luidsprekers links en rechts achteraan geven Dolby Digital Surround geluid weer.

### Ontvangst van Dolby Digital-geluid via de -toets

Druk op de -toets.

Wanneer Dolby Digital-geluid gereproduceerd wordt, toont de geluidsinformatie op het scherm het aantal luidsprekersignalen die overgebracht worden.

Dit wordt aangeduid door middel van 2 cijfers: het eerste cijfer geeft het aantal signalen van de luidsprekers vooraan weer, het tweede cijfer geeft het aantal signalen van de luidsprekers achteraan weer.

Bijv. 'Dolby Digital 3/2' betekent dat 3 signalen vooraan: links, rechts en centraal, en 2 signalen achteraan: links en rechts surround, overgebracht worden.

'Dolby Digital 1/0' betekent dat een monosignaal overgebracht wordt.

'Dolby Digital 2/0', 'MPEG' of 'PCM' betekent dat de transmissie een stereosignaal bevat, dat Dolby Surround gecodeerd kan zijn.

In dat geval zal de surround mode Dolby Pro Logic II tonen.



Vervaardigd in licentie van Dolby Laboratories. 'Dolby' 'Pro Logic' en het dubbele D-symbool  zijn handelsmerken van Dolby Laboratories. Vertrouwelijk ongepubliceerd materiaal. © 1992-1997 Dolby Laboratories, Inc. Alle rechten voorbehouden.

## Diversen menu



### Programmalijst

Druk op **OK** om naar de geselecteerde TV-zender of externe bron over te schakelen.

### Ondertiteling kiezen

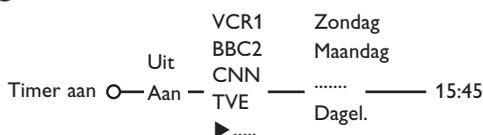
De ondertitelpagina moet voor elke TV-zender worden opgeslagen:

Schakel teletekst in en kies de gewenste ondertitelpagina uit de index. Schakel teletekst uit.

**Ondertitel Aan** zal de ondertitels automatisch zichtbaar maken op de geselecteerde TV-zenders indien ondertitels worden uitgezonden. Een symbool geeft aan dat de ondertiteling werd geactiveerd. Selecteer **Aan met mute** als u wilt dat de ondertiteling automatisch wordt weergegeven als het geluid wordt onderbroken door middel van de **IK** toets op de afstandsbediening.

### Timer aan

1 Selecteer **Timer aan**.



- 2 Selecteer **Aan** met de cursor rechts.
- 3 Druk opnieuw op de cursor rechts om naar de lijst met zenders te gaan.
- 4 Selecteer de TV-zender of de externe bron waarnaar u wilt dat de TV op een bepaalde dag en een bepaald tijdstip overschakelt.
- 5 Druk opnieuw op de cursor rechts om een dag van de week te selecteren of om **Dagelijks** te kiezen.
- 6 Druk opnieuw op de cursor rechts om de tijd in te voeren met de cijfertoetsen of met de cursor op/nee en druk op **OK** om te activeren.
- 7 Druk op de **MENU** toets om het menu uit te schakelen.

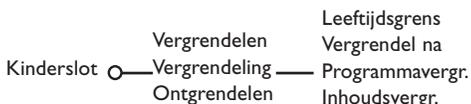
*Opmerking : Druk op de **i+** toets om uw timerinstellingen te controleren.*

### Kinderslot

1 Selecteer **Kinderslot**.

- 1 Druk op de cursor rechts om **Diversen** te selecteren.
- 2 Selecteer de menu-instellingen in het menu Diversen met de cursor op/nee en pas de instellingen aan met de cursor links/rechts.

**Druk op de **i+** toets op de afstandsbediening om informatie over de geselecteerde menu-instelling te krijgen.**



2 Druk op de cursor rechts om naar het Kinderslot-menu te gaan. U wordt verzocht uw PIN-code in te voeren.

*Opmerking: u moet uw code opnieuw invoeren telkens u het Kinderslot-menu hebt verlaten.*

**Belangrijk : u bent uw PIN-code vergeten !  
Zie p. 11.**

- 3 Selecteer een van de menu-instellingen van het Kinderslot-menu:
  - **Vergrendelen** als u alle zenders en alle externe bronnen wilt vergrendelen.
  - **Vergrendeling** en druk op de cursor rechts. De instellingen Leefijdsgrens en Inhoudsvergrendeling zijn beschikbaar indien NEXTVIEW wordt uitgezonden. Selecteer:
    - **Leefijdsgrens** indien u programma's wenst te vergrendelen die enkel geschikt zijn vanaf een zekere leeftijd: uit, 2, 4 ... 18.
    - **Vergrendel na** indien u alle programma's wenst te vergrendelen die na een bepaald tijdstip worden uitgezonden. Druk op de cursor rechts en voer het tijdstip in met de cursor op/nee en rechts. Druk op de **OK**-toets om te bevestigen.
    - **Programmavergr.** indien u de programma's van een bepaalde TV-zender of een bepaalde externe bron wenst te vergrendelen.
    - **Inhoudsvergr.** indien u programma's wenst te vergrendelen die verband houden met een bepaald thema: Film, Sport, Shows.... Zie NEXTVIEW, p. 17.
  - **Ontgrendelen** om alle ingestelde vergrendelingen tegelijk te ontgrendelen.  
*Opmerking :*
    - De *Radio mode* kan niet afzonderlijk worden vergrendeld.
    - *DVD mode - Diskvergrendeling*: zie p. 26.

### Zoom

- 1 Selecteer **Zoom** met de cursor naar beneden en druk op de **OK** toets.
- 2 Druk op de **OK** toets om een van de zoomvergrotingen te selecteren (x1, x4, x9, x16).
- 3 Bovendien kunt u het geselecteerde zoomscherm over het scherm doen verschuiven met de cursortoetsen op/nee, links/rechts.
- 4 Druk op de **MENU** toets om de zoomfunctie uit te schakelen.

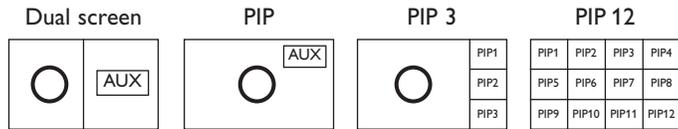


Druk op de **12** toets om **Dual screen, PIP** of een van de PIP modes te activeren. Druk opnieuw op de **12** toets. Het scherm met de gele rand zal het volledige hoofdscherm worden.

Opmerkingen:

- Als u de **12** toets ingedrukt houdt, verschijnen de verschillende formaten na elkaar op het scherm. Per seconde dat u de toets ingedrukt houdt, verschijnt een ander formaat. Nadat de TV in de standby stand werd geschakeld, wordt de voorkeursinstelling, zoals ingesteld in het Configuratiemenu, Algemeen, gebruikt.
- Als Dual screen werd geselecteerd, zijn twee beeldformaten mogelijk: Volledig scherm of 4:3 brievenbusformaat (verticale samendrukking).
- Het geluid van het rechterscherm of van het PIP-scherm zal te horen zijn in de hoofdtelefoon.
- Dual Screen/PIP/Multipip is niet mogelijk in Radio en DVD mode.

### Weergavemogelijkheden



- Druk de cursor naar rechts om het rechter scherm te laten oplichten.
- Druk de cursor naar beneden om een enkel PIP scherm te laten oplichten.
- Druk de cursor naar rechts om naar het Multipip scherm te gaan en gebruik dan de cursortoetsen om te navigeren in de PIP schermen en een PIP scherm te laten oplichten.

### TV-zenders of externe bronnen wijzigen in linker, rechter, PIP of Multipip scherm

Druk op de **-P+** toets, op de **P+P** toets of op de cijfertoetsen om de TV-zenders of externe bronnen in het scherm dat oplicht te wijzigen.

### Scan PIP3 of PIP 12

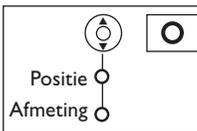
Ga met de cursor naar het onderste PIP-scherm en druk de cursor naar beneden om de volgende reeks PIP-schermen te doen verschijnen.

### Positie en afmeting bepalen van een enkel PIP scherm

- 1 Selecteer een Dual screen mode met een enkel PIP scherm.
- 2 Druk de cursor naar beneden om het PIP scherm te laten oplichten. Een PIP menu verschijnt waarin u de positie en de afmeting van het PIP scherm kan bepalen.  
*Opmerking: Wanneer het PIP menu verdwijnt, druk op de **OK** toets om het opnieuw te laten verschijnen.*
- 3 Druk de cursor naar beneden om **Positie** of **Afmeting** te kiezen.
- 4 Druk op de **OK** toets of op de cursor naar rechts om te activeren.
- 5 Gebruik de cursortoetsen om de positie van het PIP scherm te bepalen. Gebruik de cursortoetsen links/rechts om de afmeting van het PIP scherm te bepalen.
- 6 Druk op de **OK** toets. Het PIP menu verschijnt opnieuw.
- 7 Beweeg de cursor naar de bovenkant van het menu om het hoofdscherm opnieuw te laten oplichten.
- 8 Druk op de **OK** toets om het menu uit te schakelen of wacht tot de tijd verstreken is.

### Scherminfo

De scherminfo die oplicht en verschijnt wanneer de zenders worden gewijzigd, heeft altijd betrekking op het actieve scherm.





NEXTVIEW is een elektronische gids waarmee u programma's kunt opzoeken zoals u dat zou doen in een krant of een TV-magazine. U kunt de programma's volgens onderwerp schikken (films, sport...), gedetailleerde informatie verkrijgen en uw recorder programmeren, indien die is uitgerust met de NEXTVIEWLink functie.

**Belangrijke opmerkingen:** NEXTVIEW is enkel beschikbaar voor bepaalde programma's en in bepaalde landen. Indien geen NEXTVIEW-informatie wordt uitgezonden, verschijnt de teletekst-programmagids, die op de programma-informatie van teletekst (indien beschikbaar) is gebaseerd en de meeste functies van NEXTVIEW biedt. Opmerking: De zender is verantwoordelijk voor de inhoud van de informatie. De TV is verantwoordelijk voor de ontvangst van die informatie en voor de presentatie ervan aan de gebruiker.

## NEXTVIEW/Teletekstgids in- of uitschakelen

Druk op de toets op de afstandsbediening om de NEXTVIEW/Teletekstgids in of uit te schakelen. Een menu verschijnt met de boodschap **Even wachten**. Na een poosje krijgt u:

- een NEXTVIEW pagina, indien de gekozen zender deze dienst biedt (het NEXTVIEW logo verschijnt),
- een teletekstpagina, indien de gekozen zender geen NEXTVIEW uitzendt,
- **Geen informatie beschikbaar** indien noch NEXTVIEW noch teletekst worden uitgezonden. Kies een andere zender.

## Kies TV-zenders volgens thema

Indien programma's in de NEXTVIEW-gids een bepaald thema hebben, is het mogelijk TV-programma's snel te kiezen door middel van de P+P toets. Zie Configuratie, Algemeen menu, Smart surf, p. 10.

## Een NEXTVIEW pagina weergeven

De informatie wordt weergegeven door de zender die de NEXTVIEW aanbiedt. Zie ook Configuratie, Algemeen, NEXTVIEW provider, p. 10.

The screenshot shows a menu with a 'puck' cursor on the left. At the top, it displays 'Maa 05 Feb' and '18.00'. Below this are options for 'Menu', 'Zender', and 'Thema'. The main list contains the following items:

Mon 03			
Tue 04	BBC1	18.00	BBC News
Wed 05	BBC2	18.00	The Simpsons
Thu 06	CNN	18.00	World News
Fri 07	FR2	18.00	On a tout essayé!
Sat 08	CH5	18.15	Tomorrow Never Dies

At the bottom, there are function buttons: 'Overz.', 'Opname', 'Voorpr', 'Kijken', and 'Vergr'. Labels on the right side of the image point to 'NEXTVIEW guides', 'Programmamaam en tijdstip van uitzending', and 'functietoetsen'. A note on the left states: 'Dit logo wordt enkel weergegeven tijdens een NEXTVIEW uitzending. Geen logo duidt een teletekst programmagids aan.'

## Beeld/NEXTVIEW-Teletekstgids

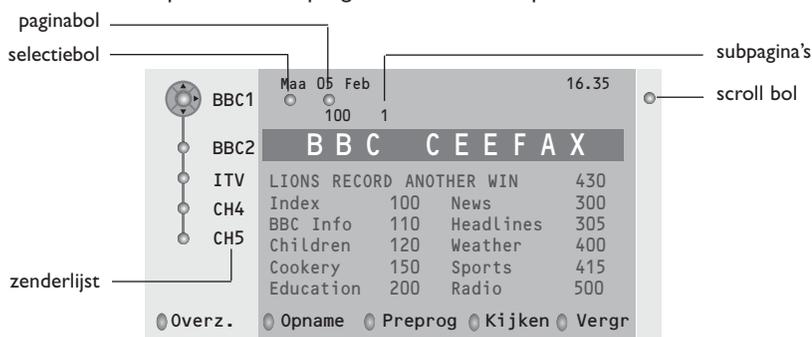
- 1 Druk op de toets. Druk op de toets om de NEXTVIEW/ Teletekst Gids op de rechterkant van het scherm te laten verschijnen.
- 2 Gebruik de cursortoetsen om een TV-zender te kiezen.
- 3 Druk op de toets om dual screen uit te schakelen.

## NEXTVIEW guides

- 1 Gebruik de cursor links/rechts om **Tijd**, **Zender**, **Thema**, de **datum** (of het menu) te selecteren. De **Tijdsgids** biedt een overzicht over alle programma-titels die beschikbaar zijn in de geselecteerd tijdspanne. De **Zendergids** biedt een overzicht over alle programma's die door één bepaalde zender op een bepaalde dag worden uitgezonden. Met de **Datumgids** kunt u een welbepaalde dag kiezen. De **Themagids** toont een lijst van alle programma's die op de geselecteerde datum worden uitgezonden en die tot de geselecteerde categorie behoren. Wanneer de TV de menugids doorloopt, wordt rekening gehouden met de selectiecriteria en wordt uiteindelijk een lijst met programma's weergegeven.
- 2 Druk op de **OK** toets om het type gids te selecteren.
- 3 Beweeg de puck naar beneden en naar rechts om de programma's te selecteren. Indien beschikbaar wordt een samenvatting van of uitleg over het programma onderaan het scherm weergegeven.
- 4 Gebruik de cursor op/neer om de programma's te doorlopen.

## Teletekst gids

- 1 Voer door middel van de cijfertoetsen het nummer in van de teletekstpagina die de programma-informatie bevat voor de huidige zender.
- 2 Druk op de cursor rechts om de puck over het bolletje te bewegen.
- 3 Gebruik de cursor op/neer om de programma's te doorlopen.



- Indien het geselecteerde programma een pagina bevat met een optionele subcode die verwijst naar een pagina met meer informatie over het programma, druk dan op de **OK**-toets om de informatie op het scherm te doen verschijnen. Druk opnieuw op de **OK**-toets om naar de programmagidspagina terug te keren.
- Indien de geselecteerde programmagidspagina aan de VPT-vereisten voldoet,
  - zal het mogelijk zijn programma's op te nemen, voor te programmeren, te bekijken of te vergrendelen:
  - zal de TV de laatst geselecteerde teletekstpagina van die zender onthouden, die informatie in verband met de programmagids bevatte en die aanduidt welk programma wanneer begint. Telkens u op de **OK** toets drukt, zal de teletekstpagina van de gekozen zender, die de programmagids bevat, verschijnen.
- Indien nodig kunt u het nummer van de subpagina selecteren door de cursor naar het bolletje voor de pagina te bewegen en rechts te drukken.

*Opmerking: U moet het nummer van de teletekstpagina invoeren voor elke zender. U kunt de zenders ook wijzigen door de cursor op/Neer te bewegen in de lijst aan de linkerkant van de pagina.*

## Basisfuncties

Druk op de grijze **▶▶**, rode **●**, groene **◀◀**, gele **■** of blauwe **▶** toets om een functie van de Teletekst of NEXTVIEW te activeren. De toetsen zijn grijs indien die functie niet beschikbaar is.

**Overzicht:** dit menu toont een lijst met programma's die gemerkt zijn als programma's waaraan u herinnerd moet worden, die opgenomen moeten worden en die vergrendeld zijn. Dit menu kan worden gebruikt om gemarkeerde programma's te wijzigen of te verwijderen. .

**Opname:** om het opnemen met de videorecorder te programmeren (indien uitgerust met de NEXTVIEWLink functie en aangesloten op **EXT. 2**).

**Voorprogrammeren:** om de TV automatisch in te schakelen wanneer hij zich in standby bevindt of om een boodschap op het scherm te laten verschijnen wanneer de TV ingeschakeld is.

**Vergrendelen:** om bepaalde programma's te vergrendelen en zo te voorkomen dat ze opgenomen of bekeken worden. Voor de functies Opname, Voorprogrammatie of Vergrendelen verschijnt een klein menu waarin u het interval kunt kiezen: eenmalig, dagelijks of wekelijks, of waarmee u een vroegere instelling kunt wissen. Standaard wordt het interval op Eenmalig ingesteld. Druk op de **OK** toets om de frequentie te bevestigen.

**Kijken:** om het geselecteerde en op dat ogenblik uitgezonden programma te bekijken.

## Ontvangst en updaten van NEXTVIEW info

De ontvangst en het updaten van NEXTVIEW gebeurt terwijl U de TV-zender van de gekozen NEXTVIEW-provider bekijkt, zie Configuratiemenu, p. 10, of wanneer het televisietoestel in standby staat.

Het televisietoestel ontvangt daarna nog éénmaal nieuwe informatie tijdens de nacht.

*Opmerking: het kan noodzakelijk zijn het televisietoestel in standby te zetten wanneer alle NEXTVIEW informatie verouderd is, bijvoorbeeld wanneer U uit vakantie terugkomt.*

## Teletekst

De meeste TV-zenders zenden informatie uit via teletekst. Deze TV heeft een geheugen van 1200 pagina's, dat de meest uitgezonden pagina's en subpagina's opslaat om de wachttijd te beperken. Het geheugen wordt vernieuwd na elke programma-wijziging.

### Teletekst in- en uitschakelen

Druk op  om teletekst in te schakelen.

102	«03	04	05	06	07	08	09	10	11	12»
	BBC	CEEFAX		102	Maa	05	Feb		16.35.22	
	B	B	C	C	E	E	F	A	X	
LIONS	RECORD	ANOTHER	WIN		430					
Index	100	News			300					
BBC Info	110	Headlines			305					
Children	120	Weather			400					
Cookery	150	Sports			415					
Education	200	Radio			500					
Lottery	230	Travel			550					
Finance	240	Subtitling			888					
Music	280	TV Listings			600					
Rood	Groen	Geel			Blauw					

### Teletekst pagina kiezen

- Geef het gewenste paginanummer in met de cijfertoetsen, de cursortoetsen op/nee, links/rechts of met de **-P+** toets.
- Kies met de kleuroetsen, overeenkomstig de gekleurde opties onderaan het scherm, het gewenste onderwerp.

### De vorige teletekstpagina kiezen

(Enkel mogelijk indien er geen lijst met favoriete teletekstpagina's beschikbaar is. Zie p. 20.)

Druk op de **P/P** toets.

### Teletekst inhoudspagina kiezen

Druk op de grijze kleuroets **▶▶** om de inhoudspagina te laten verschijnen (meestal p. 100).

### Enkel voor T.O.P. teletekst-uitzendingen :

Druk op . Een T.O.P.-overzicht van de beschikbare rubrieken en onderwerpen verschijnt. Kies met de cursor op/nee, links/rechts de gewenste rubriek, het gewenste onderwerp en de pagina en druk op de **OK** toets. Niet alle TV-zenders zenden het T.O.P. teletekst systeem uit.

### Subpagina's kiezen

Wanneer een geselecteerde teletekstpagina uit verschillende subpagina's bestaat, verschijnt een lijst van de beschikbare subpagina's op het scherm.

Druk op de cursor links of rechts om de volgende of de vorige subpagina te selecteren.

### Teletekstpagina vergroten

Druk herhaaldelijk op  om achtereenvolgens de bovenste en de onderste helft van de teletekstpagina te doen verschijnen, en om daarna terug te keren naar de normale teletekstpagina. Wanneer de teletekstpagina vergroot is, kunt u de tekst regel per regel doorlopen door middel van de cursor op/nee.

### Beeld/Teletekst - Actieve schermselectie

Wanneer u zich in dual screen beeld/teletekst bevindt ( toets), geef het gewenste paginanummer in met de **-P+** toets, druk dan op de **MENU**-toets en selecteer daarna het linkscherm (met het blauwe bolletje bovenaan). Nu kunt u kiezen tussen een samengedrukte of een volledig beeld/teletekstpagina met de  toets.

### Hypertext

Met hypertext kunt u pagina's selecteren en zoeken die om het even welk woord of cijfer bevatten dat in de huidige teletekstpagina voorkomt.

- 1 Druk op de **OK** toets om het eerste woord of een cijfer in de pagina te doen oplichten.
- 2 Gebruik de cursor op/nee, links/rechts om het woord of het cijfer dat u wenst te zoeken, te selecteren.
- 3 Druk op de **OK** toets om te bevestigen. Een boodschap verschijnt onderaan het scherm om aan te geven dat het zoeken bezig is of dat het woord of de pagina niet gevonden werd.
- 4 Druk op de cursor naar boven om hypertext te verlaten.

## Teletekst menu

(Enkel mogelijk in teletekstmode met volledig scherm)

- 1 Druk op de toets **MENU** om het menu te activeren.
- 2 Selecteer de menu-instellingen met de cursor op/neer.
- 3 Druk op de cursor rechts om de instelling te activeren.

## Verborgen informatie

Onthult/verbergt verborgen informatie op een pagina, zoals oplossingen voor raadsels en puzzels. Druk op de cursor rechts om de instelling te activeren.

## Voorkeur

Deze lijst bevat maximaal 8 favoriete teletekstpagina's. Enkel de pagina's van de zender waar u naar kijkt, kunnen geselecteerd worden.

- 1 Druk op de cursor rechts om toegang te krijgen tot de lijst.
- 2 Druk opnieuw op de cursor rechts om de huidige pagina toe te voegen of om een van de pagina's uit de voorkeurlijst te selecteren.
- 3 Druk op de **MENU** toets om de pagina te bekijken.
- 4 Gebruik de P+P toets om de lijst met favoriete pagina's te doorlopen.

## Zoeken

Een woord selecteren

U kunt het toetsenbord op het scherm gebruiken om een woord te typen dat u wilt zoeken in de teletekstpagina's. Het is niet belangrijk of kleine letters of hoofdletters worden gebruikt.



- 1 Druk op de cursor rechts om toegang te krijgen tot het keyboard.
- 2 Gebruik de cursor links/rechts, op/neer om de karakters, woorden of functies te selecteren.
- 3 Druk op de **OK** toets om elk karakter te bevestigen.

- 4 Selecteer **Annuleer** om het geselecteerde woord of karakter te annuleren; **Spatie** om een spatie in te voegen; **Wissen** om het laatst geselecteerde karakter te wissen; **Shift** om over te schakelen van kleine letters naar hoofdletters en vice versa; **Andere** om speciale tekens op het toetsenbord te krijgen.
- 5 Druk herhaaldelijk op de cursor links om naar het Teletekstmenu terug te keren.

Een woord zoeken

- 1 Typ het woord op het scherm in of kies een woord uit de lijst met eerder opgezochte woorden en druk op de **OK** toets.
- 2 Selecteer **Akkoord** en druk opnieuw op **OK**. Het bericht **Zoeken** verschijnt.
- 3 Om het zoeken te stoppen of een nieuw woord te zoeken, moet u **Keyboard** selecteren en op **OK** drukken.
- 4 Als een woord niet wordt gevonden, verschijnt een boodschap. Als het woord wordt gevonden, licht het op in de teletekstpagina. Druk op de **OK**-toets om het zoeken verder te zetten.

## Subpagina's doorlopen (indien aanwezig)

Hiermee worden de subpagina's automatisch beurtelings weergegeven. Druk op de cursor rechts om in- en uit te schakelen.

## Geprogrammeerde pagina

Om een bepaalde pagina op een bepaald tijdstip te doen verschijnen.

- 1 Druk op de cursor rechts om **Ja** of **Nee** te kiezen.
- 2 Geef de tijd en het paginanummer in met de cursor of met de cijfertoets.  
*Opmerking: Teletekst moet niet ingeschakeld blijven, maar u moet de TV-zender bekijken waarvan u een bepaalde pagina gekozen hebt.*
- 3 Druk op de cursor links om naar het TV-menu terug te keren.

## Taal

Als de letters die op het scherm verschijnen niet overeenkomen met de letters die door de teletekxzender worden gebruikt, kunt u hier de taalgroep wijzigen. Selecteer **Groep 1** of **Groep 2** met de cursor rechts.

Druk op de **MENU** toets om het Teletekst menu te verlaten.

## Functietoetsen RDS radio

In RDS radio mode

Opmerking: Info via afstandsbediening is niet beschikbaar.

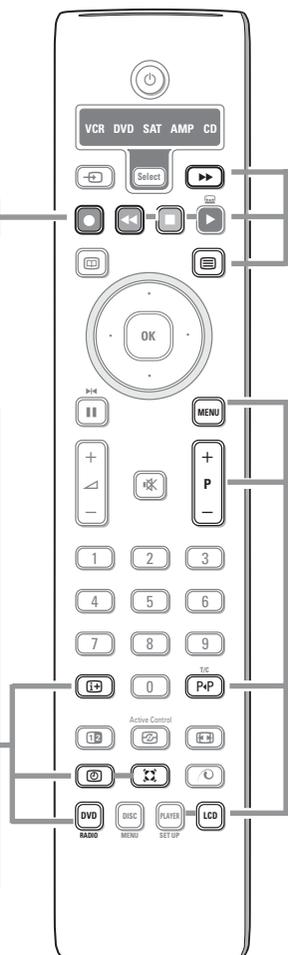
### ● Programmeren van radiozenders (p. 22)

**i+** Druk herhaaldelijk op deze toets om de gewenste informatie op het LCD-scherm te selecteren: Naam van het programma (**NAME**), de frequentie waarop is afgestemd (**FREQ**), het type programma (**TYPE**) of tekst voor boodschappen (**TEXT**) die door de radiozender worden uitgezonden.

**⌚** Klok aan/uit

**⌘** Druk op deze toets om een andere beschikbare surround-mode te selecteren.

**DVD** Druk herhaaldelijk op deze toets om Radio, TV of DVD mode te selecteren.



Druk op deze toets om de radio af te stemmen op een zender met een voldoende hoge kwaliteit van ontvangst.

■ Druk op deze toets om het programmeren van radiozenders stop te zetten.

☰ Druk op deze toets als u radiozenders zonder RDS-ontvangst een naam wenst te geven of als u een RDS-naam wilt wijzigen. Gebruik de cursortoetsen op/nee, links/rechts en druk op **OK** om te bevestigen.

### MENU

Druk op deze toets om het geluidsmenu te selecteren.

### P Selecteren van radiozenders

Druk op **-P+** om de geprogrammeerde radiozenders te selecteren.

**P-P** Druk op deze toets om de vorige geselecteerde radiozender te selecteren.

### LCD

Automatisch LCD op/nee

## De RDS Radio mode inschakelen

Druk herhaaldelijk op de **DVD/RADIO**-toets op de afstandsbediening tot de RDS radio mode wordt geselecteerd. Het TV-scherm wordt leeggemaakt en indien de radiozender RDS-gegevens\* uitzendt, licht het RDS lampje op het LCD-scherm op, samen met de beschikbare informatie over de radiozender waarop is afgestemd.

\* RDS, Radio Data Systems, is een dienst die FM-zenders de mogelijkheid biedt bijkomende informatie te geven. Als u een RDS-zender ontvangt, verschijnen het RDS-icoon en de naam van de zender.

## Afstemmen op radiozenders

Om een nieuwe frequentie te vinden, houdt u de **◀** of **▶** toets op de afstandsbediening ingedrukt tot de frequentie begint te veranderen. De radio stemt automatisch af op een zender waarvan de ontvangst van goede kwaliteit is.

Als een FM-zender in stereo wordt ontvangen, verschijnt stereo op het scherm.

Om op een zender met zwakke ontvangst af te stemmen, moet u de **◀** of **▶** toets kort en herhaaldelijk indrukken tot u een optimale ontvangst hebt gevonden.

## Programmeren van radiozenders.

U kunt tot 50 radiozenders vastleggen.

### Automatisch programmeren

Druk gedurende ongeveer 3 seconden op de

●-toets op de afstandsbediening.

**SEARCH** (zoeken) verschijnt en alle beschikbare zenders worden geprogrammeerd (waarbij alle vorige geprogrammeerde radiozenders worden gewist). Het systeem zal eerst de RDS-zenders met een signaal dat sterk genoeg is vastleggen, daarna de RDS-zenders met een zwakker signaal en tenslotte de zenders zonder RDS.

*Opmerking : druk op de ■ toets om automatische installatie stop te zetten. Alle zenders die voordien werden geïnstalleerd, worden in het geheugen opgeslagen.*

### Handmatig programmeren

❶ Druk kort op de ● toets op de afstandsbediening. Het huidige zendernummer begint te knipperen en de naam van de zender, indien het om een RDS-zender gaat, of de frequentie waarop is afgestemd verschijnt.

❷ Houd de ◀◀ of ▶▶ toets ingedrukt om een nieuwe radiozender te zoeken. Het zoeken zal worden stopgezet op de volgende radiozender en de frequentie zal verschijnen en uiteindelijk worden vervangen door de gevonden RDS-naam.

*Opmerking : druk kort en herhaaldelijk op de ◀◀ of ▶▶ toets voor een fijnafstemming van de frequentie, indien nodig.*

❸ Gebruik de P- of + toets of de cijfertoetsen om het zendernummer waaronder u de nieuwe radiozender wilt opslaan te selecteren.

❹ Druk op de ● toets om de nieuwe radiozender op te slaan onder het geselecteerde zendernummer.

❺ Herhaal stappen ❶ tot ❹ om een andere radiozender vast te leggen.

*Opmerking : druk op de ■ toets om de handmatige installatie stop te zetten. Niets wordt vastgelegd en de toestand die bestond net voor de handmatige installatie werd geactiveerd wordt hersteld.*

### Namen geven

❶ Selecteer het zendernummer of de radiozender waaraan u een naam wilt toekennen (voor zenders zonder RDS-ontvangst) of waarvan u de naam wilt veranderen.

❷ Druk gedurende ongeveer 3 seconden op de ☰ toets op de afstandsbediening. De cursor knippert op de eerste van 8 karakters.

❸ Druk de cursor op/nee om het karakter te wijzigen.

❹ Druk op de OK-toets om de nieuwe naam te bevestigen

*Opmerking : om een zendernaam te wissen :*

- selecteer het nummer van de zender waarvan u de naam wilt wijzigen;
- houd de ☰ toets ongeveer 3 seconden ingedrukt;
- houd de ■ toets ongeveer 3 seconden ingedrukt;
- de boodschap **DELETED** (gewist) verschijnt, en daarna verschijnt de RDS-naam of de frequentie verschijnt.

Opmerking: info via afstandsbediening is niet beschikbaar.

**Om het energieverbruik te beperken, kan het enkele ogenblikken duren vooraleer de DVD speler geactiveerd wordt.**

## Cursortoetsen

Druk herhaaldelijk op de cursortoets links/rechts om terug of vooruit te spoelen met een snelheid x4 of x32.

## ||/|| Stilstaand Beeld-Frame

Druk op || om het beeld te doen stilstaan. Druk opnieuw om naar het volgende beeldje over te gaan. Stop het afspelen tijdelijk in geval van een audio CD.

**i+** Druk op deze toets om informatie te laten verschijnen over de huidige disk.

## DVD

Druk herhaaldelijk op deze toets om op DVD mode over te schakelen.

## DISC

Druk op deze toets om het menu van de DVD disk op te roepen. De inhoud van het menu hangt volledig af van de DVD disk. Via het menu krijgt u toegang tot verschillende onderdelen, zoals taalkeuze, scènes, bonusmateriaal, enz. Gebruik de cursortoetsen om de verschillende elementen van het menu te doorlopen en druk op de **OK**-toets om te bevestigen.

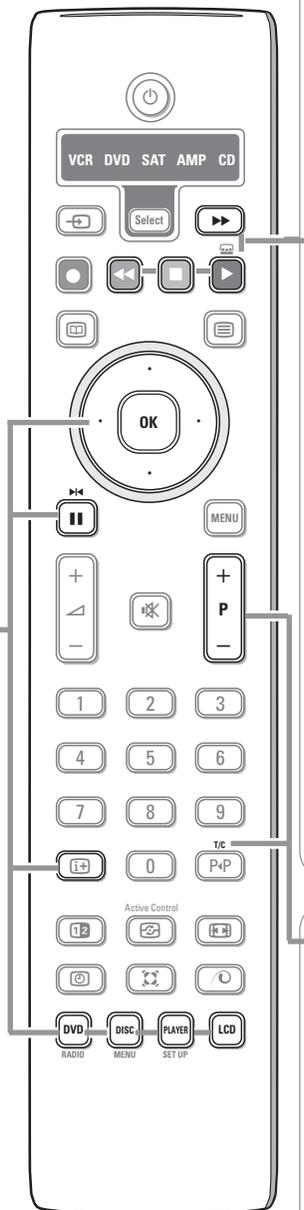
Bij een JPEG foto CD verschijnen er 4 beeldjes op het scherm. Met de **-P+** toetsen selecteert u een vorige of een volgende reeks van beelden. Kies een beeld met de cursortoetsen en druk op de **OK** toets om een beeld op het volledig scherm te bekomen.

## PLAYER/SETUP

DVD configuratiemenu, p. 25

## LCD

LCD automatisch op/nee.



## ► Weergave

Nadat een disk in het toestel werd geplaatst, begint de weergave automatisch. Bij bepaalde disks zal u worden gevraagd een selectie te maken in een menu.

Druk op ► om de weergave verder te zetten nadat u een beeld hebt doen stilstaan, de weergave hebt gestopt, hebt overgeschakeld naar standby of de disk uit het toestel hebt genomen. Druk op ► om een audio CD of een foto CD te doen afspelen. Druk nogmaals om een slide show te starten in geval van een JPEG foto CD.

*Opmerking : als u tijdelijk naar TV mode overschakelt en binnen de 10 minuten opnieuw naar DVD mode overschakelt, zal de DVD automatisch opnieuw worden ingeschakeld.*

## ■ Weergave stoppen

Het default scherm verschijnt en geeft informatie over de status van de DVD-speler.

## ◀▶ Vooruit- en terugspoelen

Druk op deze toets (of op de cursortoetsen links/rechts) om vooruit of terug te spoelen.

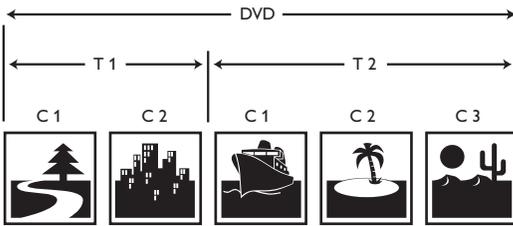
Druk op ► om de disk opnieuw met een normale snelheid af te spelen.

**-P+** Druk op deze toets om naar het vorige of het volgende hoofdstuk te gaan in geval van een DVD, of naar de vorige of de volgende track in geval van een audio CD, of naar de vorige of volgende foto in geval van een foto CD.

## T/C Titel/Hoofdstuk

DVD disks zijn in verschillende hoofdstukken onderverdeeld om de kijker rechtstreeks toegang te verlenen tot bepaalde scènes. Druk op de T/C toets om rechtstreeks toegang te krijgen tot het Titel- of Hoofdstukmenu.

## Inleiding tot DVD video



De universele DVD Video Norm biedt enkele unieke opties, zoals de mogelijkheid om verschillende soundtracks voor verschillende talen, ondertitels in verschillende talen en zelfs veelvoudige camerahoeken te kiezen (afhankelijk van de disk).

Afhankelijk van het materiaal dat op de disk is opgeslagen (een film, videoclips, een theaterstuk, een televisieserie, enz.) kan de disc een of meerdere titels hebben, die uit meerdere hoofdstukken (ook scènes genoemd) kunnen bestaan.

## Mogelijke disk-formaten

Met de ingebouwde DVD-speler kunt u DVD Video disks (onder meer DVD+R en DVD+RW) en Video-, Super Video-, Audio- en MP3) en JPEG foto-CD's (onder meer CD-R en CD-RW CD's) afspelen. De disks zijn te herkennen aan het logo op de verpakking.

*Opmerking : DVD-disks en -spelers zijn onderworpen aan bepaalde regionale beperkingen. Voor u een disk afspeelt moet u er zich van vergewissen dat de disk voor dezelfde zone bestemd is als de DVD-speler. De regionale code van deze DVD-speler is 2.*

### Eigenschappen van MP3-disks

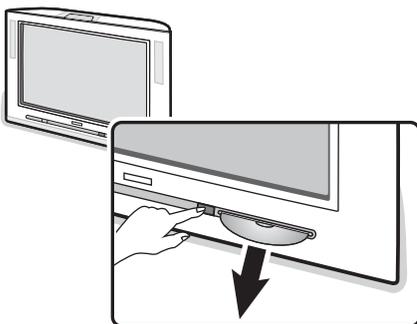
Uw ingebouwde DVD-speler aanvaardt het volgende MP3-D formaat (ISO9660)

- Bestandsnamen met maximaal 30 karakters
- Max. aantal niveaus van geneste directories : 8
- Maximum ALB nummer : 32
- Ondersteunt variable bit-rate systeem
- Ondersteunde MP3 samplingfrequenties : 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz
- Ondersteunde MP3 bit-rates : 32, 64, 96, 128, 192, 256 kbps
- De volgende formaten worden niet aanvaard : .WMA, .AAC, .DLF, .M3U, .PLS, DTS (Digital Theater Systems)

### Bijkomende opmerkingen:

- Chinese bestandsnamen worden niet aanvaard;
- De CD-sessie moet worden afgesloten;
- Enkel de eerste sessie van een CD met meerdere sessies wordt ondersteund;
- CD's in UDF-formaat worden niet ondersteund;
- Overeenkomstig de SDMI komt er geen geluid uit de digitale audio-uitgang wanneer MP3-CD's worden afgespeeld;
- Als de disk een groot aantal liedjes bevat, kan de DVD-speler meer dan 10 seconden nodig hebben om de disk te lezen.

## Een disk invoeren/verwijderen



### Een disk invoeren

Breng uw disk in de gleuf met het label naar boven. De DVD-speler zal de disk automatisch binnenhalen.

*Opmerking: het kan enkele seconden duren vooraleer de schijf ingelezen is. Gelieve te wachten tot het inlezen voltooid is.*

*Opgelet : voer geen 8 cm (3 inch) disks in, de DVD-speler kan hierdoor defect raken.*

### Een disk verwijderen

Druk op de **DVD** knop vooraan op het televisietoestel.

De DVD-speler werpt de disk uit.  
Verwijder de disk.

## Het menu van de DVD-speler

Via dit menu krijgt u toegang tot alle speciale functies van de DVD-speler.

- 1 Druk op de **PLAYER SETUP** toets op de afstandsbediening.
- 2 Gebruik de cursor links/rechts, op/neer om de opties in het menu te doorlopen en bevestig uw selectie met de **OK**-toets.
- 3 Druk op de **OK** toets om terug te keren naar het vorige menu of druk opnieuw op de **PLAYER SETUP** toets om het menu uit te schakelen.

### Taakbalk



Opmerking: Afhankelijk van de gespeelde disk kan de beschikbaarheid van de menu opties verschillen

### Weergave

- **Disknavigatie:** om toegang te krijgen tot de verschillende titels en hoofdstukken of filmfragmenten op de disk.
- **Ondertitel en Audio:** om de taal van de ondertiteling en de taal van de geluidsweergave te kiezen.

**Slide show** (Enkel bij een JPEG foto CD).

- **Weergave tijd:** om in te stellen hoelang een beeld op het scherm blijft;

### Kijkfunctie

- **Hoek:** Sommige DVDs bevatten fragmenten die vanuit verschillende hoeken zijn gefilmd. Er verschijnt in dit geval scherminfo. Druk op de **12** toets op de afstandsbediening.
- **Hoofdstuk preview:** Met deze functie worden de eerste 10 seconden van elke track op de disk afgespeeld. Druk op **▶** om de weergave te laten verdergaan bij de door u gewenste track.
- **Roteren** (enkel bij een JPEG foto CD): u kunt het beeld 90 of 180 graden links of rechts draaien.

### Zoeken

- **Tijd:** Voer met de cijfertoetsen een exact tijdstip in. Druk op **OK** of op de **▶** toets om de weergave te hervatten op het ingestelde tijdstip.
- **Snel en Langzaam:** Gebruik de cursor links/rechts om de gewenste snelheid te selecteren. Druk op **▶** om naar de normale snelheid terug te keren.
- **Beeld voor beeld:** Het beeld staat stil. Gebruik de cursor links/rechts om beeld per beeld vooruit of achteruit te gaan. Druk op **▶** om de normale weergave te hervatten.

### Program

Zie : 'Programmeren favoriete tracks', p. 26.

### Voorkeuren



#### Beeld

- **Beeld centreren:** om het beeld horizontaal te verschuiven.

#### Geluid

- **Nachtstand:** optimaliseert het geluid voor het luisteren met laag volume

#### Diversen

- **Helpregel:** wanneer deze optie geactiveerd wordt, verschijnt een helplijn.

### Installatie



#### Taal

- **Standaardgeluid:** om de voorkeurtaal voor de soundtracks van DVD-films vast te leggen.
- **Standaardondertitel:** om de voorkeurtaal voor de ondertiteling van DVD-films vast te leggen.

Opmerking : als de voorkeurtaal op de disk beschikbaar is, zal deze taal default worden geselecteerd. Indien niet, dan zal de eerste taal op de disk worden geactiveerd.

#### Diversen

- **PBC (Playback Control):** schakelt de mogelijkheid om rechtstreeks een titel van bepaalde Video- of Super Video-CDs te selecteren aan of uit.

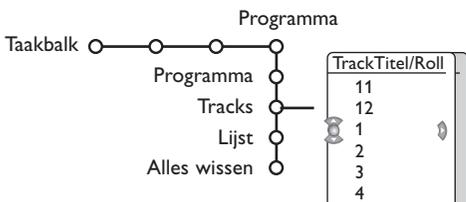
#### Toegangscontrole

- **Diskvergrendeling:** zie p. 26.

## Programmeren van favoriete tracks

Via deze functie kunt u een selectie uit uw favoriete audio tracks van een Audio CD of uit uw favoriete hoofdstukken van een DVD in het geheugen programmeren. Als de Programma-functie wordt geactiveerd, worden enkel de geprogrammeerde audio tracks of DVD-hoofdstukken afgespeeld.

- 1 Druk op de **PLAYER SETUP** toets op de afstandsbediening.



- 2 Selecteer **Tracks** in de taakbar, menu Programma, met behulp van de cursortoetsen links/rechts, op/neer.
- 3 Gebruik de cursor rechts om de lijst van tracks, titels of rolls te openen. Gebruik de cursor op/neer om een track, een titel of een roll te selecteren.

Gebruik de cursor rechts om een overzicht van hoofdstukken of beelden te openen. Gebruik de cursor op/neer om een hoofdstuk of een beeld te selecteren.

- 4 Druk op de **OK**-toets om te bevestigen.
- 5 Herhaal de stappen 3 en 4 voor elke voorkeur track, hoofdstuk of beeld die u wenst te programmeren. Indien u dat wenst, kunt u dezelfde track, hoofdstuk of beeld meerdere malen herhalen. U kunt maximum 20 voorkeuren per disk programmeren.
- 6 Druk op de **PLAYER SETUP** toets om het menu te verlaten. De favoriete tracks zullen automatisch worden afgespeeld.

## Toegangscontrole / Diskvergrendeling

Met deze functie kunt u de DVD speler vergrendelen of ontgrendelen.

- 1 Druk op de toets **PLAYER SETUP**.
- 2 Selecteer **Toegangscontrole** in het Installatie menu.
- 3 Gebruik de cursor neer en geef je geheime code in.

- 4 Gebruik de cursor neer om Diskvergrendeling te selecteren en kies Vergrendeling Aan of Uit met de cursor rechts.
- 5 Druk op de toets **PLAYER SETUP** om het menu te verlaten.

## Af speeltoelating

Als de functie Diskvergrendeling is geactiveerd in het Configuratiemenu, Toegangscontrole, zal u worden gevraagd uw code in te voeren, zodat het afspelen van de DVD of Video-CD wordt toegelaten.

- 1 Breng een disk in het toestel.
- 2 Voer uw geheime code in.
- 3 Selecteer **Een keer afspelen** of **Altijd afspelen**:
  - **Eén keer afspelen**: de disk kan worden afgespeeld zolang hij zich in de DVD-speler bevindt en het televisietoestel ingeschakeld blijft en DVD-mode actief is.
  - **Altijd afspelen**: de disk is toegelaten voor kinderen en kan altijd worden afgespeeld, zelfs als het Kinderslot Aan is.

*Opmerking: Als u voor een bepaalde disk Altijd afspelen gekozen hebt dan zal u niet langer gevraagd worden om uw codenummer in te geven.*

De DVD-speler kan een lijst van 120 disks die zijn toegelaten voor kinderen in het geheugen opslaan. Als de lijst vol is en een nieuwe disk aan de lijst wordt toegevoegd, wordt de laatste disk uit de lijst verwijderd. Dubbelzijdige DVDs en Video-CDs bestaande uit meerdere volumes kunnen een verschillende identificatie hebben voor elke zijde of elk volume. In dat geval moet u elke zijde of elk volume afzonderlijk toelaten of vergrendelen.

### Opheffen van de toelating om af te spelen

- 1 Breng een disk in het toestel. Het afspelen start automatisch.
- 2 Druk op de **■** toets wanneer het ☺ symbool op het scherm verschijnt. Het ☺ symbool verschijnt en het afspelen van de disk is nu niet meer toegelaten.

### Geheime code vergeten ?

Zie TV Configuratie, Algemeen, p. 11.

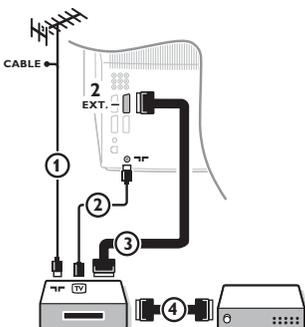
## Randapparatuur aansluiten

Er kunnen een groot aantal audio- en videoapparaten op uw TV worden aangesloten.

De hiernavolgende aansluitschema's tonen hoe u ze moet aansluiten.

Opmerking: **EXT.1** verwerkt CVBS en RGB, **EXT.2** CVBS, RGB en Y/C, **EXT.3** en **EXT.4** enkel CVBS. Sluit randapparatuur met een RGB uitgang bij voorkeur aan op **EXT.1** of **EXT.2** daar RGB een betere beeldkwaliteit geeft. Indien uw recorder met de EasyLink-functie uitgerust is, moet de bijgeleverde Eurokabel aan **EXT.2** aangesloten worden om de EasyLink-functie ten volle te kunnen gebruiken.

### Recorder (VCR-DVD+RW)



Sluit de antennekabels ①, ② en, om een betere beeldkwaliteit te verkrijgen, een eurokabel ③ aan zoals op de tekening.

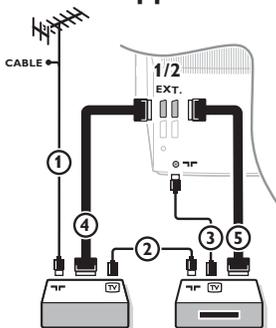
Indien uw recorder geen euroconnector heeft, kunt u hem alleen via de antennekabel aansluiten. Hiervoor moet u het testsignaal van uw recorder afstemmen en er het programma-nummer 0 aan toekennen, of het testsignaal opslaan onder een programma-nummer tussen 90 en 99, zie Handmatige installatie, p. 8. Zie ook de handleiding van uw recorder.

#### Decoder en recorder

Sluit een eurokabel ④ aan op de euroconnector van uw decoder en op de speciale euroconnector van uw recorder. Zie ook de handleiding van uw recorder. Zie Decoder, p. 11.

U kunt uw decoder ook rechtstreeks met een eurokabel op **EXT.1** of **EXT.2** op uw TV aansluiten.

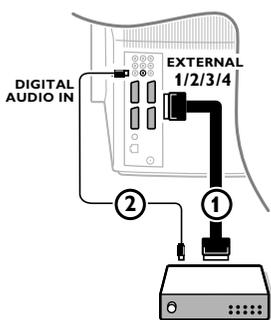
### Andere apparaten (uitgezonderd digitale bronnen)



- ① Sluit de antennekabels ①, ② en ③ aan zoals op de tekening hiernaast (enkel als uw randapparaat een in/uitgang voor TV-antenne heeft. Sluit uw randapparaat door middel van een eurokabel ⑤ op **EXT.2** en een eurokabel ④ op **EXT.1**, 3 of 4 aan om een betere beeldkwaliteit te verkrijgen.
- ② Zoek het testsignaal van uw randapparatuur op dezelfde manier als voor de recorder.

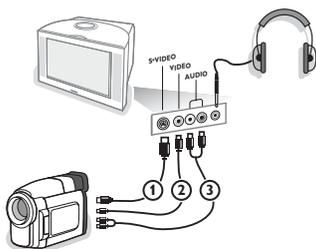
Met een recorder aangesloten op **EXT.1** kunt u enkel een programma opnemen van uw TV. Alleen als een recorder op **EXT.2** is aangesloten is het mogelijk om zowel een programma van uw TV als van andere aangesloten apparatuur op te nemen

### Digitale apparatuur (DVD, digitale Set Top Box,...)



- ① Verbindt uw digitale apparatuur door middel van een eurokabel ① met een van de euroconnectoren (**EXT1**, **EXT2**, **EXT3** of **EXT4**), of door middel van een cinch-kabel met de **VIDEO**-ingang aan de rechterzijde van de TV.
- ② Om te kunnen genieten van een meerkanaals surround geluid van digitale bronnen met een Dolby Digital audio uitgang, moet u ook een audiokabel ② aansluiten op een van de twee digitale audio in aansluitingen van uw TV-toestel. Maak een keuze in het menu Configuratie, Bronnen, p. 11.
- ③ Selecteer **DVD**, **SAT**, **Spel** of **Digital STB** in het Configuratiemenu, Bron, afhankelijk van de digitale apparatuur die u hebt aangesloten. Zie p. 11.

## Bijkomende aansluitingen



### Camera of Camcorder

- 1 Sluit uw camera of camcorder aan zoals op de tekening.
- 2 Sluit de apparatuur aan op **VIDEO** (2) en **AUDIO L** (3) voor mono-apparatuur. Sluit ook **AUDIO R** (3) aan voor stereo-apparatuur. Met een S-VHS camcorder krijgt men S-VHS kwaliteit door de S-VHS kabels aan te sluiten op de **S-VIDEO** ingang (1) en op de **AUDIO**-uitgangen (3).

*Waarschuwing: Sluit de kabels (1) en (2) niet tegelijkertijd aan. Dit kan beeldstoring veroorzaken!*

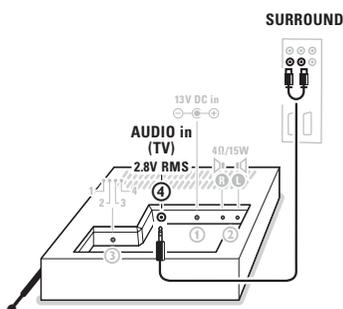
### Hoofdtelefoon

- 1 Stop de stekker in de aansluiting voor de hoofdtelefoon  zoals op de tekening hiernaast.
- 2 Druk op  op de afstandsbediening om de interne luidsprekers van uw TV uit te schakelen.

*De hoofdtelefoonaansluiting heeft een impedantie tussen 8 en 4000 Ohm en is van het 3,5 mm jack-type.*

Kies **Volume hoofdtelefoon** in het Geluidsmenu om het volume van de hoofdtelefoon aan te passen.

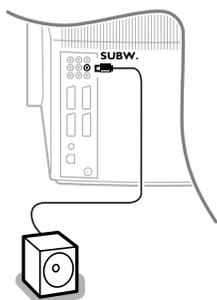
## Achterste luidsprekers met kabel



Indien geen draadloze RF surround sound mogelijk is of indien er teveel interferentie is, kunt u nog altijd van de Dolby Pro Logic II of Dolby Digital Surround Sound genieten door de twee achterste luidsprekers met de TV te verbinden door middel van een stereo cinchkabel met 3,5 mm stekker.

- 1 Sluit de (niet meegeleverde) kabel aan op de **AUDIO IN (TV)** connector (4) op de ontvanger en op de **R** en **L** surround uitgangen achteraan op het TV-toestel.
- 2 Selecteer **Uit** in de menu-instelling voor Draadloze surround in het Configuratiemenu, Luidspreker, p. 9.

## Extra subwoofer aansluiten



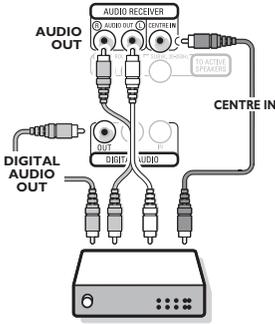
Om de geluidswaardering van uw TV-toestel te verbeteren kunt u een externe subwoofer aansluiten (tussen 20 en 250 Hz).

- 1 Sluit de audiokabel van de externe subwoofer aan op de **SUBW.** aansluiting achteraan op uw TV-toestel.
- 2 Selecteer **Extern** in het Configuratiemenu, Luidsprekers, Subwoofer menu, p. 9.
- 3 Stel de frequentie van de externe subwoofer in op 100-120 Hz (volgens uw persoonlijke voorkeur) als dat mogelijk is op de subwoofer.
- 4 Regel het volume van de externe subwoofer, als deze regeling mogelijk is op de subwoofer. Consulteer ook de handleiding van de externe subwoofer.

## Audioversterker aansluiten

Hoewel uw TV-toestel reeds uitgerust is met een Digitale meerkanaals decoder, is het ook mogelijk uw eigen meerkanaals surround ontvanger aan te sluiten.

### Meerkanaals Surround ontvanger met of zonder digitale ingangconnectoren



- 1 Sluit een Meerkanaals surround ontvanger aan op de **AUDIO OUT R** en **L** connectoren achteraan op uw TV-toestel.
- 2 Als u wilt dat de luidsprekers van uw TV-toestel dienst doen als centrale luidspreker, moet u ook een audiokabel aansluiten op de **CENTER OUT** connector van de meerkanaals surround ontvanger en op de **CENTER IN** connector achteraan op uw TV-toestel.
- 3 Selecteer **Center input Aan** in het menu Bron. Zie p. 11. De luidsprekers van het TV-toestel zullen nu enkel centraal geluid weergeven.
- 4 Regel indien nodig het volume van het centrale geluid via de menu-instelling **Centr. inp. vol.** in het menu Bron. Het globale volume moet worden geregeld via de meerkanaals surround ontvanger.
- 5 Als u een digitale meerkanaals surround ontvanger hebt aangesloten, moet u de ontvanger ook aansluiten op de **DIGITAL AUDIO OUT** connector. In dit geval kunnen de luidsprekers van uw TV niet gebruikt worden als center luidspreker. Selecteer **Center input Uit** in het menu Bron, p. 11. Consulteer ook de handleiding van uw digitale meerkanaals surround ontvanger.

## Randapparatuur kiezen

Druk herhaaldelijk op de toets om **EXT1**, **EXT2**, **EXT3**, **EXT4** of **SIDE** te kiezen, afhankelijk van waar u uw apparatuur hebt aangesloten, achteraan of rechts op uw TV.

*Opmerking: de meeste apparaten schakelen zelf om (decoder, recorder).*

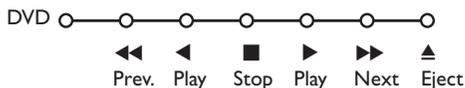
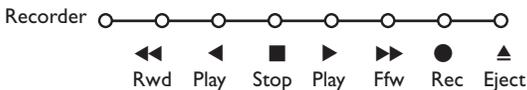
## Cinema Link Surround versterker

Zie de afzonderlijk bijgeleverde Cinema Link handleiding.

*Opgelet: de informatie op het scherm zal niet overeenkomen met de werkelijke geluidsweggeving.*

## Recorder of DVD met EasyLink

De recorder (VCR of DVD+RW) of DVD-speler kan via het **Recorder** of **DVD** menu op het scherm worden bediend.



- 1 Druk op de **MENU** toets op de afstandsbediening.
- 2 Selecteer het **Recorder** of **DVD** menu met de cursor op/nee.
- 3 Druk op de cursor links/rechts, op/nee om een van de functies van de recorder of DVD te selecteren.

*De toets voor opnames, kan in de TV mode worden gebruikt*

*Indien uw EasyLink videorecorder met de functie systeem standby uitgerust is en wanneer u de toets gedurende 3 seconden indrukt, worden zowel de TV als de recorder tijdelijk uitgeschakeld in de standby stand.*

## Audio- en video apparatuur toetsen



Met deze systeem afstandsbediening kunt u de volgende Philips apparatuur bedienen: TV, VCR, DVD, SAT (RC5), AMP (+TUNER), CD;

Druk op de **Select** toets om een van de apparaten die op het scherm zijn aangeduid te bedienen. U kunt een ander apparaat selecteren door binnen de 2 seconden herhaaldelijk op de **Select** toets te drukken. De led zal traag knipperen om het apparaat aan te duiden. Druk op een van de toetsen op de afstandsbediening om het randapparaat te bedienen. Druk op **Select** terwijl de led knippert om naar TV mode terug te keren. Als u binnen de 60 seconden niets doet, schakelt de afstandsbediening terug op TV mode.

*Opmerking: Wanneer de **Select** toets gedurende meer dan 2 seconden wordt ingedrukt, wordt de RC5/RC6 code voor systeemkeuze doorgezonden.*

- om naar standby te schakelen
- voor opname,
- voor terugspoelen (**VCR, CD**); lagere frequentie zoeken (**DVD, AMP**)
- voor stop,
- voor weergave,
- voor vooruitspoelen (**VCR, CD**); hogere frequentie zoeken (**DVD/AMP**)
- om de taal van de ondertiteling te kiezen (**DVD**); RDS nieuws/TA (**AMP**); om nummers in een andere volgorde te spelen (**CD**)
- om een **DVD** titel te kiezen; RDS display (**AMP**); scherminfo (**CD**)
- scherminfo
- MENU** om het menu aan of uit te schakelen
- P+** voor keuze van hoofdstuk, zender of nummer
- 0 tot 9 invoer van cijfers,
- P/P** bandinhoud (**VCR**), kies een **DVD** hoofdstuk, kies een frequentie (**AMP**)
- VCR timer
- surround aan/uit (**AMP, CD**)
- cursor op/nee om de volgende of de vorige disk te kiezen (**CD**)
- cursor links/recht om het vorige of het volgende nummer te kiezen (**CD**) om hoger/lager te zoeken (**AMP**)

U kunt de respectieve DVD, SAT of CD indicator ook herprogrammeren voor een DVD-R, SAT (RC6) of CD-R.

- 1 Druk herhaaldelijk op de **Select** toets tot geen LED meer oplicht.
- 2 Om **DVD-R** te programmeren, druk op de **OK** toets + cijfertoets 2.  
Om **SAT (RC6)** te programmeren, druk op de **OK** toets + cijfertoets 4.  
Om **CD-R** te programmeren, druk op de **OK** toets + cijfertoets 6.

Vanaf nu, en wanneer u de overeenstemmende (**DVD, SAT, CD**) indicator selecteert, kunt u met de afstandsbediening uw DVD-R, SAT (RC6) en CD-R bedienen.

*Noot: Om terug te keren naar de fabrieksinstellingen, verwijdt u ofwel de batterijen voor enkele minuten, ofwel druk op de OK toets + cijfertoets 1 (voor DVD mode); of + cijfertoets 3 (voor SAT-RC5 mode) of + cijfertoets 5 (voor CD mode).*

## Opnemen op een recorder met EasyLink

In TV-mode is het mogelijk een directe opname te starten van het programma dat op het TV-scherm weergegeven wordt. Blijf gedurende meer dan 2 seconden op de ● opnametoets op de afstandsbediening drukken.

*Opmerking:*

Het overschakelen naar andere programmanummers op uw TV-toestel stoort het opnemen niet! Wanneer u een programma opneemt van op een randapparaat aangesloten op **EXT. 1, EXT. 3, EXT. 4** of **SIDE** kunt u geen ander TV-programma selecteren.

## Tips

<b>Onderhoud van het scherm</b>	<p>Maak uw TV schoon met een ietwat vochtig en zacht doekje. Gebruik geen agressieve schoonmaakmiddelen die de beschermlaag van uw TV-scherm kunnen aantasten.</p>
<b>Slecht beeld</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Hebt u het juiste TV-systeem geselecteerd in het menu voor handmatige installatie?</li> <li>• Staat uw toestel of huisantenne te dicht bij luidsprekers, niet gearde audio-apparatuur of neonlichten, e.d?</li> <li>• Bergen of hoge gebouwen kunnen dubbel beeld of spookbeelden veroorzaken. Soms kunt u de beeldkwaliteit verbeteren door de richting van de antenne te wijzigen.</li> <li>• Is het beeld of teletekst onherkenbaar? Ga eens na of u de juiste frequentie hebt ingegeven. Zie Installatie, p. 8.</li> <li>• Zijn helderheid, scherpste en contrast ontregeld? Kies Fabrieksinstelling in het Configuratie/Algemeen-menu, p. 10.</li> <li>• Soms is een slechte beeldkwaliteit mogelijk wanneer een S-VHS camera, aangesloten rechts op de TV, ingeschakeld is terwijl er ook een ander apparaat aangesloten is op een van de andere connectoren. Schakel in dit geval een van de apparaten uit.</li> </ul>
<b>Geen beeld</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Is de antenne goed aangesloten?</li> <li>• Zit de antennestekker stevig vast op de antenne-ingang?</li> <li>• Is de antennekabel van goede kwaliteit en heeft die de geschikte antennestekker.</li> <li>• Druk op de <b>DVD</b>-toets op de afstandsbediening om naar TV-mode over te schakelen</li> </ul>
<b>Digitale beeldvervorming</b>	<p>De lage kwaliteit van bepaald digitaal beeldmateriaal kan de oorzaak zijn van digitale beeldvervorming. Kies in dat geval Zacht in het Beeldmenu, Smart beeld, zonder de beeldinstellingen manueel aan te passen.</p>
<b>Vochtige lens</b>	<p>De lens kan wazig worden wanneer de DVD-speler plots van een koude naar een warme omgeving wordt verplaatst. Dan is het niet mogelijk een CD/DVD af te spelen. Laat het televisietoestel gedurende twee uur in een warme omgeving staan vooraleer u het inschakelt, zodat het vocht kan verdampen.</p>
<b>DVD/Audio disk reinigen</b>	<p>Sommige problemen kunnen zich voordoen omdat de disk in de recorder vuil is. Om dergelijke problemen te vermijden wordt u aangeraden uw disks regelmatig met een stofdoek te reinigen. Veeg de disk schoon vanuit het midden naar de rand. <b>Opgelet</b> : gebruik geen oplosmiddelen zoals benzine, verdunner, in de handel verkrijgbare schoonmaakproducten of antistatische sprays bestemd voor analoge disks. Gebruik geen in de handel verkrijgbare reinigingsdisk om de lens te reinigen; dergelijke disks kunnen het optische element beschadigen.</p>
<b>Geen geluid</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Geen geluid op geen enkele zender? Controleer of het volume niet op de minimumwaarde staat.</li> <li>• Werd het geluid niet onderbroken met de -toets? Controleer of uw luidsprekerconfiguratie overeenkomt met de selecties die U in het menu Configuratie, Luidsprekers gemaakt hebt, p. 9.</li> <li>• Komt er geen geluid uit de aangesloten audio ontvanger ? Selecteer Center Input Uit in het menu Bron, zie p. 11.</li> </ul>
<b>Geen Surround geluid</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controleer of de TV-zender surround geluid van een goede kwaliteit uitzendt.</li> <li>• Het is mogelijk dat de draadloze zender automatisch wordt uitgeschakeld om beeldruis te vermijden. Gebruik in dat geval het alternatief met bedrading, p. 28.</li> <li>• Geen geluid uit de achterste of centrale luidspreker? Selecteer een geschikte geluidsmode, overeenkomend met het uitgezonden geluidssignaal of regel het volume of controleer of de FM zender goed aangesloten is. Zie Surround mode, p. 14.</li> </ul>

<b>Geen oplossing voor uw problemen met beeld of geluid?</b>	Schakel eenmaal uw toestel uit en opnieuw in. Probeer nooit zelf een defect toestel te herstellen. Raadpleeg uw handelaar of haal er een TV-technicus bij.
<b>Afstandsbediening</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Indien uw TV-toestel niet meer reageert op de afstandsbediening zijn de batterijen misschien leeg of de verkeerde mode (TV of andere randapparatuur, zie p. 4) is geselecteerd.</li> <li>• U kunt nog steeds de <b>MENU</b>- en de <b>-/+</b> toetsen gebruiken bovenaan op de TV.</li> </ul>
<b>Menu</b>	Hebt u een verkeerd menu gekozen ? Druk op de <b>MENU</b> toets om uit het menu te gaan.
<b>NEXTVIEW</b>	<p><b>Geen NEXTVIEW info:</b> Zie Binnenhalen van NEXTVIEW informatie, p. 18.</p> <p><b>Weergegeven tijd is verkeerd:</b> De TV-zender onder programmanummer 1 geeft niet de juiste lokale datum en tijd weer. Gebruik Herschikken in het configuratie menu om een andere TV-zender op te slaan onder programma-nummer 1.</p>
<b>Draadloze surround menu LS systeem</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zijn de draadloze ontvanger en de instelling voor het surround geluid in het Configuratiemenu ingesteld op dezelfde zender ?</li> <li>• Plaats de draadloze ontvanger op minimum 15 cm boven de grond.</li> <li>• De afstand tussen het TV-toestel en de draadloze ontvanger moet meer dan 2 m bedragen.</li> <li>• Externe RF apparatuur, draagbare telefoons of personen die zich te dicht bij het TV-toestel bevinden kunnen de geluidstransmissie verstoren.</li> <li>• Als er geen RF surround geluid mogelijk is, of als er teveel storing is, probeer dan op een andere radiozender over te schakelen of maak gebruik van het alternatief met bedrading. Zie Achterste luidsprekers met kabel, p. 28.</li> <li>• Voor draadloze zendmodules met ingebouwde antenne moet u de antenne verticaal richten.</li> </ul>
<b>Standby</b>	Uw TV verbruikt energie in de standby mode. Energieverbruik werkt lucht- en watervervuiling in de hand. Verbruik : 1 W.

**Table of TV frequencies.**

**Frequenztafel der Fernsehsender.**

**Liste des fréquences des émetteurs.**

**Frequenztafel TV-Zenders.**

**Tabella delle frequenze delle trasmissioni.**

**Lista de las frecuencias de las emisoras.**

**Lista das frequências dos emissores.**

**Liste over TV senderne.**

**Tabell over TV-frekvenser.**

**Tabell över TV-frekvenser.**

**TV-taajuustaulukko.**

**Κατάλογος συχνότητων πομπών.**

**Список частот передатчиков.**

**A televízió-adóállomások frekvenciáinak a listája.**

**Lista częstotliwości stacji nadawczych.**

**Seznam frekvencních pásem vysílačů.**

**Zoznam frekvencných pásiem vysílačov.**

**EUROPE**

**CH..FREQ. (MHz)**

E2.....48.25
E3.....55.25
E4.....62.25
E5.....175.25
E6.....182.25
E7.....189.25
E8.....196.25
E9.....203.25
E10.....210.25
E11.....217.25
E12.....224.25
S1.....105.25
S2.....112.25
S3.....119.25
S4.....126.25
S5.....133.25
S6.....140.25
S7.....147.25
S8.....154.25
S9.....161.25
S10.....168.25
S11.....231.25
S12.....238.25
S13.....245.25
S14.....252.25
S15.....259.25
S16.....266.25
S17.....273.25
S18.....280.25
S19.....287.25
S20.....294.25
H1.....303.25
H2.....311.25
H3.....319.25
H4.....327.25
H5.....335.25
H6.....343.25
H7.....351.25
H8.....359.25
H9.....367.25
H10.....375.25
H11.....383.25
H12.....391.25
H13.....399.25
H14.....407.25
H15.....415.25
H16.....423.25
H17.....431.25
H18.....439.25
H19.....447.25
21.....471.25
22.....479.25
23.....487.25
24.....495.25
25.....503.25
26.....511.25
27.....519.25
28.....527.25
29.....535.25
30.....543.25
31.....551.25
32.....559.25
33.....567.25
34.....575.25
35.....583.25
36.....591.25
37.....599.25
38.....607.25
39.....615.25
40.....623.25
41.....631.25
42.....639.25
43.....647.25
44.....655.25
45.....663.25
46.....671.25
47.....679.25
48.....687.25
49.....695.25
50.....703.25
51.....711.25
52.....719.25
53.....727.25
54.....735.25
55.....743.25
56.....751.25
57.....759.25
58.....767.25
59.....775.25
60.....783.25
61.....791.25
62.....799.25
63.....807.25
64.....815.25
65.....823.25
66.....831.25
67.....839.25
68.....847.25
69.....855.25

**E-EUROPE**

**CAN..FREQ. (MHz)**

R1.....49.75
R2.....59.25
R3.....77.25
R4.....85.25
R5.....93.25
R6.....175.25
R7.....183.25
R8.....191.25
R9.....199.25
R10.....207.25
R11.....215.25
R12.....223.25
S1.....105.25
S2.....112.25
S3.....119.25
S4.....126.25
S5.....133.25
S6.....140.25
S7.....147.25
S8.....154.25
S9.....161.25
S10.....168.25
S11.....231.25
S12.....238.25
S13.....245.25
S14.....252.25
S15.....259.25
S16.....266.25
S17.....273.25
S18.....280.25
S19.....287.25
S20.....294.25
H1.....303.25
H2.....311.25
H3.....319.25
H4.....327.25
H5.....335.25
H6.....343.25
H7.....351.25
H8.....359.25
H9.....367.25
H10.....375.25
H11.....383.25
H12.....391.25
H13.....399.25
H14.....407.25
H15.....415.25
H16.....423.25
H17.....431.25
H18.....439.25
H19.....447.25
21.....471.25
22.....479.25
23.....487.25
24.....495.25
25.....503.25
26.....511.25
27.....519.25
28.....527.25
29.....535.25
30.....543.25
31.....551.25
32.....559.25
33.....567.25
34.....575.25
35.....583.25
36.....591.25
37.....599.25
38.....607.25
39.....615.25
40.....623.25
41.....631.25
42.....639.25
43.....647.25
44.....655.25
45.....663.25
46.....671.25
47.....679.25
48.....687.25
49.....695.25
50.....703.25
51.....711.25
52.....719.25
53.....727.25
54.....735.25
55.....743.25
56.....751.25
57.....759.25
58.....767.25
59.....775.25
60.....783.25
61.....791.25
62.....799.25
63.....807.25
64.....815.25
65.....823.25
66.....831.25
67.....839.25
68.....847.25
69.....855.25

**FRANCE**

**CAN..FREQ. (MHz)**

3.....55.75
4.....63.75
5.....176.00
7.....192.00
8.....200.00
9.....208.00
10.....216.00
B.....116.75
C.....128.75
D.....140.75
E.....152.75
F.....164.75
G.....176.75
H.....188.75
I.....200.75
J.....212.75
K.....224.75
L.....236.75
M.....248.75
N.....260.75
O.....272.75
P.....284.75
Q.....296.75
H1.....303.25
H2.....311.25
H3.....319.25
H4.....327.25
H5.....335.25
H6.....343.25
H7.....351.25
H8.....359.25
H9.....367.25
H10.....375.25
H11.....383.25
H12.....391.25
H13.....399.25
H14.....407.25
H15.....415.25
H16.....423.25
H17.....431.25
H18.....439.25
H19.....447.25
21.....471.25
22.....479.25
23.....487.25
24.....495.25
25.....503.25
26.....511.25
27.....519.25
28.....527.25
29.....535.25
30.....543.25
31.....551.25
32.....559.25
33.....567.25
34.....575.25
35.....583.25
36.....591.25
37.....599.25
38.....607.25
39.....615.25
40.....623.25
41.....631.25
42.....639.25
43.....647.25
44.....655.25
45.....663.25
46.....671.25
47.....679.25
48.....687.25
49.....695.25
50.....703.25
51.....711.25
52.....719.25
53.....727.25
54.....735.25
55.....743.25
56.....751.25
57.....759.25
58.....767.25
59.....775.25
60.....783.25
61.....791.25
62.....799.25
63.....807.25
64.....815.25
65.....823.25
66.....831.25
67.....839.25
68.....847.25
69.....855.25

**ITALY**

**CAN..FREQ. (MHz)**

A.....53.75
B.....62.25
C.....82.25
D.....175.25
E.....183.25
F.....192.25
G.....201.25
H.....210.25
H1.....217.25
S1.....105.25
S2.....112.25
S3.....119.25
S4.....126.25
S5.....133.25
S6.....140.25
S7.....147.25
S8.....154.25
S9.....161.25
S10.....168.25
S11.....231.25
S12.....238.25
S13.....245.25
S14.....252.25
S15.....259.25
S16.....266.25
S17.....273.25
S18.....280.25
S19.....287.25
S20.....294.25
H1.....303.25
H2.....311.25
H3.....319.25
H4.....327.25
H5.....335.25
H6.....343.25
H7.....351.25
H8.....359.25
H9.....367.25
H10.....375.25
H11.....383.25
H12.....391.25
H13.....399.25
H14.....407.25
H15.....415.25
H16.....423.25
H17.....431.25
H18.....439.25
H19.....447.25
21.....471.25
22.....479.25
23.....487.25
24.....495.25
25.....503.25
26.....511.25
27.....519.25
28.....527.25
29.....535.25
30.....543.25
31.....551.25
32.....559.25
33.....567.25
34.....575.25
35.....583.25
36.....591.25
37.....599.25
38.....607.25
39.....615.25
40.....623.25
41.....631.25
42.....639.25
43.....647.25
44.....655.25
45.....663.25
46.....671.25
47.....679.25
48.....687.25
49.....695.25
50.....703.25
51.....711.25
52.....719.25
53.....727.25
54.....735.25
55.....743.25
56.....751.25
57.....759.25
58.....767.25
59.....775.25
60.....783.25
61.....791.25
62.....799.25
63.....807.25
64.....815.25
65.....823.25
66.....831.25
67.....839.25
68.....847.25
69.....855.25

**GB**

The frequencies used by a cable company may differ from the frequencies on the table. Consult your cable company or your dealer for detailed information.

**D**

In Kabelfernsehanlagen können Abweichungen von den in den Frequenztabellen aufgeführten Frequenzen vorkommen. Bitte wenden Sie sich an Ihren Fachhändler oder Ihre Kabelfernsehgesehschaft, die Ihnen die zutreffenden Frequenzen mitteilt.

**F**

Les fréquences utilisées par une société de télédistribution peuvent être différentes de celles sur la liste des fréquences. Consultez votre société de télédistribution ou votre revendeur pour des informations plus détaillées.

**NL**

De frequenties die gebruikt worden door een kabelmaatschappij kunnen verschillen van deze op de tabel. Raadpleeg uw kabelexploitant of uw handelaar voor meer informatie.

**I**

Le frequenze usate per una società di teleistribuzione possono essere differenti di quelle nella tabella. Consultate la società di teleistribuzione o il vostro rivenditore per informazione specifica.

**E**

Las frecuencias utilizadas por las empresas de distribución de señal por cable, pueden ser diferentes de las que se encuentran en esta tabla. Consulte con su compañía de distribución de televisión por cable o con su distribuidor para que le proporcionen una información más detallada.

**P**

As frequências utilizadas por uma sociedade de teleistribuição podem ser diferentes das indicadas na lista de frequências. Consultar a sociedade de teleistribuição ou o vendedor para informações mais detalhadas.

**DK**

Frekvenser benyttet af kabel operatør kan være afvigende fra disse, kontakt deres kabel operatør eller forhandler for nærmere information.

**N**

Frekvensene som benyttes pa et kabelnett kan avvike fra de som er oppført i tabellen. Kontakt ditt kabel-TV selskap eller din forhandler for nærmere opplysninger.

**S**

Frekvenserna som används i kabel-TV-näten kan avvika från frekvenserna i tabellen. Kontakta ditt kabel-TV-bolag eller din radiohandlare för vidare information.

**SF**

Kaapeliyhdyöden käyttämät taajuudet voivat poiketa taulukossa olevista taajuuksista. Tarkat tiedot saat kaapeliyhdyösta tai myyjältä.

**GR**

Οι συχνότητες που χρησιμοποιούνται από μια εταιρεία τηλεμετάδοσης είναι δυνατόν να είναι διαφορετικές από αυτές που περιέχει ο κατάλογος. (Συμβουλευθείτε την εταιρεία τηλεμετάδοσης ή τον πωλητή για λεπτομερέστερες πληροφορίες).

**CEI**

Частоты на которых передаёт телекомпания могут отличаться от частот на данной таблице. (Обратиться к Вашей телекомпани или Вашему продавцу за дополнительной информацией).

**H**

Egy televízió-adóállomás sugárzásához használt frekvenciatarományai lehetnek a táblázatban közöltéktől eltérőek is. (Abban az esetben, ha bővebb információkra van szüksége, forduljon az eladóhoz.)

**PL**

Operator sieci telewizyjnej może stosować inne częstotliwości, niż te, które figurują na tablicy (bardziej szczegółowych informacji na ten temat zasięgnąć u operatora lub sprzedawcy).

**CZ**

Frekvence používané některými televizními společnostmi se mohou lišit od údajů uvedených v tomto seznamu. Informujte se blíže u příslušné společnosti nebo v prodejně, kde jste televizor koupili.

**SK**

Frekvence používané některými spoločnosťami televízneho prenosu sa môžu líšiť od údajov uvedených v tomto zozname. Informujte sa bližšie u príslušnej spoločnosti alebo v predajni, kde ste televízor kúpili.



Printed in Belgium

