

KAMELEON 6

UK Universal remote

Instructions manualP. 1

D Universal Fernbedienung

BedienungsanleitungS. 17

F Télécommande universelle

Mode d'emploiP. 33

E Mando a Distancia Universal

Guía del usuarioP. 49

P Telecomando Universal

Manual de instruçõesP. 65

I Telecomando Universale

Istruzioni per l'usoP. 81

NL Universele Afstandsbediening

GebruiksaanwijzingP. 97



kameleon

ABOUT YOUR KAMELEON 6	2
BATTERIES	2
THE KEYPAD	2

SET UP

SETTING UP THE *KAMELEON 6* Page 6

(How to set up the *KAMELEON 6* to control your devices)

Direct code set up	6
Quick Code Reference	6
Search Method	7
Code blink out (to find out which code is currently programmed)	7

LEARNING FEATURE

(How to copy functions from your **original working remote** onto the *KAMELEON 6*)

Learning (direct)	8
Shifted Learning	9

EXTRA FEATURES

Mode re-assignment (Changing a Device Mode)	10
Colour & Brightness	11
"EL" Screen brightness adjustment	11
Channel +/- simulation	11
Volume Punch-Through	12
Sleeptimer	12
Macros (sequence of commands)	13
Key Magic® (how to program missing functions)	14
Code upgrade technology	15

TROUBLE-SHOOTING

Problem & Solution	16
Customer Service	16

SET-UP CODES:

Televisions	113
Video Recorders	118
Satellite Receivers	120
Cable Converters	122
Video Accessory	123
CD/Mini Disc Players	123
Phonograph Player	123
Miscellaneous Audio	124
Amplifiers	124
Amp/Tuners	124
Cassette Players	125
Laser Disc (LD) Players	125
Digital Audio Tape (DAT) Players	125
DVD Players	125

About your KAMELEON 6

Your ONE FOR ALL KAMELEON 6 package contains:

- Your KAMELEON 6 universal remote control (incl. 4 AAA/LR03 alkaline batteries).
- Your KAMELEON 6 manual.
- 4 Additional AAA/LR03 alkaline batteries.

Your KAMELEON 6 manual is divided into two parts:

- "Set-Up Instructions".
- "Device Codes".

You will need this manual to set up your new KAMELEON 6 so please be sure to keep it.

Easy to use unique "EL" display

By choosing the ONE FOR ALL KAMELEON 6 universal remote control you have opted for easy use. Your KAMELEON 6 features a unique, user-friendly backlit display, which ensures you have easy access to all the keys you need, whilst hiding those you don't. Made of the strictest quality, it will provide long-term satisfaction. When replacing batteries, you will need to first press any key before the screen will light up. From then on, the display will automatically illuminate whenever the remote is picked up or moved.

Controls up to 6 devices

Your KAMELEON 6 is designed to let you use one remote to operate your Video and Audio equipment; any device designed to be operated by an infrared signal. Your KAMELEON 6 comes with 2 IR (infra-red) wide range transmitters for maximum range and is High Frequency capable up to 450 kHz. You can choose any combination of six devices you would like to operate (see page 6 for more information).

Learning feature

The KAMELEON 6 comes equipped with the unique "learning feature" (next to the regular Set Up), which means that you can copy almost any function from your original (working) remote control onto your new KAMELEON 6 (See "Learning Feature" on page 8.). This comes in handy, when after having setup your KAMELEON 6 you may find some functions from your original remote missing on your KAMELEON 6 key pad.

Macros (sequence of commands)

Your KAMELEON 6 comes with an easy-to-use Macro feature, allowing you to send several commands with the press of a single key (for example turning all your home theatre devices on or off).

Code upgrade technology

Your ONE FOR ALL KAMELEON 6 also offers a Code upgrade technology. This technology gives you the possibility to add codes to the memory. If your device uses a particular code which is not found in the KAMELEON 6 memory (using the "Direct code set up" on page 6 or the "Search Method" on page 7) you may use the "Code Upgrade Technology" (see page 15). Thanks to this technology your KAMELEON 6 will never become obsolete.

Batteries

Your KAMELEON 6 comes with 4 new AAA/LR03 (+ 4 extra) alkaline batteries.

1. Unscrew and remove the battery cover from the back of your KAMELEON 6.
2. Match the batteries to the (+) and (-) marks inside the battery case, then insert the batteries.
3. Replace the battery cover and tighten the screw.

- After re-installing the batteries, the entire "EL" display will be lit for a duration of 6 seconds after which it will default to the TV mode.

The Keypad

1.



IR (infra-red) Indicator

The IR Indicator animates when IR is being "sent" or "received". The KAMELEON 6 animated IR Indicator will show "outgoing IR" whenever a functional key is pressed. When using the "Learning Procedure" and "upgrading service" the animated IR indicator will show "incoming IR". The IR Indicator will give feedback (bottom part will blink) when keys are pressed both during normal use and in programming mode the bottom part of the IR indicator will blink.

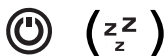
2.



Device keys

The TV, VCR, DVD, SAT, AUD and CD keys select the device to be controlled. For example pressing the TV key allows the remote to control the functions of your Television, after pressing VCR you can operate your Video Recorder, after pressing the SAT key you can operate your Satellite Receiver or Cable Converter etc. (see page 6 for more details). As an added value your KAMELEON 6 features a special animation movement within every device key. After pressing a device (mode) key on your KAMELEON 6 an animated movement will begin, to show the currently activated mode. Pressing the device key will allow you to return to the main screen (TV, VCR, SAT modes).

3.



POWER (in shifted mode; Sleep timer)

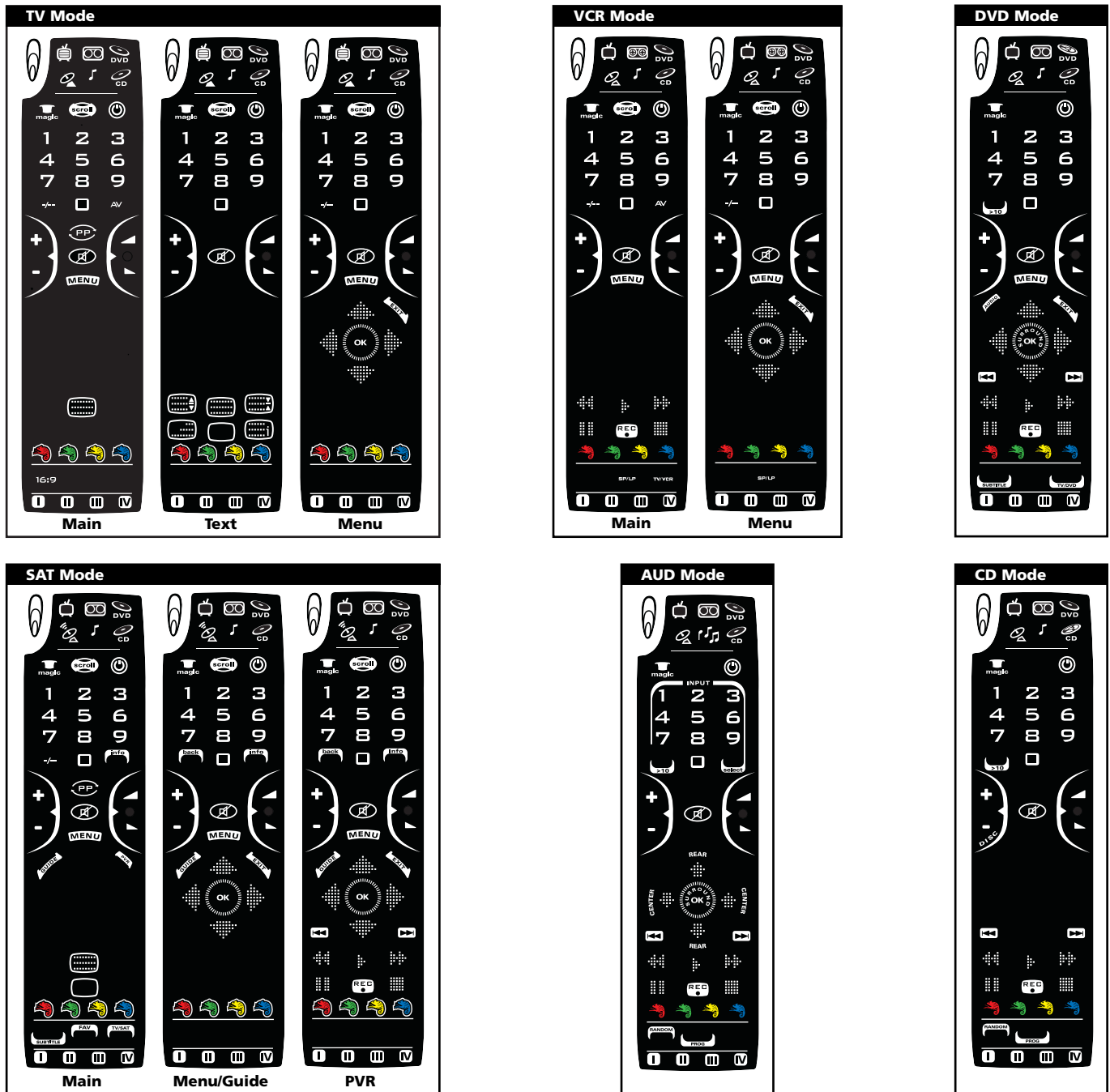
The POWER key controls the same function as on your original remote. In shifted mode (accessed by pressing MAGIC shortly and releasing it) the POWER key becomes the Sleep timer function (see page 12).

The Keypad

4.

"EL" panel with animated screens

This product features an "EL" panel (Electro Luminescence technology) which is motion activated. In order to save battery life, the "EL" screen will stay illuminated for 10 seconds during normal use. It is also possible to increase or decrease the brightness on the KAMELEON 6 "EL" panel. To do so, please refer to page 11. One of the key features of the KAMELEON 6 is the "EL" display, which changes to suit the device you are controlling. The next overview will show you all the possible screens and the functions that you will obtain.



5.



MAGIC (in "shifted" or "programming" mode)

The MAGIC key is used to set up your KAMELEON 6 and to access special functions. If you press this key shortly, the screen will go into "shifted" mode (for 10 seconds). If you press this key longer (about 3 seconds), the KAMELEON 6 will go into "programming" mode (during "programming" mode you will see the rabbit icon above the hat).

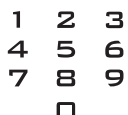
6.



SCROLL

The SCROLL key gives you the possibility to move through the different screens (if applicable) within a certain mode during normal use and programming mode. This only applies in TV, VCR and SAT modes.

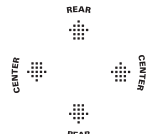
7.



Number keys

The number (1 - 9, 0) keys provide functions just like your original remote. In AUD mode the number keys will provide direct input selection.

The Keypad

8.    **Back / -/-- / >10**
If your original remote uses one/two digit input switching (-/-- symbol), this function can be obtained by pressing the -/-- key. In SAT menu mode you may use the "back" key to go the previous menu screen. In DVD, CD or AUD mode you will obtain the >10 function.
9.    **Info / AV / select**
The AV key operates the same function it did on your original remote control. Also, if your original remote has a 20 key, this function can be found under the AV key. In SAT mode you can select the "info" function. In AUD mode the "select" key will give you the possibility for direct input selection if your original remote has one single key for input selection.
10.    **CH +/- (in shifted mode; brightness +/-) / (in CD mode DISC +/-)**
These keys operate just as those on your original remote. In CD mode they will function as Disc +/- keys. In shifted TV mode (accessed by pressing MAGIC shortly and releasing it) these keys may provide you the brightness +/- function.
11.   **VOL +/- (in shifted mode; colour +/-)**
The volume keys operate just as those on your original remote. In shifted TV mode (accessed by pressing MAGIC shortly and releasing it) these keys may provide you the colour +/- function.
12.  **PP**
In TV and SAT mode this key may feature the "Last Channel", "Previous Program" or "Recall" function (depending on your original remote control).
13.  **MUTE**
The Mute key operates the same function it did on your original remote control.
14.  **MENU**
Pressing this key will allow you to operate the Menu and in TV, VCR and SAT mode will change the screen to menu mode. The MENU key operates the same function it did on your original remote control.
15.   **AUDIO / GUIDE**
In DVD mode you will obtain the "Audio" function. In SAT mode the "GUIDE" key will change the screen into SAT-menu mode and give you the "Guide" function, if available on your original remote.
16.   **PVR / EXIT**
In SAT mode the "PVR" key will change the screen into SAT PVR (Personal Video Recorder), which will bring up the transport functions. If your digital satellite receiver or cable converter has a built in recording function, you can operate it with these keys. The EXIT key will operate the same as on your original remote. To return to the main screen (TV, VCR, SAT modes) press the device key or use the SCROLL key.
17.  **Directional keys**
If available on your original remote control, these keys will allow you to navigate through the menu.
18.   **OK / SURROUND**
If available on your original remote this key will allow you to access the surround mode of your device. In menu mode this key will confirm your choice.
19.  **CENTER / REAR**
In AUD mode these keys will (if available on your original remote) allow you to adjust the center and rear levels of your speaker(s).
20.   **SKIP (+/-)**
These keys operate just as those on your original remote. In SAT ("PVR"), CD, DVD and/or AUD mode they will function as SKIP (TRACK) +/- keys. The screen will show an animation when pressing the SKIP +/- keys.

The Keypad

21.



Transport keys

When in VCR, DVD, SAT ("PVR"), CD or AUD mode; these keys operate the transport functions (PLAY, FF, REW etc.) of your device. To prevent accidental recording, the RECORD key must be pressed twice to start recording.

22.



Teletext Keys

After pressing the TV Text key this will switch on text and more text functions will be displayed. These keys are used to operate the main teletext functions. Of course, your Television must have teletext capability. For a more detailed explanation of teletext and fastext, please refer to the manual of your television. Remember, different televisions control teletext and fastext functions in different ways. Not all of the teletext functions may be available on your particular model. You can also access the text keys in TV mode by pressing the SCROLL key.



EXPAND:

Shows the top half of the teletext page in larger letters. By pressing again, you can see the bottom half of the teletext page enlarged. To return to regular teletext viewing, press the EXPAND key again, or press the TEXT ON key, depending on your television.



TEXT ON:

In TV mode: once in text mode, pressing this key may switch to MIX or TURN OFF text, depending on your television. This function is also available in SAT mode.



HOLD/STOP:

Stops changing pages.



MIX:

Shows both text and TV picture.



TEXT OFF:

In TV mode: switches the television back to regular viewing mode and changes back to TV-main screen. On some televisions this may be done by pressing the "TEXT ON" key several times. This function is also available in SAT mode.



TEXT INDEX: This key will give you access to the index function within the text mode.

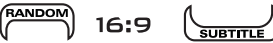
23.



Red / Green / Yellow / Blue

When accessing the text mode, the colour keys marked red, green, yellow and blue, allow you to access the fastext functions of your television. If on your original remote control these keys are used for Menu navigation, the *KAMELEON 6* Fastext keys may operate the same.

24.



RANDOM / 16:9 / SUBTITLE

In CD and AUD mode you will obtain the RANDOM (or shuffle) function. In TV mode you will obtain the 16:9 (screen format) function. In SAT and DVD mode you will obtain the SUBTITLE function.

25.



FAV / SP/LP / PROG

In SAT mode you will obtain the FAV (favourite) function. In VCR mode you will obtain the SP/LP (tape speed) function. In AUD and CD mode you will obtain the PROG (program) function.

26.



TV/SAT / TV/VCR / TV/DVD

In SAT mode you will obtain the TV/SAT function. In VCR mode you will obtain the TV/VCR function. In DVD mode you will obtain the TV/DVD function.

27.



I / II / III / IV (Custom keys)

The custom keys are spare keys that give you the possibility to customize the *KAMELEON 6* according to your original remote control using the "Learning feature" (see page 8) or "Key Magic" (see page 14). These keys are also ideal for use as "Macro keys" (see page 13).

After having used the "Direct Code Set up" or Search Method" your *KAMELEON 6* may also feature standard picked functions on the I, II, III and IV key. These functions may differ per device mode. Please check the table below.

Key	Device Mode & Function					
I	-	-	Display / OSD	Radio / Radio/TV	DTS / 5.1CH / Prologic	Finalize
II	-	-	Angle	Audio / Language / Sound	DSP, DSP+	Clear, Cancel
III	-	-	Title	Help	Delay +	Timer
IV	-	-	Zoom	List	Delay -	Sync.

Setting up the KAMELEON 6

(How to set up the **KAMELEON 6** to control your devices)

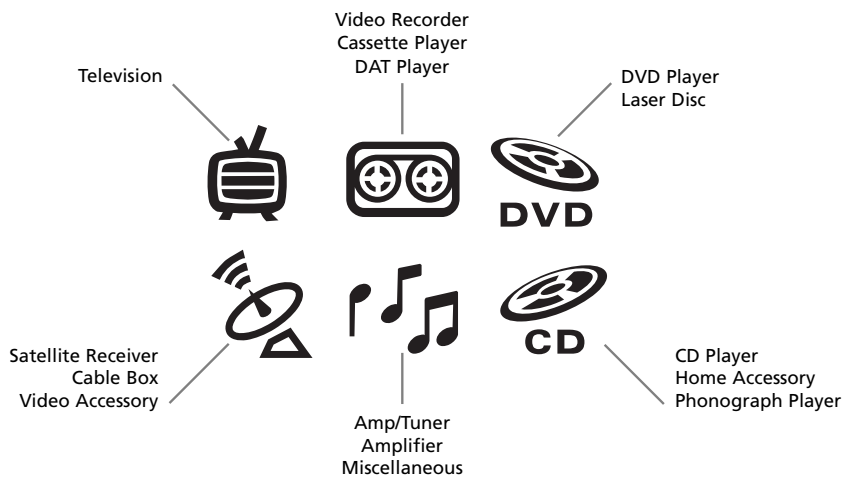
Direct Code Set Up

Example: To set up the KAMELEON 6 for your television:

-  Find your device code in the code section (page 113 – 126). Codes are listed by device mode and brand name. The most popular code for each brand is listed first.
- Make sure your television is **switched on** (not on standby).
-  Press and release the **TV** key on your KAMELEON 6.
-  **Press and hold down the MAGIC key** (for about 3 seconds) until the rabbit comes out of the hat. 
-  Enter your **four-digit code** using the number keys. The bottom part of the animated IR Indicator will blink twice. 
-  Now, aim your KAMELEON 6 at your television and press **POWER**. If your television switches off, your KAMELEON 6 should be ready to control your television.

- Most TV's do not switch back on pressing the **POWER** key, please try pressing a "number" key or the "TV-text off" key to switch your TV back on (you can use the **SCROLL** key to access this function).
- If your device does not respond, follow steps 1 through 6 with each code listed for your brand. If none of the codes listed for your brand operate your device, then try the Search Method described on page 7, even if your brand is not listed at all.
- Some codes are quite similar. If your device does not respond or is not functioning properly with one of the codes, try another code listed under your brand.
- If the original remote control from your Video Recorder did not have a **POWER** key, press **PLAY** instead of **POWER** during step 6.
- To set up your other devices, follow the same instructions above, only press the appropriate device key during step 3.
- Remember to press the correct device key before operating your device. Only one device (CD, amplifier, cassette etc.) can be assigned to a device key. If your original remote operates more than one device (for example; a receiver, CD player and cassette player in one remote), you need to set up each device separately.

Devices (code groups) can be set-up on the following (Mode) keys:



To set up a second TV, VCR, SAT, CD, AUD or DVD (See page 10).

Quick Code Reference

Write down the codes for your devices in the boxes below for quick and easy reference.

Search method

If your device does not respond to the KAMELEON 6 after you have tried all the codes listed for your brand, try searching for your code. The Search Method allows you to find the code for your device by scanning through all the codes contained in the memory of the KAMELEON 6. The Search Method may also work if your brand is not listed at all.

Example: To search for your TV code:

- 1  Switch your Television on (not on standby).
- 2  Press the **TV** key on your KAMELEON 6.
- 3  Aim the KAMELEON 6 at your Television. **Press and hold down the MAGIC key** (for about 3 seconds) until the rabbit comes out of the hat. 
- 4 **991** Press **9 9 1**, the bottom part of the animated IR Indicator will light up twice. 
- 5  Next, press **POWER**.
- 6  Now press **CH+** over and over, until your Television turns off (everytime you press the CH+ key the KAMELEON 6 will send out a POWER signal from the next code contained in the memory). You may have to press this key many times (up to 150 times) so please be patient. If you skip past a code, you can go to the previous code(s) by pressing the CH- key. Remember to keep pointing the KAMELEON 6 at your Television while pressing this key.
- 7  When your Television switches off, press the **MAGIC** key to store the Code. The bottom part of the animated IR Indicator will light up twice. Now your KAMELEON 6 should be ready to control your television. 

- Most TV's do not switch on pressing the POWER key. Please try pressing a "number" key or the "TV-text off" key to switch your TV back on (you can use the SCROLL key to access this function).
- If you cannot control your Television properly, please continue the Search Method, you may be using the wrong Code.
- During step 5, instead of POWER you can also press 0,1, 2, 3, VOL+, PLAY, STOP or MUTE. This will be the function sent for the next key presses of CH+ or CH- in step 6. If for example; during step 5, you press "2" instead of "POWER", the KAMELEON 6 will send the "number 2" signal every time you press CH+ during step 6 (make sure your TV is switched to an other channel).
- During step 6, while searching you can sample any of the following keys 0, 1, 2, 3, VOL+, PLAY, STOP, MUTE and thereafter continue the search (CH+ on CH-) with the last function sampled. Pressing CH+ will send the signal from the next code contained in the memory. Pressing CH- will send the signal from the previous code. This can be useful if you missed the code while searching (reversed search).
- To search for your other devices, follow the same instructions above, only press the appropriate device key during step 2.
- If your Video's original remote control does not have a POWER key, press PLAY instead of POWER during step 5.

Code blink out (to find out which code is currently programmed)

If you have set up your KAMELEON 6 via the Search Method, you can blink back your code for future reference. Please note that the bottom part of the animated IR Indicator will indicate the 4 digits by animated blink(s).

Example: To blink out your television code:

1.  Press the **TV** key on your KAMELEON 6.
2.  **Press and hold down the MAGIC key until the rabbit** comes out of the hat. 
3. **990** Press **9 9 0**, the bottom part of the animated IR Indicator will light up twice. 
4.  For the **first** digit of your **four-digit code**, press **1** and count the blinks on the bottom part of the animated IR Indicator. If there are no blinks, the digit is "0".
5.  For the **second** digit, press **2** and count the animated blinks. If there are no blinks, the digit is "0".
6.  For the **third** digit, press **3** and count the animated blinks. If there are no blinks, the digit is "0".
7.  For the **fourth** digit, press **4** and count the animated blinks. If there are no blinks, the digit is "0".

- To blink back the code for your other devices follow the instructions above, only press the appropriate device key during step 1.

Learning (direct)

(How to copy functions from your **original working remote** onto the **KAMELEON 6**)

The **KAMELEON 6** comes with a complete library of pre-programmed codes. After you have set up the **KAMELEON 6** for your device, you may find that there are one or more keys that you had on the original remote control, which do not have a place on the **KAMELEON 6** keypad.

The **KAMELEON 6** offers a special Learning feature that allows you to copy almost any function from your original remote control onto the keypad of the **KAMELEON 6**.

The custom keys (I – IV) have been especially provided for this feature. If you need to learn more than four functions per mode (max. approximately 50 functions), you need to place the function on another key or on a shifted key.

Before you start:

- Make sure your original remote is working correctly.
- Make sure neither your **KAMELEON 6**, nor your original remote control is pointing at your device.

Example: To copy the "mono/stereo" function from your original TV remote control onto the "IV"-key of your KAMELEON 6.

1. **Place the KAMELEON 6 and your original remote control on a flat surface. Make sure the ends which you normally point at your device are facing each other. Point the original remote to the front left side of the KAMELEON 6 (see picture below). Keep the remotes at a distance of 2 to 5 cm (0.8 to 2 inches).**



2.  **Press and hold down the MAGIC key** (for about 3 seconds) until the rabbit comes out of the hat. 
3. **975** Press **9 7 5**. The bottom part of the animated IR Indicator will blink twice.
4.  Press the **device key** (Example: **TV** key) on the **KAMELEON 6** remote to select the mode to which you want to copy the learned function.
5. **IV** Press the key (Example: **IV** key) on the **KAMELEON 6** remote where you want to place the learned function. The IR Indicator will show "incoming IR" three times and then the display will switch off.
6.  **Press and hold** the key that you want to copy (Example: **mono/stereo** key on your original remote control). The display switches back on and you will see two blinks to indicate successful learning operation.
7. If you want to copy other functions within the same mode, simply repeat steps 5 and 6 pressing the next key you want to copy by learning. If you want to copy another function in a different mode, simply continue with step 4 followed by steps 5 and 6.
8.  To exit the learning mode, **Press and hold down the MAGIC key** (for about 3 seconds) until the bottom part of IR Indicator blinks four times. 

- As soon as the display switches off in step 5 you need to press the key (in this example: the "mono/stereo" key) on your original remote within 5 seconds. If no key is pressed while in learning mode, the remote will return to user mode after 30 seconds.
- During learning, keys such as (TV) text, (TV) menu etc. will not change screen when pressed.
- If you learn a function on a key, the original KAMELEON 6 function automatically becomes shifted. Press the MAGIC key then the key to access it (this excludes the POWER, Channel and Volume keys). If you learned on a digit key, access the original function by pressing magic twice and then the digit.
- If you want to learn a function on a key that is not in the main screen, use the SCROLL key to change the screen.
- The learning feature is mode specific. Therefore you can place one learned function per mode on the same key.
- The KAMELEON 6 can learn approximately 50 functions.
- You can replace a learned function by placing another learned function on top.
- Please make sure not to use the learning procedure when in direct sunlight or under incandescent lights.
- Make sure you are using new batteries before following the instructions above.
- Upon changing the batteries, your learned functions will be retained.

Shifted Learning

It is also possible to place a function *shifted* on a key to maintain the original function.

Example: to place the **mono/stereo** function *shifted* on the "red" key.

To place a *shifted* function on a certain key, simply follow steps 1-8 on the previous page, only press "**MAGIC**" before starting step 5.

To place the (e.g. **mono/stereo**) function shifted on the red key, simply follow steps 1-8 on the previous page, only press "**MAGIC**" then the "**red**" key (instead of "IV") during step 5.

To access the e.g. "mono/stereo" function in this example; simply press "**MAGIC**" then the "**red**" key.

-
- If a Shifted Learned function is placed on the POWER, Channel and Volume keys then the "Sleeptimer" and "Colour & Brightness features will be sacrificed.
 - If you place a function shifted on a digit key (0 - 9) you need to press MAGIC twice then the digit key to access this shifted function.
-

To delete a learned function: (To delete one single learned function, follow the steps below.)

Example: to delete the **mono/stereo** function learned on the **IV** key in **TV mode**:

1. **Press and hold the MAGIC key until the rabbit** comes out of the hat.
2. Press **9 7 6**. The bottom part of the animated IR Indicator will blink twice.
3. Press the device key (example **TV**) in which the function will be deleted.
4. Press the learned key which you want to restore (example **IV**) **twice**. The IR Indicator will blink twice. (*)

-
- The original function (if present) of the KAMELEON 6 will be restored.
 - If there is another learned function you want to delete, repeat steps 1 – 4.
-

To delete a "Shifted" learned function: (To delete one single "shifted" learned function, follow the steps below.)

Example: to delete the **mono/stereo** function learned *shifted* on the "**red**" key in **TV mode**:

1. **Press and hold the MAGIC key until the rabbit** comes out of the hat.
2. Press **9 7 6**. The bottom part of the animated IR Indicator will blink twice.
3. Press the device key (example **TV**) in which the function will be deleted.
4. Press **MAGIC** then press **the learned key** which you want to restore (example "**red**" key) **twice**. The IR Indicator will blink twice. (*)

-
- The original function (if present) of the KAMELEON 6 will be restored.
 - If there is another Shifted learned function you want to delete, repeat steps 1 – 4.
-

To delete all learned functions within a certain mode

Example: to delete all learned functions within the TV mode:

1. **Press and hold the MAGIC key until the rabbit** comes out of the hat.
2. Press **9 7 6**. The bottom part of the animated IR indicator will blink twice.
3. Press the **mode key** in which you want to delete all functions **twice**. In our example, press **TV twice**. The IR Indication will light up twice.

To delete all learned functions across all modes:

1. **Press and hold the MAGIC key until the rabbit** comes out of the hat.
2. Press **9 8 0**. The IR Indicator will blink four times.

-
- If you follow steps 1 and 2 above this may also delete some other programmed functions that are listed in this manual.
-

Mode re-assignment (Changing a Device mode)

It is possible to change the mode of any device key. This is useful if you want to set up two of the same devices on the KAMELEON 6. The modified device key will display the applicable keys for the revised mode. The code can be set up using "Direct set up" (p. 6) or "Search method" (p. 7). To change a device key, see the two examples below.

Example 1; if you like to program a second TV on the DVD key.

Example 2; if you like to program a second VCR on the CD key.

Example 1:

To program a second Television on the DVD key (for example), you need to change the DVD key into a TV key, so press:

1.  (*) → 992 →  →  (**)

The DVD key has now become a second TV key and will display the applicable keys for this mode.

2. Now enter the Set-Up code for your second TV by pressing:

 →  (*) → (TV Code) (**)

Example 2:

To program a second Video Recorder on the CD key (for example), you need to change the CD key into a VCR key, so press:

1.  (*) → 992 →  →  (**)

The CD key has now become a second VCR key and will display the applicable keys for this mode.

2. Now enter the Set-Up code for your second VCR by pressing:

 →  (*) → (VCR Code) (**)

(*) Hold down the MAGIC key until the rabbit comes out of the hat.



(**) The bottom part of the animated IR Indicator will blink twice.



- The animation (icon) of the device key will stay retained while the mode will change. If you program a different device type on another key (e.g. second TV on the DVD key) the original device key icon will remain, but the function will change to suit the new device mode. For example; if a second TV is programmed on the DVD key, teletext functions will become available in DVD mode.

Resetting a Device key

Example: To reset the DVD key to its original mode, press:

1.  (*) → 992 →  →  (**)

(*) Hold down the MAGIC key until the rabbit comes out of the hat.



(**) The bottom part of the animated IR Indicator will blink twice.



Colour & Brightness

Depending on the functions of your original remote control, the *KAMELEON 6* can operate the colour and brightness settings of your Television.

To adjust the colour:

Press the **MAGIC** key followed by **Volume +** (for colour +) or **Volume -** (for colour -).

To adjust the brightness:

Press the **MAGIC** key followed by **Channel +** (for brightness +) or **Channel -** (for brightness -).

"EL" Screen brightness adjustment

To increase or decrease the brightness of the *KAMELEON 6* "EL" screen.

1. Press and hold the **MAGIC** key until the rabbit comes out of the hat.
2. Press **9 7 4**. The icons for colour and brightness will appear.
3. To increase the brightness of the "EL" screen press **CH+**.
To decrease the brightness of the "EL" screen press **CH-**.
4. Press **MAGIC** to store the brightness setting.

- Increasing the brightness of the *KAMELEON* "EL" panel can affect the battery life. Battery life varies from 3 - 12 months (depending on brightness setting and usage).

Channel +/- simulation

If your original TV, VCR or SAT/CABLE remote control does not have any channel +/- keys, your *KAMELEON 6* can simulate this function.

Example: to program "Channel +/- Simulation" in TV mode.

1. Press **TV** once.
2. Press and hold the **MAGIC** key until the rabbit comes out of the hat.
3. Press **9 7 1**. The bottom part of the animated IR Indicator will light up twice.

The original channel +/- function of your TV (if present) on the CH+/- key will now be sacrificed.

Example: to cancel the "Channel +/- Simulation" in TV mode:

1. Press **TV** once.
2. Press and hold the **MAGIC** key until the rabbit comes out of the hat.
3. Press **9 7 1**. The bottom part of the animated IR Indicator will blink four times.

The CH+/- function of your TV (if present) will now be restored.

- The Channel +/- simulation will be limited to: (1 - 9, 0).
- Channel +/- simulation will only function in TV, VCR and SAT/CABLE mode (if, for example, you changed the VCR key in a DVD key, Channel +/- simulation will not work).
- It is only possible to switch Channel +/- simulation on for one mode at a time.

Volume Punch-Through

This feature allows you to adjust the volume in a certain mode (e.g. TV mode) while being in a different mode (e.g. VCR). If for example you're watching a programme on your Video, you can adjust the volume (a TV function) without first pressing the TV key. The chart below lists some of the possibilities:

Last key pressed:	You can control:
VCR	TV volume up and down, mute
DVD	TV volume up and down, mute
SAT	TV volume up and down, mute
AUD	TV volume up and down, mute
CD	TV volume up and down, mute

To punch through to TV volume, being in another mode (VCR, DVD, SAT, AUD or CD mode):

1. **Press and hold down the MAGIC key until the rabbit** comes out of the hat.
2. Press **9 9 3**.
3. Then press the **TV** key and the bottom part of the animated IR Indicator will blink twice.

Example: being in SAT mode, you will be able to control VOL+/- or MUTE functions of your TV.

To cancel the "Volume Punch Through" per mode:

(Example: to cancel the "Volume Punch Through" to your CD)

1. Press **CD** once.
2. **Press and hold down the MAGIC key until the rabbit** comes out of the hat.
3. Press **9 9 3**.
4. Then press the **VOL (-)** key and the animation on the bottom part of the IR Indicator will blink four times.

Example: being in CD mode, you will be able to control VOL+/- or MUTE functions of your CD (provided it has volume control).

To cancel the "Volume PunchThrough" for all modes:

1. **Press and hold down the MAGIC key until the rabbit** comes out of the hat.
2. Press **9 9 3**.
3. Then press the **VOL (+)** key and the animation on the bottom part of the IR Indicator will blink four times.

-
- In all modes the VOL+, VOL- and MUTE keys will now operate the original functions again.
 - Volume Punch-Through does not apply for modes that have been changed by mode re-assignment (see page 10).
-

Sleeptimer

Device Sleptimer

If your television, satellite receiver, audio or CD player has a "Sleeptimer" function built in, you can access this function with your KAMELEON 6 remote. To do so:

1. Make sure your **TV** (or **satellite receiver, audio** or **CD player**) is **switched on**.
2. Press the device key **TV** (or **SAT, AUD** or **CD**).
3. Point the **KAMELEON 6** at your television (or satellite receiver, audio or CD player) and press and release the **MAGIC** key then press **POWER**. You should see the Sleptimer activate on your TV screen.

To increase the timer, simply press **POWER** again (within 10 seconds) until the timer gets to the desired time.

-
- To deactivate the "Device Sleptimer", repeat steps 1 – 3 above. During step 3, continue pressing **POWER** again (within 10 seconds) until the timer indicates zero minutes.
 - Depending on how you used sleptimer on the original remote, you might need to access sleptimer in a different way (through menu for example).
-

The KAMELEON 6 Sleeptimer

If your device does not have a sleep timer function built in, you can install the "KAMELEON 6 Sleeptimer" function.

1. Press the device key (**TV, SAT, CD** or **AUD**).
2. Then, **press and hold the MAGIC key until the rabbit** comes out of the hat.
3. Press **9 7 0**. The bottom part of the animated IR Indicator will light up twice again.

-
- It is only necessary to follow steps 1, 2 and 3 once. For subsequent use of the "KAMELEON 6 Sleeptimer", simply follow steps 4, 5, 6 and 7.
 - To switch the KAMELEON 6 back to "Device Sleeptimer", repeat steps 1, 2 and 3. The IR Indicator will blink 4 times.
-

It is possible to set the KAMELEON 6 Sleeptimer for 15, 30, 45 or 60 minutes. To do this;

4. Make sure that your **device is switched on**.
5. Press the device key (**TV, SAT, CD** or **AUD**).
6. Now, press and release the **MAGIC** key, then press **POWER**. For each keypress of the POWER key the "zZz" animation will appear. To increase the timer, simply press POWER again (this must be done within 10 seconds). You can press POWER a maximum of four times which will set the timer to 60 minutes.
7. Once you have set the timer to the desired time, **set your KAMELEON 6 down, pointing it at your device**. When the programmed amount of time has elapsed, the KAMELEON 6 will send the command for POWER, hence turning off your device.

-
- While in sleeptime mode, the display will be turned off.
 - The "zZz" animation (next to the POWER key) will animate every 15 seconds indicating that the remote is in sleep timer mode.
 - To deactivate the Sleeptimer, simply press any key on the KAMELEON 6 remote. This will also turn the display back on.
 - Remember, when using the KAMELEON 6 Sleeptimer, you must set the remote so it is pointing at your device.
 - The KAMELEON 6 Sleeptimer can only be set for only one device at a time.
-

Macros (sequence of commands)

Macros (direct)

You can program your KAMELEON 6 to issue a sequence of commands at the press of one button. For example, you may want to turn off your TV, VCR and Satellite at the same time. Any sequence of commands you regularly use can be reduced to one key stroke for your convenience. A key that is programmed with a Macro works through all modes (provided it's accessible in that mode). Therefore a Macro should only be set on the Custom keys (I - IV). You can install a Macro on any key, except for the device keys (TV, VCR, SAT, CD, AUD and DVD), the MAGIC key and the SCROLL key.

Example: To set up a Macro that switches off your TV, VCR and SAT on the key labelled "IV" on your KAMELEON 6:

1. **Press and hold MAGIC until the rabbit** comes out of the hat.
2. Press **9 9 5**.
3. Then press the **"IV"** key to which the Macro will be assigned.
4. Next press **TV, POWER, VCR, POWER, SAT, POWER**.
5. To store the Macro, **press and hold MAGIC until you get two blinks on the IR Indicator and the rabbit disappears**.
6. Whenever you press the **"IV"** key, the KAMELEON 6 will turn off your TV, VCR and Satellite.

-
- Each MACRO can consist of a maximum of 15 keystrokes.
 - To include a function from a particular screen in a mode, use the SCROLL key.
 - Make sure that you program a Macro on a spare key that you don't use in any mode.
 - Once you program a Macro on a specific key, the sequence will work regardless of the mode (TV, VCR, SAT, CD, AUD or DVD) you are using. This means that the function picked on that specific key will be sacrificed.
 - To avoid accidental recordings with the KAMELEON 6, you must press the RECORD key twice to begin recording. Please note that if you assign a Macro or Shifted Macro on the RECORD key this will deactivate the double key press. Therefore we recommend not to assign a Macro to this key.
 - If you had to hold down a key for a few seconds on the original remote control to get a function, this function may not work in a macro on your KAMELEON 6 remote.
 - Keys such as (TV) text, (TV) menu etc. will not change screen when pressed during Macro programming.
 - Upon changing the batteries your Macros will be retained.
 - If you program a Macro on a key, the original function will become shifted (excluding POWER, CH+/- and VOL+/- keys). Press MAGIC then the key to access it. If you place a Macro shifted on a digit key, access the original function by pressing MAGIC twice and then the digit key.
 - You can replace a Macro by placing another Macro on top.
-

Shifted Macros

It is also possible to place a *shifted* Macro on a key to maintain the original function.

If for example, you want to program a shifted Macro on the red Key (so that you will keep the original function on that key). Please follow steps 1-6 on the previous page. Simply press **MAGIC** once then the **"red"** key (instead of "IV") during step 3 on the previous page. Now every time you press **"MAGIC"**, then **"red"** key, the KAMELEON 6 will turn off your TV, VCR and Satellite.

- If a Shifted Macro is placed on the POWER, CH+/- or VOL+/- keys, the Sleep timer and Colour/Brightness features will be sacrificed.

To erase a (direct) Macro

Example: To erase the Macro from the "IV" key, press: **MAGIC * 9 9 5 "IV" MAGIC ****

To erase a (shifted) Macro

Example: To erase the Shifted Macro from the red key press: **MAGIC * 9 9 5 MAGIC "red key" MAGIC ****

* Here you must hold down MAGIC until the rabbit comes out of the hat.

** Here you must hold down MAGIC until the IR Indicator will blink twice and the rabbit will disappear.

Key Magic®

(How to program missing functions)

Key Magic® is an exclusive ONE FOR ALL feature. The design of the KAMELEON 6 ensures that many functions of your original remote control can be operated - even those that do not have their own key on the KAMELEON 6 keypad. Frequently used functions can be assigned to a key of your choice using the Key Magic® feature of your KAMELEON 6. In order to program a certain function with Key Magic® you need to know the corresponding function code. As the function codes vary with different types of devices, they cannot be found in the manual. You can request your function codes through our consumer service help-line, by letter, fax or e-mail. All we need to know is the 4-digit set-up code your device is working with and how the function was labelled on your original remote control.

You can also visit our website (**www.oneforall.com**) to find an answer to your questions.

Once you obtain(ed) your function code(s) from customer service, programming the code is easy:

1. Press the device key (**TV, VCR, SAT, CD, AUD** or **DVD**).
2. **Press and hold the MAGIC key until the rabbit** comes out of the hat.
3. Press **9 9 4**. The bottom part of the IR Indicator will blink twice.
4. Press the **MAGIC** key once.
5. Enter the **3-digit function code** (provided by customer service).
6. Press the **key to which the function will be assigned** (if this key is located in a different screen than the main screen, use the **SCROLL** key to access the screen). The IR Indicator will blink twice.

EXTENDED FUNCTION REFERENCE (first entry is an example):

DEVICE	SET-UP CODE	FUNCTION	FUNCTION CODE
TV	0556	16/9 format	234

-
- As Key Magic® functions are mode specific, to access the function you have programmed, press the device key first.
 - Key Magic® can be assigned to any key EXCEPT the following: Device keys, MAGIC key and the SCROLL key.
 - The Custom Keys (I, II, III, IV) are spare keys, which can be used for programming Key Magic® functions. If you need more than four keys, make sure you program your extended function on a spare key in the device mode you are using.
 - Please note all the extended function codes you obtain from customer service for easy future reference.
 - The SCROLL key can be used to assign a function to a key in a particular screen.
 - Keys such as (TV) text, (TV) menu etc. will not change screen when pressed during Key Magic® programming.
-

Code Upgrade Technology

Your **KAMELEON 6** contains a unique feature, which allows new codes to be added to the memory: either by Internet or over the phone. In a matter of seconds, our magnetic coupling technology quickly and reliably transfers information to the **KAMELEON 6** without complex plugs, adapters or connectors. This means, as you buy new products in the future, the **KAMELEON 6** will never become obsolete. Simply visit our website or ring our consumer help-line and one of our customer service representatives will assist you through the entire process of upgrading your **KAMELEON 6**. To ensure the process goes smoothly, here are a few steps to follow:

Code upgrade through “internet download”.

Instructions for start up:

1. Visit our website “**www.oneforall.com**”.
2. Select **your region**.
3. Select “**Product support**”.
4. Select “**Universal Remote Controls**”.
5. Select the ONE FOR ALL remote you want to upgrade: ONE FOR ALL **KAMELEON 6** (URC-8060).
6. Select ‘**Internet Download**’.

Now you have entered our special Online Download section. From this point just follow the instructions on the screen for easy upgrade of your remote.



Code upgrade through the phone.

Alternatively ring our consumer help-line and explain which device(s) you would like added to your **KAMELEON 6**.

Write down the brand name(s) and model number(s) of your device(s) in the space provided on the customer service (page 16) before calling.

1. After our customer service agent records the brand name(s) and model number(s) of your device(s), he/she will lead you through the set up procedure and then will ask you to put the speaker portion of your telephone on the **SCROLL** key on the **KAMELEON 6** (see diagram below). In doing this, the information needed for your device is transferred through the telephone into your **KAMELEON 6** in a matter of seconds.

- *Cordless telephones, speaker telephones and mobile telephones are not recommended.*

2. After your **KAMELEON 6** has been upgraded by telephone, stay on the line. Our customer service agent will ensure that your **KAMELEON 6** is working properly with your device(s) and answer any other questions you may have.



Trouble-Shooting

Problem & Solution

Problem:

Solution:

Your brand is not listed in the code section?	Try the search method on page 7.
The <i>KAMELEON 6</i> does not operate your device(s)?	A) Try all the codes listed for your brand. B) Try the search method on page 7.
The <i>KAMELEON 6</i> is not performing commands properly?	You may be using the wrong code. Try repeating the Direct Set-Up using another code listed under your brand or start the search method over again to locate the proper code.
Problems changing channels?	Enter the programme number exactly as you would on your original remote.
Video not recording?	As a safety feature on your <i>KAMELEON 6</i> , you must press the Record key twice.
The <i>KAMELEON 6</i> does not respond after pressing a key?	Make sure you are using new batteries and are aiming the <i>KAMELEON 6</i> at your device.
Your original remote had a "20" key?	You can find this function on the AV key.
Upon each keypress, the <i>KAMELEON 6</i> reverts to TV mode and the display goes off.	Replace batteries with 4 fresh, new "AAA/LR03" alkaline batteries.

Customer Service

If you still have questions about the operation of your ONE FOR ALL *KAMELEON 6* universal remote and could not find the answer(s) in the trouble shooting section, you may want to contact the customer service department for assistance.

You may care to visit our Internet-site: **www.oneforall.com**

Our internet-site has many advantages:

- Internet download - Add codes to your *KAMELEON 6* over the Internet!
- 24 hours access
- no waiting time
- page for Frequently Asked Questions
- info about the ONE FOR ALL product range

Before contacting us, by Fax, E-mail or Phone, make sure you have the required information available by filling in the table below.

What do we need to know before you contact us:

- 1 That you have the ONE FOR ALL *KAMELEON 6* **URC-8060** universal remote
- 2 The date of purchase (...../...../.....).
- 3 A list of your equipment/models/helpcodes(*): (see example below)

Helpcode(*)	Device	Brand	Device model nr.	Remote model nr.	SET-UP code
1610805	TV	Sony	KVX-2950B	RMT-V131B	0505 (example)

Type/model numbers can often be found in your equipment owner's manual or on the factory plate behind the device.

4. Then Fax, E-mail or Dial us:

In the UK

e-mail: ofahelp@uebv.com
fax : +31 53 432 9816
tel. : 0808-1000306(*)

In Ireland

e-mail: ofahelp@uebv.com
fax : +31 53 432 9816
tel. : 1-800 553199 (*)

In Australia

e-mail: ofahelp@uebv.com
fax : +31 53 432 9816
tel. : 1-800 064472

In South Africa

e-mail: support@oneforall.co.za
fax : 011 298 2302
tel. : 0860 100551
tel. : 011 298 2300

In New Zealand

e-mail: ofahelp@uebv.com
fax : (06) 878 2760
tel. : 0508 ONE 4 ALL (663 4 255)

(*) When you call us you will be asked to enter your helpcode(s). You only have to enter the helpcode(s) of those devices you have a problem with. The helpcode is a 7-digit code, which defines the ONE FOR ALL-model you have, the device type and the brand of your device. This helpcode can be found in the first column of the setup code list.

IHRE KAMELEON 6	18
BATTERIEN	18
DAS TASTENFELD	18

Einstellung

EINSTELLUNG DER KAMELEON 6

Seite 22

(Wie Sie die KAMELEON 6 auf Ihre Geräte einstellen)

Direkte Code Einstellung	22
Persönliche Code-Übersicht	22
Code Suchlauf	23
Code auslesen (Um herauszufinden welcher Code aktuell programmiert ist)	23

LERNFÄHIGKEIT

(Funktionen von Ihrer Originalfernbedienung auf die KAMELEON 6 kopieren.)

Lernen (Direkt)	24
Lernen (Umschalt "Shift" Funktion)	25

EXTRA FUNKTIONEN

Gerätemodus Neuordnung (Gerätetasten neu belegen)	26
Farbe & Helligkeit	27
"EL" Display Helligkeitseinstellung	27
Programm +/- Simulation	27
Lautstärke Direktbedienung	28
Sleeptimer	28
Makros (Bestimmte Befehlsfolge auf Knopfdruck)	29
Key Magic® (Das Programmieren von fehlende Funktionen ohne Originalfernbedienung)	30
Codenachlade Technologie	31

NÜTZLICHE HINWEISE

Problem & Lösung	32
Kundendienst	32

EINSTELL CODE

Fernseher	113
Videorecorder	118
Satellitenempfänger	120
Kabeldecoder	122
Video Zubehör	123
CD/ Mini Disc Spieler	123
Plattenspieler	123
Diverse Audio	124
Audioverstärker	124
Verstärker/Tuner	124
Audio Kassetten Deck	125
Laser Disc (LD) Spieler	125
Digital Audio Tape (DAT) Spieler	125
DVD Spieler	125

Ihre ONE FOR ALL KAMELEON 6 Verpackung enthält:

- Ihre KAMELEON 6 Universal Fernbedienung (incl. 4 AAA/ LR03 Alkali-Batterien).
- Ihre KAMELEON 6 Bedienungsanleitung.
- 4 Zusätzliche AAA/ LR03 Alkali- Batterien.

Ihre KAMELEON 6 Bedienungsanleitung besteht aus zwei Teilen.

- Einstellungs- Instruktionen.
- Einstellungs-Codes.

Sie werden diese Bedienungsanleitung zur Einstellung Ihrer neuen KAMELEON 6 benötigen, bewahren Sie diese sicher auf.

Einfaches Benutzen durch das einzigartige "EL" Display

Bei der Wahl der ONE FOR ALL KAMELEON 6 haben Sie sich für eine leicht zu benutzende Universal Fernbedienung entschieden. Die KAMELEON 6 ist ausgestattet mit einem einzigartigem benutzerfreundlichem Display mit Hintergrundbeleuchtung, was einen einfachen Zugang zu allen benötigten Tasten sicherstellt, da die Funktionen die Sie nicht benötigen versteckt bleiben. Hergestellt unter den strengsten Qualitätsbedingungen, wird eine langfristige Zufriedenheit geboten. Wenn die Batterien ersetzt werden, müssen Sie erst eine beliebige Taste drücken um die Hintergrundbeleuchtung zu aktivieren. Von da ab, leuchtet das Display automatisch auf, sobald die Fernbedienung in die Hand genommen oder bewegt wird.

Bedient bis zu 6 Geräte

Ihre KAMELEON 6 ist so konzipiert, dass Sie nur eine Fernbedienung zur Steuerung Ihrer Audio-und Videogeräte benötigen, vorausgesetzt das diese mit einem Infrarotsignal funktionieren. Ihre KAMELEON 6 ist mit zwei weitreichenden Infrarot-Übermittlern für maximalen Bedienbereich ausgestattet und ist HF-tauglich (Hochfrequenz) bis zu 450 kHz. Sie können jede beliebige Kombination von bis zu 6 Geräten zum Bedienen auswählen. Für mehr Informationen siehe Seite 22.

Lernfähigkeit

Ihre KAMELEON 6 ist ausgerüstet mit einer einzigartigen "Lernfähigkeit" (neben der regulären Einstellung), das bedeutet, das Sie jede Funktion von Ihrer Originalfernbedienung auf Ihre neue KAMELEON 6 kopieren können, (siehe "Lernfähigkeit" Seite 24). Dies ist praktisch, wenn Sie nach dem Einstellen Ihrer KAMELEON 6 feststellen, dass Ihnen vielleicht einige Funktionen von Ihrer Originalfernbedienung auf der KAMELEON 6 Tastatur fehlen.

Makros (Bestimmte Befehlsfolge auf Knopfdruck)

Ihre KAMELEON 6 ist mit einem einfach zu bedienenden Makro Merkmal ausgestattet. Dies ermöglicht Ihnen durch Drücken einer einzelnen Taste mehrere Befehle gleichzeitig zu senden (zum Beispiel um Ihre komplette Heimkino Anlage EIN oder AUS zu schalten).

Codenachlade Technologie

Ihre ONE FOR ALL KAMELEON 6 besitzt auch eine Möglichkeit um Codes nachzuladen. Diese Technik ermöglicht Ihnen Codes dem Speicher hinzuzufügen. Wenn Ihr Gerät einen bestimmten Code benötigt, welcher sich nicht im Speicher der KAMELEON 6 befindet (bei Benutzung der "Direkten Code Einstellung" von Seite 22 oder der "Code Suchlauf" von Seite 23), können Sie vom Codenachlade Technologie gebrauch machen (siehe Seite 31). Dank dieser Technologie wird Ihre KAMELEON 6 immer aktuell bleiben.

Batterien

In Ihrer KAMELEON 6 befinden sich 4 neue AAA/LR03 Alkali-Batterien. Weiterhin werden vier Zusatzbatterien mitgeliefert.

1. Schrauben Sie den Deckel vom Batteriefach, der sich auf der Rückseite Ihrer KAMELEON 6 befindet, auf.
2. Legen Sie die Batterien in die entsprechenden (+) und (-) Markierungen ein.
3. Schließen Sie den Deckel des Batteriefachs und schrauben Sie diesen wieder zu.

- Nachdem die Batterien wieder eingelegt sind, wird das Display während einer Dauer von 6 Sekunden beleuchtet. Danach schaltet das Display auf TV-Modus.

Das Tastenfeld

1.



IR (Infrarot) Anzeige

Die IR Anzeige gibt an, wann IR "gesendet" oder "empfangen" wird. Die in der KAMELEON 6 animierte IR Anzeige gibt ein "ausgehendes IR" immer an, sobald eine beliebige funktionierende Taste gedrückt wird. Bei Benutzung der "Lern-Prozedur" und dem "Nachlade Service" zeigt die animierte IR Anzeige ein "eingehendes Signal". Die IR Anzeige gibt Ihnen eine Bestätigung: Der untere Teil leuchtet auf, sobald eine Taste "bei normalem Gebrauch" oder "im Programmier-Modus" gedrückt wird.

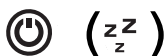
2.



Gerätetasten

Mit den TV, VCR, DVD, SAT, AUD und CD Tasten wählen Sie das Gerät, welches Sie bedienen möchten. Zum Beispiel, wenn Sie die TV Taste drücken, ermöglicht die Fernbedienung Ihnen die Bedienung der Funktionen Ihres Fernsehers, nachdem Sie auf VCR drücken, können Sie Ihren Videorecorder bedienen, nachdem Sie die SAT Taste gedrückt haben, können Sie Ihren Satellitenempfänger oder Kabeldecoder etc. bedienen. (für mehr Details siehe Seite 22). Als besondere Zugabe hat Ihre KAMELEON 6 eine spezielle Animation innerhalb jeder Gerätetaste. Sobald eine Gerätetaste gedrückt wird (Auswahl von TV, VCR, SAT, DVD etc), wird die ausgewählte Gerätetaste durch eine Animation angezeigt. Durch das Drücken einer Gerätetaste (Auswahl von TV, VCR, SAT, DVD etc) wird Ihnen die Rückkehr ins Hauptdisplay gewährt.

3.



POWER (EIN/AUS) (Im Umschalt "Shift" Modus: Sleptimer)

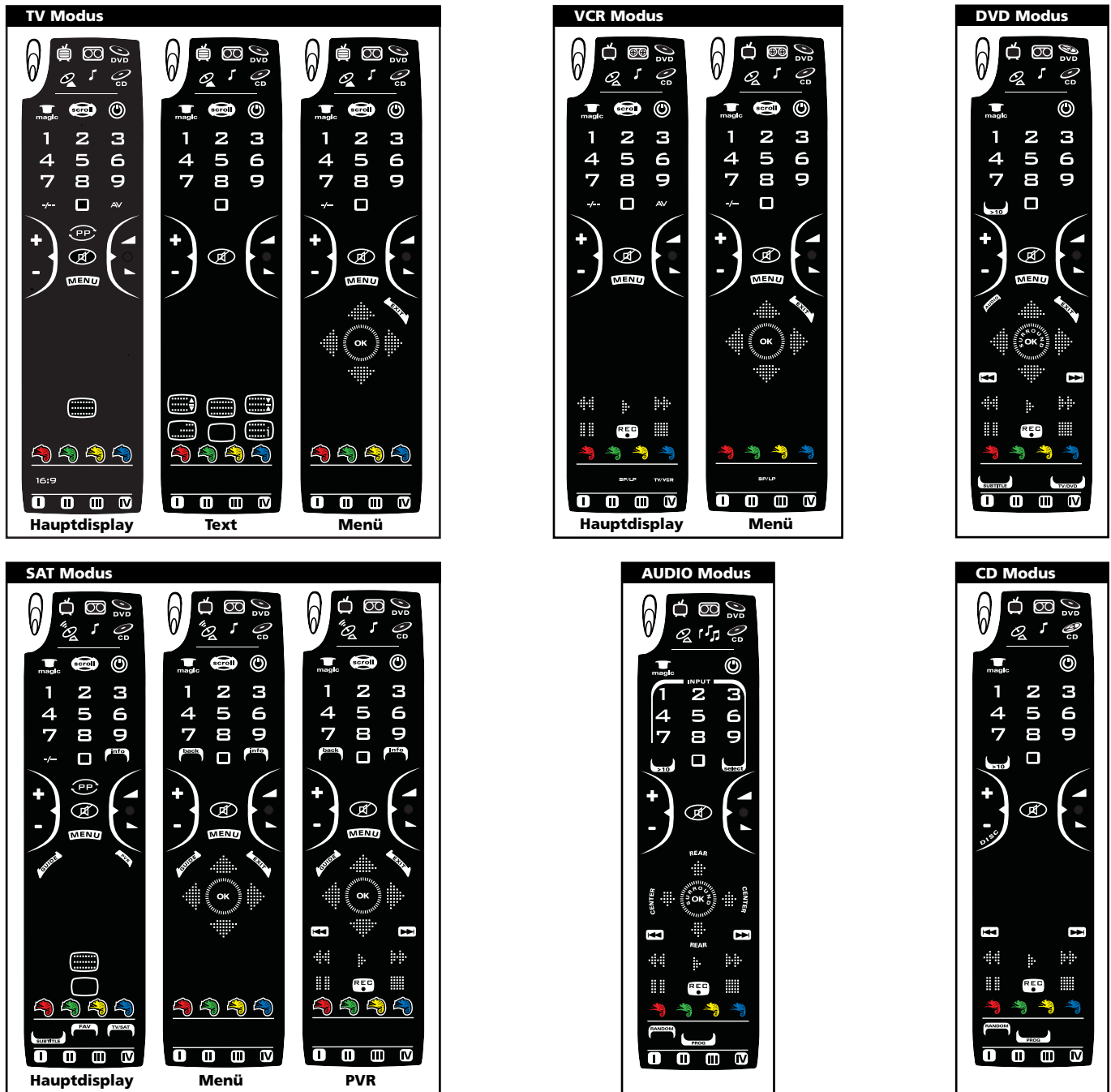
Die POWER Taste hat die selbe Funktion wie auf Ihrer Originalfernbedienung. Im Umschalt "Shift" Modus (zugänglich durch kurzes Drücken der MAGIC Taste) bekommt die POWER Taste die Sleptimer ("zz") Funktion (siehe Seite 28).

Das Tastenfeld

4.

Animiertes "EL" Display

Dieses Produkt hat ein "EL" Display (Elektro-Lumineszenz-Technologie) das auf Bewegung reagiert. Um eine längere Lebensdauer der Batterien zu gewährleisten, wird das "EL" Display, bei normalem Gebrauch für 10 Sekunden beleuchtet bleiben. Es ist ebenfalls möglich, die Helligkeit der Hintergrundbeleuchtung an der KAMELEON 6 zu erhöhen oder zu verringern. Um dies zu tun, sehen Sie bitte auf Seite 27 nach. Die Besonderheit des "EL" Displays der KAMELEON 6 ist die Anpassung an die jeweils zu bedienenden Geräte. Die folgende Übersicht zeigt Ihnen alle Displays und Funktionen die möglich sind.



5.



MAGIC (Umschalt "Shift" oder Programmier-Taste)

Die MAGIC Taste ist bei Ihrer KAMELEON 6 zur Einstellung und als Zugang zu speziellen Funktionen zu gebrauchen. Wenn Sie diese Taste kurz drücken, wird das Display in den Umschalt "Shift" Modus gehen (für 10 Sekunden). Wenn Sie diese Taste länger gedrückt halten (ca. 3 Sekunden), wird die KAMELEON 6 in den Einstellungs-Modus wechseln. Während der Programmierung werden Sie ein Kaninchen-Symbol im oberen Bereich des Displays sehen.

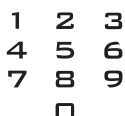
6.



SCROLL

Die SCROLL Taste gibt Ihnen die Möglichkeit zwischen den verschiedenen Displays (wenn anwendbar), zu wechseln. Dies funktioniert beim normalen Gebrauch aber auch im Programmier-Modus. Das gilt im TV, VCR und SAT Modus

7.



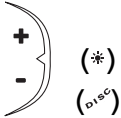
Nummerntasten

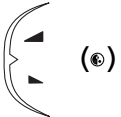
Die Nummerntasten (1 - 9, 0) funktionieren wie auf Ihrer Originalfernbedienung. Im AUD Modus wird durch die Nummerntasten die Eingangsquelle direkt bestimmt.

Das Tastenfeld

8.    **Back / -/- / > 10**
Wenn Ihre Originalfernbedienung zwischen einer ein- bzw. zweistelligen Kanalauswahl unterscheidet (-/-), kann diese Funktion mit Drücken der -/- Taste aufgerufen werden. Im SAT Menü Modus können Sie mit der Taste "Back" in das vorhergehende Bildschirm-Menü zurück gehen. Im DVD, CD oder AUD Modus wird die Funktion ">10" aufgerufen.

9.    **Info/ AV / Select**
Die AV Taste hat die selbe Funktion wie auf Ihrer Originalfernbedienung. Wenn also Ihre Originalfernbedienung eine Taste "20" besitzt, werden Sie diese Funktion unter der Taste "AV" finden. Im SAT Modus können Sie die "Info" Funktion auswählen. Im AUD Modus wird durch die "Select" Taste die Eingangsquelle ausgewählt, wenn Ihre Originalfernbedienung nur eine einzelne Taste dafür besitzt.

10.  **CH +/- (Im Umschalt "Shift"modus; Helligkeit +/-) / (Im CD Modus DISC +/-)**
Diese Tasten haben die selben Funktionen wie auf Ihrer Originalfernbedienung. Im TV Umschalt "Shift"modus (zugänglich durch kurzes Drücken der MAGIC Taste) werden diese Tasten die Helligkeitseinstellung +/- Ihres Fernsehers regulieren.

11.  **VOL +/- (Im Umschalt "Shift"modus; Farbe +/-)**
Die Lautstärke Tasten haben die selben Funktionen wie auf Ihrer Originalfernbedienung. Im TV Umschalt "Shift"modus (zugänglich durch kurzes Drücken der MAGIC Taste) werden diese Tasten die Farbeinstellung +/- Ihres Fernsehers regulieren.

12.  **PP**
Im TV und SAT Modus wird diese Taste entweder die Funktionen: "Letzter Kanal", "voriges Programm" oder "Zurücksetzung" übernehmen (jeweils abhängig von Ihrer Originalfernbedienung).

13.  **Mute (Stummtaste)**
Die Mute Taste hat die selbe Funktion wie auf Ihrer Originalfernbedienung.

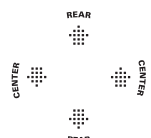
14.  **Menü**
Beim Drücken dieser Taste wird Ihnen das Bedienen des Menüs ermöglicht. Im TV, VCR und SAT Modus wechselt das Display in den Menü Modus. Die Menü Taste hat die selbe Funktion wie auf Ihrer Originalfernbedienung.

15.   **Audio/ Guide (Führer)**
Im DVD Modus können Sie die "Audio" Optionen verändern. Wenn Sie im SAT Modus die "Guide" Taste drücken wechselt das Display ins SAT Menü Modus und Sie erhalten die "Guide" Funktion, sofern dies auf Ihrer Originalfernbedienung möglich ist.

16.   **PVR/ EXIT**
Im SAT Modus wird durch drücken der "PVR" Taste das Display im SAT PVR (Personal Video Recorder) Modus umschalten, wodurch Sie die entsprechenden Funktionstasten (PLAY, STOP, RECORD etc) erhalten. Wenn Ihr Satellitenempfänger oder Ihr Kabeldecoder eine Rekord (Aufnahme) Funktion hat, können Sie das mit diesen Tasten bedienen. Die EXIT Taste hat dieselbe Funktion wie auf Ihrer Originalfernbedienung. Um zum Hauptdisplay zurück-zukehren, drücken Sie eine Gerätetaste oder die SCROLL Taste.

17.  **Richtungstasten**
Wenn auf Ihrer Originalfernbedienung vorhanden, werden diese Tasten Ihnen die Navigation im Menü ermöglichen.

18.   **OK / Surround**
Wenn auf Ihrer Originalfernbedienung vorhanden, erhalten Sie mit diesen Tasten den Zugang in den Surround Modus Ihrer Geräte. Im Menü Modus wird diese Taste Ihre Wahl bestätigen (Bestätigungstaste).

19.  **CENTER / REAR**
Im AUD Modus wird Ihnen mit diesen Tasten (wenn auf Ihrer Originalfernbedienung vorhanden) ermöglicht, die Lautstärke Ihrer Center und Rear Lautsprecher zu regeln.

20.  **SKIP (+/-)**
Diese Tasten haben die selben Funktionen wie auf Ihrer Originalfernbedienung. Im DVD, SAT (PVR), CD und/ oder AUD Modus, übernehmen diese Tasten die SKIP (TRACK) +/- Funktion. Wenn Sie die Tasten SKIP +/- drücken, wird eine Animation im Display angezeigt.

Das Tastenfeld

21.



Transport Taster

Wenn Sie sich in VCR, DVD, SAT (PVR), CD oder AUD Modus befinden, werden diese Taste die Funktionen: PLAY, FF, REW etc. übernehmen. Um eine unbeabsichtigte Aufzeichnung zu vermeiden, muss die Aufnahmetaste (RECORD) zweimal gedrückt werden.

22.



Text Taster

Nachdem Sie die TV Text Taste gedrückt haben, erscheinen im Display die restlichen Textfunktionen. Diese Tasten werden benötigt um die Hauptfunktionen des Videotextes zu steuern. Voraussetzung hierfür ist, dass Ihr Fernseher Videotext empfangen kann. Weitere Erklärungen zu Videotext und Toplevel finden Sie in der Bedienungsanleitung Ihres Fernsehers. Denken Sie daran, dass bei verschiedenen Geräten die Videotext- und Toplevel- Funktionen auch unterschiedlich bedient werden. Es kann sein, dass bei Ihrem Modell nicht alle Videotext Funktionen verfügbar sind. Sie können ebenfalls Zugang zu den Text Tasten bekommen, indem Sie die SCROLL Taste drücken.



VERGRÖßERN: Zeigt die obere Hälfte vom Videotext in vergrößerten Buchstaben. Bei nochmaligem Drücken, werden Sie die untere Hälfte der Videotext Seite vergrößert sehen. Um die reguläre Seitengröße zu sehen, drücken Sie nochmals die Vergrößerungstaste, oder drücken Sie die TEXT EIN Taste, um in den TV Modus zurückzukehren.



TEXT EIN: Wenn Sie sich im Text Modus befinden (abhängig von Ihrem Fernseher), drücken Sie diese Taste um zu MIX oder TEXT AUS zu gelangen. Diese Funktion ist auch im SAT Modus möglich.



HALT/ STOP: Stoppt das Wechseln der Unterseiten.



MIX: Zeigt Videotext und Fernsehbild gleichzeitig.



TEXT AUS: Schaltet den Fernseher in den normalen Fernsehmodus zurück. Bei einigen Fernsehmodellen muss die "TEXT EIN" Taste zu diesem Zweck mehrmals gedrückt werden. Diese Funktion ist auch im SAT Modus möglich.



TEXT INDEX: Diese Taste gibt Ihnen Zugang zu den Index Funktionen im Videotext Modus.

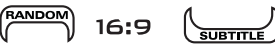
23.



ROT/ GRÜN/ GELB/ BLAU

Bei Benutzung des Videotextes, sind die farbigen Tasten, rot, grün, gelb und blau, für die Toplevel Funktionen Ihres Fernsehers zuständig. Wenn auf Ihrer Originalfernbedienung diese Tasten benutzt werden um das Menü zu steuern, werden die KAMELEON 6 Toplevel Tasten auf die gleiche Weise funktionieren.

24.



RANDOM/ 16:9/ UNTERTITEL

Im CD und AUD Modus wird die RANDOM (oder Shuffle) Funktion unterstützt. Im TV Modus erhalten Sie die 16:9 (Breitbild) Funktion. Im SAT und DVD Modus erhalten Sie die UNTERTITEL Funktion.

25.



FAV / SP/ LP / PROG

Im SAT Modus erhalten Sie die FAV (Favorite) Funktion. Im VCR Modus erhalten Sie die Funktion SP/ LP (Bandgeschwindigkeit). Im AUD und CD Modus erhalten Sie die Funktion PROG (Programm).

26.



TV/SAT / TV/VCR / TV/DVD

Im SAT Modus erhalten Sie die Funktion TV/SAT. Im VCR Modus erhalten Sie die Funktion TV/VCR. Im DVD Modus erhalten Sie die Funktion TV/DVD.

27.



I/ II / III / IV (Sonderfunktionstaster)

Die Sonderfunktionstaster sind FREIE-Tasten, die Ihnen die Möglichkeit bieten, mit der KAMELEON 6 durch die "Lernfähigkeit" (siehe Seite 24) oder "Key Magic" (siehe Seite 30), Sonderfunktionen zu übernehmen. Diese Tasten sind auch ideal, um als "Makro Tasten" (siehe Seite 29) benutzt zu werden.

Nachdem Sie die "Direkte Code Einstellung" oder den "Code-Suchlauf" durchgeführt haben, hat Ihre KAMELEON 6 standardmäßig schon einige Funktionen auf den Tasten I, II, III, und IV. Diese Funktionen können bei verschiedenen Geräten unterschiedlich sein. Bitte kontrollieren Sie die untenstehende Tabelle.

Taste	Gerätemodus & Funktion					
I	-	-	Display/ OSD	Radio/ Radio/TV	DTS / 5.1CH / Prologic	Finalize
II	-	-	Angle	Audio/ Sprache/ Sound	DSP, DSP+	Clear, Cancel
III	-	-	Titel	Hilfe	Delay +	Timer
IV	-	-	Zoom	Liste	Delay -	Sync.

Einstellung der KAMELEON 6

(Wie Sie die KAMELEON 6 einstellen, um Ihre Geräte zu bedienen)

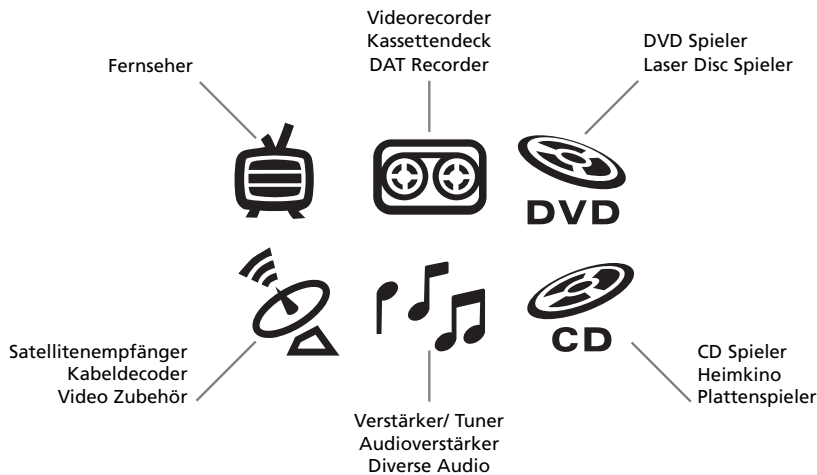
Direkte Code Einstellung

Zum Beispiel: Wie Sie die KAMELEON 6 auf Ihren Fernseher einstellen:

- 1  Finden Sie Ihren Geräte Code in der Code Liste (Seite 113 - 126). Die Codes sind eingeteilt nach Geräteart und Markennamen (siehe Abbildung links). Die meist verwendeten Codes stehen an erster Stelle.
- 2 Versichern Sie sich, dass Ihr Gerät **eingeschaltet** ist. (nicht auf Standby).
- 3  Drücken Sie kurz die TV Taste auf Ihrer KAMELEON 6.
- 4  **Drücken Sie die MAGIC Taste und halten diese gedrückt** (für ca. 3 Sekunden) bis das Kaninchen aus dem Hut erscheint. 
- 5  Geben Sie mit Hilfe der Nummerntasten Ihren **vierstelligen Code** ein. Die untere Hälfte der IR Anzeige wird zweimal aufleuchten. 
- 6  Richten Sie jetzt Ihre KAMELEON 6 auf Ihren Fernseher und drücken Sie die **POWER Taste**. Wenn sich Ihr Fernseher ausschaltet, ist die KAMELEON 6 richtig für Ihren Fernseher eingestellt.

- Die meisten Fernseher lassen sich nicht mit der POWER Taste einschalten. Bitte drücken Sie eine der "Nummerntasten" oder die "TV-Videotext aus" Taste um Ihren Fernseher wieder einzuschalten. (Sie können auch die SCROLL Taste als Zugang dieser Funktion nutzen).
- Wenn Ihr Gerät nicht reagiert, wiederholen Sie bitte die Schritte 1 bis 6 mit einem anderen Code, der unter Ihrer Marke aufgelistet ist. Wenn Ihr Gerät nicht mit einem der aufgelisteten Codes Ihrer Marke funktioniert, versuchen Sie es mit dem Code-Suchlauf auf Seite 23, auch für den Fall das Ihre Gerätemarke nicht in der Code- Liste aufgeführt ist.
- Manche Codes sind sich sehr ähnlich. Wenn Ihr Gerät gar nicht oder nicht richtig funktioniert, versuchen Sie einen anderen Code unter Ihrer Gerätemarke.
- Wenn Ihre Originalfernbedienung vom Videorecorder keine POWER Taste hat, drücken Sie anstelle von POWER während Schritt 6 die PLAY Taste.
- Um Ihre anderen Geräte einzustellen, folgen Sie den selben Anweisungen. Drücken Sie aber bei Schritt 3 die gewünschte Gerätetaste.
- Vergessen Sie nicht, die richtige Gerätetaste zu drücken, bevor Sie Ihr Gerät bedienen. Es kann nur ein Gerät (CD, Audioverstärker, Kassettendeck etc.) pro Gerätetaste zugeordnet werden. Wenn Sie mit Ihrer Originalfernbedienung mehr als ein Gerät steuern können (beispielsweise einen Empfänger, CD Spieler und Kassettendeck in einer Fernbedienung) müssen Sie dennoch jedes Gerät einzeln einstellen.

Die Geräte (Codegruppen) können unter den folgenden Modus-Tasten eingestellt werden:



Zur Einstellung eines zweiten TV, VCR, SAT, CD, AUD oder DVD (siehe Seite 26).

Persönliche Code-Übersicht

Tragen Sie die Codes Ihrer Geräte in die dafür vorgesehenen Kästchen ein, damit Sie diese bei Bedarf schnell nachschlagen können.

Code Suchlauf

Wenn Sie Ihr Gerät nicht mit der KAMELEON 6 fernbedienen können, nachdem Sie alle aufgelisteten Codes Ihrer Gerätemarken ausprobiert haben, versuchen Sie es mit dem Code-Suchlauf. Mit dem Code-Suchlauf können Sie auch den Code für Ihr Gerät finden, indem Sie alle Codes im Speicher der KAMELEON 6 durchlaufen. Dies gilt auch für den Fall, wenn Ihre Gerätemarke nicht aufgelistet ist.

Zum Beispiel: Um Ihren TV Code zu finden:

- 1 Schalten Sie Ihren Fernseher an (nicht auf Standby).
- 2  Drücken Sie die **TV** Taste auf Ihrer KAMELEON 6.
- 3  Richten Sie die KAMELEON 6 auf Ihren Fernseher. **Drücken und halten Sie die MAGIC Taste gedrückt** (für ca. 3 Sekunden) bis das Kaninchen aus dem Hut erscheint. 
- 4 **991** Drücken Sie **9 9 1** und der untere Teil der animierten IR Anzeige wird zweimal aufleuchten. 
- 5  Als nächstes drücken Sie die **POWER** Taste.
- 6  Drücken Sie **CH+** bis sich Ihr Fernseher ausschaltet. Wenn Sie die CH+ Taste drücken wird die KAMELEON 6 das POWER Signal vom jeweils nächsten Code im Speicher aussenden. Möglicherweise müssen Sie diese Tasten viele Male drücken (bis zu 150 Mal). Haben Sie etwas Geduld. Wenn Sie einen Code verpasst haben, können Sie zu dem vorherigen Code zurück schalten, indem Sie die Taste CH- drücken. Beachten Sie bitte, dass Ihre KAMELEON 6 immer auf Ihr Gerät gerichtet ist, wenn Sie diese Tasten drücken.
- 7  Sobald sich Ihr Fernseher ausschaltet, drücken Sie die **MAGIC** Taste um den gefundenen Code zu speichern. Der untere Teil der animierten IR Anzeige wird zweimal aufleuchten. Nun sollten Sie mit Ihrer KAMELEON 6 Ihren Fernseher bedienen können. 

- Die meisten Fernseher lassen sich nicht mit der POWER Taste einschalten, bitte drücken Sie eine der "Nummerntasten" oder die "TV-Videotext AUS Taste", um Ihren Fernseher wieder einzuschalten. (Sie können auch die SCROLL Taste als Zugang zu dieser Funktion nutzen).
- Wenn Sie Ihren Fernseher nicht richtig bedienen können, wiederholen Sie bitte den Code-Suchlauf, vielleicht haben Sie noch nicht den richtigen Code gefunden.
- Bei Schritt 5 können Sie anstelle von POWER, auch 0, 1, 2, 3 VOL+, PLAY, STOP oder MUTE, drücken. Dadurch wird die selbe Funktion ausgesendet, wie CH+ oder CH- bei Schritt 6 (Versichern Sie sich das Ihr Fernseher zu einem anderen Sender schaltet).
- Bei Schritt 6 kann während des Suchens, irgendeine der folgenden Tasten 0, 1, 2, 3, VOL+, PLAY, STOP, MUTE getestet werden. Danach können Sie die Suche (CH+ oder CH-) mit der letzten geprüften Funktion fortsetzen. Wenn Sie CH+ drücken, werden Sie das Signal des nächsten Codes im Speicher erhalten. Wenn Sie CH- drücken, werden Sie den vorherigen Code erhalten. Dies kann nützlich sein, wenn Sie einen Code bei der Suche überschlagen haben (unterbrochene Suche).
- Um den Code für ein anderes Gerät zu suchen, befolgen Sie bitte die gleichen Anweisungen. Drücken Sie jedoch bei Schritt 2 die entsprechende Gerätetaste.
- Wenn die Originalfernbedienung Ihres Videorecorders keine POWER- Taste hat, drücken Sie bei Schritt 5 anstelle von POWER die PLAY-Taste.

Code auslesen (Um herauszufinden welcher Code aktuell programmiert ist)

Wenn Sie Ihre KAMELEON 6 mit Hilfe des Code-Suchlaufs eingestellt haben, können Sie Ihren Code auslesen um ihn in Ihrer Persönlichen Code-Übersicht zu notieren. Bitte beachten Sie, dass der untere Teil der animierten IR Anzeige Ihnen die 4 Nummern durch Aufleuchten anzeigen wird.

Zum Beispiel: Um Ihren Fernseher-Code auszulesen:

1.  Drücken Sie die **TV** Taste auf Ihrer KAMELEON 6.
2.  **Drücken und halten Sie die MAGIC Taste gedrückt, bis das Kaninchen** aus dem Hut erscheint. 
3. **990** Drücken Sie dann **9 9 0**, der untere Teil der animierten IR Anzeige wird zweimal aufleuchten. 
4.  Für die **erste** Ziffer Ihres **vierstelligen Codes** drücken Sie **1** und zählen Sie, wie oft die animierte IR Anzeige aufleuchtet. Wenn diese nicht aufleuchtet, ist die gesuchte Ziffer "0".
5.  Für die **zweite** Ziffer drücken Sie **2** und zählen Sie, wie oft die Animation aufleuchtet. Wenn diese nicht aufleuchtet, ist die gesuchte Ziffer "0".
6.  Für die **dritte** Ziffer drücken Sie **3** und zählen Sie, wie oft die Animation aufleuchtet. Wenn diese nicht aufleuchtet, ist die gesuchte Ziffer "0".
7.  Für die **vierte** Ziffer drücken Sie **4** und zählen Sie, wie oft die Animation aufleuchtet. Wenn diese nicht aufleuchtet, ist die gesuchte Ziffer "0".

- Um die Codes für Ihre anderen Geräte zu finden, wiederholen Sie bitte die gleichen Schritte, drücken Sie aber dann bei Schritt 1 die passende Gerätetaste.

Lernen (Direkt)

(Wie Sie Funktionen von Ihrer **Originalfernbedienung** auf die **KAMELEON 6** kopieren können)

Die **KAMELEON 6** wird mit einem kompletten vorprogrammiertem Code-Speicher geliefert. Nachdem Sie Ihre **KAMELEON 6** auf Ihre Geräte eingestellt haben, können Sie vielleicht feststellen, dass Ihre Originalfernbedienung eine oder mehrere Funktionen zusätzlich beinhaltet, die nicht auf Ihrer **KAMELEON 6** Tastatur zu finden sind.

Die **KAMELEON 6** hat eine spezielle Lernfähigkeit, welche Ihnen die Möglichkeit gibt, beinahe alle Funktionen Ihrer Originalfernbedienung auf die Tastatur von Ihrer **KAMELEON 6** zu kopieren.

Die Sonderfunktions-Tasten (I - IV) werden speziell für diese Funktionen zur Verfügung gestellt. Wenn Sie mehr Funktionen per Gerät lernen möchten (max.50 Funktionen), können Sie diese Funktionen auf andere Tasten oder auf eine umgeschaltete (shifted) Taste programmieren.

Bevor Sie beginnen:

- Vergewissern Sie sich, dass Ihre Originalfernbedienung einwandfrei funktioniert.
- Vergewissern Sie sich, dass weder die **KAMELEON 6**, noch Ihre Originalfernbedienung auf Ihre Geräte gerichtet sind.

Beispiel: Um die Funktion "Mono/ Stereo" von Ihrer Originalfernbedienung auf eine der "I - IV" Taste der KAMELEON 6 zu kopieren:

1. **Legen Sie die KAMELEON 6 und Ihre Originalfernbedienung auf eine flache Oberfläche. Vergewissern Sie sich, dass die Seiten der normalerweise auf die Geräte gerichtet sind, gegeneinander gerichtet sind. Legen Sie die Originalfernbedienung vor die linke Seite der KAMELEON 6 (siehe Abbildung). Halten Sie zwischen den Fernbedienungen einen Abstand von ca. 2 bis 5 cm ein.**



2.  **Drücken Sie die MAGIC Taste und halten Sie diese gedrückt** (für ca. 3 Sekunden) bis das Kaninchen aus dem Hut erscheint. 
3. **9 7 5** Drücken Sie **9 7 5**. Der untere Teil der animierten IR Anzeige wird zweimal aufleuchten.
4.  Wählen Sie den Gerätemodus (auf der **KAMELEON 6** Fernbedienung) unter dem Sie die Funktion kopieren möchten (Beispiel: **TV** Taste).
5. **IV** Drücken Sie nun die Taste auf der **KAMELEON 6** Fernbedienung, auf der Sie die Funktion lernen möchten (Beispiel **IV** Taste). Die IR Anzeige wird Ihnen dann 3 mal "eingehendes IR" zeigen, dann wird sich das Display ausschalten.
6.  **Drücken Sie die Taste, die Sie kopieren möchten und halten Sie diese gedrückt.** Beispiel: Die **Mono/Stereo** Taste Ihrer Originalfernbedienung. Das Display wird sich wieder einschalten und nach Beendigung des erfolgreichen Lernvorganges wird der untere Teil der animierten IR Anzeige zweimal aufleuchten.
7. Wenn Sie eine weitere Funktion im selben Gerätemodus lernen möchten, wiederholen Sie einfach die Schritte 5 und 6. Drücken Sie dann die nächste Taste, die Sie kopieren möchten. Wenn Sie eine andere Funktion aus einem anderen Gerätemodus kopieren möchten, machen Sie einfach bei Schritt 4 weiter, gefolgt durch die Schritte 5 und 6.
8.  Wenn Sie den Lernmodus verlassen möchten, drücken Sie die **MAGIC** Taste und halten Sie diese gedrückt bis der untere Teil der animierten IR Anzeige viermal aufleuchtet. 

- Sobald sich das Display bei Schritt 5 ausgeschaltet hat, müssen Sie innerhalb von 5 Sekunden die Taste (Im Beispiel oben: die mono/stereo Taste) auf Ihrer Originalfernbedienung drücken. Wenn keine Taste, während Sie sich im Lernmodus befinden, gedrückt wird, wird sich die Fernbedienung nach 30 Sekunden wieder in den normalen Benutzermodus zurückschalten.
- Während des Lernens, werden Tasten wie (TV) Text, (TV) Menü etc. nicht das Display verändern.
- Wenn Sie auf einer Taste lernen, die bei der KAMELEON 6 schon eine Funktion hat, wird diese automatisch auf eine zweite Ebene umgeschaltet. Drücken Sie dann die MAGIC Taste, danach die entsprechende Taste, um diese Funktion zu verwenden. Dieses Umschalten soll nicht auf der POWER, CH+/- und VOL+/- Tasten genutzt werden. Wenn Sie auf einer der Nummerntasten lernen, können Sie den Zugang zu der Originalfunktion bekommen, indem Sie zweimal MAGIC und dann die entsprechende Taste drücken.
- Wenn Sie eine Taste neu belegen möchten, die sich nicht auf dem Hauptdisplay befindet, benutzen Sie die SCROLL Taste, um das Display zu wechseln.
- Die Lernfähigkeit ist moduspezifisch (TV, VCR, SAT etc.). Sie können also pro Modus die dafür vorgesehenen Tasten verschieden programmieren.
- Die KAMELEON 6 kann ungefähr 50 Funktionen lernen.
- Sie können eine gelernte Funktion ersetzen, indem Sie diese mit einer anderen Funktion überschreiben.
- Führen Sie diese Prozedur niemals unter Einwirkung des direkten Sonnenlichtes oder bei weißem Licht (Neonlicht) durch.
- Vergewissern Sie sich, dass Sie neue Batterien einlegen, bevor Sie die oben aufgeführten Instruktionen befolgen.
- Wenn Sie die Batterien wechseln, werden die gelernten Funktionen nicht gelöscht.

Lernen (Umschalt "Shift" Funktion)

Es ist möglich, eine Funktion auf eine Taste zu platzieren, ohne die Originalfunktion zu verlieren.

Beispiel: Die Funktion **mono/ stereo** als "Shift" Funktion auf die "rote" Taste platzieren:

Um eine Umschalt "Shift" Funktion auf eine beliebige Taste zu kopieren, folgen Sie einfach den Schritten 1-8 von der vorhergehenden Blattseite. Drücken Sie dann **"MAGIC"**, bevor Sie mit Schritt 5 beginnen.

Um die "Shift" Funktion (z.B. **Mono/Stereo**) auf die rote Taste zu platzieren, folgen Sie einfach den Schritten 1-8 von der vorhergehenden Blattseite. Drücken Sie bei Schritt 5 (statt die "IV" Taste) **"MAGIC"** und dann die **"rote"** Taste.

Um in diesem Beispiel Zugang zu der Funktion "Mono/Stereo" zu bekommen, drücken Sie einfach **"MAGIC"** und dann die rote Kameleon Taste.

-
- Wenn die "Shift" Funktion auf die POWER, CH+/- und VOL+/- Tasten platziert sind, werden die Funktionen "Sleeptimer" und "Farbe & Helligkeit" verloren gehen.
 - Wenn Sie eine "Shift" Funktion auf die Nummerntasten (0-9) platzieren, müssen Sie um Zugang zu den Nummerntasten zu bekommen, die MAGIC Taste zweimal drücken.
-

Um eine gelernte Funktion zu löschen:

Beispiel: Um die gelernte Funktion **Mono/ Stereo** von der Taste **IV** im **TV Modus** zu löschen:

1. Drücken Sie die **MAGIC Taste** und halten Sie diese gedrückt, bis das Kaninchen aus dem Hut erscheint.
2. Drücken Sie **9 7 6**. Der untere Teil der animierten IR Anzeige wird zweimal aufleuchten.
3. Wählen Sie den Gerätemodus (auf der **KAMELEON 6** Fernbedienung) unter dem Sie die Funktion wieder löschen möchten aus (Beispiel: **TV** Taste).
4. Drücken Sie die Taste, die Sie wieder herstellen möchten **zweimal** (Beispiel **IV**). Die IR Anzeige wird zweimal aufleuchten. (*)

-
- Die Originalfunktion (wenn vorhanden) wird auf der **KAMELEON 6** wieder hergestellt sein.
 - Wenn sich dort eine andere gelernte Funktion befindet, die Sie löschen möchten, wiederholen Sie die Schritte 1-4.
-

Um eine gelernte Umschalt "Shift" Funktion zu löschen:

Beispiel: Um die gelernte "Shift" Funktion **Mono/ Stereo** von der **"roten"** Taste im **TV Modus** zu löschen:

1. Drücken Sie die **MAGIC Taste** und halten Sie diese gedrückt, bis das Kaninchen aus dem Hut erscheint.
2. Drücken Sie **9 7 6**. Der untere Teil der animierten IR Anzeige wird zweimal aufleuchten.
3. Wählen Sie den Gerätemodus (auf der **KAMELEON 6** Fernbedienung) unter dem Sie die Funktion wieder löschen möchten aus (Beispiel: **TV** Taste).
4. Drücken Sie **MAGIC**, dann die **gelernte Taste** die Sie wiederherstellen möchten **zweimal** (Beispiel **"rote"** Taste). Die IR Anzeige wird zweimal aufleuchten. (*)

-
- Die Originalfunktion (wenn vorhanden) wird auf der **KAMELEON 6** wieder hergestellt sein.
 - Wenn sich dort eine andere gelernte "Shift" Funktion befindet, die Sie löschen möchten, wiederholen Sie die Schritte 1-4.
-

Um alle gelernten Funktionen innerhalb eines Gerätemodus zu löschen:

Beispiel: Um alle gelernten Funktionen im **TV Modus** zu löschen:

1. Drücken Sie die **MAGIC Taste** und halten Sie diese gedrückt, bis das Kaninchen aus dem Hut erscheint.
2. Drücken Sie **9 7 6**. Der untere Teil der animierten IR Anzeige wird zweimal aufleuchten.
3. Drücken Sie die Gerätemodus-Taste (unter der Sie alle gelernten Funktionen löschen möchten) **zweimal**. In diesem Beispiel: die **TV-Taste**, zweimal drücken. Die IR Anzeige wird zweimal aufleuchten.

Um alle gelernten Funktionen in jedem Modus zu löschen:

1. Drücken Sie die **MAGIC Taste** und halten Sie diese gedrückt, bis das Kaninchen aus dem Hut erscheint.
2. Drücken Sie **9 8 0**. Die animierte IR Anzeige wird viermal aufleuchten.

-
- Wenn Sie den oben genannten Schritten 1-2 folgen, werden sämtliche nachträglich programmierte Funktionen (Key Magic®, Macros etc.) gelöscht.
-

Geräte Neuuzuordnung (Gerätetasten neu belegen)

Es ist möglich den Modus jeder beliebigen Gerätetaste zu ändern. Dieses ist praktisch, wenn Sie zwei derselben Geräte auf der KAMELEON 6 einstellen möchten. Die geänderte Gerätetaste zeigt die anwendbaren Tasten für den korrigierten Modus an. Der Code kann durch "Direkte Code Einstellung" (Seite 22) oder mit dem "Code-Suchlauf" (Seite 23) eingestellt werden. Um eine Gerätetaste zu ändern, siehe die zwei folgenden Beispiele:

Beispiel 1: Wenn Sie einen zweiten TV auf die DVD Taste programmieren möchten.

Beispiel 2: Wenn Sie einen zweiten VCR auf die CD Taste programmieren möchten.

Beispiel 1:

Um einen zweiten TV auf die DVD Taste zu programmieren, müssen Sie die DVD Taste in eine TV Taste verändern. Drücken Sie bitte:

1.  (*) → **992** →  →  (**)

Die DVD Taste ist nun eine zweite TV Taste und wird in diesem Modus die notwendigen TV Funktionen beinhalten.

2. Um die Einstellung für Ihren zweiten TV zu vervollständigen drücken Sie:

 →  (*) → (TV Code) (**)

Beispiel 2:

Um einen zweiten Videorecorder auf die CD Taste zu programmieren, müssen Sie die CD Taste in eine VCR Taste verändern. Drücken Sie bitte:

1.  (*) → **992** →  →  (**)

Die CD Taste ist nun eine zweite VCR Taste und wird in diesem Modus die notwendigen CD Funktionen beinhalten.

2. Um die Einstellung für Ihren zweiten VCR zu vervollständigen drücken Sie:

 →  (*) → (VCR Code) (**)

(*) Drücken Sie die MAGIC Taste und halten Sie diese gedrückt bis das Kaninchen aus dem Hut erscheint.



(**) Der untere Teil der animierten IR Anzeige wird zweimal aufleuchten.



- Die Animation der Gerätetaste bleibt bestehen, obwohl der Modus geändert wurde. Wenn Sie unterschiedliche Geräte Typen auf eine andere Taste legen (z.B.: zweites TV auf DVD Taste), wird das Symbol der Originalgerätetaste bestehen bleiben, aber die Funktionen werden sich dem neuen Gerätemodus anpassen. Zum Beispiel: Wenn ein zweiter Fernseher auf der DVD Taste programmiert ist, werden die Videotext Funktionen im DVD Modus trotzdem zur Verfügung stehen.

Reset (Wiederherstellung) der Gerätetaste

Beispiel: Wenn Sie die DVD Tasten wiederherstellen möchten, drücken Sie:

1.  (*) → **992** →  →  (**)

(*) Drücken Sie die MAGIC Taste und halten Sie diese gedrückt, bis das Kaninchen aus dem Hut erscheint.



(**) Der untere Teil der animierten IR Anzeige wird zweimal aufleuchten.



Farbe & Helligkeit

Abhängig von den Funktionen Ihrer Originalfernbedienung, kann die **KAMELEON 6** die Farbsättigung und Helligkeit Ihres Fernsehers steuern.

Um die Farbe einzustellen:

Drücken Sie **MAGIC**, danach **Lautstärke +** (für Farbe +) oder **Lautstärke -** (für Farbe -).

Um die Helligkeit einzustellen:

Drücken Sie **MAGIC** danach **Programm +** (für Helligkeit +) oder **Programm -** (für Helligkeit -).

"EL" Display Helligkeitseinstellung

Um die Helligkeit auf Ihrem **KAMELEON 6** "EL" Display zu erhöhen oder zu verringern.

1. Drücken Sie die **MAGIC** Taste und halten Sie diese gedrückt, bis das **Kaninchen** aus dem Hut erscheint.
2. Drücken Sie **9 7 4**. Die Symbole für Farbe und Helligkeit werden sichtbar.
3. Um die Helligkeit auf dem "EL" Display zu erhöhen, drücken Sie **CH +**.
4. Um die Helligkeit auf dem "EL" Display zu verringern, drücken Sie **CH -**.

- Die Helligkeit des **KAMELEON 6** "EL" Displays, kann Einfluss auf die Lebensdauer der Batterien haben. Die Lebensdauer der Batterien variiert zwischen 3 - 12 Monaten (abhängig von der Helligkeitseinstellung und Gebrauch).

Programm +/- Simulation

Wenn Ihre Originalfernbedienung vom TV, VCR oder SAT/ Kabel keine Programm +/- Tasten hatte, können Sie mit der **KAMELEON 6** diese Funktion simulieren.

Beispiel: Um die "Programm +/- Simulation" in dem TV Modus einzustellen.

1. Drücken Sie einmal **TV**.
2. Drücken Sie die **MAGIC** Taste und halten Sie diese gedrückt, bis das **Kaninchen** aus dem Hut erscheint.
3. Drücken Sie **9 7 1**. Die animierte IR Anzeige wird zweimal aufleuchten.

Die Original CH+/- Funktion (wenn vorher schon vorhanden) wird nun nicht mehr ausgeführt.

Beispiel: Um die "Programm +/- Simulation" in dem TV Modus auszuschalten.

1. Drücken Sie einmal **TV**.
2. Drücken Sie die **MAGIC** Taste und halten Sie diese gedrückt, bis das **Kaninchen** aus dem Hut erscheint.
3. Drücken Sie **9 7 1**. Die animierte IR Anzeige wird viermal aufleuchten.

Die Original CH+/- Funktion (wenn vorher schon vorhanden) wird jetzt wieder vorhanden sein.

-
- Die Programm +/- Simulation beschränkt sich auf: (1 - 9, 0).
 - Die Programm +/- Simulation funktioniert nur im TV, VCR und SAT/ Kabel Modus. Wenn Sie zum Beispiel Ihre VCR Taste in eine DVD Taste umgewandelt haben, wird die Programm +/- Simulation nicht funktionieren.
 - Die Programm +/- Simulation kann nur für einen Gerätemodus eingestellt werden.
-

Lautstärke Direktbedienung

Dieses Merkmal ermöglicht Ihnen die Lautstärkeregelung in einem bestimmten Modus, (z.B. TV obwohl Sie sich in einem anderen Gerätemodus (z.B. VCR) befinden. Wenn Sie zum Beispiel einen Film über Ihren Videorecorder ansehen, können Sie die Lautstärke (eine TV Funktion) regeln, ohne vorher auf die TV Taste gedrückt zu haben. Die nachfolgende Tabelle gibt die Möglichkeiten wieder:

Zuletzt gedrückte Taste:	Sie können regeln:
VCR	TV Lautstärke +/-, Ton aus
DVD	TV Lautstärke +/-, Ton aus
SAT	TV Lautstärke +/-, Ton aus
AUD	TV Lautstärke +/-, Ton aus
CD	TV Lautstärke +/-, Ton aus

Um die Lautstärke zu regeln, während Sie in einem anderen Modus sind (VCR, DVD, SAT, AUD oder CD Modus):

1. Drücken Sie die **MAGIC Taste** und halten Sie diese gedrückt, bis das **Kaninchen** aus dem Hut erscheint.
2. Drücken Sie **9 9 3**.
3. Drücken Sie dann die **TV Taste** und die untere Hälfte der IR Anzeige wird zweimal aufleuchten.

Beispiel: Sie sind im SAT Modus und können trotzdem die Funktionen Lautstärke +/- oder MUTE Ihres Fernsehers bedienen.

Um in einem Modus die "Lautstärke Direktbedienung" zu löschen:

(Beispiel: Sie möchten die "Lautstärke Direktbedienung" vom CD- Spieler löschen)

1. Drücken Sie **CD** einmal.
2. Drücken Sie die **MAGIC Taste** und halten Sie diese gedrückt, bis das **Kaninchen** aus dem Hut erscheint.
3. Drücken Sie **9 9 3**.
4. Drücken Sie **VOL (+)** und die untere Hälfte der IR Anzeige wird viermal aufleuchten.

Beispiel: In CD Modus sind Sie jetzt wieder in der Lage, die Lautstärke +/- oder MUTE von Ihrem CD-Spieler zu bedienen (vorausgesetzt eine Lautstärkeregelung / Stummtaste ist vorhanden).

Um in jedem Modus die "Lautstärke Direktbedienung" zu löschen:

1. Drücken Sie die **MAGIC Taste** und halten Sie diese gedrückt, bis das **Kaninchen** aus dem Hut erscheint.
2. Drücken Sie **9 9 3**.
3. Drücken Sie **VOL (+)** und die untere Hälfte der IR Anzeige wird viermal aufleuchten.

-
- In jeden Modus wird die VOL+, VOL-, MUTE Taste wieder die Originalfunktion beinhalten.
 - Die Lautstärke Direktbedienung ist nicht möglich in einem Modus der neu zugeordnet wurde (siehe Seite 26).
-

Sleeptimer

Geräte-Sleeptimer

Wenn Ihr Fernseher, Satellitenempfänger, Audio oder CD-Spieler einen Sleeptimer enthält, haben Sie mit der **KAMELEON 6** Fernbedienung ebenfalls die Möglichkeit zur Bedienung dieser Funktion.

1. Vergewissern Sie sich, dass Ihr **TV (oder Satellitenempfänger, Audio oder CD-Spieler)** eingeschaltet ist.
2. Drücken Sie die Gerätetaste **TV** (oder **SAT, AUD** oder **CD**).
3. Richten Sie die **KAMELEON 6** auf Ihren TV (oder Satellitenempfänger, Audio oder CD-Spieler) und drücken Sie dann kurz die **MAGIC Taste** und danach **POWER**. Der Sleeptimer Ihres Fernsehers sollte jetzt aktiviert sein.

Um die Zeit (bis zu 60 min.) zu erhöhen, drücken Sie einfach noch einmal **POWER** (innerhalb von 10 Sekunden), bis der Timer die gewünschte Zeit angibt.

-
- Um den "Sleeptimer" auszuschalten, wiederholen Sie die obenstehenden Schritte 1-3. Bei Schritt 3 drücken Sie weiter **POWER** (innerhalb von 10 Sekunden) bis die Zeiteinstellung Null angibt.
 - Abhängig davon wie Sie den Sleeptimer auf Ihrer Originalfernbedienung einstellen, kann es sein, dass Sie den Sleeptimer auf eine andere Weise bedienen müssen (Zum Beispiel über das **MENU**).
-

Der KAMELEON 6 Sleptimer

Wenn Ihr Gerät kein eigenen Sleptimer hat, haben Sie mit dem "KAMELEON 6 Sleptimer" die Möglichkeit zur Bedienung dieser Funktion.

1. Drücken Sie eine Gerätetaste (**TV, SAT, CD** oder **AUD**).
2. Dann **drücken Sie die MAGIC Taste und halten Sie diese gedrückt, bis das Kaninchen** aus dem Hut erscheint.
3. Drücken Sie **9 7 0**. Die untere Hälfte der IR Anzeige wird zweimal aufleuchten.

-
- Es ist nur einmal nötig die Schritte 1, 2 und 3 zu befolgen. Für den zukünftigen Gebrauch des "KAMELEON 6 Sleptimers", folgen Sie einfach den Schritten 4, 5, 6 und 7.
 - Um die KAMELEON 6 zurückzustellen auf den "Geräte-Sleptimer", wiederholen Sie die Schritte 1, 2 und 3. Die IR Anzeige wird viermal aufleuchten.
-

Sie können den KAMELEON 6 Sleptimer für 15, 30, 45 oder 60 Minuten einstellen.

4. Vergewissern Sie Sich, dass Ihr **Gerät eingeschaltet ist**.
 5. Drücken Sie eine Gerätetaste (**TV, SAT, CD** oder **AUD**).
 6. Drücken Sie die **MAGIC** Taste kurz, dann drücken Sie **POWER**. Für jeden Tastendruck der POWER Taste wird eine "zZz" Animation erscheinen. Um den Timer zu erhöhen, drücken Sie einfach noch einmal POWER (dieses muss innerhalb von 10 Sekunden geschehen). Sie können die POWER Taste maximal viermal drücken, dann wird der Timer auf 60 Minuten stehen.
 7. Wenn Sie die gewünschte Zeit eingestellt haben, **legen Sie die KAMELEON 6 zur Seite**, aber auf Ihr Gerät gerichtet. Wenn die eingestellte Zeit vergangen ist, wird die KAMELEON 6 das Signal für POWER geben und Ihr Gerät wird sich ausschalten.
-
- Während der Sleptimer eingeschaltet ist, wird das Display ausgeschaltet bleiben.
 - Die "zZz" Animation (neben der POWER Taste) wird alle 15 Sekunden aussenden, um Ihnen anzuzeigen, dass sich die Fernbedienung im Sleptimer befindet.
 - Um den Sleptimer zu deaktivieren, drücken Sie einfach irgend eine Taste auf der KAMELEON 6. Dies wird ebenfalls das Display wieder einschalten.
 - Vergessen Sie nicht, wenn Sie den KAMELEON 6 Sleptimer benutzen, das Ihre Fernbedienung immer auf Ihr Gerät gerichtet sein muss.
 - Der KAMELEON 6 Sleptimer kann immer nur für ein Gerät gleichzeitig eingesetzt werden.
-

Makros (Bestimmte Befehlsfolge per Knopfdruck)

Makros (direkt)

Sie können die KAMELEON 6 so programmieren, dass Sie mit einem Knopfdruck eine bestimmte Reihenfolge von Befehlen durchführen können. Zum Beispiel: Sie möchten Ihren Fernseher, Videorecorder und Satellitenempfänger gleichzeitig ausschalten. Jede Befehlsfolge, die Sie regelmäßig verwenden, können Sie einfach auf einen Knopfdruck reduzieren. Wenn eine Taste mit einem Makro programmiert ist, funktioniert diese in jedem Modus (vorausgesetzt dass es diesem Modus verfügbar ist). Ein Makro sollte nur auf den Sonderfunktionstasten (I - IV) einprogrammiert werden. Sie können jedoch auf jeder beliebigen Taste einen Makro programmieren, außer auf den Gerätetasten TV, VCR, SAT, CD, AUD und DVD, der MAGIC Taste und der SCROLL Taste.

Um ein Makro (**Beispiel**: Ausschalten Ihres Fernsehers, Videorecorders und Satellitenempfängers) auf die Taste "IV" Ihrer KAMELEON 6 zu programmieren:

1. **Drücken Sie die MAGIC Taste und halten Sie diese gedrückt, bis das Kaninchen** aus dem Hut erscheint.
2. Drücken Sie dann **9 9 5**.
3. Danach die **"IV"** Taste auf der Sie den Makro einstellen möchten.
4. Als nächstes drücken Sie **TV, POWER, VCR, POWER, SAT, POWER**.
5. Um den Makro zu speichern, **drücken Sie die MAGIC Taste und halten Sie diese gedrückt, bis die IR Anzeige zweimal aufleuchtet und das Kaninchen verschwindet**.
6. Immer wenn Sie jetzt die "IV" Taste drücken, wird die KAMELEON 6 Ihren Fernseher, Videorecorder und Satellitenempfänger ausschalten.

-
- Jedes Makro kann eine Sequenz von bis zu 15 Befehlen speichern.
 - Um eine Funktion von einem bestimmten Display in einem Modus zu erhalten, benutzen Sie die SCROLL Taste.
 - Vergewissern Sie Sich, dass Sie die Taste, auf die Sie den Makro programmieren möchten, nicht für eine andere Möglichkeit nutzen.
 - Sobald Sie den Makro auf eine bestimmte Taste programmiert haben, wird die Befehlsfolge aktiviert. Dies ist unabhängig davon, in welchem Gerätemodus Sie sich zur Zeit befinden. (TV, VCR, SAT, CD, AUD oder DVD). Das bedeutet, dass jede vorprogrammierte Funktion auf dieser bestimmten Taste ihre Funktion verliert.
 - Um eine versehentliche Aufnahme mit der KAMELEON 6 zu vermeiden, müssen Sie die Aufnahmetaste zweimal drücken, bevor die Aufnahme beginnt. Wenn Sie also einen Makro oder "Shift" Makro auf die Aufnahme Taste (Record) programmieren, wird das doppelt Tasten drücken deaktiviert. Deswegen empfehlen wir kein Makro auf diese Taste zu programmieren.
 - Wenn Sie auf Ihrer Originalfernbedienung eine Taste länger gedrückt halten mussten, um eine bestimmte Funktion zu erhalten, kann es sein, dass diese im Makrobereich der KAMELEON 6 nicht funktionieren wird.
 - Tasten wie (TV) Text, (TV) Menü etc. werden während des Programmieren eines Makros nicht das Display wechseln.
 - Bei einem Batteriewechsel werden die Makros beibehalten.
 - Wenn Sie den Makro auf eine Taste programmieren, wird die Originalfunktion eine "shift" Funktion (Exklusive POWER, CH+/- und VOL+/- Tasten). Drücken Sie dann die MAGIC Taste, um Zugang zu diesen Funktionen zu bekommen. Wenn Sie einen "shift" Makro auf eine Nummerntaste programmieren, müssen Sie um die Originalfunktion zu bekommen, die MAGIC Taste zweimal drücken und dann die Nummerntaste.
 - Sie können ein Makro verändern, indem Sie diesen mit einem neuen Makro überschreiben.
-

Umschalt "Shift" Makro

Es ist möglich einen "shift" Makro auf eine Taste zu programmieren, so dass diese Ihre Originalfunktion behält.

Zum Beispiel: Sie möchten einen "shift" Makro auf die rote Taste programmieren, so dass diese ihre Originalfunktion behält. Befolgen Sie die Schritte 1-6 auf Seite 29. Nur während Schritt 3 drücken Sie kurz MAGIC und dann die "rote" Taste. Nun wird jedes Mal wenn Sie "MAGIC" und dann die "rote" Taste drücken, die KAMELEON 6 Ihren Fernseher, Videorecorder und Satellitenempfänger ausschalten.

- Wenn Sie ein "shift" Makro auf die POWER, CH+/- oder VOL +/- Tasten programmieren, werden die Funktionen des Sleptimers und der FARBI/HELLIGKEIT verloren gehen.

Um einen (direkt) Makro zu entfernen

Beispiel: Um den Makro von der Taste "IV" zu entfernen: **MAGIC* 995 "IV" MAGIC****

Um einen Umschalt "Shift" Makro zu entfernen

Beispiel: Um den Makro von der Taste "rote Taste" zu entfernen: **MAGIC* 995 MAGIC "rote Taste" MAGIC****

* Hier müssen Sie die MAGIC Taste gedrückt halten, bis das Kaninchen aus dem Hut erscheint.

** Hier müssen Sie die MAGIC Taste gedrückt halten, bis die IR Anzeige zweimal aufleuchtet und das Kaninchen verschwindet.

Key Magic®

(Das Programmieren von fehlenden Funktionen ohne Originalfernbedienung)

Key Magic® ist eine exklusive ONE FOR ALL Funktion. Der Aufbau der KAMELEON 6 gewährleistet, dass viele Funktionen von Ihrer Originalfernbedienung gesteuert werden können, sogar diejenigen, welche keine eigene(n) Taste(n) auf der KAMELEON 6 (hat) haben. Zur Programmierung einer bestimmten Funktion mit Key Magic® müssen Sie die entsprechenden Funktionscodes kennen. Da die Funktionscodes von Gerät zu Gerät variieren, sind diese nicht in der Bedienungsanleitung verzeichnet. Sie können die Funktionscodes bei unserem telefonischen Kundenservice, per Post, Fax oder E-mail erfragen. Wir benötigen den 4-stelligen Einstellcode, mit dem Sie Ihr Gerät eingestellt haben und die Bezeichnung der gewünschten Funktion von Ihrer Originalfernbedienung.

Sie können uns auch im Internet besuchen (**www.oneforall.de**) um eine Antwort auf Ihre Fragen zu bekommen.

Sobald Sie den Funktionscode von unserem Kundendienst erhalten haben, können Sie den Code ganz einfach wie folgt programmieren:

1. Drücken Sie eine Gerätetaste (**TV, VCR, SAT, CD, AUD** oder **DVD**).
2. **Drücken Sie die MAGIC Taste und halten Sie diese gedrückt, bis das Kaninchen** aus dem Hut erscheint.
3. Drücken Sie **9 9 4**. Der untere Teil der IR Anzeige wird zweimal aufleuchten.
4. Drücken Sie die **MAGIC** Taste einmal.
5. Geben Sie den **3-stelligen Funktionscode** ein, den Sie beim Kundendienst erhalten haben.
6. Drücken Sie die Funktionstaste, mit der Sie diese Funktion belegen möchten. Wenn diese Taste in einem anderen Display als der des Hauptdisplay steht, benutzen Sie die SCROLL Taste, um Zugang zu diesem Display zu bekommen. Die IR Anzeige wird zweimal aufleuchten.

Ihre persönliche Funktionscode-Übersicht (Der erste Eintrag ist ein Beispiel)

Gerät	Einstellcode	Funktion	Funktionscode
TV	0556	16/9 Format	234

- Die Key MAGIC® Funktion ist gerätespezifisch. Für die Aktivierung dieser Funktion drücken Sie bitte zuerst die gewünschte Gerätetaste.
- Sie können die Key MAGIC® Funktion auf alle Tasten einprogrammieren, mit Ausnahme der folgenden Tasten: Gerätetasten, MAGIC Taste und der SCROLL Taste.
- Die Sonderfunktions- Tasten (I, II, III, IV) sind Reservetasten, welche Sie für die Programmierung der Key MAGIC® Funktionen benutzen können. Wenn Sie in einem bestimmten Gerätemodus mehr als 4 Tasten benötigen, vergewissern Sie sich bitte, dass Sie die extra Funktionen auf eine freie (unbelegte) Taste programmieren.
- Bitte notieren Sie sich die Funktionscodes, die Sie vom Kundendienst erhalten haben, damit Sie diese für die Zukunft parat haben.
- Die SCROLL Taste wird benötigt, um eine Funktion in jedem beliebigen Display zuweisen zu können.
- Während Sie Key MAGIC® programmieren, können die Tasten wie z.B. (TV) Text, (TV) Menü etc. das Display nicht verändern. Dies ist nur mit der SCROLL Taste möglich.

Codenachlade Technologie

Ihre **KAMELEON 6** verfügt über eine einzigartige Funktion, mit der neue Codes zum Speicher hinzugefügt werden können: Dies erfolgt entweder übers Internet oder übers Telefon. Innerhalb weniger Sekunden wird mit Hilfe unserer "Magnetic Coupling Technologie" eine schnelle und sichere Übertragung der Informationen zu der **KAMELEON 6** ermöglicht, ohne Stecker, Adapter oder anderes Zubehör zu verwenden. Das bedeutet, wenn Sie sich in der Zukunft ein neues Gerät anschaffen, wird Ihre **KAMELEON 6** immer aktuell bleiben. Besuchen Sie einfach unsere Webseite oder rufen Sie bei unserem telefonischen Kundendienst an. Einer unserer qualifizierten Servicemitarbeiter hilft Ihnen bei dem Nachladeprozess Ihrer **KAMELEON 6**. Um sicherzugehen, dass der Prozess glatt verläuft, sollten Sie die folgenden Schritte beachten:

Code-Nachladung durch „Internet Download“

Start- Instruktionen:

1. Besuchen Sie unsere Webseite www.oneforall.de.
2. Wählen Sie **Ihre Region**.
3. Wählen Sie **"Produktunterstützung"**.
4. Wählen Sie **"Universalfernbedienung"**.
5. Wählen Sie die ONE FOR ALL-Fernbedienung, die Sie nachladen möchten: ONE FOR ALL **KAMELEON 6** (URC-8060).
6. Wählen Sie nun **"Nachladung über das Internet"**.

Jetzt haben Sie unseren speziellen Online- Download- Bereich erreicht. Folgen Sie ab jetzt bitte den Anweisungen für eine einfache Nachladung Ihrer Fernbedienung.



Code-Nachladen über das Telefon.

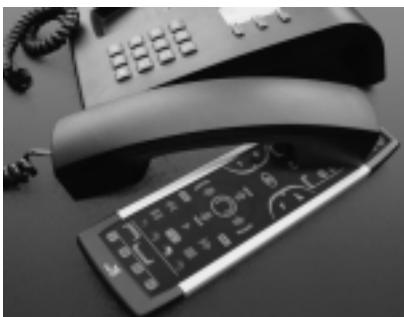
Eine andere Alternative ist, unseren telefonischen Kundendienst anzurufen und diesem mitzuteilen, welches Gerät Sie auf Ihre **KAMELEON 6** hinzufügen möchten.

Notieren Sie bitte, bevor Sie unseren Kundendienst anrufen, den Markennamen und Modellnummer(n) Ihres/Ihrer Gerätes/Geräte an der dafür vorgesehenen Stelle (siehe Seite 32).

1. Nachdem unser Kundendienstmitarbeiter Markennamen und Modellnummer(n) Ihres/Ihrer Gerätes/Geräte notiert hat, wird Ihnen die Einstellprozedur erklärt. Der Kundendienstmitarbeiter wird Sie bitten, den Hörer (Lautsprecherteil) Ihres Telefons auf die SCROLL Taste Ihrer **KAMELEON 6** zu legen (siehe Diagramm). So werden die für Ihr Gerät benötigten Codes innerhalb weniger Sekunden über das Telefon auf die **KAMELEON 6** übertragen.

- *Drahtlose Telefone, Lautsprechertelefone und Handy's werden nicht empfohlen.*

2. Nachdem Ihre **KAMELEON 6** auf diese Weise nachgeladen wurde, bleiben Sie bitte noch am Telefon. Unser Kundendienstmitarbeiter wird sich dann vergewissern, dass Ihre **KAMELEON 6** richtig auf Ihr(e) Gerät (e) eingestellt ist (sind) und er/sie wird sämtliche Fragen Ihrerseits beantworten.



Problem & Lösung

Problem:

Lösung:

Ihre Marke ist nicht in der Codeliste aufgeführt?	Versuchen Sie es mit dem Code-Suchlauf von Seite 23.
Ihre KAMELEON 6 steuert Ihr(e) Gerät(e) nicht?	Probieren Sie alle für Ihr Gerät aufgelisteten Codes. Versuchen Sie es mit dem Code-Suchlauf von Seite 23.
Die KAMELEON 6 führt die Befehle nicht angemessen durch?	Möglicherweise verwenden Sie den falschen Einstellcode. Versuchen Sie mit der Direkteinstellung alle Codes, die unter Ihrer Marke in der Liste stehen, oder starten Sie noch einmal den Code-Suchlauf, um Ihren richtigen Code zu finden.
Probleme beim Kanalwechsel?	Geben Sie die Programmnummer (ARD, ZDF etc.) genauso wie bei Ihrer Originalfernbedienung ein.
Der Videorecorder nimmt nicht auf?	Als Sicherheitsfunktion Ihrer KAMELEON 6 müssen Sie die Aufnahmetaste zweimal drücken.
Die KAMELEON 6 reagiert nicht, wenn eine Taste gedrückt wird?	Vergewissern Sie sich, dass Sie neue Batterien verwenden und die KAMELEON 6 auf Ihr Gerät gerichtet ist.
Ihre Originalfernbedienung hat eine Taste "20"?	Sie finden diese Funktion auf der AV- Taste.
Nachdem Sie eine Taste gedrückt haben, springt die KAMELEON 6 zurück in den TV Modus und das Display schaltet sich aus?	Tauschen Sie die Batterien durch 4 neue "AAA/LR03" Alkali-Batterien aus.

Kundendienst

Falls Sie noch Fragen haben zur Bedienung Ihrer KAMELEON 6 Universalfernbedienung und noch keine Antwort auf der Seite "Nützliche Hinweise" gefunden haben, dann nehmen Sie bitte mit unserem Kundendienst Kontakt auf. Wir helfen Ihnen gerne weiter.

Besuchen Sie uns im Internet: **www.oneforall.de**

Unsere Internet-Seite bietet viele Vorteile:

- Nachladen von Codes über das Internet
- 24 Stunden erreichbar
- keine Wartezeiten
- Seite für oft gestellte Fragen (FAQ)
- Informationen über die ONE FOR ALL Produkt Reihe

Bevor Sie uns kontaktieren, per FAX, E-mail oder Telefon, vergewissern Sie Sich, dass Sie folgende Information in die untenstehende Liste eingetragen haben.

Was Sie benötigen, bevor Sie uns kontaktieren:

1 Ihre ONE FOR ALL KAMELEON 6 Universalfernbedienung hat die Modellnummer **URC-8060**

2 Das Kaufdatum (...../...../.....).

3 Eine Liste mit Ihren Geräten/ Modellnummern/ Hilfecodes(*): (siehe untenstehendes Beispiel)

Hilfencode(*)	Gerät	Marke	Modellnummer	Fernbedienungsnummer	Einstellcode
1610805	TV	Sony	KVX-2950B	RMT-V131B	0505 (Beispiel)

Marke und Modellnummer finden Sie vorne oder hinten am Gerätegehäuse, in der Bedienungsanleitung oder auf dem Fabrikaukleber auf der Rückseite Ihres Gerätes.

4. Faxen, E-mailen oder rufen Sie uns an:

In Deutschland

e-mail : ofahelp@uebv.com(**)

fax : +31 53 432 9816

tel. : 0800 181 2596(*)

In Österreich

e-mail : ofahelp@uebv.com(**)

fax : +31 53 432 9816

tel. : 0800 292506(*)

In der Schweiz

e-mail : ofahelp@uebv.com(**)

fax : +31 53 432 9816

tel. : 0800 837762(*)

In Luxemburg

e-mail : ofahelp@uebv.com(**)

fax : +31 53 432 9816

tel. : 0800 23150(*)

(*) Wenn Sie Kontakt mit uns aufnehmen, werden Sie gebeten, einen Hilfencode für Ihre Geräte einzugeben. Sie brauchen nur die Hilfecodes einzugeben für die Geräte, mit denen Sie Probleme haben. Dieser 7-stellige Code gibt an, welches ONE FOR ALL Modell Sie haben, welchen Gerätetyp und welche Marke Ihr Gerät ist. Diesen Hilfencode finden Sie in der ersten Reihe der Liste Ihrer Einstellcodes.

INFORMATIONS SUR VOTRE <i>KAMELEON 6</i>	34
LES PILES	34
LE CLAVIER	34

INSTALLATION

INSTALLATION DU *KAMELEON 6* Page 38

(Procédure d'installation du *KAMELEON 6* pour vos appareils)

Installation directe	38
Référence Rapide	38
Méthode de recherche	39
Comment lire le code (pour un appareil déjà programmé)	39

FONCTION D'APPRENTISSAGE

(Comment copier les fonctions d'une télécommande d'origine en état de marche sur le *KAMELEON 6*)

Apprentissage / Copier (direct)	40
Apprentissage / Copier « shifté »	41

FONCTIONS COMPLEMENTAIRES

Mode de ré-affectation (changer un mode d'appareil)	42
Couleur & Luminosité	43
Réglage de la luminosité de l'écran « EL »	43
Simulation de chaîne +/-	43
Accès direct au volume	44
Minuterie (Sleeptimer)	44
Macros (séquences de commandes)	45
Key Magic® (programmation de fonctions manquantes)	46
Technologie d'actualisation de code	47

GUIDE DE DEPANNAGE

Problème & Solution	48
Service consommateurs	48

CODES D'INSTALLATION

Téléviseurs	113
Magnétoscopes	118
Récepteurs Satellites	120
Décodeurs de Câble	122
Accessoire Vidéo	123
Lecteurs CD/Mini Disque	123
Phono	123
Audio Divers	124
Amplificateurs	124
Amp/Tuners	124
Lecteurs cassettes audio	125
Lecteurs Disc Laser (LD)	125
Lecteurs Cassettes audio numériques (DAT)	125
Lecteurs DVD	125

Informations sur votre KAMELEON 6

Votre lot KAMELEON 6 ONE FOR ALL comprend :

- votre télécommande universelle KAMELEON 6 (+ 4 piles alcalines AAA/LR03 incluses)
- votre mode d'emploi KAMELEON 6.
- 4 piles alcalines supplémentaires AAA/LR03.

Votre mode d'emploi KAMELEON 6 est divisé en deux parties :

- Instructions d'installation
- Codes d'appareils.

Vous aurez besoin de ce mode d'emploi pour l'installation de votre KAMELEON 6, aussi nous vous conseillons de le conserver précieusement.

Ecran unique « EL » simple d'utilisation

En choisissant la télécommande universelle KAMELEON 6 ONE FOR ALL, vous avez opté pour une utilisation simplifiée. Votre KAMELEON 6 possède un écran rétro-éclairé unique et particulièrement simple vous garantissant un accès facile à toutes les touches nécessaires et en masquant automatiquement celles inutiles. Conçu de la plus haute des qualités, le KAMELEON 6 vous procurera une satisfaction de longue durée. Après remplacement des piles, vous devrez d'abord appuyer sur une touche pour que l'écran s'allume. Dès lors, il s'éclairera automatiquement quand vous saisirez ou déplacerez la télécommande.

Commande jusqu'à 6 appareils

Votre KAMELEON 6 est conçu pour vous permettre d'utiliser une seule télécommande pour commander vos appareils audio & vidéo; à savoir, tout appareil fonctionnant par un signal infrarouge. Votre KAMELEON 6 est doté de deux émetteurs IR (infrarouges) puissants permettant un champ d'action maximal et une capacité haute-fréquence allant jusqu'à 450 kHz. Vous pouvez choisir n'importe quelle combinaison de six appareils télécommandables (voir page 38 pour plus d'informations).

Fonction d'apprentissage

Le KAMELEON 6 est équipé de la fonction unique d'« apprentissage » (en plus de l'installation normale), ce qui signifie que vous pouvez copier presque toutes les fonctions de votre télécommande d'origine (fonctionnant parfaitement) sur votre nouveau KAMELEON 6 (voir « Fonction d'apprentissage », page 40). C'est particulièrement utile lorsque, après avoir installé votre KAMELEON 6 et avoir essayé son clavier, vous vous apercevez que certaines fonctions de votre télécommande d'origine manquent.

Macros (séquences de commandes)

Votre KAMELEON 6 est doté d'une fonction Macro simple vous permettant d'émettre une suite de commandes en appuyant sur une seule touche (par ex. : allumer ou éteindre l'ensemble de vos appareils Home Theater simultanément).

Technologie d'actualisation de code

Votre KAMELEON 6 vous offre également la technologie d'actualisation. Cette technologie vous donne la possibilité d'ajouter des codes dans la mémoire. Si votre appareil utilise un code particulier inconnu de la mémoire du KAMELEON 6 (après essai de « l'Installation directe », page 38 ou la « méthode de recherche », page 39), vous pouvez avoir recours au service d'actualisation (voir page 47). Grâce à cette technologie, votre KAMELEON 6 ne sera jamais dépassé.

Les Piles

Votre KAMELEON 6 est livré avec 2 jeux de 4 piles alcalines AAA/LR03.

1. Dévissez et retirez le couvercle du logement des piles au dos de votre KAMELEON 6.
2. Placez les 4 piles dans le logement en respectant les polarités (+ et -) indiquées.
3. Remplacez et revissez le couvercle.

- Après avoir installé les piles, l'écran « EL » complet va s'éclairer pendant 6 secondes et se positionner en mode TV par défaut.

Le Clavier

1.



Indicateur IR (infrarouge)

L'indicateur infrarouge s'anime lorsqu'un signal IR a été émis ou reçu. L'indicateur IR animé du KAMELEON 6 montrera un « signal IR sortant » quand une touche fonctionnelle est appuyée. Lorsque vous utilisez la « procédure d'apprentissage » et le « service d'actualisation », l'indicateur IR vous montrera un « signal IR entrant ». L'indicateur IR donnera une réaction (la partie inférieure clignotera) lorsque des touches sont pressées pendant l'utilisation normale et le mode de programmation.

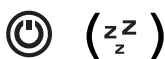
2.



Touches d'appareil

Les touches Téléviseur, Magnétoscope, DVD, Satellite, Audio et CD sélectionnent les appareils que vous voulez commander. Par exemple, en appuyant sur la touche TV, vous pourrez accéder au contrôle des fonctions de votre téléviseur. En appuyant sur la touche Magnétoscope, vous pourrez commander votre magnétoscope, en appuyant sur Satellite, le satellite ou le câble, etc. (voir page 38 pour plus d'informations). De plus, votre KAMELEON 6 se caractérise par une animation spéciale propre à chaque touche d'appareil. Après avoir appuyé sur une touche d'appareil (mode) de votre KAMELEON 6, un mouvement animé va commencer afin de montrer quel mode est activé. Appuyer sur la touche d'appareil vous permettra de retourner à l'écran principal (modes TV, Magnétoscope, Satellite).

3.

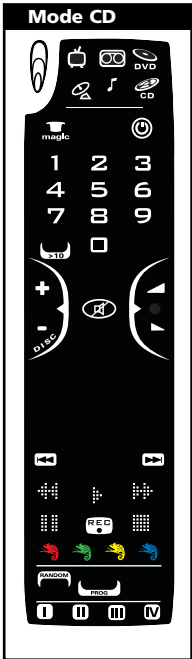
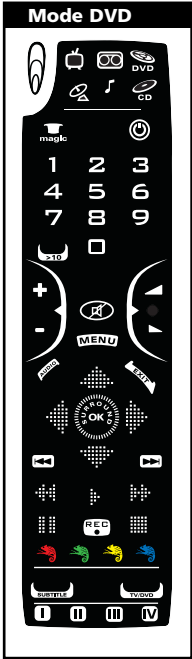
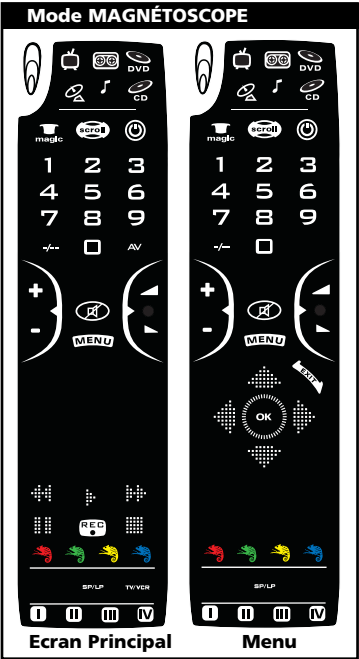


VEILLE (en mode shifté = minuterie)

La touche VEILLE appelle la même fonction que sur votre télécommande d'origine. En mode shifté (obtenu en appuyant d'abord brièvement sur MAGIC puis relâchant), la touche VEILLE fait office de minuterie (voir page 44).

4. **Tableau de bord "EL" avec écrans animés**

Ce produit est doté d'un tableau de bord EL (ElectroLuminescent) qui réagit aux activités par mouvements animés. Pour économiser les piles, l'écran EL va rester illuminé pendant 10 secondes lors d'une utilisation normale. Il est également possible d'augmenter ou de diminuer la luminosité du tableau de bord EL du KAMELEON 6. Pour ce faire, référez-vous à la page 43. Une des caractéristiques des touches du KAMELEON 6 réside dans l'écran EL qui change en fonction de l'appareil commandé. Ci-dessous, vous trouverez une vue d'ensemble des divers écrans et fonctions disponibles par appareil.



5. **MAGIC (en mode shifté ou de programmation)**



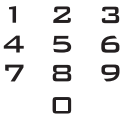
La touche MAGIC est utilisée pour installer votre KAMELEON 6 et pour accéder à des fonctions spéciales. Si vous appuyez brièvement dessus, vous passerez en mode shifté (disponible pendant 10 secondes). Si vous appuyez dessus plus longtemps (environ 3 secondes), le KAMELEON 6 passera en mode d'installation (en mode de programmation, vous verrez apparaître l'icône du lapin au-dessus du chapeau).

6. **SCROLL**



La touche SCROLL vous donne la possibilité de traverser les différents écrans (si existants) dans un certain mode lors de l'utilisation normale ou en mode de programmation. Cela s'applique uniquement dans les modes TV, magnétoscope et satellite.

7. **Touches numériques**



Les touches numériques (de 1 à 9 et 0) remplissent les mêmes fonctions que celles de votre télécommande d'origine. En mode Audio, ces touches vous offrent directement les sorties de votre équipement.

8.    **Back (retour) / -/-- / >10**
Si votre télécommande d'origine utilise un numéro à un/deux chiffre(s) (symbole -/--), cette fonction peut être obtenue en appuyant sur la touche -/--. Dans le menu Satellite, vous utiliserez la touche « back » pour revenir à l'écran menu précédent. En mode DVD, CD ou Audio, vous obtiendrez la fonction >10.

9.    **Info / AV / Select**
La touche AV commande la même fonction que celle de votre télécommande d'origine. Aussi, si votre télécommande d'origine a une touche 20, vous retrouverez la fonction sous la touche AV. En mode Satellite, elle donne la fonction « info ». En mode Audio, la touche « select » vous donne la possibilité de sélectionner directement la source, si la télécommande d'origine ne possède qu'une seule touche pour la sélection des sources.

10.    **CH+/- (en mode shifté = luminosité +/-) / (en mode CD = Disc +/-)**
Ces touches reproduisent les mêmes fonctions que celles de votre télécommande d'origine. En mode CD, elles fonctionnent comme les touches Disc +/- . En mode shifté TV (auquel on accède en appuyant brièvement sur MAGIC puis relâchant), ces touches peuvent vous donner la fonction luminosité +/-.

11.   **VOL+/- (en mode shifté = couleur +/-)**
Ces touches reproduisent les mêmes fonctions que celles de votre télécommande d'origine. En mode shifté TV (auquel on accède en appuyant brièvement sur MAGIC puis relâchant), ces touches peuvent vous donner la fonction couleur +/-.

12.  **PP**
En mode TV et Satellite, cette touche peut vous donner la fonction « chaîne précédente » ou « rappel de la dernière chaîne » (dépendant de votre télécommande d'origine).

13.  **Silence**
Cette touche reproduit la même fonction que celle de votre télécommande d'origine.

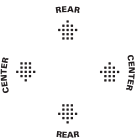
14.  **Menu**
En appuyant sur cette touche, vous obtiendrez le menu et, dans les modes TV, magnétoscope et satellite, l'écran principal passera automatiquement en écran menu. La touche menu reproduit la même fonction que celle de votre télécommande d'origine.

15.   **Audio / Guide**
En mode DVD, vous obtiendrez la fonction « Audio ». En mode Satellite, la touche « Guide » changera l'écran Satellite-menu directement et vous offrira la fonction « Guide », si présente sur la télécommande d'origine.

16.   **PVR / Exit**
En mode Satellite, la touche « PVR » changera l'écran en écran Satellite-PVR (magnétoscope personnel) et vous montrera les touches d'accès direct au magnétoscope. Si votre récepteur satellite ou décodeur de câble a une fonction enregistrement intégrée, vous pourrez activer celle-ci par ces touches. La touche « Exit » vous offre la même fonction que celle de votre télécommande d'origine. Pour retourner à l'écran principal (modes TV, magnétoscope, satellite), appuyez sur la touche d'appareil correspondante ou sur la touche « SCROLL ».

17.  **Touches directionnelles**
Ces touches vous permettront de naviguer au travers du menu si elles sont également présentes sur la télécommande d'origine.

18.   **OK / Surround**
Si disponible sur votre télécommande d'origine, cette touche vous permettra d'accéder au mode Surround de votre appareil. Dans le mode menu, cette touche « OK » confirme un choix.

19.  **Center / Rear**
En mode Audio, ces touches, si présentes sur votre télécommande d'origine, vous permettent de régler les niveaux centre et arrière de vos enceintes acoustiques.

20.   **SKIP (SAUT) +/-**
Ces touches fonctionnent de la même manière que celles de votre télécommande d'origine. En mode Satellite, CD, DVD et/ou Audio, elles fonctionnent comme les touches « saut de piste +/- ». L'écran vous montrera l'animation lorsque vous appuierez sur ces touches.

21.



Touches de transfert

Lorsque vous vous trouvez en mode Magnétoscope, DVD, Satellite, CD ou Audio, ces touches commandent les fonctions Lecture, Av. & Ret. Rapide, etc. de votre appareil. Pour éviter des enregistrements accidentels, la touche REC doit être appuyée deux fois avant que l'enregistrement ne commence.

22.



Touches Télétexte

Après avoir appuyé sur la touche Télétexte (mode TV), l'écran fera apparaître les différentes fonctions télétexte disponibles. Ces touches sont utilisées pour accéder aux fonctions télétexte de votre téléviseur. Celui-ci doit bien sûr disposer de ces fonctions au départ. Pour plus d'informations sur le télétexte et le fasttexte, veuillez vous référer au mode d'emploi de votre téléviseur. Rappelez-vous, certains téléviseurs commandent le télétexte et le fasttexte de façon différente. Toutes les fonctions télétexte ne seront peut-être pas disponibles pour votre modèle particulier. Vous pouvez aussi accéder directement aux touches télétexte (mode TV) par la touche SCROLL.



ELARGISSEMENT: Vous montre la première moitié (partie haute) de la page télétexte, de manière élargie. En appuyant de nouveau, vous verrez la deuxième moitié (partie basse) de la même manière. Pour retourner en mode télétexte normal, il vous faut appuyer de nouveau sur cette touche Elargissement, ou sur la touche Texte/marche, dépendant de votre téléviseur.



TEXTE/MARCHE: En mode TV: une fois en mode télétexte, cette touche, en l'appuyant de nouveau, peut vous donner les fonctions MIX ou Texte/Arrêt, selon le téléviseur. Cette fonction est aussi disponible en mode Satellite.



PAUSE/STOP: Arrête le changement de pages du télétexte.



MIX: Combine texte et image du téléviseur.



TEXTE/ARRÊT: En mode TV: Permet au téléviseur de revenir au mode normal de visionnement et au KAMELEON 6 de revenir au mode TV principal. Sur certains téléviseurs, vous pouvez obtenir cette fonction en pressant plusieurs fois sur la touche Texte/marche. Cette fonction est aussi disponible en mode Satellite.



INDEX: Cette touche vous donne accès à la fonction Index du télétexte.

23.



Rouge / Vert / Jaune / Bleu

Après avoir accédé au mode télétexte, les touches de couleur rouge, verte, jaune et bleue, vous permettront d'accéder aux fonctions Fasttexte de votre téléviseur. Si votre télécommande d'origine utilise également les touches de couleur pour pouvoir naviguer dans le menu, les touches Fasttexte du KAMELEON 6 auront la même fonction.

24.



Random / 16 :9 / Subtitle

En mode CD et Audio, vous obtiendrez la fonction « Random/Shuffle » (choix aléatoire/mélange). En mode TV, cette touche donne la fonction « 16 :9 » (format écran). En mode Satellite et DVD, vous obtiendrez la fonction « Subtitle » (sous-titrage).

25.



FAV / SP/LP / PROG

En mode Satellite, vous obtiendrez la fonction « FAV » (favori). En mode Magnétoscope, vous aurez « SP/LP » (vitesse de défilement cassette). En mode Audio et CD, la touche vous donne la fonction « PROG » (programme).

26.



TV/SAT / TV/VCR / TV/DVD

En mode Satellite, vous obtiendrez la fonction « TV/SAT ». En mode Magnétoscope, vous aurez « TV/VCR ». En mode DVD, la touche vous donne la fonction « TV/DVD ».

27.



I / II / III / IV (touches personnelles)

Les touches personnelles sont des touches qui vous donnent la possibilité de personnaliser le KAMELEON 6 en utilisant les technologies « d'apprentissage » (voir page 40) et de « Key Magic® » (voir page 46). Ces touches sont également idéales pour programmer des « macros » (voir page 45).

Après avoir utilisé « l'Installation directe de code » ou la « Méthode de Recherche », il se peut que votre KAMELEON 6 ait placé certaines fonctions automatiquement sur les touches I, II, III et IV. Ces fonctions peuvent varier en fonction du mode d'appareil. Vérifiez le tableau suivant :

Touche	Mode d'appareil & Fonction					
I	-	-	Display(écran)/OSD	Radio/Radio/TV	DTS/5.1CH/Prologic	Finalize(mise au point)
II	-	-	Angle	Audio/Language/Sound	DSP, DSP+	Clear, Cancel (corr.,annul.)
III	-	-	Title (titre)	Help (aide)	Delay +	Timer (minuterie)
IV	-	-	Zoom	List	Delay -	Sync.

Installation du KAMELEON 6

(Procédure d'installation du KAMELEON 6 pour vos appareils)

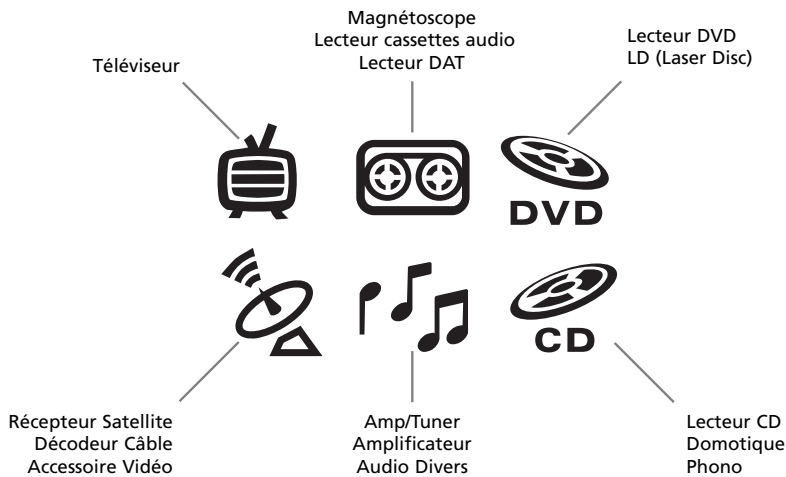
Installation directe

Exemple pour installer le KAMELEON 6 pour votre téléviseur:

- 1  **Cherchez le code d'appareil dans la section codes (page 113 - 126).** Les codes sont listés par type d'appareil (voir pictogrammes) et par nom de marque. Le code le plus courant est listé en premier.
- 2 **Allumez votre téléviseur** sur un programme (pas en veille).
- 3  Appuyez sur la touche **TV** de votre KAMELEON 6 puis relâchez.
- 4  Appuyez sur la touche **MAGIC et maintenez-la enfoncée** (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. 
- 5  Composez le **code à quatre chiffres** en utilisant les touches numériques. La partie inférieure de l'indicateur IR va clignoter deux fois. 
- 6  Maintenant, pointez votre KAMELEON 6 vers votre téléviseur et appuyez sur **VEILLE**. Si votre téléviseur s'éteint, votre KAMELEON 6 devrait être prêt à pouvoir le commander.

- Beaucoup de téléviseurs ne se rallumeront pas en ré-appuyant sur la touche VEILLE, alors essayez une « touche numérique » ou la « touche Textel/Arrêt » (vous pouvez accéder à cette dernière en utilisant SCROLL).
- Si votre appareil ne répond pas, suivez les étapes de 1 à 6 avec chacun des codes listés pour votre marque. Si aucun des codes listés pour votre marque ne fait fonctionner votre appareil, essayez la « méthode de recherche » décrite en page 39, même si votre marque n'est pas listée du tout.
- Certains codes se ressemblent. Si votre appareil ne répond pas ou s'il ne fonctionne pas correctement avec l'un des codes, essayez un autre code pour votre marque.
- Si la télécommande d'origine de votre magnétoscope ne possédait pas de touche VEILLE, appuyez alors sur la touche LECTURE au lieu de VEILLE pendant l'étape 6.
- Pour installer vos autres appareils, suivez les mêmes instructions que ci-dessus mais appuyez sur la touche d'appareil appropriée lors de l'étape 3.
- Rappelez-vous d'appuyer sur la bonne touche d'appareil avant de pouvoir commander celui-ci. Seul un appareil (CD, amplificateur, lecteur cassette, etc.) peut être affecté à une touche. Si votre télécommande d'origine commande plus qu'un appareil à la fois (par ex: un amplificateur, lecteur CD et cassette audio sur une seule télécommande), vous devrez installer chacun d'eux séparément.

Les appareils (dépendant de groupes de codes) s'installent sur les touches (modes) suivantes :



Pour l'installation d'un second Téléviseur, Magnétoscope, Satellite, Lecteur CD, Audio ou DVD (voir page 42)

Référence Rapide

Inscrivez les codes de vos appareils dans les cases ci-dessous pour vous y référer facilement dans le futur.

La Méthode de Recherche

Si votre appareil ne répond pas au KAMELEON 6 après avoir essayé tous les codes listés pour votre marque, essayez la méthode de recherche suivante. Cette méthode peut être utilisée même si votre marque n'est pas du tout listée, car elle permet de passer en revue tous les codes présents en mémoire.

Exemple pour trouver le code de votre téléviseur.

1. Allumez votre téléviseur sur un programme (pas en veille).
2.  Appuyez sur la touche **TV** de votre KAMELEON 6.
3.  Pointez votre KAMELEON 6 vers votre téléviseur. **Appuyez sur la touche MAGIC et maintenez-la enfoncée** (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. 
4. **991** Composez **9 9 1**. La partie inférieure de l'indicateur IR va clignoter deux fois. 
5.  Ensuite, appuyez sur **VEILLE**.
6.  Maintenant, appuyez sur **CH+** plusieurs fois jusqu'à ce que le téléviseur s'éteigne (chaque fois que vous appuyez sur CH+ le KAMELEON 6 passe en revue chacun des codes de la mémoire et émet le signal de VEILLE correspondant). Peut-être devrez-vous appuyer sur cette touche de très nombreuses fois (jusqu'à 150), aussi soyez patient! Si vous pensez avoir omis un code, retournez au précédent en appuyant sur la touche CH-. N'oubliez pas de garder le KAMELEON 6 pointé vers votre téléviseur pendant cette étape.
7.  Lorsque votre téléviseur s'éteint, appuyez sur **MAGIC** afin de mémoriser le code. La partie inférieure de l'indicateur IR va s'allumer deux fois. Votre KAMELEON 6 est dorénavant prêt à pouvoir commander votre téléviseur. 

- Beaucoup de téléviseurs ne se rallumeront pas en ré-appuyant sur la touche VEILLE, alors essayez une « touche numérique » ou la « touche Textel/Arrêt » (vous pouvez accéder à cette dernière en utilisant SCROLL).
- Si vous ne parvenez pas à commander votre téléviseur correctement, veuillez continuer la « Méthode de Recherche » car peut-être utilisez-vous le mauvais code.
- Lors de l'étape 5, vous pouvez appuyer sur 0, 1, 2, 3, VOL+, LECTURE, STOP ou SILENCE au lieu de VEILLE. Ce sera la fonction émise lors de chaque pression de la touche CH+ ou CH-. Si, par exemple, vous choisissez « 2 » au lieu de VEILLE à l'étape 5, le KAMELEON émettra le signal « 2 » de chaque code en mémoire chaque fois que vous appuierez sur CH+ à l'étape 6 (le téléviseur doit être allumé sur une autre chaîne auparavant).
- Lors de l'étape 6, vous pouvez effectuer la recherche en essayant les touches de fonction suivantes : 0, 1, 2, 3, VOL+, LECTURE, STOP, SILENCE, puis continuer la recherche (par CH+ ou CH-). En appuyant sur CH+, le KAMELEON 6 émettra le signal du code suivant contenu dans sa mémoire. En appuyant sur CH-, il émettra le code précédent; cela peut être utile au cas où vous avez manqué un code pendant la recherche (recherche inversée).
- Pour obtenir les codes de vos autres appareils, suivez les mêmes instructions que mentionnées plus haut, mais en appuyant sur la touche d'appareil appropriée lors de l'étape 2.
- Si votre télécommande d'origine de votre magnétoscope n'a pas de touche VEILLE, appuyez sur LECTURE à l'étape 5.

Comment lire le code (pour un appareil déjà programmé)

Si vous avez installé le KAMELEON 6 par la « Méthode de Recherche », il est utile de connaître le code programmé pour pouvoir vous y référer à l'avenir. Vous pouvez lire le code à quatre chiffres grâce aux clignotements animés de l'indicateur IR.

Exemple pour lire le code de votre téléviseur:

1.  Appuyez sur la touche **TV** de votre KAMELEON 6.
2.  Appuyez sur la touche **MAGIC** et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. 
3. **99□** Composez **9 9 0**. La partie inférieure de l'indicateur IR va clignoter deux fois. 
4.  Pour obtenir le **premier** chiffre de votre **code à quatre chiffres**, appuyez sur **1** et comptez le nombre de clignotements émis par l'indicateur IR. S'il n'y a pas de clignotement, le chiffre est « 0 ».
5.  Pour obtenir le **deuxième** chiffre, appuyez sur **2** et comptez le nombre de clignotements. S'il n'y a pas de clignotement, le chiffre est « 0 ».
6.  Pour obtenir le **troisième** chiffre, appuyez sur **3** et comptez le nombre de clignotements. S'il n'y a pas de clignotement, le chiffre est « 0 ».
7.  Pour obtenir le **quatrième** chiffre, appuyez sur **4** et comptez le nombre de clignotements. S'il n'y a pas de clignotement, le chiffre est « 0 ».

- Pour lire le code de vos autres appareils, suivez les mêmes étapes que précédemment, seulement appuyez sur la touche de l'appareil désiré lors de l'étape 1.

Apprentissage/Copier (direct)

(Comment copier des fonctions d'une télécommande d'origine fonctionnant parfaitement sur le KAMELEON 6)

Le KAMELEON 6 contient une librairie complète de codes préprogrammés. Après avoir installé le KAMELEON 6 pour votre appareil, il se peut que vous constatiez qu'une ou plusieurs touches de votre télécommande d'origine ne se retrouve (ont) sur le clavier du KAMELEON 6.

Votre KAMELEON 6 possède une technologie d'apprentissage, qui vous permet de copier et de transférer presque toutes les fonctions de votre télécommande d'origine vers le clavier du KAMELEON 6.

Les touches personnelles (de I à IV) ont été spécialement conçues pour cette technique. Si vous désirez copier plus de quatre fonctions par mode (maximum de 50 fonctions environ), vous devrez placer la fonction désirée sur une autre touche dite shiftée.

Avant que vous ne commenciez :

- Assurez-vous que votre télécommande d'origine fonctionne parfaitement
- Le KAMELEON 6 et la télécommande d'origine ne doivent pas être pointés vers l'appareil.

Exemple pour copier la fonction « mono/stéréo » de votre télécommande d'origine de TV sur la touche « IV » du KAMELEON 6:

1. Placez le KAMELEON 6 et la télécommande d'origine sur une surface plate. Assurez-vous que les parties de ces télécommandes que vous pointez généralement vers votre appareil soient face à face. Pointez la télécommande d'origine vers la partie gauche avant du KAMELEON 6 (voir illustration ci-dessous). Gardez une distance de 2 à 5 cm entre les deux télécommandes.



2.  Appuyez sur la touche **MAGIC et maintenez-la enfoncée** (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau. 
3. **975** Composez **9 7 5**. La partie inférieure de l'indicateur IR va clignoter deux fois.
4.  Appuyez sur la **touche d'appareil** (exemple: touche **TV**) du KAMELEON 6 pour sélectionner le mode dans lequel vous désirez copier la fonction apprise.
5. **IV** Appuyez sur la **touche** (exemple: touche **IV**) du KAMELEON 6 où vous voulez placer la fonction copier. L'indicateur IR va faire apparaître un signal IR « entrant », par trois fois, puis l'écran va s'éteindre.
6.  **Appuyez et maintenez** la touche que vous désirez copier (exemple: la touche **mono/stéréo** de la télécommande d'origine). L'écran s'allume alors et vous verrez apparaître deux clignotements, indiquant le succès de l'opération.
7. Si vous voulez copier d'autres fonctions dans le même mode, répétez simplement les étapes 5 et 6 en appuyant sur la touche suivante que vous souhaitez copier par « apprentissage ». Si vous voulez copier une autre fonction mais dans un mode différent, reprenez l'étape 4 suivie par les étapes 5 et 6.
8.  Pour sortir du mode « apprentissage », appuyez sur la touche **MAGIC et maintenez-la enfoncée** (pendant environ 3 secondes) jusqu'à ce que la partie inférieure de l'indicateur IR clignote quatre fois de suite.

- Dès que l'écran s'éteint à l'étape 5, vous devez appuyer sur la touche à copier de votre télécommande d'origine dans les 5 secondes. Si aucune touche n'a été pressée pendant le mode apprentissage, le KAMELEON 6 reviendra en mode normal après 30 secondes.
- Durant le mode apprentissage, bien qu'en ayant appuyé sur les touches de télétexte, menu, etc. (mode TV), l'écran restera inchangé.
- Si vous copiez une fonction sur une touche déjà occupée, la fonction d'origine de cette touche devient automatiquement « shiftée ». Pour y accéder, il vous suffit d'appuyer sur MAGIC puis sur ladite touche (à l'exception de VEILLE, touches de CHAÎNE et VOLUME). En copiant une fonction sur une des touches numériques, vous accéderez à la fonction d'origine en appuyant d'abord deux fois sur MAGIC puis ledit chiffre.
- Si vous souhaitez copier une fonction sur une touche hors de l'écran principal, vous devez utiliser la touche SCROLL pour passer à l'écran désiré.
- La technique d'apprentissage est dépendante d'un mode spécifique. Ainsi vous pouvez placer une fonction par mode sur la même touche.
- Le KAMELEON 6 peut apprendre approximativement 50 fonctions.
- Vous pouvez remplacer une fonction copiée en en plaçant une autre par-dessus.
- Il est conseillé de pratiquer l'apprentissage à l'abri du soleil ou de toute source incandescente.
- Assurez-vous que vous utilisiez des piles neuves avant de procéder aux instructions mentionnées auparavant.
- Les fonctions qui auront été apprises resteront en mémoire, même lors d'un changement de piles.

Apprentissage/Copier shifté

Il est également possible de placer une fonction dite « shiftée » (secondaire) sur une touche afin de maintenir sa fonction initiale.

Exemple pour placer la fonction shiftée **mono/stéréo** sur la touche « rouge »:

Pour placer une fonction shiftée sur une certaine touche, suivez simplement les étapes de 1 à 8 de la page précédente mais appuyez sur MAGIC avant de procéder à l'étape 5.

Dans l'exemple plus haut, pour placer la fonction mono/stéréo, shiftée, sur la touche « rouge », suivez les étapes de 1 à 8 de la page précédente. Mais vous devez appuyer sur MAGIC puis sur la touche « rouge » (au lieu de IV) lors de l'étape 5.

Ensuite, pour avoir accès à la nouvelle fonction « mono/stéréo » sur le KAMELEON 6, vous devrez appuyer sur MAGIC puis sur la touche « rouge ».

-
- Si une fonction copiée et shiftée est placée sur les touches VEILLE, CHAÎNE et VOLUME, alors les fonctions complémentaires « minuterie » et « couleur/luminosité » seront sacrifiées.
 - Si vous placez une fonction shiftée sur une touche numérique (de 0 à 9), cette dernière sera dorénavant disponible en appuyant d'abord deux fois sur MAGIC.
-

Effacer une (seule) fonction copiée

Exemple pour effacer la fonction « mono/stéréo » copiée sur la touche IV en mode TV:

1. Appuyez sur la touche **MAGIC** et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau.
2. Composez **9 7 6**. La partie inférieure de l'indicateur IR va clignoter deux fois.
3. Appuyez sur la touche **d'appareil** (exemple: touche **TV**) dans lequel vous désirez effacer la fonction apprise.
4. Appuyez **deux fois** sur la touche où la fonction a été copiée (exemple: touche IV) pour lui rendre sa fonction initiale. L'indicateur IR va clignoter deux fois.

-
- La fonction d'origine (si présente) de la touche du KAMELEON 6 lui sera restituée.
 - Pour annuler une autre fonction copiée, reprenez les étapes de 1 à 4.
-

Effacer une (seule) fonction copiée et shiftée

Exemple pour effacer la fonction « mono/stéréo » copiée sur la touche « rouge » en mode TV:

1. Appuyez sur la touche **MAGIC** et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau
2. Composez **9 7 6**. La partie inférieure de l'indicateur IR va clignoter deux fois.
3. Appuyez sur la touche **d'appareil** (exemple: touche **TV**) dans lequel vous désirez effacer la fonction apprise.
4. Appuyez sur **MAGIC** une fois, puis deux fois sur la touche où la fonction a été copiée (exemple: touche « rouge ») pour lui rendre sa fonction initiale. L'indicateur IR va clignoter deux fois.

-
- La fonction d'origine (si présente) de la touche du KAMELEON 6 lui sera restituée.
 - Pour annuler une autre fonction copiée et shiftée, reprenez les étapes de 1 à 4.
-

Effacer toutes les fonctions copiées dans un mode spécifique

Exemple pour effacer toutes les fonctions copiées dans le mode TV:

1. Appuyez sur la touche **MAGIC** et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau.
2. Composez **9 7 6**. La partie inférieure de l'indicateur IR va clignoter deux fois.
3. Appuyez **deux fois** sur la touche de mode dans lequel vous désirez effacer toutes les fonctions apprises. Dans notre exemple, appuyez alors deux fois sur TV. L'indicateur IR va clignoter deux fois.

Effacer toutes les fonctions copiées dans tous les modes

1. Appuyez sur la touche **MAGIC** et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau
2. Composez **9 8 0**. La partie inférieure de l'indicateur IR va clignoter quatre fois

-
- Si vous suivez les étapes 1 et 2 ci-dessus, il se peut que d'autres fonctions programmées listées dans ce manuel s'effacent aussi.
-

Mode de ré-affectation (Changer un mode d'appareil)

Il est possible de changer le mode de n'importe quelle touche d'appareil. Cela peut être utile, par exemple, si vous souhaitez installer deux appareils similaires sur le KAMELEON 6. La touche d'appareil modifiée fera apparaître les touches de fonction appropriées au nouveau mode. Vous pouvez installer le code en utilisant « l'Installation Directe » (page 38) ou la « Méthode de Recherche » (page 39). Deux exemples vous sont donnés ci-dessous.

Exemple 1 : Programmer un second Téléviseur sur la touche DVD

Exemple 2 : Programmer un second Magnétoscope sur la touche CD

Exemple 1:

Pour programmer un 2ème TV sur la touche DVD, vous devrez « transformer » la touche DVD en touche TV, soit:

1.  (*) → **992** →  →  (**)

La touche DVD est devenue maintenant une seconde touche TV et fera apparaître les touches s'y rapportant.

2. Introduisez le code d'installation du 2ème téléviseur:

 →  (*) → (code TV) (**)

Exemple 2:

Pour programmer un 2ème magnétoscope sur la touche CD, vous devrez « transformer » la touche CD en touche magnétoscope, soit:

1.  (*) → **992** →  →  (**)

La touche CD est devenue maintenant une seconde touche magnétoscope et fera apparaître les touches s'y rapportant.

2. Introduisez le code d'installation du 2ème magnétoscope:

 →  (*) → (code magnétoscope) (**)

(*) Maintenez la touche MAGIC enfoncée jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau.



(**) La partie inférieure de l'indicateur IR animé va clignoter deux fois.



- L'icône animée correspondant à la touche d'appareil sera conservée bien que le mode ait changé. Si vous programmez un type d'appareil différent sur une autre touche (ex: 2ème TV sur la touche DVD), l'icône de la touche d'appareil initiale sera maintenue, mais sa fonction changera et s'adaptera au nouveau mode d'appareil. Par exemple, si un second téléviseur est programmé sur la touche DVD, les fonctions télétexte seront disponibles sous l'icône DVD.

Réinitialiser une touche d'appareil

Exemple : pour rendre à la touche DVD sa fonction initiale:

1.  (*) → **992** →  →  (**)

(*) Maintenez la touche MAGIC enfoncée jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau.



(**) La partie inférieure de l'indicateur IR animé va clignoter deux fois.



Couleur & Luminosité

Le KAMELEON 6 peut modifier le réglage de la couleur et de la luminosité de votre téléviseur, si ces fonctions sont aussi présentes sur la télécommande d'origine.

Pour régler la couleur:

Appuyez sur **MAGIC** suivie de **Volume +** (pour couleur +) ou **Volume -** (pour couleur -)

Pour régler la luminosité:

Appuyez sur **MAGIC** suivie de **Chaîne +** (pour luminosité +) ou **Chaîne -** (pour luminosité -)

Réglage de la luminosité de l'écran « EL »

Pour augmenter ou diminuer la luminosité de l'écran « EL » du KAMELEON 6.

1. Appuyez sur **MAGIC** et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau.
2. Composez **9 7 4**. Les icônes de couleur et luminosité vont apparaître.
3. Pour augmenter la luminosité de l'écran « EL », appuyez sur **CH+**.
Pour diminuer la luminosité de l'écran « EL », appuyez sur **CH-**.
4. Appuyez sur **MAGIC** pour mémoriser le nouveau réglage.

- Augmenter la luminosité du « tableau de bord » de KAMELEON 6 influence considérablement la durée de vie des piles (elle peut varier de 3 à 12 mois selon de degré de luminosité et usage).

Simulation de Chaîne +/-

Même si la télécommande d'origine de votre Téléviseur, Magnétoscope ou Satellite/Câble n'a pas de touches Chaîne +/-, votre KAMELEON 6 peut simuler cette fonction.

Exemple pour programmer une "Simulation de Chaîne +/-" en mode TV:

1. Appuyez sur **TV**.
2. Appuyez sur **MAGIC et maintenez-la enfoncée** jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau.
3. Composez **9 7 1**. La partie inférieure de l'indicateur IR va clignoter deux fois.

La fonction d'origine CH+/- propre à votre téléviseur (si présente) est maintenant sacrifiée.

Exemple pour effacer la "Simulation de Chaîne +/-" du mode TV:

1. Appuyez sur **TV**.
2. Appuyez sur **MAGIC et maintenez-la enfoncée** jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau.
3. Composez **9 7 1**. La partie inférieure de l'indicateur IR va clignoter quatre fois.

La fonction CH+/- propre à votre téléviseur (si présente) a repris sa fonction initiale.

- La simulation de chaîne +/- sera limitée aux chaînes allant de 0 à 9.
- Cette simulation ne fonctionne qu'en mode TV, Magnétoscope et Satellite/Câble (si, par exemple, vous avez changé la touche Magnétoscope en une touche DVD, la simulation ne fonctionnera pas).
- Il est uniquement possible d'activer la simulation dans un seul mode à la fois.

Accès direct au volume

Cette fonction vous permet de régler le volume d'un certain mode (par ex: TV) bien que vous vous trouviez dans un mode différent (par ex: mode Magnétoscope). Si par exemple, vous êtes en train de visionner un programme de votre magnétoscope, vous pouvez également régler le volume (fonction TV généralement), sans pour autant appuyer sur la touche TV d'abord. La liste ci-dessous vous montre les possibilités offertes:

Dernière touche appuyée:	Vous pouvez commander:
Magnétoscope	Volume+ et -, silence (du TV)
DVD	Volume+ et -, silence (du TV)
Satellite	Volume+ et -, silence (du TV)
Audio	Volume+ et -, silence (du TV)
CD	Volume+ et -, silence (du TV)

Vous pouvez aussi accéder au volume TV bien qu'en vous trouvant en mode Magnétoscope, DVD, Satellite, Audio ou CD:

1. Appuyez sur **MAGIC et maintenez-la enfoncée** jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau.
2. Composez **9 9 3**.
3. Appuyez sur la touche **TV** et la partie inférieure de l'indicateur IR va clignoter deux fois.

Ainsi, bien qu'en vous trouvant en mode SAT, vous pourrez toujours commander directement le volume +/- et le silence de votre téléviseur.

Comment annuler « l'accès direct au volume » par mode :

Exemple pour annuler « l'accès direct au volume » du CD

1. Appuyez sur **CD**.
2. Appuyez sur **MAGIC et maintenez-la enfoncée** jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau.
3. Composez **9 9 3**.
4. Appuyez sur la touche **VOL -** et la partie inférieure de l'indicateur IR va clignoter quatre fois

Ainsi, tout en étant en mode CD, vous serez en mesure de retrouver les fonctions VOL+/- d'origine de votre lecteur CD (si présentes initialement).

Comment annuler « l'accès direct au volume » de tous les modes :

1. Appuyez sur **MAGIC et maintenez-la enfoncée** jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau.
2. Composez **9 9 3**.
3. Appuyez sur la touche **VOL +** et la partie inférieure de l'indicateur IR va clignoter quatre fois.

-
- Tous les modes retrouveront maintenant leurs fonctions VOL+, VOL- et SILENCE d'origine.
 - L'Accès direct au volume ne s'applique pas aux modes qui auraient été transformés par ré-affectation (voir page 42).
-

Minuterie (Sleeptimer)

Minuterie d'appareil

Si votre téléviseur, satellite, système audio ou lecteur CD a une fonction minuterie (sleeptimer) intégrée, vous pouvez également l'obtenir sur votre KAMELEON 6 comme suit:

1. **Allumez votre TV** (ou **satellite, système audio** ou **lecteur CD**).
2. Appuyez sur la touche **TV** (ou **SAT, AUD** ou **CD**) du KAMELEON 6.
3. Pointez le KAMELEON 6 vers le téléviseur (ou satellite, système audio ou lecteur CD), appuyez sur **MAGIC** et relâchez, puis sur **VEILLE**. La minuterie devrait apparaître à l'écran du téléviseur.

Pour augmenter la minuterie, appuyez de nouveau sur VEILLE (dans les 10 secondes) jusqu'à ce que la minuterie ait atteint le temps désiré.

-
- Pour désactiver la minuterie, répétez les étapes de 1 à 3 ci-dessus. Lors de l'étape 3, continuez à appuyer sur VEILLE (dans les 10 secondes) jusqu'à ce que vous arriviez à zéro (min.).
 - Attention, chaque appareil (et sa télécommande d'origine) est différent; peut-être que vous accédez à la minuterie différemment, à savoir par le menu!
-

La Minuterie KAMELEON 6

Même si votre appareil ne possède pas de minuterie intégrée, vous pouvez toutefois installer une minuterie propre au KAMELEON 6.

1. Appuyez sur la **touche d'appareil** (TV, satellite, système audio ou lecteur CD).
2. Puis, appuyez sur **MAGIC et maintenez-la enfoncée** jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau.
3. Composez **9 7 0**. La partie inférieure de l'indicateur IR va clignoter deux fois.

- Il vous suffit de suivre les étapes de 1 à 3, une seule fois. Pour une utilisation ultérieure de la Minuterie KAMELEON 6, vous n'aurez qu'à suivre les étapes 4, 5, 6 et 7.
- Pour revenir à la fonction minuterie normale du KAMELEON 6, répétez les étapes de 1 à 3. L'indicateur IR clignotera quatre fois.

Pour régler la minuterie du KAMELEON 6 sur 15, 30, 45 ou 60 minutes :

4. **Allumez l'appareil.**
5. Appuyez sur la touche d'appareil correspondante (**TV, Satellite, CD** ou **Audio**).
6. Maintenant, appuyez sur **MAGIC** et relâchez, puis appuyez sur **VEILLE**. A chaque fois que vous appuyez sur VEILLE, vous verrez apparaître l'animation « zZz ». Pour augmenter le temps de minuterie, appuyez encore sur VEILLE (dans les 10 secondes). Vous pouvez appuyer quatre fois au maximum, soit un total de 60 minutes.
7. Une fois la minuterie réglée pour le temps désiré, **posez votre KAMELEON 6 en le pointant vers votre appareil**. Quand le temps programmé s'est écoulé, le KAMELEON 6 enverra le signal de VEILLE, de sorte que l'appareil s'éteindra automatiquement.

- Pendant le mode de minuterie, l'écran va s'éteindre.
- L'animation « zZz » (près de la touche VEILLE) va apparaître toutes les 15 secondes vous rappelant que la télécommande se trouve en mode minuterie.
- Pour désactiver la minuterie, appuyez sur n'importe quelle touche du KAMELEON 6. L'écran se rallumera également.
- Rappelez-vous ; vous devez laisser le KAMELEON 6 pointé vers l'appareil lorsque vous utilisez la minuterie spéciale du KAMELEON 6.
- La minuterie propre au KAMELEON 6 ne peut être programmée que pour un seul appareil à la fois.

Macros (séquences de commandes)

Macros (directes)

Vous pouvez programmer votre KAMELEON 6 de façon à ce qu'il réalise une séquence de commandes en n'appuyant que sur une seule touche. Par exemple, si vous souhaitiez que votre téléviseur, magnétoscope et satellite s'éteignent en même temps, c'est maintenant possible. Toutes les séries de commandes que vous effectuez fréquemment peuvent être réduites à la pression d'une seule touche. Une touche qui a été programmée avec une macro fonctionne dans tous les modes (à condition qu'elle soit accessible dans ce mode). C'est pourquoi une Macro ne devrait s'installer que sur une des touches personnelles (de I à IV). Vous pouvez installer une Macro sur n'importe quelle touche, à l'exception des touches d'appareil (TV, Magnétoscope, Satellite, CD, Audio et DVD), les touches MAGIC et SCROLL.

Exemple pour installer une Macro qui éteint votre Téléviseur, Magnétoscope et Satellite, sur la touche « IV » du KAMELEON 6 :

1. Appuyez sur **MAGIC et maintenez-la enfoncée jusqu'à** ce que le lapin sorte du chapeau.
2. Composez **9 9 5**.
3. Appuyez sur la touche « **IV** » où la Macro doit être installée.
4. Appuyez sur **TV, VEILLE, MAGNETOSCOPE, VEILLE, SATELLITE, VEILLE**.
5. Pour mémoriser la Macro, appuyez sur **MAGIC** et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que l'indicateur IR clignote deux fois et que le lapin disparaisse.
6. Dès que vous appuierez sur la touche « **IV** », le KAMELEON 6 éteindra votre Téléviseur, Magnétoscope et Satellite.

- Chaque Macro peut consister en un maximum de 15 commandes.
- Pour inclure une fonction issue d'un écran autre que l'écran principal d'un mode, utilisez la touche SCROLL.
- Vous ne devez programmer une Macro que sur une touche libre, que vous n'utilisez encore dans aucun mode
- Une fois la Macro programmée sur une touche spécifique, la séquence fonctionnera peu importe le mode (TV, Magnétoscope, Satellite, CD, Audio ou DVD) que vous utilisiez. Cela implique que la fonction se trouvant sur cette touche spécifique disparaîtra.
- Pour éviter des enregistrements accidentels avec le KAMELEON 6, vous devrez appuyer deux fois sur la touche REC avant de pouvoir débiter un enregistrement. Notez que si vous affectez une Macro ou une Macro shiftée sur la touche REC, cela désactivera la double pression nécessaire à son accès. C'est pourquoi nous vous conseillons de ne pas attribuer de Macro à cette touche REC (enregistrement).
- Si vous deviez appuyer sur une touche de la télécommande d'origine pendant quelques secondes afin d'obtenir une fonction, celle-ci pourrait ne pas fonctionner sur le KAMELEON 6.
- Les touches comme télétexte, menu (mode TV), etc., n'appelleront pas l'écran habituel correspondant pendant la programmation d'une Macro.
- Vos Macros resteront en mémoire même lors d'un changement de piles
- Si vous programmez une Macro sur une touche, sa fonction d'origine deviendra « shiftée » (=secondaire), (à l'exception des touches VEILLE, CH+/- et VOL+/-). Pour y accéder, appuyez sur MAGIC puis la touche. Si vous placez une Macro shiftée sur une touche numérique, vous aurez accès à sa fonction d'origine en appuyant sur MAGIC deux fois puis le chiffre.
- Vous remplacerez une Macro en en plaçant une autre par-dessus.

Macros shiftées

Il est aussi possible de placer une Macro shiftée sur une touche afin que celle-ci garde sa fonction d'origine.

Si, par exemple, vous désirez programmer une Macro shiftée sur la touche « rouge » (pour lui garder sa fonction d'origine) suivez les étapes de 1 à 6 de la page précédente. Appuyez simplement sur MAGIC une fois, puis sur la touche « rouge » (au lieu de IV) lors de l'étape 3 de la page précédente.

Résultat : à chaque fois que vous appuyez sur MAGIC, puis sur la touche « rouge », le KAMELEON 6 éteindra votre Téléviseur, Magnétoscope et Satellite.

- Si une Macro shiftée est placée sur VEILLE, CH+/- et VOL+/-, leur fonction secondaire « minuterie » et « couleur/lluminosité » seront sacrifiées.

Effacer une Macro (directe)

Exemple pour effacer la Macro de la touche « IV », appuyez sur : **MAGIC* 995 « IV » MAGIC****

Effacer une Macro shiftée

Exemple pour effacer la Macro shiftée de la touche « rouge », appuyez sur : **MAGIC* 995 MAGIC « rouge » MAGIC****

* Maintenez la touche MAGIC enfoncée jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau.

** Maintenez la touche MAGIC enfoncée jusqu'à ce que l'indicateur IR clignote deux fois et que le lapin disparaisse.

Key Magic®

(Programmation de fonctions manquantes)

Key Magic® est une fonction exclusive ONE FOR ALL. Le KAMELEON 6, grâce à son design, vous donne l'assurance qu'il reprendra la majeure partie des fonctions de votre télécommande d'origine – même des fonctions qui n'ont pas de touche propre sur le clavier du KAMELEON 6. Des fonctions fréquemment utilisées peuvent être affectées à la touche de votre choix en utilisant la procédure Key Magic® de votre KAMELEON 6. Afin de programmer une certaine fonction avec la Key Magic®, vous avez besoin de connaître son code correspondant. Comme ces codes de fonction varient selon les différents modèles d'appareils, vous ne les trouverez pas dans ce mode d'emploi. Vous pouvez néanmoins obtenir les codes de fonctions par l'intermédiaire de notre service après-vente téléphonique, par courrier, fax ou e-mail. Tout ce dont notre service a besoin est le code d'installation à quatre chiffres avec lequel l'appareil fonctionne et le nom précis de la fonction désirée sur la télécommande d'origine.

Vous pouvez également nous rendre visite sur notre site (www.oneforall.com) afin de trouver une réponse à vos questions.

Une fois le(s) code(s) de fonction obtenu(s) par notre service, il est facile de le(s) programmer:

1. Appuyez sur la touche d'appareil (**TV, Magnétoscope, Satellite, CD, Audio** ou **DVD**).
2. Puis, appuyez sur **MAGIC** et maintenez-la enfoncée jusqu'à ce que le lapin sorte du chapeau.
3. Composez **9 9 4**. La partie inférieure de l'indicateur IR va clignoter deux fois.
4. Appuyez sur **MAGIC** une fois.
5. Entrez le **code de fonction à trois chiffres**.
6. Appuyez sur la **touche où la fonction va être assignée** (si cette touche se trouve dans un écran autre que l'écran principal, utilisez la touche **SCROLL** pour y accéder). L'indicateur IR clignotera deux fois.

FONCTIONS PROGRAMMEES (référence rapide) (la première ligne a été remplie à titre d'exemple)

APPAREIL	CODE D'INSTALLATION	FONCTION	CODE DE FONCTION
TV	0556	Format 16:9	234

- Une Key Magic® étant liée à un mode spécifique, vous devrez, pour accéder à la fonction programmée, appuyer sur la touche d'appareil en premier lieu.
- Une Key Magic® peut être attribuée à toute touche SAUF aux suivantes : touches d'appareil, MAGIC et SCROLL.
- Les touches personnelles (I, II, III, IV) sont des touches de réserve qui peuvent être utilisées pour la programmation de fonctions Key Magic®. Si vous avez besoin de plus de quatre touches, assurez-vous bien que vous programmez votre fonction complémentaire sur une touche libre dans le mode utilisé.
- Notez bien tous les codes de fonctions obtenus par notre service après-vente.
- La touche SCROLL peut être utilisée pour assigner une fonction à une touche d'un écran particulier.
- Les touches comme télétexte, menu (mode TV), etc., n'appelleront pas l'écran habituel correspondant pendant la programmation d'une Key Magic®.

Technologie d'actualisation de code

Votre **KAMELEON 6** possède une fonction unique en son genre qui vous permet de lui ajouter de tous nouveaux codes en mémoire, soit par Internet ou soit par téléphone. En quelques secondes, notre technologie de couplage magnétique transmet des informations au **KAMELEON 6**, sans fiches, ni adaptateurs ou connecteurs. Cela signifie que votre **KAMELEON 6** ne sera jamais dépassé, même pour vos achats d'appareils futurs. Il vous suffit de consulter notre site Internet ou d'appeler notre Service Après-Vente et l'un de nos spécialistes vous assistera pendant toute la durée du processus d'actualisation de votre **KAMELEON 6**. Pour faciliter le déroulement de cette opération, veuillez procéder comme suit :

Actualisation de code par Internet

Instructions :

1. Rendez-vous sur notre site web « **www.oneforall.com** »
2. Sélectionnez votre « **région** »
3. Sélectionnez « **product support** » (support produit)
4. Sélectionnez « **universal remote controls** » (télécommandes universelles)
5. Sélectionnez la télécommande ONE FOR ALL que vous souhaitez actualiser, soit : **KAMELEON 6** (URC-8060)
6. Sélectionnez « **internet download** » (téléchargement)

Maintenant vous vous trouvez dans notre section spéciale de Téléchargement En Ligne. A partir d'ici, vous n'avez plus qu'à suivre les instructions à l'écran pour une actualisation rapide de votre télécommande.



Code d'actualisation par téléphone

Vous pouvez aussi contacter notre Service Après-Vente et indiquer quel(s) appareil(s) vous souhaitez ajouter au **KAMELEON 6**.

Inscrivez le(s) nom(s) de(s) marque(s) et numéro(s) de modèle de votre(vos) appareil(s) dans le tableau réservé à cet effet (page 48) avant d'appeler.

1. Après avoir noté vos informations, notre agent vous guidera pendant la procédure d'installation et vous demandera d'appliquer le microphone de votre téléphone sur la touche **SCROLL** de votre **KAMELEON 6** (voir illustration ci-dessous). L'information nécessaire concernant votre appareil sera alors transférée par téléphone dans votre **KAMELEON 6** en quelques secondes.

- *Des téléphones sans-fil, téléphones à haut-parleur et téléphones portables ne sont pas recommandés*

2. Après que votre **KAMELEON 6** a été actualisé par téléphone, restez en ligne. Notre agent du Service Après-Vente va s'assurer que le **KAMELEON 6** fonctionne correctement avec votre (vos) appareil(s) et répondra à toutes les questions que vous pourriez encore vous poser.



Problème & Solution

Problème	Solution
Votre marque ne figure pas dans la liste des codes ?	Essayez la Méthode de Recherche à la page 39.
Le <i>KAMELEON 6</i> ne fait pas fonctionner vos appareils ?	A) Essayez tous les codes listés pour votre marque B) Essayez la Méthode de Recherche à la page 39.
La <i>KAMELEON 6</i> n'exécute pas les commandes correctement ?	Il se peut que vous utilisiez un code inadéquat. Essayez l'installation directe en utilisant un autre code sous votre marque ou recommencez la Méthode de Recherche afin de localiser le code approprié.
Vous rencontrez des problèmes lors d'un changement de chaînes ?	Introduisez le numéro de la chaîne comme vous le feriez sur votre télécommande d'origine.
Le magnétoscope refuse d'enregistrer ?	Pour éviter des enregistrements accidentels, vous devez dorénavant appuyer deux fois sur la touche Enregistrement de votre <i>KAMELEON 6</i>
Le <i>KAMELEON 6</i> ne réagit pas après avoir pressé une touche ?	Assurez-vous d'avoir de nouvelles piles et de bien pointer votre KAMELEON vers votre appareil.
Votre télécommande d'origine a une touche 20 ?	Vous retrouverez cette fonction sous la touche AV
A chaque pression de touche, le <i>KAMELEON 6</i> revient en mode TV et l'écran s'éteint ?	Remplacez les 4 piles par des neuves, de type AAA/LR03

Service Consommateurs

Au cas où vous auriez encore des questions sur le fonctionnement de votre *KAMELEON 6 ONE FOR ALL* et pour lesquelles vous ne trouvez pas de solution dans le guide de dépannage, nous vous invitons à prendre contact avec notre service consommateurs pour une aide complémentaire.

Rendez-nous visite sur notre site Internet : **www.oneforall.com**

Notre site vous offre de multiples avantages :

- téléchargement en-ligne- Pour l'ajout de codes sur votre *KAMELEON 6* par Internet
- accès 24/24 h
- pas de temps d'attente
- page spéciale sur les questions les plus souvent posées
- informations sur la gamme de produits ONE FOR ALL

Avant de nous contacter, par Fax, E-mail ou Téléphone, munissez-vous des informations demandées en vous aidant du tableau ci-dessous que vous aurez rempli auparavant.

Quelles informations demandons-nous?

- 1 Modèle de votre ONE FOR ALL, soit: **URC-8060 KAMELEON 6**
- 2 Date d'achat (...../...../.....).
- 3 Liste de vos appareils/modèles/codes d'aide (*) (voir exemple ci-dessous):

Code d'aide(*)	Appareil	Marque	N° modèle appareil	N° modèle télécommande	Code d'installation
1610805	TV	Sony	KVX-2950B	RMT-V131B	0505 (exemple)

Les numéros de type/modèle se trouvent souvent dans le mode d'emploi de vos appareils ou sur une plaque d'identification au dos de ceux-ci.

4. Puis envoyez-nous un Fax ou e-mail ou alors appelez-nous:

En France

e-mail : ofahelp@uebv.com(**)
fax : +31 53 432 9816
tel : 0800 907357(*)

En Belgique

e-mail : ofahelp@uebv.com(**)
fax : +31 53 432 9816
tel : 0800 74525(*)

Au Luxembourg

e-mail : ofahelp@uebv.com(**)
fax : +31 53 432 9816
tel : 0800 23150(*)

(*) Lorsque vous nous appellerez, nous vous demanderons d'introduire votre(s) code(s) d'aide. N'introduisez que le(s) code(s) des appareils pour le(s)quel(s) vous rencontrez un problème. Le code d'aide est composé de 7 chiffres déterminant le modèle de votre ONE FOR ALL, le type d'appareil et sa marque. Vous trouverez ce code dans la première colonne de la liste des codes.

SOBRE SU KAMELEON 6	50
PILAS	50
EL TECLADO	50

PROGRAMACION

PROGRAMACION DEL KAMELEON 6 **Página 54**

(Cómo configurar el KAMELEON 6 con sus aparatos)

Programación directa de códigos	54
Referencia de códigos	54
Método de búsqueda	55
Lectura de códigos (para saber qué código se está utilizando actualmente)	55

METODO DE APRENDIZAJE

(Cómo copiar funciones de **su mando a distancia original** en el KAMELEON 6)

Aprendizaje directo	56
Aprendizaje indirecto	57

FUNCIONES ADICIONALES

Re-asignación de modo (cambio de modo de aparato)	58
Color y brillo	59
Ajuste de la luminosidad de la pantalla "EL"	59
Simulación de Canal +/-	59
Interfuncionalidad del volumen	60
Autoapagado (Sleeptimer)	60
Macros (secuencias de órdenes)	61
Key Magic® (cómo programar funciones que faltan)	62
Actualización de códigos	63

PREGUNTAS FRECUENTES

Problemas y Soluciones	64
Servicio de atención al cliente	64

CODIGOS DE PROGRAMACION

Televisores	113
Videos	118
Receptores de satélite	120
Decodificadores de TV por cable	122
Accesorios de vídeo	123
Reproductores de CD/Minidisc	123
Tocadiscos	123
Componentes varios de audio	124
Amplificadores	124
Sintonizadores	124
Reproductores de cassette	125
Reproductores de laser disc	125
Reproductores digitales de cassette (DAT)	125
Reproductores de DVD	125

Sobre su KAMELEON 6

El envoltorio del KAMELEON 6 contiene lo siguiente:

- Su mando a distancia universal KAMELEON 6 (Inclusive 4 pilas alcalinas del tipo AAA/LR03).
- Un manual de instrucciones.
- 4 pilas alcalinas adicionales del tipo AAA/LR03.

El manual de instrucciones de su KAMELEON 6 se divide en dos partes:

- "Instrucciones de programación".
- "Códigos de programación".

Necesitará el manual de instrucciones para poder programar su nuevo KAMELEON 6, por favor guárdelo en un lugar seguro.

Pantalla "EL" de fácil utilización

Al escoger el mando a distancia universal KAMELEON 6 de ONE FOR ALL, usted ha optado por un uso sencillo. Su KAMELEON 6 posee una pantalla luminosa única y especial que le asegura el acceso a todas las teclas que necesita mientras esconde las que no le son útiles en ese momento. Fabricado con la más estricta calidad, le proveerá de una gran satisfacción a largo plazo. Cuando cambie las pilas deberá primero pulsar cualquier tecla antes de que la pantalla se ilumine. A partir de ahí la pantalla se iluminará automáticamente cada vez que coja o mueva su mando a distancia.

Controla hasta 6 aparatos

Su KAMELEON 6 está diseñado para permitirle el uso de un sólo mando a distancia para controlar equipos audiovisuales de señal infrarroja de cualquier tipo. Su KAMELEON 6 viene equipado con dos transmisores IR (infrarrojos) de alto alcance para ser utilizado a distancias un poco más largas que las convencionales. Su capacidad de alta frecuencia le da la posibilidad de controlar aparatos de hasta 450 kHz. Usted puede elegir cualquier combinación de 6 aparatos que quiera controlar (consulte la página 54 para más información).

Función de aprendizaje

El KAMELEON 6 posee también la especial función de aprendizaje, lo cual quiere decir que usted puede copiar casi cualquier función de su mando a distancia original en el KAMELEON 6 (consulte el método de aprendizaje en la página 56). Ello le será de gran utilidad cuando haya programado su Kameleon y se dé cuenta de que le puede faltar alguna función de su mando a distancia original.

Macros (secuencias de comandos)

Su Kameleon es capaz de realizar macros de un modo sencillo permitiéndole enviar varios comandos a sus aparatos simplemente pulsando una sola tecla. (por ejemplo, encender o apagar al mismo tiempo todos los componentes de su Home Theater).

Actualización de códigos

El KAMELEON 6 de ONE FOR ALL también le ofrece la posibilidad de actualizar códigos. Esta tecnología le permite añadir códigos en la memoria del mando a distancia. Si su aparato utiliza un código en particular que no se encuentra en la memoria del mando (después de haber utilizado la programación directa de códigos de la página 54 y el método de búsqueda de la página 55) podrá utilizar el servicio de actualizaciones (vea la página 63). Gracias a esta tecnología su KAMELEON 6 nunca se quedará obsoleto.

Pilas

Su Kameleon incluye 4 pilas alcalinas nuevas del tipo AAA/LR03 (+4 extra).

1. Saque el tornillo y la tapa del compartimento de las pilas en la parte trasera de su KAMELEON 6.
2. Haga coincidir, tal y como se indica, las pilas con los símbolos + y - que verá dentro del compartimento y métalas en ese mismo sentido.
3. Vuelva a poner la tapa y ajuste bien el tornillo

- Después de instalar las pilas, la pantalla "EL" se iluminará por completo durante unos 6 segundos después de los cuales y por defecto se pondrá en el modo de TV.

El Teclado

1.



Indicador de IR (infrarrojos)

El indicador de infrarrojos se ilumina cuando se está "enviando" o "recibiendo" señal infrarroja. El indicador IR del Kameleon mostrará así la "salida" de señal IR cada vez que se pulse cualquier tecla en función. Cuando se utilice el "método de aprendizaje" y el "servicio de actualización" el indicador de IR mostrará la "entrada" de señal IR. El indicador IR le dará información (la parte de abajo parpadeará). Cuando se pulsen las teclas durante el uso normal del mando y durante su programación la parte de abajo del indicador IR parpadeará.

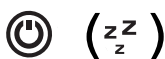
2.



Teclas de aparato

Las teclas, TV, VCR, DVD, SAT, AUD y CD seleccionan el aparato que desea controlar. Por ejemplo, al pulsar la tecla TV usted podrá controlar las funciones de televisor, después de pulsar la tecla VCR podrá controlar las funciones de su reproductor de vídeo, al pulsar SAT manejará las funciones de su receptor de satélite o decodificador de TV por cable etc. (para más detalles consulte en la página 54). Como valor añadido a todo esto, su KAMELEON 6 tiene una animación en movimiento muy especial dentro de cada tecla de aparato. Después de pulsar la tecla de un aparato comenzará a ver un movimiento animado que le mostrará el modo en el que está operando. Al pulsar la tecla de aparato volverá a la pantalla principal (modos TV, VCR, SAT).

3.

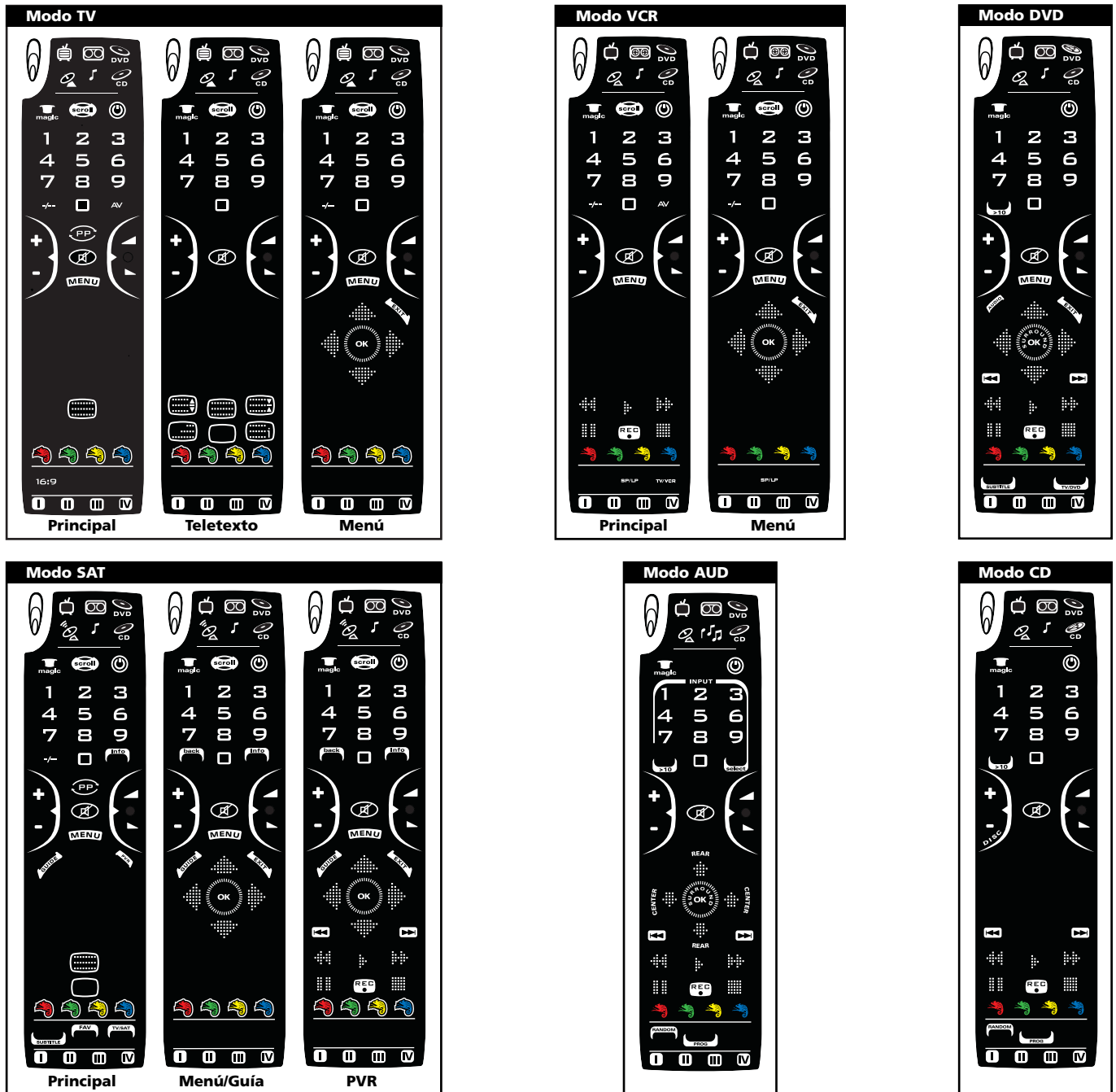


POWER (en el modo de segunda función; autoapagado)

La tecla POWER (encendido/apagado) controla la misma función que en el mando a distancia original. En el modo de segunda función (a la cual se accede pulsando y soltando la tecla Magic una sola vez) la tecla POWER realizará la función de autoapagado o sleep timer (vea la página 60).

4. Panel "EL" con pantallas animadas

Este producto tiene un panel "EL" (tecnología Electro Luminiscente) la cual se activa por movimiento. Para poder ahorrar la energía de las pilas la pantalla "EL" permanecerá encendida solamente durante 10 segundos durante su uso normal. Además, es posible aumentar o disminuir la luminosidad del panel "EL" del KAMELEON 6. Para hacer esto, por favor consulte la página 59. Una de las funciones "estrella" del KAMELEON 6 es la pantalla "EL", la cual cambia para controlar de una forma más cómoda el aparato que está manejando. Los siguientes diagramas le mostrarán las distintas pantallas y las funciones que obtendrá en cada ella.



5. MAGIC (En modo de cambio o de programación)



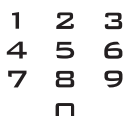
La tecla MAGIC se utiliza para programar el KAMELEON 6 y para acceder a las funciones especiales. Si usted pulsa esta tecla una vez, la pantalla cambiará al modo de segunda función (durante 10 segundos). Si pulsa esta tecla durante más tiempo (3 segundos), el KAMELEON 6 cambiará al modo de programación (durante el modo de programación verá el icono del sombrero de copa con el conejo).

6. SCROLL



La tecla SCROLL le da la posibilidad de moverse entre las diferentes pantallas (siempre que sea posible) de un modo en concreto durante su utilización normal y durante el modo de programación. Esto será sólo posible en los modos de TV, VCR y SAT.

7. Teclas numéricas



Las teclas numéricas (1 - 9, 0) le proveen de las mismas funciones que en el mando a distancia original. En el modo de AUD, las teclas numéricas le darán acceso a los distintos modos de selección o inputs.

8.    **Back / -/-- / >10**
Si su mando a distancia original utiliza el símbolo de un o dos dígitos para cambiar de canal (-/--), esta función la obtendrá al pulsar la tecla -/-- del KAMELEON 6. En el modo menú / guía de satélite usted podrá servirse de la tecla "back" para ir a una pantalla previa de su menú. En los modos de DVD, CD o AUD obtendrá la función >10.

9.    **Info / AV / select**
La tecla AV funciona del mismo modo que en el mando a distancia original. Si su mando original tiene la tecla 20, esta función la obtendrá pulsando la tecla AV del KAMELEON 6. En el modo de satélite usted podrá seleccionar la función "info". En el modo de AUD la tecla "select" le ofrecerá la posibilidad de ir cambiando entre las distintas selecciones de su cadena de música, siempre y cuando en el mando a distancia original hubiese una tecla para ello.

10.    **CH+/- (en el modo de segunda función: brillo+/-) / (en modo de CD: Disc+/-)**
Estas teclas funcionan igual que en el mando a distancia original. En el modo de CD funcionarán como Disc+/- . En el modo de TV y como segunda función estas teclas controlan el ajuste de brillo+/- (para acceder a esa segunda función se debe pulsar MAGIC una vez y suelte).

11.   **VOL+/- (en el modo de segunda función: color+/-)**
Las teclas de volumen funcionan del mismo modo que en el mando a distancia original. En el modo de TV y como segunda función, estas teclas controlan el ajuste de color+/-.

12.  **PP**
En los modos de TV y SAT, esta tecla funcionará como "último canal", "programa previo" o "recall" (siempre y cuando esta función se encuentre disponible en el mando a distancia original).

13.  **Mute (sordina)**
Esta tecla controla la misma función que en su mando a distancia original.

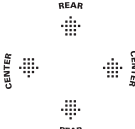
14.  **MENU**
Pulsando esta tecla usted podrá controlar el menú y en el modo de TV, VCR y SAT cambiará directamente a la pantalla del modo de menú. La tecla menú funciona igual que en su mando a distancia original.

15.   **AUDIO / GUIDE**
En el modo de DVD obtendrá la función "audio". En el modo de satélite la tecla "GUIDE" cambiará la pantalla al modo de menú SAT y le dará acceso a la función de "guía" siempre y cuando ésta se encuentre disponible en el mando a distancia original.

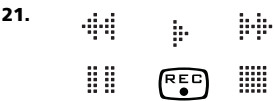
16.   **PVR / EXIT**
En el modo de satélite la tecla "PVR" cambiará la pantalla en SAT PVR (Personal Video Recorder), la cual le muestra las funciones de movimiento o rebobinado. Si su receptor de satélite digital incluye la función de grabación, usted la podrá obtener a través de éstas teclas. La tecla EXIT funciona de la misma manera que en su mando a distancia original. Para volver a la pantalla principal (modos TV, VCR, SAT) pulse la tecla de aparato que quiera o la tecla SCROLL.

17.  **Teclas direccionales**
Si se encuentran disponibles en su mando a distancia original, estas teclas le permitirán navegar a través del menú.

18.   **OK / SURROUND**
Si esta función se encuentra disponible en su mando a distancia original, esta tecla le dará acceso al modo de sonido surround de su aparato. En el modo de menú esta tecla confirmará las selecciones elegidas.

19.  **CENTER / REAR**
En el modo AUD, estas teclas (si se encuentran disponibles en su mando a distancia original) le permitirán ajustar los niveles de sonido de sus altavoces.

20.   **SKIP (+/-)**
Estas teclas operan del mismo modo que las de su mando a distancia original. En el modo de SAT ("PVR"), CD, DVD y/o AUD estas teclas realizarán la función de SKIP (TRACK)+/-. La pantalla mostrará una animación al pulsar las teclas SKIP+/-.



Teclas de movimiento o rebobinado
En los modos de VCR, DVD, SAT ("PVR"), CD o AUD, estas teclas realizarán las funciones de movimiento (PLAY, FF, REW, etc...) de su aparato. Para prevenir grabaciones accidentales deberá pulsar la tecla RECORD dos veces para comenzar la grabación.



Teclas de teletexto
Después de pulsar la tecla de teletexto de la TV, ésta le dará acceso al teletexto y muchas otras funciones de teletexto aparecerán. Estas teclas se utilizan para controlar las funciones principales del teletexto. Por favor consulte el manual de instrucciones de su televisor para más información sobre su funcionamiento. Recuerde que no todos los televisores controlan el teletexto y sus funciones del mismo modo. Es posible que muchas funciones de teletexto no se encuentren disponibles en su modelo. También puede acceder a las teclas de teletexto, cuando esté en el modo de TV, si pulsa la tecla SCROLL.



EXPAND: Le muestra la primera parte del texto en caracteres más grandes. Pulsándola otra vez podrá ver la segunda parte del texto también en caracteres más grandes. Para volver a obtener caracteres de tamaño normal deberá pulsar la tecla EXPAND de nuevo o simplemente la tecla TEXT ON, eso dependerá de cómo lo haga con el mando a distancia original de su televisor.



TEXT ON: En el modo de TV y una vez dentro del teletexto, esta tecla le dará acceso a la función de MIX o la de TEXT OFF (salida de teletexto). Esta función también está disponible en el modo de SAT.



HOLD / STOP: Esta tecla para el cambio de páginas.



MIX: Esta tecla le muestra al mismo tiempo el teletexto y la imagen real de su televisor.



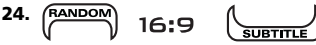
TEXT OFF: En el modo de TV le permite la salida del teletexto obteniendo de nuevo la imagen del canal en el que se encuentre. En algunos televisores esta función se obtiene pulsando la tecla "TEXT ON" varias veces. Esta función está también disponible en el modo SAT.



TEXT INDEX: Esta tecla le dará acceso a la función de índice del teletexto.



Roja / verde / amarilla / azul:
Dentro del modo de teletexto, las teclas de colores le permiten el acceso a las opciones de selección rápida. Si en el mando a distancia original de su televisor usted utilizaba estas teclas para navegar a través del menú, en el KAMELEON 6 realizarán la misma función.



RANDOM / 16:9 / SUBTITLE:
En el modo de CD y AUD obtendrá la función de RANDOM (o shuffle). En el modo de TV obtendrá la función 16:9 (formato de pantalla). En los modos de SAT y DVD obtendrá las funciones de subtítulos.



FAV / SP/LP / PROG:
En el modo de SAT obtendrá la función de FAV (favorito). En el modo de VCR obtendrá la función de SP/LP (velocidad de la cinta). En los modos de AUD y CD obtendrá la función PROG (programa).



TV/SAT / TV/VCR / TV/DVD:
En modo de satélite obtendrá la función de TV/SAT. En el modo de VCR obtendrá la función de TV/VCR. En el modo de DVD obtendrá la función de TV/DVD.



I / II / III / IV:
Las teclas personalizables son teclas extra que le dan la posibilidad de personalizar su KAMELEON 6 y hacer que sea lo más parecido a su mando a distancia original. Para ello podrá utilizar los métodos de "aprendizaje" (vea la página 56) y/o "Key Magic" (vea la página 62). Estas teclas también son ideales para programar "macros" (vea la página 61).

Después de haber utilizado el método de programación directa o el método de búsqueda, su KAMELEON 6 tendrá funciones programadas por defecto en las teclas personalizables I, II, III y IV. Estas funciones serán distintas en cada modo de aparato. Por favor consulte la tabla siguiente:

Tecla :	Modo y función:					
I	-	-	Display/OSD	Radio / Radio/TV	DTS / 5.1 CH / Prologic	Finalización
II	-	-	Angulo	Audio / Idioma /Sonido	DSP, DSP+	Clear, Cancelar
III	-	-	Título	Ayuda	Delay +	Timer
IV	-	-	Zoom	Lista	Delay –	Sync.

(Cómo programar el KAMELEON para que funcione con su televisor)

Programación directa de códigos

Ejemplo: Para programar su TV en el KAMELEON 6

- 1



Busque el código de su aparato en la sección de códigos (paginas 113 – 126). Los códigos están anotados por tipo de aparato y nombre de la marca. Los primeros códigos anotados son los más comunes de cada marca.
- 2

Asegúrese de que su **televisor esté encendido** (no en standby).
- 3



Pulse y suelte la tecla **TV**.
- 4



Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** (durante 3 segundos más o menos) hasta que el conejo salga del sombrero de copa.
- 5



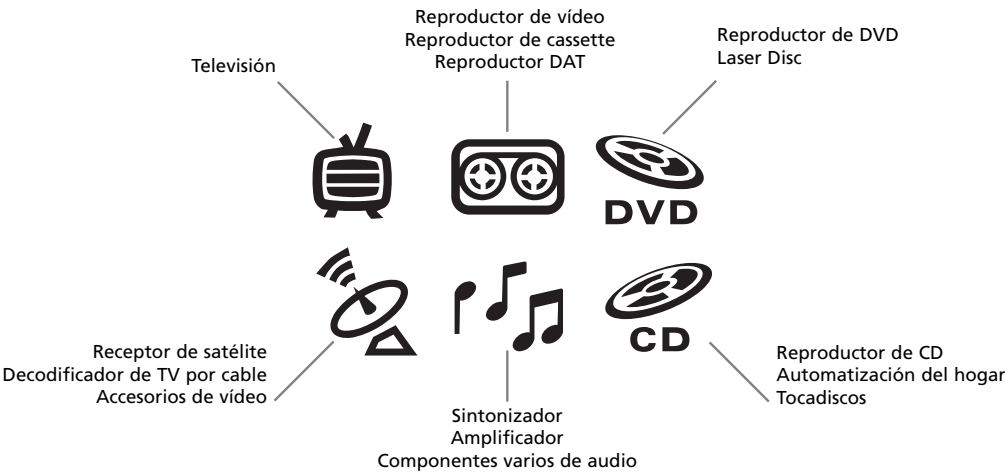
Entre el **código de cuatro dígitos** utilizando las teclas numéricas. La parte de debajo de la animación del indicador IR parpadeará dos veces.
- 6



Ahora apunte su KAMELEON 6 hacia su televisor y pulse la tecla **POWER**. Si su televisor se apaga significará que el KAMELEON 6 está listo para controlarlo.

- Muchos televisores no se vuelven a encender pulsando la tecla POWER, por favor intente encenderlo pulsando cualquier tecla numérica o la tecla "TV TEXT OFF" (puede utilizar la tecla SCROLL para acceder a esta función).
- Si su aparato no responde, siga los pasos del 1 al 6 con los demás códigos anotados en la lista para su marca. Si ninguno de los códigos anotados para su marca logra funcionar con su aparato pruebe con el método de búsqueda descrito en la página 57 aunque su marca no aparezca en la lista.
- Algunos códigos son parecidos. Si su aparato no responde o no funciona debidamente con uno de esos códigos, pruebe con otro que esté anotado en la lista para su marca.
- Si el mando a distancia original de su reproductor de vídeo no tiene la tecla POWER, pulse la tecla PLAY durante el paso 6.
- Para programar sus otros aparatos siga las mismas instrucciones. En este caso deberá pulsar en el paso 3 la tecla del aparato correspondiente.
- Recuerde que debe pulsar la tecla correcta antes de empezar a controlar su aparato. Solamente se puede asignar un aparato (CD, amplificador, cassette, etc...) a cada tecla de aparato. Si su mando a distancia original controla más de un aparato (por ejemplo un sintonizador, CD y cassette en un solo mando) en el Kameleon 6 deberá programar cada componente por separado.

Los siguientes aparatos (grupos de códigos) corresponden a las siguientes teclas (modos):



Para programar un segundo TV, VCR, SAT, CD, AUD o DVD (vea la página 58)

Referencia de códigos

Anote los códigos de sus aparatos en las casillas que le indicamos a continuación para que tenga una referencia sencilla.

Método de búsqueda

Si su aparato no funciona con el KAMELEON 6 después de haber introducido todos los códigos anotados en la lista para su marca, intente localizar su código con el método de búsqueda. El método de búsqueda le permite encontrar el código de su aparato ya que el KAMELEON 6 explora todos los códigos que contiene en su memoria. El método de búsqueda puede ser útil aunque la marca de su aparato no aparezca en la lista de códigos.

Ejemplo: para localizar el código de su TV:

- 1 Encienda su televisor (no en standby).
- 2  Pulse y suelte la tecla **TV**.
- 3  Apunte con el KAMELEON 6 hacia su televisor. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** (durante 3 segundos más o menos) hasta que el conejo salga del sombrero de copa. 
- 4 **991** Pulse **991**, la parte de abajo de la animación del indicador IR parpadeará dos veces. 
- 5  A continuación pulse **POWER**.
- 6  Ahora pulse la tecla **CH+** una y otra vez hasta que su televisor se apague (cada vez que pulse la tecla CH+ el KAMELEON 6 enviará la señal de POWER de cada código que contiene en su memoria). Es posible que tenga que pulsar esta tecla varias veces (quizás hasta 150 veces), por favor, sea paciente. Si se pasa de código, puede volver hacia atrás pulsando la tecla CH-. Recuerde que debe seguir apuntando el KAMELEON 6 hacia su televisor mientras pulsa esta tecla.
- 7  Cuando su televisor se haya apagado, pulse **MAGIC** para memorizar el código. La parte de debajo de la animación del indicador IR parpadeará dos veces. Su Kameleon debería estar listo para funcionar con su televisor. 

- Muchos televisores no se vuelven a encender pulsando la tecla POWER, por favor intente encenderlo pulsando cualquier tecla numérica o la tecla "TV TEXT OFF" (puede utilizar la tecla SCROLL para acceder a esta función).
- Si no puede controlar su televisor debidamente, por favor, continúe con el método de búsqueda, Es posible que esté utilizando el código erróneo.
- Durante el paso 5 en lugar de POWER también puede pulsar 0, 1, 2, 3, VOL+, PLAY, STOP, o la tecla MUTE. Esta será la función que se enviará para la próxima vez que se pulse CH+ o CH- en el paso 6. Si, por ejemplo, durante el paso 5 pulsa "2" en lugar de "POWER", el Kameleon 6 enviará la señal de "número 2" cada vez que pulse CH+ durante el paso 6 (asegúrese de que su televisor está encendido en otro canal).
- Durante el paso 6, mientras la búsqueda se lleva a cabo, usted puede accionar las funciones 0, 1, 2, 3, VOL+, PLAY, STOP, MUTE y después continuar la búsqueda (CH+ o CH-) con esa misma función accionada. Al pulsar la tecla CH+ enviará la señal desde el próximo código que el Kameleon 6 contiene en su memoria. Al pulsar la tecla CH- se enviará la señal del código previo. Esto puede ser de gran utilidad si se ha saltado el código durante la búsqueda (búsqueda reversa).
- Para buscar los códigos de sus otros aparatos siga las mismas instrucciones. En este caso deberá pulsar durante el paso 2 la tecla que corresponda al aparato que quiera programar.
- Si el mando a distancia original de su reproductor de vídeo no tiene la tecla POWER, pulse la tecla PLAY en su lugar durante el paso 5.

Lectura de códigos (para saber qué código se está utilizando actualmente)

Si ya ha programado su KAMELEON 6 a través del método de búsqueda, usted puede leer el código para anotarlo como referencia. Por favor, tenga en cuenta que la parte de abajo de la animación del indicador IR, indicará los 4 dígitos con parpadeos animados.

Ejemplo: para leer el código de su televisor:

- 1  Pulse la tecla **TV**.
- 2  Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** hasta que el conejo salga del sombrero de copa. 
- 3 **990** Pulse **990**, la parte de debajo de la animación del indicador IR parpadeará dos veces. 
- 4  Para el **primer dígito de su código**, pulse **1** y cuente los parpadeos en la parte de debajo de la animación del indicador IR. Si no hay ningún parpadeo el dígito será el 0.
- 5  Para el **segundo** dígito de su código, pulse **2** y cuente los parpadeos de la animación. Si no hay parpadeos el dígito será el 0.
- 6  Para el **tercer** dígito de su código, pulse **3** y cuente los parpadeos de la animación. Si no hay parpadeos el dígito será el 0.
- 7  Para el **cuarto** dígito de su código, pulse **4** y cuente los parpadeos de la animación. Si no hay parpadeos el dígito será el 0.

- Para leer los códigos de otros aparatos siga las mismas instrucciones. En este caso deberá pulsar durante el paso 1 la tecla del aparato en cuestión.

Aprendizaje directo

(Cómo copiar funciones de su mando a distancia original en el KAMELEON 6)

El KAMELEON 6 contiene en su memoria una librería completa de códigos preprogramados. Después de haber configurado el KAMELEON 6 con su aparato es posible que le falten una o más funciones del mando a distancia original y que no se encuentran en el teclado del KAMELEON 6.

EL KAMELEON 6 le ofrece la función especial de aprendizaje que le permite copiar casi todas las funciones de su mando a distancia original.

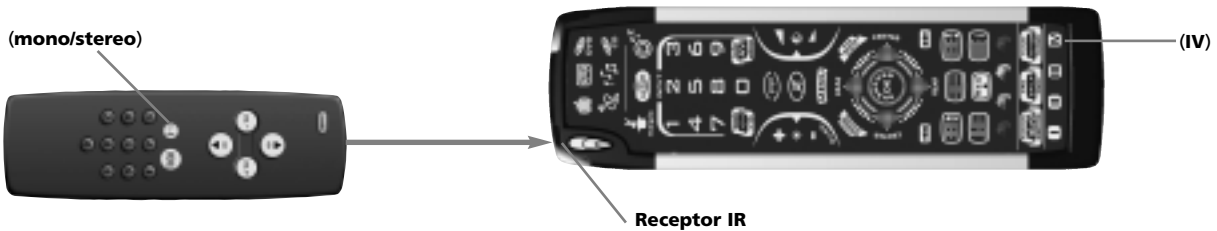
Las teclas personalizables (I – IV) se han diseñado especialmente para este servicio adicional. Si necesita copiar más de cuatro funciones por modo o aparato (máximo de 50 funciones aproximadamente), deberá colocar la función en otra tecla o programarla como segunda función.

Antes de comenzar:

- Asegúrese de que su mando a distancia original funciona correctamente.
- Asegúrese de que ni el KAMELEON 6 ni su mando a distancia original apuntan hacia su aparato.

Ejemplo: Para copiar la función "mono/stereo" del mando a distancia original de su TV en la tecla "IV" de su KAMELEON 6.

1. **Coloque el KAMELEON 6 y su mando a distancia original en una superficie plana. Asegúrese de que las partes del final que normalmente apunta hacia su aparato se encuentran cara a cara. Apunte el mando a distancia original hacia la parte frontal izquierda del KAMELEON 6 (vea el diagrama que le indicamos abajo). Mantenga los mandos a unos 2 o 5 centímetros de distancia el uno del otro.**



2.  **Pulse y mantenga apretada la tecla MAGIC** (durante 3 segundos más o menos) hasta que el conejo salga del sombrero de copa. 
3. **9 7 5** Pulse **9 7 5**. La parte de debajo de la animación del indicador IR parpadeará dos veces.
4.  Pulse la **tecla del aparato** (por ejemplo **TV**) en el KAMELEON 6 para seleccionar el modo en el que usted desea copiar la función.
5. **IV** Pulse la tecla (por ejemplo la tecla **IV**) dónde quiere programar esa función en el Kameleon. El indicador IR mostrará la entrada de señal tres veces y luego la imagen desaparecerá.
6.  Pulse y **mantenga apretada la tecla que quiere copiar** (ejemplo **mono/stereo** en su mando a distancia original). La imagen se volverá a encender y la parte de debajo de la animación del indicador IR parpadeará dos veces indicándole que la operación ha funcionado correctamente.
7. Si desea copiar otras funciones en el mismo modo de aparato, simplemente repita los pasos 5 y 6 pulsando la próxima tecla que quiere copiar a través de este método. Si quiere copiar otra función en un modo distinto de aparato, continúe con el paso 4 segundo del paso 5 y 6.
8.  Para salir de la función de aprendizaje **Pulse y mantenga apretada la tecla MAGIC** (durante 3 segundos más o menos) hasta que la parte de debajo de la animación del indicador IR parpadee cuatro veces. 

- Tan pronto como la imagen se apague en el paso 5, deberá pulsar la tecla en que desea copiar de su mando a distancia original en menos de 5 segundos. Si no pulsa ninguna tecla durante la operación, el Kameleon 6 volverá a su función normal al cabo de 30 segundos.
- Durante el aprendizaje las teclas como (TV) texto, (TV) menú, etc., no cambiarán de pantalla cuando se pulsen.
- Si copia una función en una tecla, la función original del Kameleon 6 se convertirá automáticamente en una segunda función. Pulse la tecla MAGIC una vez y después la tecla para acceder a ésta (esto excluye la tecla POWER y las teclas de cambio de canal y volumen). Si ha copiado una función en una tecla numérica, accederá a su función original pulsando la tecla MAGIC dos veces y luego el dígito.
- Si quiere copiar una función en una tecla que no se encuentra en la pantalla principal, utilice la tecla SCROLL para cambiar de pantalla.
- La función de aprendizaje es específica para cada aparato. Así pues usted puede programar una función por cada modo en la misma tecla.
- EL Kameleon 6 puede aprender hasta 50 funciones aproximadamente.
- Usted puede reemplazar una función programando otra encima de esa.
- Por favor asegúrese de que no utiliza este método cerca de luces incandescentes o en la luz directa del sol.
- Asegúrese de que utiliza pilas nuevas antes de seguir todas estas instrucciones.
- Aunque cambie las pilas, las funciones que ha programado permanecerán en la memoria del Kameleon 6.

Aprendizaje indirecto

También es posible programar una función "aprendida" como segunda función en una tecla en concreto y para que ésta conserve su función original.

Ejemplo: para programar la función **mono/stereo** como segunda función en la tecla roja.

Para programar una segunda función con el método de aprendizaje, simplemente siga los pasos 1-8 de la página anterior. En este caso deberá pulsar MAGIC antes del paso 5.

Para programar (ej. **mono/stereo**) la segunda función en la tecla roja simplemente siga los pasos del 1 al 8 que se describen en la página anterior. Deberá pulsar MAGIC y luego la tecla roja (en lugar de IV) durante el paso 5.

Para acceder, por ejemplo, a la función mono/stereo pulse **MAGIC** y luego la tecla **roja**.

-
- Si se "aprende" una segunda función en la tecla **POWER** o en las teclas de cambio de canal y de volumen, las funciones de autoapagado y el control de color y brillo se perderán.
 - Si "aprende" una segunda función en una tecla numérica (0-9) deberá pulsar **MAGIC** dos veces y luego el dígito para poder utilizar la segunda función.
-

Cómo eliminar una función "aprendida": (para eliminar una sola función aprendida, realice los siguientes pasos).

Ejemplo: para eliminar la función **mono/stereo** que ha sido previamente "aprendida" en la tecla IV y en el modo de TV:

1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** hasta que el conejo salga del sombrero de copa.
2. Pulse **9 7 6**. La parte de debajo de la animación del indicador IR parpadeará dos veces.
3. Pulse la tecla de aparato (por ejemplo **TV**) que está operando.
4. Pulse la tecla "aprendida" que desea reinicializar (por ejemplo **IV**) dos veces. El indicador IR parpadeará dos veces (*).

-
- La función original (si está presente) del Kameleon 6 volverá a restablecerse.
 - Si hay otra función "aprendida" que desea eliminar, repita los pasos del 1 al 4.
-

Cómo eliminar una segunda función "aprendida": (para eliminar una sola segunda función "aprendida", realice los siguientes pasos).

Ejemplo: para eliminar la función **mono/stereo** "aprendida" como segunda función de la tecla roja y en el modo de TV:

1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** hasta que el conejo salga del sombrero de copa.
2. Pulse **9 7 6**. La parte de debajo de la animación del indicador IR parpadeará dos veces.
3. Pulse la tecla de aparato (por ejemplo **TV**) que está operando.
4. Pulse **MAGIC** y luego la tecla "aprendida" que desea reinicializar (por ejemplo la roja) dos veces. El indicador IR parpadeará dos veces (*).

-
- La función original (si está presente) del Kameleon 6 volverá a restablecerse.
 - Si hay otra función "aprendida" que desea eliminar, repita los pasos del 1 al 4.
-

Cómo eliminar todas las funciones "aprendidas" dentro de un modo en concreto

Ejemplo: para eliminar todas las funciones "aprendidas" en el modo de TV:

1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** hasta que el conejo salga del sombrero de copa.
2. Pulse **9 7 6**. La parte de debajo de la animación del indicador IR parpadeará dos veces.
3. Pulse **dos veces** la **tecla de aparato o modo** (por ejemplo **TV**) en el que desea que desaparezcan todas las funciones "aprendidas". En nuestro ejemplo, pulse la tecla **TV dos veces**. EL indicador IR parpadeará dos veces.

Cómo eliminar todas las funciones "aprendidas" en todos los modos:

1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** hasta que el conejo salga del sombrero de copa.
2. Pulse **9 8 0**. El indicador IR parpadeará cuatro veces.

-
- Es posible que elimine otras funciones programadas en el mando si utiliza los pasos que le acabamos de describir (pasos 1 y 2 del último párrafo).
-

Re-asignación de modo (cambio de modo de aparato)

Es posible cambiar el modo de cualquier tecla de aparato. Esto le será útil si quiere programar hasta dos aparatos del mismo tipo en el KAMELEON 6. La tecla de aparato modificada mostrará en pantalla las teclas que necesite para su aparato. El código lo puede programar utilizando el método de programación directa de códigos (página 54) o el método de búsqueda (página 55). Para cambiar una tecla de aparato siga los ejemplos que le describimos a continuación:

Ejemplo 1: Si desea programar un segundo televisor en la tecla DVD.

Ejemplo 2: Si desea programar un segundo vídeo en la tecla CD.

Ejemplo 1:

Para programar un segundo televisor en la tecla DVD (por ejemplo) debe convertir primero la tecla DVD en tecla TV, así pues, pulse:

1.  (*) → 992 →  →  (**)

La tecla DVD se ha convertido así en tecla TV para que pueda programar un segundo televisor y le mostrará las teclas necesarias para este tipo de aparato.

2. Ahora entre el código de programación para su segundo televisor pulsando:

 →  (*) → (código TV) (**)

Ejemplo 2:

Para programar un segundo vídeo en la tecla CD (por ejemplo) debe convertir primero la tecla CD en tecla VCR, así pues, pulse:

1.  (*) → 992 →  →  (**)

La tecla CD se ha convertido así en tecla VCR para que pueda programar un segundo vídeo y le mostrará las teclas necesarias para este tipo de aparato.

2. Ahora entre el código de programación para su segundo vídeo pulsando:

 →  (*) → (código VCR) (**)

(*) Pulse y mantenga apretada la tecla MAGIC hasta que el conejo salga del sombrero de copa.



(**) La parte de abajo de la animación del indicador IR parpadeará dos veces.



- La animación (icono) de la tecla de aparato permanecerá durante el cambio de modo. Si programa un tipo de aparato diferente en otra tecla (por ejemplo: un segundo televisor en la tecla DVD) el icono de la tecla de aparato original permanecerá, pero la función cambiará para satisfacer sus necesidades en el nuevo modo. Por ejemplo: si se programa un segundo televisor en la tecla DVD, las funciones de teletexto estarán disponibles en el modo DVD.

Reinicialización de las teclas de aparato

Ejemplo: para reinicializar la tecla DVD a su modo original, pulse:

1.  (*) → 992 →  →  (**)

(*) Pulse y mantenga apretada la tecla MAGIC hasta que el conejo salga del sombrero de copa.



(**) La parte de abajo de la animación del indicador IR parpadeará dos veces.



Color y brillo

Dependiendo de las funciones de su mando a distancia original, el **KAMELEON 6** puede controlar las funciones de ajuste de color y brillo de su televisor.

Para ajustar el color:

Pulse la tecla **MAGIC** seguido de **Volumen +** (para aumentar el color) o **Volumen -** (para disminuir el color)

Para ajustar el brillo:

Pulse la tecla **MAGIC** seguido de **Canal +** (para aumentar el brillo) o **Canal -** (para disminuir el brillo)

Ajuste de la luminosidad de la pantalla "EL"

Para aumentar o disminuir la luminosidad de la pantalla "EL" en el **KAMELEON 6**:

1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** hasta que el conejo salga del sombrero de copa.
2. Pulse **9 7 4**. Los iconos de luminosidad y color aparecerán en la pantalla.
3. Para aumentar la luminosidad de la pantalla "EL" pulse la tecla **CH+**.
Para disminuir la luminosidad de la pantalla "EL" pulse la tecla **CH-**.
4. Pulse la tecla **MAGIC** para memorizar los ajustes de brillo.

- *Incrementar el brillo del panel "EL" puede afectar la duración de sus pilas. La duración de éstas puede ser de 3 a 12 meses (dependiendo de los ajustes de brillo).*

Simulación de Canal+/-

Si el mando a distancia original de su televisor, vídeo, receptor de satélite o decodificador de TV por cable no tiene las teclas Canal + / -, el **KAMELEON 6** puede simular esta función.

Ejemplo: para programar la "Simulación de Canal +/-" en el modo de TV:

1. Pulse una vez la tecla de modo **TV**.
2. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** hasta que el conejo salga del sombrero de copa.
3. Pulse **9 7 1**. La parte de abajo del indicador IR parpadeará dos veces.

Las funciones originales de las teclas canal+/- de para su televisor (si están presentes) se perderán.

Ejemplo: para cancelar la "Simulación de Canal +/-" en el modo de TV:

1. Pulse una vez la tecla de modo **TV**.
2. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** hasta que el conejo salga del sombrero de copa.
3. Pulse **9 7 1**. La parte de abajo del indicador IR parpadeará cuatro veces.

Las funciones originales de las teclas canal+/- (si están presentes) se volverán a restablecer.

-
- *La simulación de canal+/- se limitará de 1 a 9, 0.*
 - *La simulación de canal+/- sólo funcionará en los modos de televisión, vídeo, satélite y decodificador de TV por cable (si por ejemplo, usted cambia la tecla VCR en tecla DVD, la simulación de canal+/- no funcionará).*
 - *Sólo es posible hacer funcionar la simulación de canal+/- por separado en cada modo.*
-

Interfuncionalidad del volumen

Esta función le permite ajustar el volumen en un modo en concreto (por ejemplo el modo de TV) mientras está en un modo diferente (por ejemplo VCR). Si por ejemplo usted está viendo un programa en su vídeo, podrá ajustar el volumen (una función del televisor) sin tener que pulsar primero la tecla TV. La siguiente tabla le indica las distintas posibilidades:

Última tecla pulsada:	Usted puede controlar.
VCR	TV volumen +/- , mute.
DVD	TV volumen +/- , mute.
SAT	TV volumen +/- , mute.
AUD	TV volumen +/- , mute.
CD	TV volumen +/- , mute.

Para obtener el volumen del televisor estando en otro modo (VCR, DVD, SAT, AUD o CD):

1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** hasta que el conejo salga del sombrero de copa.
2. Pulse **9 9 3**.
3. Pulse la tecla **TV**. La parte de abajo del indicador IR parpadeará dos veces.

Ejemplo: Estando en el modo SAT usted será capaz de controlar las funciones de su televisor volumen +/- y mute.

Para cancelar la interfuncionalidad del volumen por modo:

(Ejemplo: Para cancelar la interfuncionalidad del volumen de su CD)

1. Pulse la tecla **CD** una vez.
2. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** hasta que el conejo salga del sombrero de copa.
3. Pulse **9 9 3**.
4. Pulse la tecla **VOL -**. La parte de abajo del indicador IR parpadeará cuatro veces.

Ejemplo: Estando en el modo CD usted será capaz de controlar las funciones originales de volumen +/- y mute de su CD.

Para cancelar la interfuncionalidad del volumen en todos los modos:

1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** hasta que el conejo salga del sombrero de copa.
2. Pulse **9 9 3**.
3. Pulse la tecla **VOL+**. La parte de abajo del indicador IR parpadeará cuatro veces.

-
- En todos los modos las teclas VOL +, VOL - y MUTE volverán a realizar sus funciones originales.
 - La interfuncionalidad del volumen no es aplicable a aquellos modos que han sido cambiados según el método de cambio de re-asignación de modo (vea la página 58).
-

Autoapagado (Sleeptimer)

Autoapagado del aparato

Si su televisor, receptor de satélite, equipo de audio o reproductor de CD incluye la función de autoapagado (sleeptimer), podrá acceder a esta función con el KAMELEON 6. Para ello haga lo siguiente:

1. Asegúrese de que su televisor (o receptor de satélite, equipo de audio o reproductor de CD) está encendido.
2. Pulse la tecla **TV (SAT, AUD, o CD)**.
3. Apunte el KAMELEON 6 hacia su televisor (o receptor de satélite, equipo de audio o reproductor de CD) y pulse y suelte la tecla MAGIC, seguidamente pulse la tecla POWER. Debería ver el sleeptimer activado en la pantalla de su televisor.

Para aumentar el tiempo, simplemente pulse la tecla POWER de nuevo (en menos de 10 segundos) hasta que el sleeptimer haya aumentado al tiempo deseado.

-
- Para desactivar el autoapagado del aparato repita los pasos del 1 al 3. Durante el paso 3 continúe pulsando de nuevo la tecla POWER (en menos de 10 segundos) hasta que el sleeptimer indique 0 minutos.
 - Dependiendo de cómo utilice el sleeptimer en su mando a distancia original es posible que necesite acceder a éste de una forma diferente (por ejemplo a través de la tecla menú).
-

El autoapagado del KAMELEON 6

Si su aparato no incluye la función de sleeptimer usted puede instalarla en el KAMELEON 6.

1. Pulse la tecla del aparato (**TV, SAT, CD o AUD**).
2. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** hasta que el conejo salga del sombrero de copa.
3. Pulse **9 7 0**. La parte de abajo de la animación del indicador IR parpadeará dos veces.

- Sólo es necesario seguir los pasos 1, 2 y 3 una vez para un uso subsiguiente del autoapagado del Kameleon 6, simplemente siga los pasos 4, 5, 6 y 7.
- Para activar de nuevo en el Kameleon 6 el autoapagado del aparato repita los pasos 1, 2 y 3. El indicador IR parpadeará 4 veces.

Es posible programar el autoapagado del KAMELEON 6 para 15, 30, 45 o 60 minutos. Para hacer esto:

4. Asegúrese que su **aparato está encendido**.
5. Pulse la tecla del aparato (**TV, SAT, CD o AUD**).
6. Ahora pulse y suelte la tecla **MAGIC**, seguidamente pulse la tecla **POWER**. Por cada pulsación de la tecla POWER aparecerá la animación zZz. Para aumentar el tiempo pulse la tecla POWER de nuevo (esto se debe hacer en menos de 10 segundos). Puede pulsar la tecla POWER hasta un máximo de 4 veces las cuales programaran el tiempo en 60 minutos.
7. Una vez haya programado el tiempo deseado **coloque su KAMELEON 6 en una superficie plana y apuntando hacia su aparato**. Cuando el tiempo programado haya pasado el KAMELEON 6 enviará la señal de POWER apagando su aparato.

- Mientras esté en el modo de autoapagado la pantalla del mando permanecerá apagada.
- La animación zZz (junto a la tecla POWER) se encenderá cada 15 segundos indicando que el mando a distancia se encuentra en el modo de auto-apagado.
- Para desactivar el autoapagado simplemente pulse cualquier tecla del Kameleon 6. Esto encenderá la pantalla del mando de nuevo.
- Recuerde cuando utilice el autoapagado del Kameleon 6 deberá colocar el mando de tal manera que apunte hacia su aparato.
- El sleeptimer del Kameleon 6 sólo se puede programar aparato por aparato.

Macros (secuencia de órdenes)

Macros (directos)

Usted puede programar su KAMELEON 6 para controlar una secuencia de órdenes pulsando solamente un botón. Por ejemplo a lo mejor usted desea apagar al mismo tiempo su televisor, video y receptor de satélite. Cualquier secuencia de órdenes que utilice normalmente se puede reducir, según su conveniencia, a la pulsación de una única tecla. Una tecla programada con un macro funciona a través de todos los modos. Por eso el macro solo se debe programar en las teclas personalizables (I-IV). Usted puede instalar un macro en cualquier tecla, excepto en las teclas de aparatos (TV, VCR, SAT, CD, AUD y DVD) la tecla MAGIC y la tecla SCROLL.

Ejemplo: Para programar un macro en el KAMELEON 6 que apague su televisión, video y receptor de satélite en la tecla personalizable "IV":

1. Pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC** hasta que el conejo salga del sombrero de copa.
2. Pulse **9 9 5**.
3. Pulse la tecla **"IV"** en la cual se asignará el macro.
4. A continuación pulse **TV, POWER, VCR, POWER, SAT, POWER**.
5. Para memorizar el macro pulse y **mantenga apretada la tecla MAGIC hasta que el indicador IR parpadee dos veces y el conejo desaparezca**.
6. Cada vez que pulse la tecla **"IV"** el KAMELEON 6 apagará su televisor, video, y receptor de satélite.

- Cada macro puede estar constituido de una máximo de 15 pulsaciones.
- Para incluir una función de una pantalla en particular en un modo en concreto, utilice la tecla SCROLL.
- Asegúrese de que programa el macro en una tecla que esté libre y que no utilice en ningún otro modo.
- Una vez haya programado el macro en una tecla específica, la secuencia funcionará sin importar el modo (TV, VCR, SAT, CD, AUD o DVD) en el que esté. Esto significa que la función original de esa tecla específica será sacrificada.
- Para prevenir grabaciones accidentales con el Kameleon 6, usted debe pulsar la tecla RECORD dos veces para comenzar la grabación. Por favor tenga en cuenta que si asigna un macro o un macro como segunda función en la tecla RECORD este desactivará la doble pulsación. Así pues le recomendamos que no asigne ningún macro a esta tecla.
- Si usted tiene que pulsar una tecla durante más de dos segundos en su mando a distancia original para obtener una función, ésta no funcionará en el macro que programe en su Kameleon 6.
- Las teclas como teletexto, menú, etc. no cambiarán de pantalla cuando se pulsen durante la programación de un macro.
- Aunque cambie las pilas los macros permanecerán en la memoria del Kameleon 6.
- Si Programa un macro en una tecla la función original se convertirá en secundaria (Excluyendo las teclas POWER; CH +/- y VOL +/-). Pulse MAGIC y luego la tecla para poder acceder a esa función. Si programa un macro como segunda función en una tecla numérica, accederá a la función original pulsando MAGIC dos veces y luego el dígito.
- Puede reemplazar un macro programando otro encima.

Macro como segunda función

También es posible programar un macro como segunda función en una tecla para mantener la función original de ésta.

Si por ejemplo usted quiere programar un macro como segunda función en la tecla roja (para poder conservar la función original de esa tecla), siga los pasos 1 - 6 de la página anterior y simplemente pulse una vez la tecla **MAGIC** y luego la tecla **roja** (en lugar de "IV") durante el paso 3 de la página anterior. Ahora cada vez que pulse **MAGIC** y luego la tecla **roja**, el **KAMELEON 6** apagará su televisor, vídeo y receptor de satélite.

- Si un macro como segunda función se programa en la tecla **POWER**, **CH + / -** o **VOL + / -**, el autoapagado y la función de ajuste de color y brillo se perderán.

Para eliminar un macro (directo)

Ejemplo: para eliminar el macro de la tecla "IV", pulse: **MAGIC* 9 9 5 "IV" MAGIC****

Para eliminar un macro "como segunda función"

Ejemplo: para eliminar el macro de la tecla "roja", pulse: **MAGIC* 9 9 5 MAGIC "roja" MAGIC****

* Debe pulsar y apretar la tecla **MAGIC** hasta que el conejo salga del sombrero de copa.

** Debe pulsar y apretar la tecla **MAGIC** hasta que el indicador Ir se encienda dos veces y el conejo desaparezca.

Key Magic®

(Cómo programar funciones que faltan)

Key Magic® es una función exclusiva de ONE FOR ALL. El diseño del **KAMELEON 6** le asegura que la mayoría de las funciones de su mando a distancia original puedan ser controladas (incluso aquellas que no tengan una tecla específica en el teclado del **KAMELEON 6**). Utilizando la función de Key Magic® de su **KAMELEON 6** puede asignar las funciones más comunes a cualquier tecla que desee. Para programar una función en concreto con Key Magic® necesita saber el código que corresponde a esa función. Ya que los códigos de las funciones pueden variar dependiendo del tipo de aparato, no los podrá encontrar en el manual de instrucciones, podrá obtener los códigos para su función a través del servicio de atención al cliente, por carta, fax o E-mail. Todo lo que necesitamos saber es el código de programación de 4 dígitos de su aparato y como se llama esa función en su mando a distancia original.

También puede visitar nuestra página de Internet (**www.oneforall.com**) para encontrar la respuesta a sus preguntas.

Una vez obtenga del servicio de atención al cliente el/los código(s) de la(s) función(es) podrá comenzar fácilmente la programación:

1. Pulse la tecla de aparato (**TV, VCR, SAT, CD, AUD** o **DVD**).
2. Pulse y mantenga apretada la tecla **MAGIC** hasta que el conejo salga del sombrero de copa.
3. Pulse **9 9 4**. La parte de debajo de la animación del indicador IR parpadeará dos veces.
4. Pulse una vez la tecla **MAGIC**.
5. Entre el **código de tres dígitos** para su función (facilitado por el servicio de atención al cliente).
6. Pulse la **tecla en la cual quiere asignar la función deseada** (si esta tecla se ubica en una pantalla diferente a la pantalla principal, utilice la tecla **SCROLL** para acceder a ella). El indicador IR se encenderá dos veces.

REFERENCIA DE FUNCIONES ADICIONALES (la primera línea es un ejemplo):

APARATO	CODIGO PROGRAMACION	FUNCION formato	CODIGO FUNCION
TV	0556	Format 16:9	234

- Las funciones de Key Magic® son específicas de cada modo, para acceder a ellas debe pulsar primero la tecla de aparato correspondiente.
- Se puede asignar funciones de Key Magic® a cualquier tecla EXCEPTO las siguientes: teclas de aparato, tecla **MAGIC** y tecla **SCROLL**.
- Las teclas personalizables (I, II, III y IV) están libres lo cual significa que se pueden utilizar para la programación de funciones Key Magic®. Si necesita más de 4 teclas, asegúrese que programa sus funciones adicionales en una tecla libre en el modo de aparato en el que está operando.
- Por favor anote todos los códigos de las funciones adicionales que obtenga del servicio de atención al cliente como futura referencia.
- La tecla **SCROLL** se puede utilizar para asignar una función a una tecla en una pantalla en particular.
- Las teclas como teletexto, menú, etc. no cambiarán de pantalla cuando se pulsen durante la programación de Key Magic®.

Actualización de códigos

Su **KAMELEON 6** incluye una función única y especial la cual le permite añadir nuevos códigos en su memoria: esto se puede hacer por internet o por teléfono. En cuestión de segundos nuestra tecnología de actualización transfiere rápidamente toda información al **KAMELEON 6** sin enchufes, adaptadores o conectores. Esto significa que a medida que usted compre productos nuevos en el futuro, el **KAMELEON 6** nunca se quedará obsoleto. Simplemente visite nuestra página de Internet o llame a nuestro servicio de atención al cliente y uno de nuestros agentes le asistirá durante todo el proceso de actualización de su **KAMELEON 6**. Para asegurar que esta operación funciona correctamente le detallamos algunos pasos a seguir:

Actualización de códigos a través de Internet.

Instrucciones para comenzar:

1. Visite nuestra página de Internet "**www.oneforall.com**".
2. Seleccione **su región**.
3. Seleccione "**Product Support**".
4. Seleccione "**Universal Remote Control**".
5. Seleccione el mando a distancia ONE FOR ALL que quiere actualizar: ONE FOR ALL **KAMELEON 6** (URC-8060).
6. Seleccione "**Internet Download**".

Ahora usted acaba de entrar en nuestra sección especial "Online Download". A partir de este punto siga las instrucciones en su monitor para conseguir la sencilla actualización de su mando.



Actualización de códigos por teléfono.

Alternativamente usted puede llamar a nuestro servicio de atención al cliente para explicarles que quiere actualizar su mando a distancia universal **KAMELEON 6**.

Anote la(s) marca(s) y número(s) de modelo(s) de su(s) aparato(s) en la(s) casilla(s) que le facilitamos (página 64) antes de llamarnos.

1. Después de que nuestro agente procese la información sobre la(s) marca(s) y número(s) de modelo(s) de su(s) aparato(s), el/ella le ayudará a actualizar su **KAMELEON 6** y le pedirá que ponga la parte por la que usted habla por teléfono encima de la tecla **SCROLL** de su **KAMELEON 6** (vea a continuación la ilustración). Al hacer esto se transferirá en cuestión de segundos a su **KAMELEON 6** la información que necesita para su aparato.

- *No se recomienda la utilización de teléfonos inalámbricos, manos libres y teléfonos móviles para actualizar su mando Kameleon 6.*

2. Después de haber actualizado su **KAMELEON 6** por teléfono no cuelgue, nuestro agente se asegurará que su **KAMELEON 6** funciona correctamente con su(s) aparato(s) y le responderá a otras preguntas que pueda tener.



Preguntas frecuentes

Problemas y Soluciones

Problema:	Solución:
¿Su marca no aparece anotada en la sección de códigos?	Pruebe con el método de búsqueda de la página 55.
¿El KAMELEON 6 no funciona con su aparato(s)?	A) Pruebe todos los códigos anotados para su marca. B) Pruebe con el método de búsqueda de la página 55.
¿El KAMELEON 6 no efectúa los comandos debidamente?	Es posible que utilice el código erróneo. Intente la programación directa de códigos utilizando otro código que esté anotado para su marca o comience de nuevo el método de búsqueda para localizar el próximo código.
¿problemas al cambiar de canales?	Entre el número de programa del mismo modo en que lo hacía con su mando a distancia original.
¿El vídeo no graba?	Como medida de seguridad en su KAMELEON 6, debe pulsar la tecla Record dos veces.
¿El KAMELEON 6 no responde al pulsar cualquier tecla?	Asegúrese de que está utilizando pilas nuevas y de que apunta el KAMELEON 6 hacia su aparato.
¿Su mando tenía la tecla "20"?	Podrá encontrar esta función en la tecla AV.
¿Al pulsar una tecla el KAMELEON 6 cambia a modo TV y la pantalla se apaga?	Cambie las pilas por 4 pilas alcalinas nuevas del tipo "AAA/LR03".

Servicio de atención al cliente

Si todavía tiene preguntas sobre el funcionamiento de su mando a distancia universal ONE FOR ALL KAMELEON 6 y no encuentra la(s) respuesta(s) en la sección anterior, puede contactar con el servicio de atención al cliente para que le asistan.

Si lo desea puede visitar nuestra página de Internet: **www.oneforall.com**

Nuestra página web tiene muchas ventajas:

- Actualizaciones a través de Internet. Añada códigos a su KAMELEON 6.
- 24 horas de acceso.
- No hay tiempos de espera.
- Sección especial de preguntas frecuentes.
- Información sobre toda la gama de productos ONE FOR ALL.

Antes de contactar con nosotros por fax, E-Mail o teléfono, asegúrese de que dispone de la información necesaria la cual puede obtener rellenando la tabla que le facilitamos a continuación.

Datos que necesitamos saber antes de que contacte con nosotros:

- 1 Que tiene un mando a distancia universal ONE FOR ALL KAMELEON 6 **URC-8060**.
- 2 Fecha de compra.
- 3 Una lista de todos los códigos de ayuda de sus aparatos/modelos (*): (vea el ejemplo a continuación)

Código de ayuda(*)	Aparato	Modelo	Nº modelo aparato	Nº modelo mando	Código programación
1610805	TV	Sony	KVX-2950B	RMT-V131B	0505 (ejemplo)

El número de tipo/modelo de sus aparatos se puede encontrar en el manual de instrucciones de éstos o en la placa ubicada detrás del aparato.

4. Fax, E-Mail o teléfonos:

En España

e-mail : ofahelp@uebv.com(**)
 fax : +31 53 432 9816
 tel. : 900-993141(*)

(*) Cuando nos llame se le pedirá que entre su(s) código(s) de ayuda. Usted solo tiene que entrar lo(s) código(s) de aquellos aparatos con los que tiene dificultades. El código de ayuda está compuesto de 7 dígitos, el cual define el modelo de ONE FOR ALL que posee, el tipo y la marca de su aparato. Este código de ayuda se encuentra en la primera columna de la lista de códigos de programación.

TUDO SOBRE O SEU <i>KAMELEON 6</i>	66
PILHAS	66
TECLADO	66

Programação

Programar o *KAMELEON 6* Page 70

(Como programar o *KAMELEON 6* para controlar os seus aparelhos)

Programação directa	70
Código de referência rápida	70
Método de busca	71
Para descobrir qual o código que é correntemente programado	71

FUNÇÃO DE APRENDIZAGEM

(Como copiar as funções do comando original para o *KAMELEON 6*)

Aprendizagem (directa)	72
Aprendizagem (shifted)	73

OUTRAS CARACTERÍSTICAS

Alterar modo do aparelho	74
Cor e Brilho	75
"EL" Ajustamento do brilho no visor	75
Simulação do Canal +/-	75
Volume Punch-Through	76
Sleeptimer (Temporizador de sono)	76
Macros (Sequências de comandos)	77
Key Magic® (como programar funções em falta)	78
Actualização de código (através do telefone / Internet Download)	79

PROBLEMAS & SOLUÇÕES

Problema e Solução	80
Serviço de apoio ao cliente	80

CÓDIGOS DE PROGRAMAÇÃO

Televisores	113
Vídeos	118
Receptores Satélites	120
Conversores de Cabo	122
Acessório de Vídeo	123
Leitores CD/ Mini Disc	123
Leitor Fonográfico	123
Áudio misto	124
Amplificadores	124
Amp/Sintonizadores	124
Leitores Cassetes	125
Leitores Disco Laser (Laser Disc)	125
Leitores Áudio Digitais (DAT)	125
Leitores DVD	125

A embalagem do KAMELEON 6 contém:

- O seu comando universal KAMELEON 6 (incl. 4 Pilhas alcalinas AAA/LR03).
- Manual do seu KAMELEON 6.
- 4 Pilhas alcalinas AAA/LR03, adicionais.

O manual do KAMELEON 6 está dividido em duas partes:

- Instruções para programação.
- Códigos dos aparelhos.

Você vai precisar do manual para programar o seu novo KAMELEON 6, sendo assim agradecemos que o guarde convenientemente.

O “EL” Display é fácil de usar

Ao ter escolhido o comando universal da ONE FOR ALL KAMELEON 6 optou por uma fácil utilização. O KAMELEON 6 possui um Display luminoso, único, o qual lhe assegura um acesso fácil a todas as teclas que precisa utilizar, evitando aparecer aquelas que não precisa. Fabricado em material de alta qualidade e de longa duração. Ao trocar as pilhas, primeiro precisa de pressionar numa tecla qualquer, o écran fica iluminado de seguida. Daí em diante o Display fica automaticamente iluminado quando tocado.

Controla até 6 aparelhos

O seu KAMELEON 6 está preparado para controlar o seu equipamento de Áudio e Vídeo; qualquer aparelho que esteja preparado para funcionar com sinais de infra Vermelhos. O seu KAMELEON 6 tem 2 transmissores (infra vermelhos) para uma máxima captação e com uma capacidade de alta frequência até 450KHz. Pode escolher qualquer combinação até seis aparelhos que gostaria de pôr a funcionar simultaneamente. (Ver página 70 para mais informações).

Capacidade Aprendizagem

O KAMELEON 6 vem equipado com uma “Capacidade de Aprendizagem” único, o que significa que poderá copiar quase todas as funções do seu comando original para o seu KAMELEON 6 (Ver Capacidade de Aprendizagem na pág. 72). Depois de programar o seu KAMELEON 6 verificará que faltam algumas funções do seu comando original.

Macros (sequência de comandos)

O seu KAMELEON 6 tem uma tecla Macro, a qual permite enviar várias ordens com a pressão de apenas uma tecla (por exemplo desligar ou ligar todos os seus aparelhos).

Actualização de códigos através; telefone / Internet Download

O seu KAMELEON 6 também lhe oferece uma tecnologia de Actualização por telefone / Internet Download. Esta tecnologia permite adicionar códigos á memória. Se o seu aparelho usa um código que não encontra na memória do seu KAMELEON 6 (pode usar “Programação directa” pág. 70 ou o “Método de busca” pág. 71) pode também utilizar o serviço de actualização de código (ver pág. 79). Graças a esta tecnologia o seu KAMELEON 6 nunca ficará obsoleto.

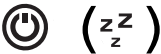
Pilhas

O KAMELEON 6 traz 4 pilhas alcalinas AAA/LR03 (+ 4 extra).

1. Desaparafusar e remover a tampa da bateria que se encontra na parte de trás do KAMELEON 6.
2. Introduza as pilhas nos respectivos lugares, que coincidam com as marcas (+) e (-).
3. Reponha a tampa e aperte os parafusos.

- Depois de trocar as pilhas, todo o Display “EL” ficará luminoso por 6 segundos, a seguir fica em modo TV.

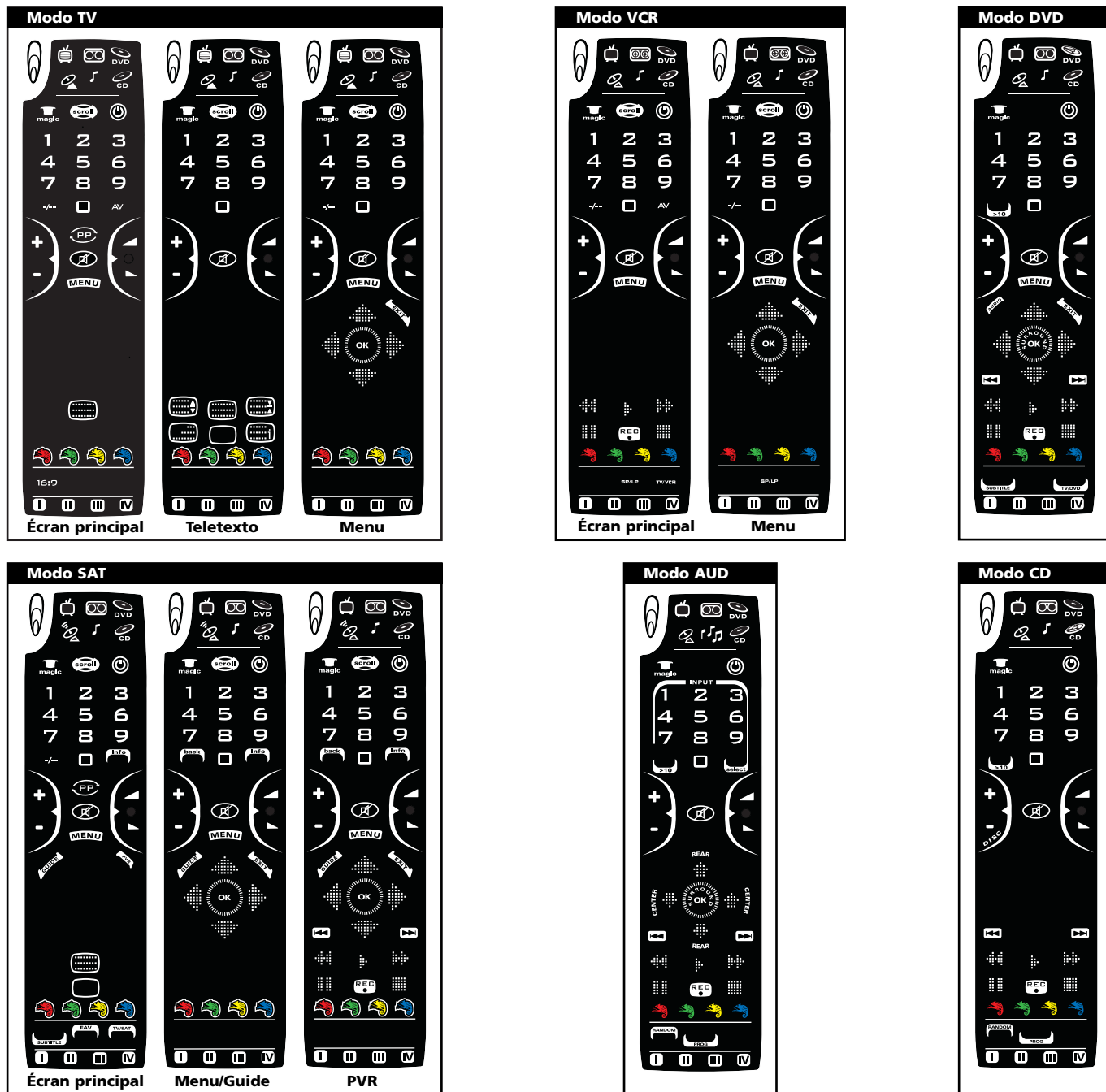
Teclado

1.  **Indicador de Infra Vermelhos**
O indicador de IR fica activado quando o IR está a enviar ou a receber. O indicador IR do KAMELEON 6 mostrará assim a “saída” do sinal IR cada vez que premir qualquer tecla de função. Quando se utiliza o “método de busca” e o “serviço de actualização” o indicador IR mostrará a “entrada” de sinal IR. O indicador de IR dará feedback (a parte inferior começa a piscar) ao premir as teclas tanto para programar como durante o uso normal do comando.
2.  **Teclas do aparelho**
As teclas de TV; VCR; DVD; SAT; AUD; e CD seleccionam o aparelho a ser controlado. Por exemplo se premir a tecla TV o comando passa a controlar o seu televisor, depois de premir a tecla VCR passa a controlar o seu Vídeo gravador, depois de premir a tecla SAT o comando passa a controlar o seu Receptor de Satélite bem como o Conversor de Cabo etc. (ver pág. 70 para mais detalhes). Como valor adicional o seu KAMELEON 6 traz consigo, em cada tecla, movimentos animados. Depois de premir uma das teclas (TV, VCR, DVD, SAT, AUD, CD) do seu aparelho no seu KAMELEON 6 começa logo um movimento animado, afim de mostrar o modo que está a utilizar. Pressionando a tecla do aparelho voltará novamente ao écran principal (modo TV, VCR, SAT).
3.  **POWER (no modo Shifted; Sleep timer)**
A tecla POWER controla a mesma função que o seu comando original. No modo shifted (fica activado quando premindo por segundos a tecla MAGIC e libertando-a logo de seguida) a tecla POWER passa a função de Sleep timer (ver pág. 76).

4.

Painel "EL" com ecrans animados

Este produto contém um painel "EL" (tecnologia Electro-Luminoso) o qual é activado por movimentos. A fim de poupar as pilhas, o painel "EL" ficará iluminado apenas por 10 segundos durante a sua utilização. Também é possível aumentar ou diminuir a luminosidade do painel. Para isso veja a pág. 75. Uma das teclas do KAMELEON 6 é a do Display "EL", a qual faz a mudança para o aparelho que quer utilizar. A imagem a seguir mostra todos os possíveis ecrans e funções podem obter.



5.



MAGIC (em shifted ou modo programação)

A tecla MAGIC é utilizada para programar o seu KAMELEON 6 e aceder a funções especiais. Se pressionar esta tecla levemente, o ecrã passa para o modo shift (durante 10 segundos). Se premir esta tecla mais de 3 segundos, o KAMELEON 6 passa para o modo de programação (durante o modo de programação visualizará um coelho sair da cartola).

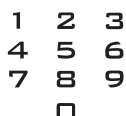
6.



SCROLL

A Tecla SCROLL dá-lhe a possibilidade de percorrer todos os diferentes ecrans (se aplicável) dentro de um certo modo durante a utilização normal ou modo programação. Isto só se aplica a TV, VCR e SAT.

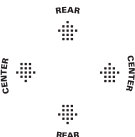
7.



Teclas numéricas

As teclas numéricas (1 - 9, 0) efectuam funções iguais às do seu comando original. Com as teclas numéricas, no modo AUD, pode fazer uma selecção directa.

Teclado

8.    **Back / -/-- / >10**
Se o seu comando original permite a introdução de 2 dígitos, ex: 99 (-/-- símbolo), pode obter esta função por pressionar a tecla -/--. No modo SAT menu pode usar a tecla "back" para retroceder ao écran anterior. No modo de DVD; CD ou AUD pode obter a função >10.
9.    **Info / AV / Select**
A tecla AV opera a mesma função que tinha no seu comando original. Também se o seu comando original tiver a tecla 20, esta função pode ser encontrada na tecla AV. No modo SAT pode seleccionar a função de "info". No modo AUD a tecla "select" dá-lhe a possibilidade de introduzir directamente as instruções (dados).
10.    **Canal +/- (no modo shift; brilho +/-) / (no modo CD DISC +/-)**
Estas teclas "CANAL +/-" (CH +/-) funcionam igualmente como as do seu comando original. No modo CD elas funcionam como teclas Disc +/- . No modo Shifted TV (activado por premir levemente a tecla MAGIC e soltá-la logo de seguida) estas teclas possibilitam a função de brilho +/-.
11.   **VOLUME +/- (no modo shifted; cor +/-)**
As teclas de volume funcionam igualmente como as do seu comando original. No modo shifted TV (activado por premir levemente a tecla MAGIC e soltá-la logo de seguida) estas teclas possibilitam a função de cor +/-.
12.  **PP**
Nos modos de TV e SAT as teclas têm a função de "Last Channel" (= Ultimo Canal), "Previous Program" (= Programa Anterior) ou "Recall" (= Canal seleccionado anteriormente) dependendo do seu comando original.
13.  **MUTE**
A tecla MUTE funciona igualmente como a do seu comando original.
14.  **MENU**
Premindo esta tecla permite-lhe funcionar com o Menu e no modo de TV, VCR ou SAT o écran muda para o modo menu. Esta tecla funciona igualmente como a do seu comando original.
15.   **AUDIO/GUIDE**
No modo DVD obterá a função de "Áudio". No modo SAT com a tecla "GUIDE" o écran muda para o modo SAT-menu e dá-lhe a função "GUIDE", (se disponível no seu comando original).
16.   **PVR/EXIT**
No modo SAT com a tecla "PVR" o écran muda para SAT PVR (Personal Video Recorder), o que obterá as funções de transporte. Se o seu receptor de satélite digital e o conversor de cabo incluir a função de gravar, pode utilizá-lo com estas teclas. A tecla EXIT funciona igualmente como a do seu comando original. Para regressar ao écran principal (Modos TV, VCR, SAT) prima a tecla do aparelho ou use a tecla SCROLL.
17.  **Teclas Direccionais**
Se estiverem disponíveis também no seu comando original, estas teclas permitem-lhe navegar pelo menu.
18.   **OK / SURROUND**
Se estiver disponível no seu comando original, esta tecla permite aceder ao modo surround do seu aparelho. No modo menu esta tecla confirmará a sua escolha.
19.  **CENTER / REAR**
No modo AUD estas teclas (se disponíveis no seu comando original) permitem ajustar o centro e os níveis de fundo dos seus altifalantes.
20.   **SKIP (+/-)**
Estas teclas funcionam igualmente como as do seu comando original. No modo SAT, CD, DVD e/ou AUD elas funcionam como teclas de SKIP (TRACK) +/- . Ao premir a tecla SKIP +/- o écran mostrará uma pequena animação.



Teclas transporte

Quando em modo de VCR, DVD, SAT, CD ou AUD; estas teclas operam as funções de transporte (PLAY, FF; REW etc) do seu aparelho. A fim de evitar gravações acidentais, para gravar a tecla RECORD tem de ser premida duas vezes.



Teclas de Teletexto

Depois de premir a tecla TV Text, esta função de text ficará ligada bem como outras funções de text. Estas teclas são utilizadas para operar as principais funções de teletexto. O seu televisor terá de ter a função de teletexto. Para uma informação mais detalhada sobre o teletexto e fasttext consulte o manual do seu televisor. Lembre-se que as funções de teletexto e fasttext dos televisores que existem no mercado são controlados de diferentes maneiras. Nem todas as funções de teletexto estão disponíveis num determinado modelo. Pode aceder às teclas de text no modo de TV premindo a tecla SCROLL.



EXPAND:

Mostra metade da parte superior da página do teletexto em letra maiúscula. Premindo novamente poderá ver a parte inferior da página. Para regressar ao tamanho normal do teletexto, prima novamente a tecla EXPAND, ou prima a tecla TEXT ON, dependendo do seu televisor.



TEXT ON:

No modo TV: prima esta tecla ligará o text MIX ou TURN OFF, dependendo do seu televisor. Esta função também está disponível em modo SAT.



HOLD/STOP:

Pára a função de mudança de páginas.



MIX:

Tanto mostra a imagem de text bem como de TV.



TEXT OFF:

No modo TV: O televisor volta novamente ao estado normal e ao ecrã principal. Em alguns televisores isto talvez poderá ser feito premindo a tecla "TEXT ON" várias vezes. Esta função também está disponível no modo SAT.



TEXT INDEX: Esta tecla dá-lhe acesso á função do index dentro do modo text.



VERMELHO / VERDE / AMARELO / AZUL

Quando aceder ao modo text, as teclas de cores permitem aceder às funções de faxtext do seu televisor. Se no seu comando original estas teclas são usadas para o MENU Navigation, as teclas do Faxtext do KAMELEON 6 fazem o mesmo.



RANDOM / 16:9 / SUBTITULO

No modo CD e AUD obterá a função RANDOM (ou Shuffle). No modo TV obterá a função 16:9 (formato do ecrã). No modo SAT e DVD obterá a função SUBTITLE.



FAV / SP/LP / PROG

No modo SAT obterá a função FAV (favorito). No modo VCR obterá a função SP/LP (velocidade da cassete). No modo AUD e CD obterá a função de PROG (Programação).



TV/SAT / TV/VCR / TV/DVD

No modo SAT obterá a função TV/SAT. No modo VCR obterá a função TV/VCR. No modo DVD obterá a função TV/DVD.



I / II / III / IV (Teclas personalizáveis)

As teclas personalizáveis são teclas que dão a possibilidade de personalizar o KAMELEON 6 ao seu comando original usando a "função de aprendizagem" (Learning) (ver pág. 72) ou "Key Magic®" (ver pág. 78.) Estas teclas também são ideais para serem usadas como "Teclas Macro" (ver pág 77).

Depois de ter usado "Código directo para programar" ou "Método de busca" o seu KAMELEON 6 pode também usar funções standard com as teclas I, II, III e IV. Estas funções podem variar dependendo do modo do aparelho. Por favor verifique a tabela em baixo.

Tecla	Modo de aparelho & Função					
I	-	-	Display/OSD	Radio/Radio/TV	DTS/5.1CH/Prologic	Finalizar
II	-	-	Anglo	Audio/Lingua/Som	DSP, DSP+	Limpar, Cancelar
III	-	-	Título	Ajuda	Delay +	Timer
IV	-	-	Zoom	Lista	Delay -	Sync.

(Como programar o seu **KAMELEON 6** afim de controlar os seus aparelhos)

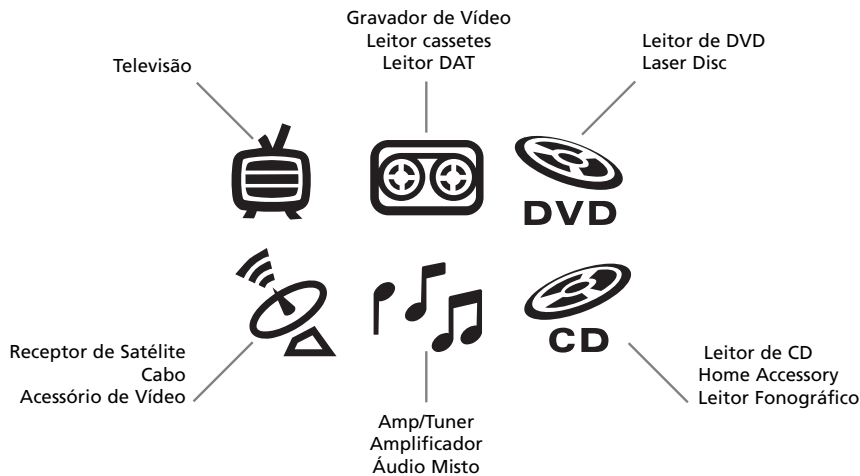
Programação directa

Exemplo: Para programar o KAMELEON 6 para funcionar com o seu TV:

-  Procure o código para o seu aparelho na secção de códigos (pág. 113 – 126) Os códigos estão listados por modelo do aparelho e marca (ver figura em baixo) Os códigos mais usados estão alistados primeiro.
- Verifique se o seu TV está **ligado** (não no standby).
-  Prima e largue a tecla **TV** do KAMELEON 6.
-  **Prima a tecla MAGIC por 3 segundos** até o coelho sair da cartola. 
-  Introduza o **código de 4 algarismos** usando as teclas numéricas. A parte de baixo de o indicador IR piscará duas vezes. 
-  Agora, aponte o KAMELEON 6 para o seu TV e prima a tecla **POWER**. Se o seu TV se desligar, é sinal que o KAMELEON 6 está pronto para controlar o TV.

- A maioria dos TV's não ligam ao premir a tecla **POWER**, por favor tente premindo a tecla "Numérica" (1, 2 ou 3 etc.) ou a tecla "TEXT OFF" para ligar o seu TV. (Pode usar a tela **SCROLL** para aceder a esta função).
- Se o seu aparelho não responder, siga os passos de 1 a 6 com cada código que está listado para a sua marca. Se nenhum dos códigos listados opera o seu aparelho, tente o método de busca descrito na pág. 71, mesmo que a sua marca não esteja mencionada na listagem.
- Alguns códigos são muito idênticos. Se o seu aparelho não responder ou se não estiver a funcionar convenientemente com um desses códigos, tente outro código listado para a sua marca.
- Se o comando original do seu Vídeo gravador não tiver a tecla **POWER**, prima **PLAY** em vez de **POWER** no passo 6.
- Para programar outros aparelhos, siga as mesmas instruções acima referidas, apenas terá de premir a tecla apropriada para cada aparelho durante o passo 3.
- Lembre-se de premir a tecla correcta do aparelho antes de o pôr a funcionar. Apenas um aparelho (CD, amplificador, cassete, etc) pode estar a funcionar com a respectiva tecla. Se o seu comando original opera mais do que um aparelho (por exemplo, um receptor, leitor de CD e cassetes com apenas um comando), precisa de programar cada aparelho separadamente.

Os aparelhos (grupos códigos) podem ser programados com as seguintes teclas (Mode):



Para programar um segundo TV, SAT, CD, AUD ou DVD (ver pág. 74).

Código de referência rápida

Anote os códigos para cada aparelho que você utiliza nos quadros em baixo para uma rápida procura.

Método de busca

Se o seu aparelho não responder ao KAMELEON 6 depois de ter tentado todos os códigos listados para a sua marca, tente encontrar o seu código por busca. O método de busca permite-lhe encontrar o código para o seu aparelho por fazer passar por todos os códigos contidos na memória do KAMELEON 6. O método de busca também poderá funcionar até mesmo se a sua marca não estiver alistada.

Exemplo: Para procurar o código do seu TV

- 1  Ligue o seu televisor (que não esteja no standby).
- 2  Prima a tecla **TV** do seu KAMELEON 6.
- 3  Aponte o KAMELEON 6 para o seu televisor. **Pressione a tecla MAGIC durante 3 segundos** até o coelho sair da cartola. 
- 4 **991** Prima **9 9 1**, a parte inferior do indicador de IR piscará duas vezes. 
- 5  A seguir pressione **POWER**.
- 6  Agora prima a tecla "**CANAL +**" (CH+) várias vezes até o seu televisor desligar. (sempre que premir a tecla CANAL+ do KAMELEON 6 este envia um sinal de POWER para o próximo código contido na memória). Talvez terá de premir esta tecla muitas vezes (acima de 150 vezes), assim por favor tenha um pouco de paciência. Se passar por alto algum código, pode voltar ao(s) código(s) anterior(es) por premir a tecla CANAL-. Lembre-se de que enquanto estiver a premir esta tecla o KAMELEON 6 deve estar apontado para o televisor.
- 7  Quando o seu televisor se desligar, prima a tecla MAGIC para guardar o código. A parte de baixo do indicador de IR piscará duas vezes. Agora o seu KAMELEON 6 está pronto para controlar o seu televisor. 

- A maioria dos TV's não ligam ao premir a tecla POWER. Por favor tente premir uma tecla "numérica" ou tecla "TEXT OFF" para ligar o seu televisor (pode usar a tecla SCROLL para aceder a esta função).
- Se não conseguir controlar o seu televisor convenientemente, por favor continue a usar o método de busca, poderá estar a usar o código errado.
- Durante o passo 5, em vez de usar a tecla POWER também pode premir 0, 1, 2, 3, VOLUME+, PLAY, STOP, ou MUTE. Esta será a função enviada para a próxima tecla premindo CANAL+ ou CANAL- no passo 6. Se por exemplo; durante o passo 5, você premir "2" em vez de "POWER", o Kameleon 6 envia sempre o sinal "numero 2" sempre que premir CANAL+ durante o passo 6 (assegure-se que o televisor está ligado a outro canal).
- Durante o passo 6, enquanto faz a procura pode usar as seguintes teclas 0, 1, 2, 3, VOLUME+, PLAY, STOP, MUTE e depois continuar a procura (CANAL+ em CANAL-) com a última função usada. Premindo CANAL+ enviará o sinal do próximo código contido na memória. Premindo o CANAL- , enviará o sinal do código anterior. Isto pode ser útil no caso de ter falhado o código durante a procura.
- Para outros aparelhos, siga as mesmas instruções, prima a tecla correcta para cada aparelho durante o passo 2.
- Se o comando original do seu Vídeo não tiver a tecla POWER, prima PLAY em vez de POWER durante o passo 5.

Para descobrir o código que está programado

Se programou o se KAMELEON 6 através do método de busca, pode pôr o seu código a piscar para futuras utilizações. Note que a parte inferior do indicador de IR indicará os 4 dígitos, por piscar.

Exemplo: Afim de pôr o código do seu televisor a piscar:

1.  Prima a tecla **TV** do seu KAMELEON 6.
2.  **Prima a tecla MAGIC até o coelho sair da cartola.** 
3. **990** Prima **9 9 0**, a parte inferior do indicador de IR piscará duas vezes. 
4.  Para o **primeiro** dígito do **código de 4 dígitos**, prima **1** e conte as piscadelas na parte de baixo do indicador de IR. Se não piscar então o dígito é "0".
5.  Para o **segundo** dígito, prima **2** e conte as piscadelas. Se não piscar o dígito é "0".
6.  Para o **terceiro** dígito, prima **3** e conte as piscadelas. Se não piscar o dígito é "0".
7.  Para o **quarto** dígito, prima **4** e conte as piscadelas. Se não piscar o dígito é "0".

- Para pôr o código de outros aparelhos a piscar, siga as mesmas instruções, no passo 1 prima a tecla correcta para cada aparelho.

Aprendizagem (directa)

(Como copiar as funções do seu **comando original** para o **KAMELEON 6**)

O **KAMELEON 6** contém uma biblioteca completa de códigos pré programados. Depois de ter programado o seu aparelho no **KAMELEON 6**, irá ver que existia no seu comando original mais teclas as quais não existem no teclado do **KAMELEON 6**.

O **KAMELEON 6** oferece uma capacidade especial de aprendizagem que permite copiar quase todas as funções do comando original para o teclado do **KAMELEON 6**.

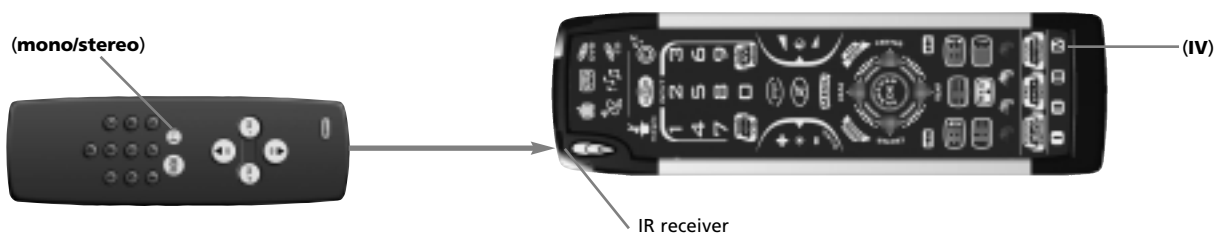
As teclas personalizadas (I - IV) foram concebidas especialmente para esta função. Se precisar de ler mais de quatro funções por modo (no máximo, aproximadamente 50 funções), precisa de pôr a função noutra tecla ou numa tecla shifted.

Antes de começar:

- Certifique-se que o seu comando original está a funcionar convenientemente.
- Certifique-se que o **KAMELEON 6** e o comando original não estejam apontados para o seu aparelho.

Exemplo: Para copiar a função "mono/stereo" do seu comando original para a tecla "IV" do KAMELEON 6.

1. Coloque o **KAMELEON 6** e o comando original numa superfície plana. Certifique-se de que estejam devidamente virados um para o outro (do lado em que costuma apontar para o aparelho). Aponte o comando original para o lado esquerdo (frente) do **KAMELEON 6** (ver fig. em baixo). Mantenha os comandos a uma distância de 2 a 5 cm.



2.  **Prima e mantenha a tecla MAGIC** premida por 3 segundos até o coelho sair da cartola. 
3. **9 7 5** Prima **9 7 5**. A parte de baixo do indicador IR piscará duas vezes.
4.  Prima a **tecla do aparelho** (Exemplo: tecla **TV**) no **KAMELEON 6** para seleccionar o modo com o qual deseja copiar a função.
5. **IV** Prima a tecla **IV** no **KAMELEON 6** onde pretende colocar a função. O indicador IR mostrará 3 vezes a "entrada" de sinal IR de seguida o display desliga-se.
6.  Prima e mantenha a tecla que quer copiar premida (exemplo: tecla mono/stereo no seu comando original). O display acende novamente e piscará duas vezes o que indica que a operação foi bem sucedida.
7. Se quiser copiar outras funções dentro do mesmo modo, repita os passos 5 e 6 premindo a próxima tecla que deseja copiar através da aprendizagem. Se quiser copiar outra função num diferente modo, continue com o passo 4 seguido dos passos 5 e 6.
8.  Para sair do modo de aprendizagem, **prima e mantenha a tecla MAGIC** premida por 3 segundos até a parte inferior do indicador de IR piscará 4 vezes. 

- Assim que o display se desligar no passo 5 terá de premir a tecla do comando original dentro de 5 segundos. Se não premir nenhuma tecla durante o modo de aprendizagem, o comando volta ao modo normal depois de 30 segundos.
- Durante a aprendizagem, teclas tais como (TV) text, (TV) menu etc. não mudam o écran quando premidas.
- Se programar uma função numa tecla, a função original do Kameleon 6 passa automaticamente a shift. Prima a tecla MAGIC e depois a tecla para aceder (exclui as teclas POWER, Canal +/- e Volume +/-). Se fez a aprendizagem numa tecla digital, aceda á função original premindo MAGIC duas vezes e a seguir o dígito.
- Se quiser fazer a aprendizagem numa tecla que não se encontra no écran principal, utilize a tecla SCROLL para mudar o écran.
- A capacidade de aprendizagem é um modo. Por isso pode introduzir uma função de aprendizagem por modo na mesma tecla.
- O Kameleon 6 pode programar aproximadamente 50 funções.
- Pode alterar uma função que já esteja programada, apenas por programar a nova função por cima da outra.
- Certifique-se que, quando estiver em processo de aprendizagem não esteja exposto ao sol nem a luzes incandescentes.
- Certifique-se que está a utilizar pilhas novas antes de começar o processo acima mencionado.
- Enquanto muda as pilhas, as funções ficam retidas.

Aprendizagem (shifted)

É possível introduzir a função de shifted numa tecla afim de manter a função original.

Exemplo: Para introduzir a função **mono/stereo** alternada com a função da tecla "red".

Para introduzir a função shifted numa determinada tecla, siga os passos 1 - 8 mencionados da página anterior, prima a tecla **MAGIC** antes de iniciar o passo 5.

Para introduzir a função (e.g. **mono/stereo**) na tecla red, siga os passos 1 - 8 da página anterior, prima a tecla "**MAGIC**" de seguida a tecla "**red**" (em vez da tecla "IV") durante o passo 5.

Para aceder á função e.g. "mono/stereo" neste exemplo, prima simplesmente "**MAGIC**" de seguida a tecla "red".

-
- Se a função de aprendizagem shifted é introduzida nas teclas POWER, Canal +/- ou Volume +/- o "Sleeptimer" e "Cor & Brilho" serão sacrificados.
 - Se introduzir uma função shifted numa tecla de dígitos (0-9) terá de premir a tecla MAGIC duas vezes e de seguida a tecla de dígitos para aceder.
-

Para apagar uma função programada:

(Para apagar apenas uma função, siga os passos indicados em baixo).

Exemplo: para apagar a função "mono/stereo" programada na tecla "IV" no modo TV.

1. **Prima e mantenha premida a tecla MAGIC** até o coelho sair da cartola.
2. Prima **9 7 6**. A parte de baixo do indicador de IR piscará duas vezes.
3. Prima a tecla (exemplo **TV**) do aparelho onde a função será apagada.
4. Prima **duas vezes a tecla que quer introduzir** (exemplo **IV**). O indicador IR piscará duas vezes. (*)

-
- A função original do Kameleon 6 retornará.
 - Se houver outra função que queira apagar, repita os passos 1-4.
-

Para apagar uma função programada shifted:

(Para apagar apenas uma função, siga os passos indicados em baixo).

Exemplo: para apagar a função "mono/stereo" programada (shifted na tecla "red" no modo TV:

1. **Prima e mantenha premida a tecla MAGIC** até o coelho sair da cartola.
2. Prima **9 7 6**. A parte de baixo do indicador IR piscará duas vezes.
3. Prima a tecla no aparelho (exemplo **TV**) onde a função será apagada.
4. Prima **MAGIC** e de seguida prima **duas vezes a tecla que quer programar** (exemplo a tecla "**red**"). O indicador IR piscará duas vezes. (*)

-
- A função original (se presente) do Kameleon 6 retornará.
 - Se houver outra função (shifted) que queira apagar siga os passos de 1-4.
-

Para apagar todas as funções num determinado modo

Exemplo: para apagar todas as funções no modo TV:

1. **Prima e mantenha premida a tecla MAGIC** até o coelho sair da cartola.
2. Prima **9 7 6**. A parte de baixo de o indicador IR piscará duas vezes.
3. Prima **duas vezes a tecla modo** onde **deseja apagar todas as funções**. No nosso exemplo prima **duas vezes a tecla TV**. O indicador IR piscará duas vezes.

Para apagar todas as funções através de todos os modos:

1. **Prima e mantenha premida a tecla MAGIC** até o coelho sair da cartola.
2. Prima **9 8 0**. O indicador IR piscará duas vezes.

-
- Se seguir os passos 1 e 2 acima mencionados poderá também apagar algumas funções programadas as quais estão alistadas neste manual.
-

Alterar modo do aparelho (Mudar o tipo de aparelho a controlar)

É possível mudar o tipo de aparelho controlado por cada tecla. Isto é muito útil se pretender controlar dois aparelhos do mesmo tipo com o KAMELEON 6. A tecla de função modificada mostrará as funções para o modo revisado. O código pode ser programado usando o 'Programação directa' (p. 70) ou 'Método de busca' (p. 71). Para mudar o tipo de aparelho controlado por uma tecla veja os dois exemplos abaixo.

Exemplo 1: Se pretende programar uma segunda TV na tecla de DVD

Exemplo 2: Se pretende programar um segundo VCR na tecla de CD

Exemplo 1:

Para programar uma segunda Televisão na tecla de DVD, precisa mudar a tecla de DVD para uma tecla de TV, por isso prima:

1.  (*) → **992** →  →  (**)

A tecla de DVD passou a ser uma segunda tecla de TV e apresentará as teclas aplicáveis a essa função.

2. Agora introduza o código de programação para a sua segunda TV premindo:

 →  (*) → (TV Code) (**)

Exemplo 2:

Para programar um segundo Vídeo na tecla de CD, precisa mudar a tecla de CD para uma tecla de VCR, por isso prima:

1.  (*) → **992** →  →  (**)

A tecla de CD passou a ser uma segunda tecla de VCR e apresentará as teclas aplicáveis a essa função.

2. Agora introduza o código de programação para o seu segundo VCR premindo:

 →  (*) → (VCR Code) (**)

(*) Prima a tecla MAGIC até o coelho sair da cartola.



(**) A parte inferior de o indicador IR piscará duas vezes.



- O ícone do aparelho fica retido quando se reprograma as suas funções. Se programar uma tecla para um aparelho diferente (ex: uma segunda TV na tecla DVD) o ícone original da tecla permanece, mas as funções modificam-se para se adaptar ao novo modo. Por exemplo: Se uma segunda TV é programada na tecla DVD, as funções de teletexto ficam disponíveis no modo DVD.

Fazer voltar à função normal uma tecla

Exemplo: Para limpar a programação da tecla DVD, de modo a voltar à sua função original, prima:

1.  (*) → **992** →  →  (**)

(*) Prima a tecla MAGIC até o coelho sair da cartola.



(**) A parte inferior do indicador IR piscará duas vezes.



Outras características

Cor & Brilho

Dependendo das funções do seu controlo remoto original, o *KAMELEON 6* pode alterar os valores de cor e brilho da sua televisão.

Para ajustar a Cor:

Prima a tecla **MAGIC** seguida de **VOLUME +** (para cor +) ou **VOLUME -** (para cor -)

Para ajustar o Brilho:

Prima a tecla **MAGIC** seguida de **CANAL+** (para Brilho +) ou **CANAL -** (para Brilho -)

"EL" Ajuste de Brilho do visor

Para aumentar ou diminuir o brilho no écran do *KAMELEON 6*.

1. **Prima e mantenha a tecla MAGIC premida** até o coelho sair da cartola.
2. Prima **9 7 4**. Os ícones para cor e brilho aparecerão.
3. Para aumentar a intensidade do brilho no écran "EL" prima **CANAL+**.
Para diminuir a intensidade do brilho no écran "EL" prima **CANAL-**.
4. Prima **MAGIC** para guardar a intensidade programada.

- *Aumentando a intensidade do brilho no painel do Kameleon 6 "EL" pode afectar o tempo de vida das pilhas do Kameleon 6. A vida das pilhas varia dependendo da intensidade do brilho que for programada e do uso.*

Simulação do Canal+/-

Se o seu comando do TV, VCR ou SAT/CABO não tiver as teclas Canal+/-, o seu *KAMELEON 6* pode simular esta função.

Exemplo: para programar um "Simulação do canal+/-" no modo TV.

1. Prima **TV** apenas uma vez.
2. Prima e mantenha a tecla **MAGIC** até o coelho sair da cartola.
3. Prima **9 7 1**. A parte inferior do indicador de IR piscará duas vezes.

A função +/- do canal original do seu televisor (se presente) na tecla **CANAL+/-** será inutilizada.

Exemplo: para cancelar o "Simulação do canal+/-" no modo TV:

1. Prima **TV** apenas uma vez.
2. **Prima e mantenha a tecla MAGIC** premida até o coelho sair da cartola.
3. Prima **9 7 1**. A parte inferior do indicador de IR piscará quatro vezes.

A função **CANAL+/-** do seu televisor será restaurada.

- *O Canal +/- simulação estará limitado a: (1-9,0).*
- *O Canal +/- simulação funcionará apenas com o modo TV, VCR e SAT/CABO (se, por exemplo, trocar a tecla do VCR para uma tecla de DVD, o Canal +/- simulação não funciona).*
- *Só é possível trabalhar com a função Canal +/- simulação com um modo de cada vez.*

Volume Punch-Through

Esta função permite-lhe ajustar o volume de um determinado modo (e.g. modo TV) enquanto estiver num modo diferente (e.g. VCR). Se por exemplo você estiver a ver um determinado programa no seu Vídeo, pode ajustar o volume (função TV) sem ter de primeiro premir a tecla TV. A lista em baixo lista algumas possibilidades:

Última tecla premida:

VCR
DVD
SAT
AUD
CD

Pode controlar:

Volume do TV para cima e para baixo, mute
Volume do TV para cima e para baixo, mute
Volume do TV para cima e para baixo, mute
Volume do TV para cima e para baixo, mute
Volume do TV para cima e para baixo, mute

Para trabalhar com o volume do TV, estando noutro modo (modo VCR, DVD, SAT, AUD ou CD):

1. **Prima e mantenha a tecla MAGIC premida até** o coelho sair da cartola.
2. Prima **9 9 3**.
3. Prima a tecla **TV** e a parte inferior do indicador IR piscará duas vezes.

Exemplo: estando no modo SAT, poderá controlar as funções VOLUME+/- ou MUTE do seu televisor.

Para cancelar “Volume Punch Through” por modo:

(Exemplo: para cancelar “Volume Punch Through” do seu CD).

1. Prima **CD** apenas uma vez.
2. **Prima e mantenha a tecla MAGIC premida até** o coelho sair da cartola.
3. Prima **9 9 3**.
4. Prima a tecla **VOLUME (-)** e o indicador de IR piscará quatro vezes.

Exemplo: estando no modo CD, poderá controlar as funções de VOLUME +/- ou MUTE do seu CD (se este tiver control do volume).

Para cancelar o “Volume Punch Through” de todos os modos:

1. **Prima e mantenha a tecla MAGIC** premida até o coelho sair da cartola.
2. Prima **9 9 3**.
3. Prima a tecla **VOLUME (+)** e o indicador de IR piscará quatro vezes.

-
- Em todos os modos as teclas de VOLUME+, VOLUME – e MUTE passam outra vez a operar as funções originais.
 - “Volume Punch Through” não se aplica a modos que foram modificados por re-assignment (ver pág. 74).
-

Sleeptimer (Temporizador de sono)

Função Sleeptimer

Se o seu televisor, receptor de satélite, leitor CD ou Áudio tiver a função de sleeptimer, pode aceder a esta função com o seu KAMELEON 6. Pode fazê-lo do seguinte modo:

1. Certifique-se que o seu **TV** (ou **receptor de satélite, leitor CD, áudio**) esteja **ligado**.
2. Prima a tecla do aparelho (**TV, SAT, AUD** ou **CD**).
3. Aponte o seu KAMELEON 6 ao televisor (ou receptor de satélite, leitor áudio/CD) e prima e solte de seguida a tecla **MAGIC**, a seguir prima a tecla **POWER**. Poderá ver no écran do seu TV o Sleeptimer activado.

Para aumentar o timer, basta premir a tecla POWER novamente (dentro de 10 segundos) até o timer ficar com o tempo pretendido.

-
- Para desactivar a função do sleeptimer basta repetir os passos 1-3 acima mencionados. Durante o passo 3, continue a premir a tecla POWER (durante 10 segundos) até o timer indicar 0 minutos.
 - Depende de como usou o sleeptimer no seu comando original, talvez terá de aceder ao sleeptimer de uma maneira diferente (por exemplo; através do menu).
-

O Sleptimer do KAMELEON 6

Se o seu aparelho não tiver esta função do sleptimer, pode instalar esta função do KAMELEON 6.

1. Prima a tecla do aparelho (TV, SAT, CD ou AUD).
2. Depois, prima e mantenha a tecla MAGIC premida até o coelho sair da cartola.
3. Prima **9 7 0**. A parte inferior de o indicador IR piscará duas vezes.

-
- Apenas é necessário seguir as etapas 1, 2 e 3 uma vez. Para a utilização posterior do Sleptimer do Kameleon 6, simplesmente siga as etapas 4, 5, 6 e 7.
 - Para eliminar a programação e restaurar a situação anterior, repita as etapas 1, 2 e 3. O indicador IR piscará 4 vezes.
-

É possível programar o Sleptimer do KAMELEON 6 para 15, 30, 45 ou 60 minutos. Para fazer isso:

4. Certifique-se de que o aparelho **está ligado**.
5. Prima a tecla referente ao aparelho (**TV, SAT, CD, ou AUD**)
6. Agora, prima e liberte a tecla MAGIC, depois prima POWER. Por cada que a tecla POWER é premida aparece a animação "zZz". Para aumentar o tempo, simplesmente prima de novo POWER (isto pode ser feito em até 10 segundos). Pode premir a tecla POWER até um máximo de 4 vezes que corresponde a 60 minutos.
7. Uma vez que tenha programado o tempo desejado, **pouse o seu KAMELEON 6 apontando-o para o aparelho em causa**. Quando o espaço de tempo programado tiver decorrido, o KAMELEON 6 enviará um sinal de POWER que desligará o aparelho.

-
- Enquanto estiver no modo de Sleptimer, o visor estará desligado.
 - A animação "zZz" (junto à tecla POWER) aparecerá a cada 15 segundos, indicando que o controlo remoto está no modo Sleptimer.
 - Para desactivar o Sleptimer, basta premir qualquer tecla do Kameleon 6. Isso também fará com que o visor se ilumine de novo.
 - Não esqueça, quando usar o Sleptimer do Kameleon 6, precisa posicionar o controlo apontando-o para o aparelho a ser controlado.
 - O Sleptimer do Kameleon 6 apenas controla um aparelho de cada vez
-

Macros (Sequências de comandos)

Macros (directo)

Pode programar o seu KAMELEON 6 para efectuar uma sequência de instruções ou comandos pressionando apenas uma tecla. Por exemplo, pode desligar o seu TV, VCR e Satélite ao mesmo tempo. Qualquer sequência de comandos que usa regularmente pode ser reduzido a apenas uma instrução para sua conveniência. Uma tecla que é programada com um MACRO trabalha em todos os modos. No entanto um MACRO apenas deve ser programada nas Teclas Personalizadas (I – IV). Pode instalar a MACRO em qualquer tecla, excepto as teclas respeitantes aos aparelhos (TV, VCR, SAT, CD, AUD and DVD), a tecla MAGIC e a tecla SCROLL.

Exemplo: Para programar uma MACRO que desligue simultaneamente os seus TV, VCR, e SAT na tecla 'IV' do seu KAMELEON 6:

1. **Prima e mantenha a tecla MAGIC premida até o coelho sair da cartola.**
2. Prima **9 9 5**.
3. Depois prima a tecla **"IV"** à qual a MACRO ficará agregada.
4. Depois prima **TV, POWER, VCR, POWER, SAT, POWER**.
5. Para guardar a MACRO, **prima e mantenha premida a tecla MAGIC até o indicador IR piscar duas vezes e o coelho desaparecer**.
6. Sempre que premir a tecla **"IV"**, o KAMELEON 6 irá desligar os seus TV, VCR e Satélite.

-
- Cada MACRO pode conter instruções de até 15 teclas (sequências)
 - Para incluir uma função dum display específico dum modo, use a tecla SCROLL.
 - Certifique-se que programa a MACRO numa tecla que não vai usar em nenhum modo.
 - Uma vez que programe um MACRO numa determinada tecla, a sequência funcionará independentemente do modo (TV, VCR, SAT, CD, AUD, ou DVD) que esteja a usar. Isto significa que a função que fosse desempenhada por essa tecla será sacrificada.
 - Para evitar gravações acidentais com o Kameleon 6, deve premir a tecla RECORD duas vezes para começar a gravar. Note que se usar a tecla RECORD para um MACRO poderá ter problemas. Por isso desaconselhamos o seu uso para tal.
 - Se precisar de manter premida por alguns segundos uma tecla no seu controlo remoto original para que esta funcione, significa que essa função pode não funcionar numa MACRO do Kameleon 6.
 - Teclas como (TV) text, (TV) menu, etc. não mudarão a página quando premidas durante a programação duma MACRO.
 - Se precisar trocar as pilhas, as sua MACROS permanecerão programadas.
 - Se programar um MACRO numa tecla, a função original da tecla será mudada (excluindo POWER, CANAL +/- e VOLUME +/-). Prima MAGIC e depois a tecla para aceder à função original.
 - Pode substituir um MACRO por outra, programando a nova no 'local' da anterior.
-

Shifted Macros

É possível programar uma 'shifted Macro' numa tecla de modo a manter a sua função original.

Se por exemplo desejar programar uma 'Shifted Macro' na tecla vermelha (para manter a função original dessa tecla), siga os passos 1 - 6 mencionados da página anterior. Bastará premir a tecla **MAGIC** uma vez e depois a tecla **vermelha** (em vez da tecla "IV" do exemplo anterior) na etapa 3 da página anterior. Agora, cada vez que premir a tecla **MAGIC** seguida da tecla vermelha, o **KAMELEON 6** irá desligar simultaneamente os seus TV, VCR, e Satélite.

- Se uma 'SHIFTED MACRO' fosse programada nas teclas **POWER**, **CANAL+/-** ou **VOLUME+/-**, as funções **Sleeptimer** e **Cor/Brilho (Luminosidade)** seriam sacrificadas.

Para apagar uma Macro (directo)

Por exemplo: Para apagar a MACRO da tecla 'IV', prima: **MAGIC * 9 9 5 "IV" MAGIC ****

Para apagar uma Shifted Macro

Por exemplo: Para apagar a "SHIFTED MACRO" programada na tecla vermelha, prima: **MAGIC * 9 9 5 "tecla vermelha" MAGIC ****

* Aqui deve manter premida a tecla **MAGIC** até o coelho sair da cartola.

** Aqui deve manter premida a tecla **MAGIC** até o indicador IR piscar duas vezes e o coelho desaparecer.

Key Magic®

(Como programar funções em falta)

Key Magic® é uma função exclusiva da ONE FOR ALL. O desenho do **KAMELEON 6** garante-lhe que a maioria das funções do seu controlo remoto original funcionarão – mesmo algumas que não tenham uma tecla definida no teclado do **KAMELEON 6**. Frequentemente outras funções poderão ser agregadas a uma tecla do seu **KAMELEON 6** usando função Key Magic®. Para programar uma determinada função com o Key Magic® precisará de conhecer o código para a respectiva função. Visto que os códigos variam de aparelho para aparelho, eles não poderão ser encontrados no manual. Poderá requisitar o código necessário para dada função através da "Serviço de apoio ao cliente" para o cliente, por carta, fax ou e-mail. Tudo o que precisamos saberé o conjunto de 4 dígitos que accionam o seu aparelho e como a função em causa está identificada no seu controlo remoto original.

Poderá também visitar o nosso website (**www.oneforall.com**) para encontrar as respostas às suas questões.

Uma vez obtidos os seus códigos para as funções em causa, é fácil efectuar a programação:

1. Prima a tecla referente ao aparelho (**TV, VCR, SAT, CD, AUD, ou DVD**)
2. **Prima e mantenha a tecla MAGIC premida até o coelho** sair da cartola.
3. Prima **9 9 4**. A parte inferior do seu indicador IR piscará duas vezes.
4. Prima a tecla **MAGIC** uma vez.
5. Introduza o **código de 3 dígitos** fornecido pelos nossos serviços.
6. Prima a **tecla à qual a função deverá ficar agregada**. O indicador IR piscará duas vezes.

Funções Extra (Referência)
(a primeira entrada é um exemplo)

Aparelho	Código	Função	Código de Função
TV	0556	Formato 16/9	234

- Visto que as funções Key Magic® são relativas a um modo específico, para aceder às funções que tenha programado, prima a tecla de aparelho antes.
- Key Magic® pode ser associado a qualquer tecla excepto: Teclas dos aparelhos, tecla **MAGIC** e tecla **SCROLL**
- As Teclas Personalizadas (I, II, III, IV) são teclas suplementares que podem ser usadas para as funções de programação Key Magic®. Se precisar mais de 4 teclas, certifique-se que a tecla que escolhe é uma que não tem utilidade no modo seleccionado.
- Por favor mantenha todos os códigos suplementares que obtenha dos nossos serviços para posterior eventual utilização.
- A tecla **SCROLL** pode ser usada para agregar uma função a uma tecla num display específico.
- Teclas como (TV) text, (TV) menu, etc. não mudarão a página quando premidas durante a programação Key Magic®

Actualização de código (por telefone / Internet download)

O KAMELEON 6 contém uma função, a qual permite que novos códigos sejam introduzidos na memória: tanto através da internet como pelo telefone, numa questão de segundos, a nossa rápida e confiante tecnologia magnética transfere informação para o KAMELEON 6 sem ser necessárias complexas tomadas e fios, adaptadores ou conectores. Isto significa que, se no futuro comprar novos aparelhos, o KAMELEON 6 nunca ficará obsoleto. Visite o nosso site ou ligue o nosso número de assistência ao cliente e um dos nossos assistentes ajudá-lo-á no (Upgrade) "Actualização de código" do seu KAMELEON 6. Para garantir que o processo do "Actualização de código" ocorra de uma maneira simples, aqui estão alguns passos que deve seguir:

Actualização de código através da Internet download

Instruções para começar:

1. Visite o nosso site "**www.oneforall.com**".
2. Seleccione a **sua região**.
3. Seleccione "**Product support**". (Apoio Produtos)
4. Seleccione "**Universal Remote Controls**". (Comandos Universais)
5. Seleccione o comando da ONE FOR ALL que deseja fazer o **UPGRADE** "Actualização de código": **ONE FOR ALL KAMELEON 6 (URC-8060)**
6. Seleccione "**Internet Download**".

Agora acedeu á nossa secção especial Download Online. Deste ponto siga as instruções que vão aparecendo no écran para um fácil "Actualização de código" do seu comando.



Actualização de código através do telefone

Alternativamente contacte a nossa linha de apoio ao cliente e explique qual o aparelho que deseja adicionar ao seu KAMELEON 6.

Aposte o nome das marcas e números de modelos do seu aparelho no espaço indicado (pág. 80) de serviço ao consumidor antes de ligar.

1. Depois do nosso assistente gravar a(s) marca(s) e modelo(s) do(s) seu(s) aparelho(s), ele/ela o encaminhará pelo processo de programação e depois irá pedir para pôr o bocal do seu telefone na tecla **SCROLL** do seu KAMELEON 6 (ver figura em baixo). Ao fazer isto, a informação necessária para o seu aparelho será transferida através do telefone para dentro do seu KAMELEON 6 numa questão de segundos.

- *Telefones sem fios e telemóveis não são recomendados.*

2. Após ter sido feito o "Actualização de código" do seu KAMELEON 6 por telefone, fique em linha. O nosso assistente irá garantir que o seu KAMELEON 6 está a funcionar convenientemente com o(s) seu(s) aparelho(s) e poderá responder a outras questões que possa ter.



Problemas & Soluções

Problema:	Solução:
A sua marca (modelo) não está alistada na secção de códigos?	Tente o método de busca na pág. 71.
O KAMELEON 6 não funciona com o(s) seu(s) aparelho(s)?	A) Tente todos os códigos listados referentes á sua marca. B) Tente o método de busca pág. 71.
O KAMELEON 6 não está a efectuar correctamente as operações?	Pode estar a usar o código errado. Tente repetir a programação directa usando outro código dentro da sua marca ou tente o método de busca até encontrar o código indicado.
Problemas na mudança de canais?	Introduza o canal exactamente como fazia com o seu comando original.
Vídeo não grava?	Como sistema de segurança no seu KAMELEON 6, precisa de premir a tecla RECORD duas vezes.
O KAMELEON 6 não responde depois de premir uma tecla?	Certifique-se que está a usar pilhas novas e que está a apontar o KAMELEON 6 para seu aparelho.
O seu comando original tinha a tecla "20"?	Pode encontrar esta função na tecla AV.
Depois de premir qualquer tecla, o KAMELEON 6 volta ao modo TV e o Display desliga?	Substitua as pilhas velhas por 4 pilhas alcalinas "AAA/LR03" novas.

Serviço de apoio ao cliente

Se ainda tem dúvidas e questões a pôr quanto ao seu KAMELEON 6 da ONE FOR ALL e não conseguiu encontrar as respostas na secção de Problemas & Soluções, pode sempre contactar o serviço de apoio ao cliente para pedir assistência.

Pode, se quiser visitar o nosso site na Internet: **www.oneforall.com**

O nosso site na Internet tem muitas vantagens:

- Internet Download – Pode adicionar códigos ao seu KAMELEON 6
- Acesso 24 horas
- Não tem tempo de espera
- Página para Questões feitas frequentemente
- Informação sobre todos os produtos da ONE FOR ALL

Antes de nos contactar quer através de fax, telefone ou E-mail, certifique-se que tem toda a informação necessária discriminada na tabela em baixo.

O que precisamos saber antes de nos contactar:

1. Que tem o comando universal da ONE FOR ALL o KAMELEON 6 URC-8060.
2. Data de compra. (...../...../.....).
3. Uma lista do seu equipamento/modelos/códigos de ajuda (*): (ver exemplo em baixo)

Código de ajuda(*)	Aparelho	Marca	N.º do mod. do aparelho	Nº do mod. do comando	Código de programação
1610805	TV	Sony	KVX-2950B	RMT-V131B	0505 (exemplo)

Geralmente o modelo, tipo e números podem ser encontrados no equipamento ou no manual do fabricante ou ainda na parte de trás do aparelho.

4. Pode contactar-nos por fax, E-mail ou ligar para:

Em Portugal

e-mail : ofahelp@uebv.com(**)
 fax : +31 53 432 9816
 tel. : 800-831397 (*)

(*) Quando entra em contacto connosco pedimos para introduzir os seus códigos de ajuda. Pode introduzir os códigos de ajuda apenas dos aparelhos com os quais tem problemas. O código de ajuda é um código composto por 7 dígitos que define o tipo de aparelho da ONE FOR ALL que possui, o modelo e a marca do aparelho. Poderá encontrar este código de ajuda na primeira coluna da lista de códigos de programação.

INFORMAZIONI SUL <i>KAMELEON 6</i>	82
BATTERIE	82
TASTIERA	82

IMPOSTAZIONE

COME IMPOSTARE IL *KAMELEON 6* Pagina 86

(come impostare *KAMELEON 6* per controllare i Vostri apparecchi)

Impostazione con codice diretto	86
Riferimento rapido dei codici	86
Metodo di Ricerca	87
Visualizzazione del codice (per trovare quale codice è impostato attualmente)	87

PROCEDURA D'APPRENDIMENTO (LEARNING)

(Come copiare le funzioni del Vostro telecomando originale su *KAMELEON 6*)

Metodo d'apprendimento diretto	88
Metodo d'apprendimento indiretto (Shifted)	89

FUNZIONI EXTRA

Riassegnazione dei tasti apparecchio (Modifica dei tasti apparecchio)	90
Colore & Luminosità	91
Regolazione della luminosità del display "EL"	91
Simulazione Channel +/-	91
Interfunzionalità del Volume	92
Sleeptimer	92
Macros (sequenza di comandi)	93
Key Magic® (come programmare funzioni mancanti)	94
Tecnologia d'aggiornamento nuovi codici	95

EVENTUALI PROBLEMI

Problemi e soluzioni	96
Servizio Clienti	96

CODICI DI IMPOSTAZIONE

Televisori	113
Videoregistratori	118
Ricevitori satellitari	120
Decoder	122
Accessori video	123
Lettori CD / Minidisc	123
Giradischi	123
Vari Audio	124
Amplificatori	124
Amp / Sintonizzatori	124
Lettori cassette	125
Lettori Laser Disc (LD)	125
Lettori DAT (Digital Audio Tape)	125
Lettori DVD	125

La confezione del KAMELEON 6 contiene:

- Telecomando Universale KAMELEON 6 (incluse 4 batterie alcaline AAA/LR03)
- Manuale d'istruzioni.
- Set aggiuntivo di 4 batterie alcaline.

Il manuale d'istruzioni si divide in due parti:

- Istruzioni per l'impostazione.
- Codici apparecchi.

Conservate con cura il manuale perché serve per impostare il KAMELEON 6.

Display "EL" facile da usare

Scegliendo il KAMELEON 6 ONE FOR ALL avete optato per la facilità d'uso. Il KAMELEON 6 è caratterizzato da un originale display luminoso che assicura un facile accesso a tutti i tasti che necessitano per l'apparecchio con cui si vuole operare, nascondendo gli altri. La qualità superiore del telecomando Vi garantirà la massima soddisfazione per lungo tempo. Quando si cambiano le batterie, bisogna poi premere un tasto qualsiasi per illuminare lo schermo. Da quel momento in poi, il display si illuminerà automaticamente ogni volta che il telecomando verrà toccato o spostato.

Controlla fino a 6 apparecchi

Il KAMELEON 6 Vi permette di usare un solo telecomando per le Vs apparecchiature Video/Audio poiché ogni apparecchio viene comandato attraverso un segnale a infrarossi. Il KAMELEON 6 opera con due trasmettitori IR (infra-red) a largo raggio con una frequenza fino a 450 KHz. Potete scegliere qualsiasi combinazione di 6 apparecchi da telecomandare (vedere a pag. 86 per maggiori informazioni).

Procedura d'apprendimento (Learning)

Questa nuova funzione (oltre alla normale programmazione) permette di trasferire quasi tutte le funzioni del telecomando originale nel nuovo KAMELEON 6 (vedere a pag. 88). Ciò torna utile se, dopo aver impostato il Vostro KAMELEON 6, scoprite che alcune funzioni del Vostro telecomando originale non compaiono sulla tastiera del KAMELEON 6.

MACROS (Sequenza di comandi)

La funzione MACROS di KAMELEON 6 permette di inviare diversi comandi premendo un singolo tasto (per es. per accendere o spegnere tutti gli apparecchi Home Theatre).

Tecnologia d'aggiornamento nuovi codici (UP-GRADE)

Il KAMELEON 6 ONE FOR ALL consente di aggiungere nuovi codici alla memoria. Se il Vs apparecchio usa un codice particolare che non si trova nella memoria del KAMELEON 6 usando "Impostazione con codice diretto" (a pag. 86) o "Metodo di Ricerca" (pag. 87), potete usare il servizio d'aggiornamento (vedere pag. 95). Grazie a questa tecnologia il KAMELEON 6 non sarà mai obsoleto.

Batterie

KAMELEON 6 è venduto con 4 batterie alcaline AAA/LR03 (+ 4 extra) incluse.

1. Svitare e rimuovere il coperchio del vano batterie sul retro del KAMELEON 6.
2. Inserire le batterie rispettando la polarità (+) e (-) segnata all'interno del vano batterie.
3. Riposizionare il coperchio e stringere la vite.

- Dopo il cambio delle batterie il display "EL" si illuminerà per 6 sec. dopo di che si riposiziona in TV Mode.

Tastiera

1.



Indicatore IR (Infrarossi)

Si anima quando un raggio a infrarossi viene inviato o ricevuto. Mostrerà "IR in uscita" quando viene premuto un qualsiasi tasto funzionale. Quando si usa la "Procedura d'apprendimento" o la "Tecnologia d'aggiornamento nuovi codici" l'indicatore IR mostrerà "IR in entrata". L'indicatore IR darà feed back (la parte inferiore lampeggerà) quando i tasti vengono premuti durante il normale uso e durante l'impostazione.

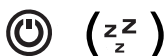
2.



Tasti apparecchio

I tasti TV, VCR, DVD, SAT, AUD, CD selezionano l'apparecchio da telecomandare. Per es., premendo il tasto TV, il telecomando può controllare le funzioni del televisore, con il tasto VCR si può controllare il videoregistratore, con il tasto SAT il ricevitore satellitare o il decoder ecc. (vedere pag. 86 per maggiori dettagli). Ogni tasto apparecchio presenta una speciale animazione. Premendo un tasto apparecchio sul KAMELEON 6, inizia un movimento animato che mostra l'apparecchio (Mode) attivato. Premendo (di nuovo) il tasto apparecchio si ritorna allo schermo principale (TV, VCR, SAT Mode).

3.

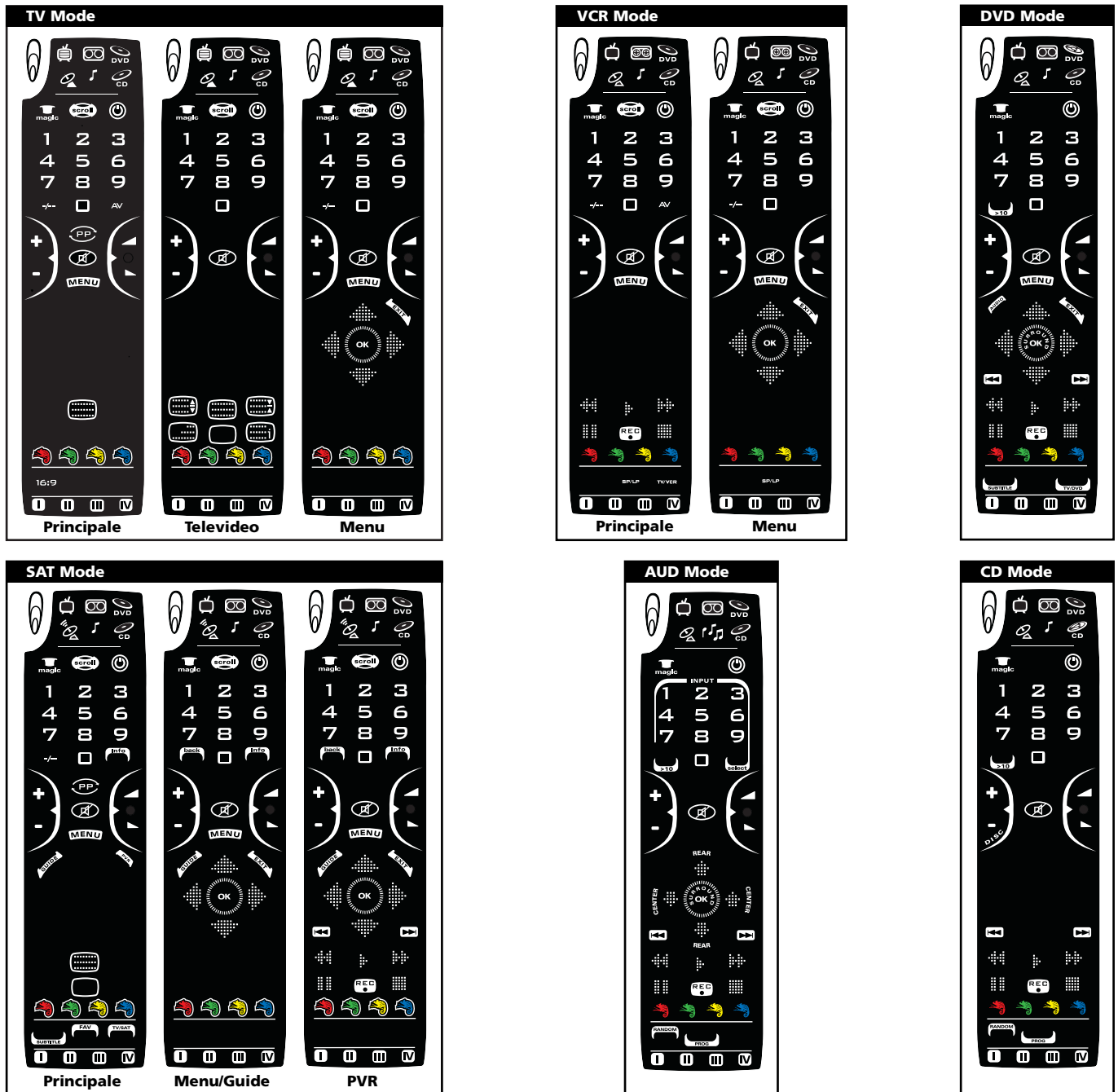


POWER (in shifted Mode, Sleep timer)

Il tasto POWER ha la stessa funzione che aveva sul Vostro telecomando originale. In shifted Mode (ottenuto premendo brevemente MAGIC e rilasciandolo), il tasto POWER diventa Sleep timer (vedere pag. 92).

4. Pannello "EL" con schermi animati

Questo telecomando presenta un pannello "EL" (Elettroluminescente) animato dal movimento. Per una maggiore durata delle batterie, lo schermo "EL" resta illuminato per 10 sec. durante l'uso normale. È possibile aumentare o diminuire la luminosità del pannello "EL" (vedere pag. 91). Una delle principali particolarità del KAMELEON 6 è il display "EL" che cambia per adattarsi all'apparecchio che si sta controllando. Qui sotto alcune immagini dei possibili schermi e delle funzioni che si possono ottenere.



5. Magic (in "shifted" or "Programming" Mode)



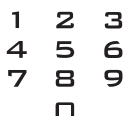
Il tasto MAGIC è usato per impostare il KAMELEON 6 e per accedere a funzioni speciali. Se si preme brevemente, lo schermo andrà in "Shifted" Mode (per 10 sec.) Se si preme più a lungo (ca 3 sec.) il KAMELEON 6 andrà in "Programming" Mode (Impostazione) caratterizzato dal coniglio sopra il cappello.

6. SCROLL



Il tasto SCROLL Vi dà la possibilità di visionare i vari schermi (se previsto) in un determinato Mode durante l'uso normale e la programmazione. Ciò è possibile solo con TV, VCR e SAT Mode.

7. Tasti numerici



I tasti numerici (1-9, 0) hanno la stessa funzione che avevano sul telecomando originale. In AUD Mode i tasti numerici consentono la selezione diretta.

8.    **Back / -/-- / > 10**
Se il telecomando originale usava la funzione a uno/due cifre (simbolo -/--), tale funzione si può ottenere premendo il tasto -/--. In menù SAT si può usare il tasto "back" per tornare alla schermata del menù precedente. In DVD, CD o AUD Mode si attiva la funzione > 10.

9.  **AV**  **Info / AV / select**
Il tasto AV ha la stessa funzione che aveva sul telecomando originale. Inoltre, se il telecomando originale aveva il tasto 20, questa funzione si può trovare nel tasto AV. In SAT Mode si può scegliere la funzione "info". In AUD Mode il tasto "select" Vi darà la possibilità di selezione diretta se il Vs telecomando originale aveva un singolo tasto per la selezione.

10.   **CH +/- (in shifted Mode, luminosità +/-) (in CD Mode DISC +/-)**
Questi tasti funzionano come sul telecomando originale. In CD Mode funzionano come tasti Disc +/- . In Shifted TV Mode (che si ottiene premendo brevemente MAGIC e rilasciandolo) servono a regolare la luminosità

11.   **VOL +/- (in Shifted Mode : color +/-)**
I tasti volume hanno la stessa funzione che avevano sul telecomando originale. In Shifted TV Mode (che si ottiene premendo brevemente MAGIC e rilasciandolo) regolano il colore +/-.

12.  **PP**
In TV e SAT Mode questo tasto può avere la funzione "Last Channel" (Ultimo canale), "Previous Program" (Programma precedente) o "Recall" (Richiamare) (a seconda del telecomando originale).

13.  **MUTE**
Il tasto MUTE ha la stessa funzione che aveva sul telecomando originale.

14.  **MENU**
Premendo questo tasto si può accedere al Menu. In TV, VCR e SAT Mode modifica lo schermo in Menu Mode. Il tasto MENU, ha la stessa funzione che aveva sul telecomando originale.

15.   **AUDIO / GUIDE**
In DVD Mode si ottiene la funzione "AUDIO". In SAT Mode il tasto "GUIDE" cambia lo schermo in SAT-menù Mode e consente la funzione "GUIDE", se questa era disponibile sul telecomando originale.

16.   **PVR / EXIT**
In SAT Mode il tasto "PVR" cambia lo schermo in SAT PVR (Personal Video Recorder) che consente le funzioni di trasporto. Se il Vostro ricevitore satellitare o decoder ha una funzione di registrazione incorporata, potrete utilizzarla con questi tasti. Il tasto EXIT ha la stessa funzione che aveva sul telecomando originale. Per tornare alla schermata principale (TV, VCR e SAT Mode) premere il tasto apparecchio o il tasto SCROLL.

17.  **Tasti direzionali**
Se disponibili sul telecomando originale, questi tasti consentono di navigare attraverso il menù.

18.   **OK / SURROUND**
Se disponibile sul telecomando originale, questo tasto Vi permette di accedere al surround Mode del Vostro apparecchio. In menù Mode, questo tasto conferma la scelta.

19.     **CENTER / REAR**
in AUD Mode questi tasti (se disponibili sul telecomando originale) permettono di regolare il(i) Vostro altoparlante (i).

20.   **SKIP (+/-)**
Questi tasti hanno la stessa funzione che avevano sul telecomando originale. In SAT ("PVR"), CD, DVD e/o AUD Mode funzionano come tasti SKIP (TRACK) +/- (salto di traccia). Quando si premono i tasti SKIP +/-, sullo schermo apparirà un'animazione.

21.



Transport keys
In VCR, DVD, SAT ("PVR") o AUD Mode, questi tasti hanno la funzione di trasporto (PLAY, FF, REW ecc.) del Vostro apparecchio. Al fine di evitare registrazioni accidentali, il tasto RECORD deve essere premuto due volte per iniziare una registrazione.
22.



Tasti Teletext
Quando si preme il tasto TV Text, si accende text e compaiono sul display le varie funzioni text. Questi tasti servono a comandare le funzioni principali di teletext. Naturalmente il Vostro televisore deve avere la funzione teletext. Per maggiori informazioni su teletext e fasttext consultate il manuale del Vostro televisore. Attenzione: ogni televisore ha differenti modi di operare in teletext e fasttext. Sul Vostro modello di televisore potrebbero non essere disponibili alcune funzioni teletext. In TV Mode potete accedere ai tasti Teletext anche premendo il tasto SCROLL.

**EXPAND :**

mostra la metà superiore della pagina teletext con caratteri più grandi. Premendo ancora, comparirà ingrandita la parte inferiore della pagina. Per tornare alla visione normale premere ancora il tasto EXPAND o premere il tasto TEXT ON a seconda del televisore.

**TEXT ON :**

in TV Mode: una volta che si è in text mode, premendo questo tasto si accede a MIX o TURN OFF text a seconda del televisore. Questa funzione è disponibile anche in SAT Mode.

**HOLD/STOP:**

Ferma il cambio pagina.

**MIX:**

Mostra sia text che il programma TV.

**TEXT OFF:**

In TV Mode: riporta il televisore alla visione normale (TV schermo principale). Su certi televisori questo si può ottenere premendo diverse volte il tasto "TEXT ON". Questa funzione è disponibile anche in SAT Mode.

**TEXT INDEX:**

In text Mode questo tasto consente l'accesso all'indice delle funzioni.

23.



Rosso / Verde / Giallo / Blu
In text Mode, i tasti colorati rosso, verde, giallo e blu consentono l'accesso alle funzioni fasttext del televisore. Se, sul Vs telecomando originale, questi tasti sono usati per la navigazione nel Menù, i tasti Fasttext del *KAMELEON 6* funzionano allo stesso modo.

24.



RANDOM / 16:9 / SUBTITLE
In CD e AUD Mode potete utilizzare la funzione RANDOM (o Shuffle), in TV Mode la funzione 16:9 (format schermo), in SAT e DVD Mode la funzione SUBTITLE.

25.



FAV / SP/LP / PROG
In SAT Mode potete utilizzare la funzione FAV (favorito), in VCR Mode la funzione SP/LP (velocità nastro), in AUD e CD Mode la funzione PROG (programma).

26.



TV/SAT / TV/VCR / TV/DVD
In SAT Mode potete utilizzare la funzione TV/SAT, in VCR Mode la funzione TV/VCR, in DVD Mode la funzione TV/DVD.

27.



I / II / III / IV (tasti personalizzabili)
I tasti personalizzabili sono tasti di riserva che permettono di personalizzare il *KAMELEON 6* a seconda del telecomando originale usando la "Procedura d'apprendimento" (vedere pag. 88) o la procedure "Key Magic®" (vedere pag. 94). Questi tasti sono l'ideale anche come "tasti Macro" (vedere pag. 93).

Dopo aver usato l'impostazione con codice diretto" o il "Metodo di Ricerca", è possibile che sul *KAMELEON 6* i tasti I, II, III, IV siano già preprogrammati con alcuni funzioni. Queste funzioni possono differire da apparecchio ad apparecchio (vedere tabella seguente):

Tasto	Mode & Funzione apparecchio					
						
I	-	-	Display/OSD	Radio/Radio/TV	DTS/5.1CH/Prologic	Finalizza
II	-	-	Angolo	Audio/Lingua/Suono	DSP, DSP+	Clear, Cancel
III	-	-	Titolo	Aiuto	Delay +	Timer
IV	-	-	Zoom	List	Delay -	Sync.

WWW.ONEFORALL.COM

85

Come impostare il Kameleon 6

(come impostare il KAMELEON 6 per telecomandare i Vostri apparecchi)

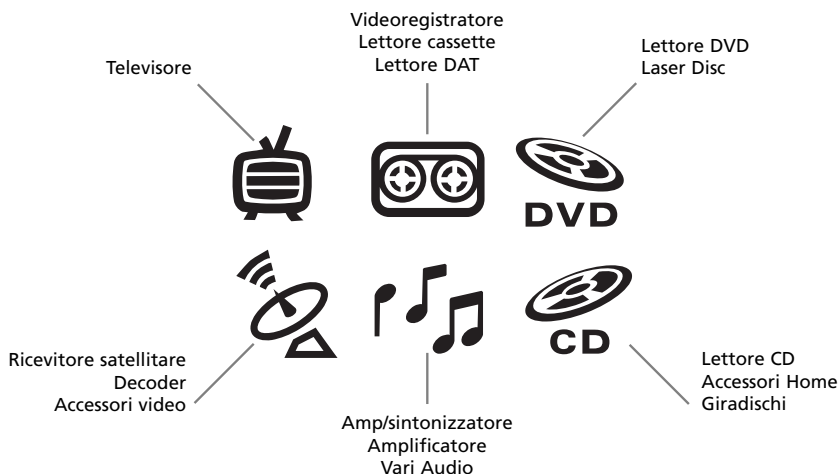
Impostazione con codice diretto

Esempio: impostazione del KAMELEON 6 per il televisore

- 1  Cercate il Vostro codice apparecchio nella sezione codici (pag. 113- 126). I codici sono elencati per apparecchio e marca. I codici più diffusi sono elencati per primi.
- 2 Accertatevi che il televisore **sia acceso (non in standby)**.
- 3  Premete e rilasciate il tasto TV sul KAMELEON 6.
- 4  **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC** (per ca. 3 sec.) finché il coniglio esce dal cappello. 
- 5  Digitate **il codice a 4 cifre** usando i tasti numerici. La parte inferiore dell'indicatore animato IR lampeggia due volte. 
- 6  Ora puntate il KAMELEON 6 verso il televisore e premete **POWER**. Se il televisore si spegne, il KAMELEON 6 dovrebbe essere pronto a comandare il Vostro televisore.

- Molti televisori non si riaccendono premendo il tasto POWER. Tentate premendo un tasto "numerico" o il tasto "TEXT OFF" (potete usare il tasto SCROLL per accedere a questa funzione).
- Se il televisore non risponde, ripetete i punti da 1 a 6 con ogni codice elencato per la marca del Vostro televisore. Se nessun codice funziona allora tentate con il "Metodo di Ricerca" descritto a pag. 87 anche se la Vostra marca non è elencata.
- Alcuni codici sono molto simili. Se il Vostro televisore non risponde o non funziona adeguatamente con uno dei codici, provate con un altro della stessa marca elencato.
- Se il telecomando originale del Vostro videoregistratore non aveva il tasto POWER, al punto 6 premete PLAY invece di POWER.
- Per programmare gli altri apparecchi, seguite le stesse istruzioni facendo attenzione di premere, al punto 3, il tasto apparecchio giusto.
- Ricordatevi di premere il tasto apparecchio corretto prima di operare con il Vostro apparecchio. Si può assegnare un solo apparecchio (CD, amplificatore, registratore, ecc.) ad ogni tasto apparecchio. Se il Vostro telecomando originale opera con più di un apparecchio (per es. un sintonizzatore, un lettore CD e un lettore cassette) dovete impostare ciascun apparecchio separatamente.

Gli apparecchi possono essere impostati sui seguenti tasti (Mode):



Per programmare un secondo TV, VCR, SAT, CD, AUD o DVD vedere pag. 90.

Riferimento rapido dei codici

Scrivete qui di seguito i codici dei Vostri apparecchi per averli sempre a portata di mano.

Metodo di Ricerca

Se il Vostro apparecchio non risponde al KAMELEON 6 dopo avere tentato con tutti i codici della Vostra marca, passate alla ricerca del Vostro codice. Il Metodo di Ricerca Vi permette di trovare il codice desiderato analizzando tutti i codici contenuti nella memoria del KAMELEON 6. Il Metodo di Ricerca vale anche se la Vostra marca non è compresa nell'elenco.

Esempio: per cercare il Vostro codice TV

- 1  Accendete il televisore (non in standby).
- 2  Premete il tasto **TV** su KAMELEON 6.
- 3  Puntate il KAMELEON 6 sul Vostro televisore. **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC** (per ca. 3 sec.) finché il coniglio esce dal cappello. 
- 4 **991** Premete **9 9 1**. La parte inferiore dell'indicatore animato IR lampeggia 2 volte. 
- 5  Premete **POWER**.
- 6  Ora premete più volte CH+ finché il Vostro televisore si spegne (ogni volta che premete il tasto CH+, il KAMELEON 6 emette un segnale POWER dei vari codici in sequenza contenuti nella memoria). Può darsi che dobbiate premere questo tasto molte volte (fino a 150) perciò abbiate pazienza. Per tornare al codice precedente, premete il tasto CH-. Ricordate di tenere puntato il KAMELEON 6 verso il televisore mentre premete questo tasto.
- 7  Quando il televisore si spegne, premete il tasto **MAGIC** per registrare il codice. La parte inferiore dell'indicatore animato IR lampeggia due volte. Ora il KAMELEON 6 dovrebbe essere pronto per comandare il Vostro televisore. 

- Molti televisori non si riaccendono premendo il tasto POWER. Tentate premendo un "tasto numerico" o il tasto "TEXT OFF" (potete usare il tasto SCROLL per accedere a questa funzione).
- Se non riuscite a comandare correttamente il televisore, continuate ad usare il "Metodo di Ricerca". Può darsi stiate usando un codice errato.
- Al punto 5, invece di POWER, potete premere anche 0, 1, 2, 3, VOL+, PLAY, STOP o MUTE. Il tasto premuto sarà poi quello premuto in ripetizione con CH+ o CH- al punto 6. Se, per esempio, al punto 5 premete "2" invece di "POWER", il KAMELEON 6 invierà il segnale del "numero 2" ogni volta che premerete CH+ al punto 6 (assicuratevi che il televisore sia su un altro canale).
- Al punto 6, durante la ricerca, potete provare uno dei seguenti tasti: 0, 1, 2, 3, VOL+, PLAY, STOP, MUTE e continuare la ricerca (CH+ o CH-) con l'ultima funzione provata. La pressione di CH+ invierà il segnale del codice seguente contenuto in elenco. La pressione di CH- invierà il segnale dal codice precedente. Questo risulterà utile se perdetevi il codice durante la ricerca (ricerca inversa)
- Per altri apparecchi seguite le medesime istruzioni di ricerca ricordandoVi di premere, al punto 2, il tasto apparecchio esatto.
- Se il Vs telecomando originale non aveva il tasto POWER, premete PLAY invece di POWER al punto 5.

Visualizzazione del codice (per trovare quale codice è impostato attualmente)

Se avete programmato il KAMELEON 6 con il Metodo di Ricerca, potete visualizzare il Vostro codice per poterlo utilizzare in futuro. (La parte inferiore dell'indicatore animato IR indicherà le 4 cifre tramite lampeggi).

Esempio: per visualizzare il codice del Vostro televisore:

1.  Premete il tasto **TV** sul KAMELEON 6.
2.  **Premete e tenuto premuto il tasto MAGIC finché il coniglio esce dal cappello.** 
3. **990** Premete **9 9 0**. La parte inferiore dell'indicatore animato IR lampeggerà 2 volte. 
4.  Per la **prima cifra** del Vostro **codice a 4 cifre**, premete **1** e contate i lampi della parte inferiore dell'indicatore IR. Se non ci sono lampi, la cifra è "0".
5.  Per la **seconda cifra**, premete **2** e contate i lampi. Se non ce ne sono la cifra è "0".
6.  Per la **terza cifra**, premete **3** e contate i lampi. Se non ce ne sono la cifra è "0".
7.  Per la **quarta cifra**, premete **4** e contate i lampi. Se non ce ne sono la cifra è "0".

- Per visualizzare il codice degli altri apparecchi seguite le medesime istruzioni ricordandoVi di premere, al punto 1, il tasto apparecchio appropriato.

Metodo d'apprendimento diretto

(come copiare le funzioni del Vostro telecomando **originale su KAMELEON 6**)

Il **KAMELEON 6** contiene una memoria completa di codici pre-programmati. Dopo aver impostato il **KAMELEON 6** per il Vostro apparecchio, potreste scoprire che uno o più tasti presenti sul Vostro telecomando originale non sono presenti sulla tastiera del **KAMELEON 6**. Il **KAMELEON 6** con la speciale "Procedura d'apprendimento" è in grado di copiare quasi tutte le funzioni del telecomando originale sulla propria tastiera.

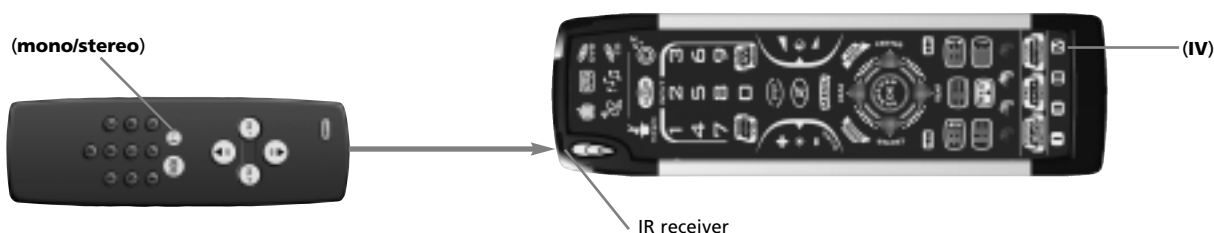
I tasti personalizzabili (I – IV) servono proprio a questo scopo. Se avete bisogno di copiare più di 4 funzioni per Mode (max ca 50 funzioni) dovete inserire la funzione su un altro tasto o su un tasto Shifted.

Prima di iniziare:

- AccertateVi che il Vostro telecomando originale funzioni bene.
- AccertateVi che né il **KAMELEON 6** né il Vostro telecomando originale siano puntati sull'apparecchio.

Esempio: per copiare la funzione "mono/stereo" dal Vostro telecomando originale al tasto "IV" di KAMELEON 6:

1. **Mettete KAMELEON 6 ed il Vostro telecomando originale su una superficie piana in modo che le parti normalmente puntate sul Vostro apparecchio siano l'una di fronte all'altra. Puntate il telecomando originale sulla parte sinistra del KAMELEON 6 (vedere immagine seguente). Tenete i telecomandi ad una distanza di 2 – 5 cm.**



2.  **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC** (per ca 3 sec.) finché il coniglio esce dal cappello. 
3. **9 7 5** Premete **9 7 5**. La parte inferiore dell'indicatore animato IR lampeggia 2 volte.
4.  Premete **il tasto apparecchio** (es. il tasto **TV**) sul **KAMELEON 6** per scegliere il Mode in cui volete copiare la funzione desiderata.
5. **IV** Premete il tasto (es. tasto **IV**) sul **KAMELEON 6** dove volete introdurre la funzione desiderata. L'indicatore IR mostrerà "IR in entrata" tre volte e poi il display si spegnerà.
6.  **Premete e tenete premuto** il tasto che volete copiare (es. **mono/stereo** del Vostro telecomando originale). Il display si riaccende e due lampi indicheranno che l'operazione è riuscita.
7. Se volete copiare altre funzioni nello stesso Mode, ripetete i punti 5 e 6 premendo il tasto successivo che siete interessati a copiare. Se volete copiare un'altra funzione in un Mode differente, ripartite dal punto 4 e poi passate ai punti 5 e 6.
8.  Per uscire dalla "Procedura d'apprendimento", **premete e tenete premuto il tasto MAGIC** (per ca 3 sec.) finché, la parte inferiore dell'indicatore IR lampeggerà quattro volte.

- Appena il display si spegne al punto 5 dovete premere il tasto sul Vostro telecomando originale entro 5 sec. Se non viene premuto alcun tasto in Learning Mode, il telecomando tornerà all'uso normale dopo 30 sec.
- Durante la procedura Learning, i tasti come TV text, TV menù, ecc., se premuti, non cambiano la schermata.
- Se copiate una funzione su un tasto, la funzione originale di KAMELEON 6 diventa automaticamente Shifted. Per accedervi premete il tasto MAGIC e poi il tasto (esclusi i tasti POWER, Channel (CH+/-) e Volume (VOL+/-)). Se avete copiato una funzione su un tasto numerico, per accedere alla funzione originale, premete MAGIC due volte e poi il tasto numerico.
- Se volete copiare una funzione su un tasto che non è sullo schermo principale, usate SCROLL per cambiare lo schermo.
- La procedura Learning è specifica per ogni Mode e perciò potete copiare una funzione per Mode sullo stesso tasto.
- KAMELEON 6 può copiare ca 50 funzioni.
- Potete sostituire una funzione copiata con un'altra.
- Attenzione: non utilizzate la procedura Learning alla luce diretta del sole o sotto luci incandescenti.
- Prima di iniziare la procedura Learning, accertateVi che le batterie siano cariche.
- Quando si sostituiscono le batterie, le funzioni copiate rimangono inserite.

Metodo d'apprendimento indiretto (Shifted)

È possibile inserire una funzione Shifted su un altro tasto per mantenere la funzione originale.

Esempio: per immettere la funzione **mono/stereo** Shifted sul tasto "rosso".

Per immettere una funzione Shifted su un certo tasto, seguite semplicemente i punti da 1 a 8 della pagina precedente premendo solo **"MAGIC"** prima di iniziare il punto 5.

Per inserire la funzione Shifted (es. **mono/stereo**) sul tasto rosso, seguite quindi i punti da 1 a 8 della pagina precedente premendo solo **"MAGIC"** poi il tasto rosso (invece di IV) al punto 5.

Per accedere alla funzione "mono/stereo" di questo esempio, premete **"MAGIC"** e poi il **"Tasto rosso"**.

-
- Se una funzione Shifted viene immessa sui tasti **POWER**, **Channel** e **Volume** allora le funzioni **"Sleeptimer"** e **"Colore & Luminosità"** verranno sacrificate.
 - Se immettete una funzione Shifted su un tasto numerico (0 – 9), per accedervi dovete premere due volte **MAGIC** e poi il tasto numerico.
-

Per cancellare una funzione copiata: (AtteneteVi alla seguente procedura.)

Esempio: per cancellare la funzione "mono/stereo" copiata sul tasto "IV" in TV Mode.

1. **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC finché il coniglio** esce dal cappello.
2. Premete **9 7 6**. La parte inferiore dell'indicatore animato IR lampeggerà 2 volte.
3. Premete il tasto apparecchio (es. **TV**) dove la funzione deve essere cancellata.
4. Premete il tasto che volete ripristinare (es. **IV**) 2 volte. L'indicatore IR lampeggerà 2 volte (*)

-
- La funzione originale (se presente) del **KAMELEON 6** sarà ripristinata.
 - Se volete cancellare altre funzioni copiate, ripetete i punti da 1 a 4.
-

Per cancellare una funzione Shifted copiata: (AtteneteVi alla seguente procedura.)

Esempio: per cancellare la funzione copiata "mono/stereo" trasferita sul tasto **"rosso"** in **TV Mode**:

1. **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC finché il coniglio** esce dal cappello.
2. Premete i tasti **9 7 6**. La parte inferiore dell'indicatore animato IR lampeggerà 2 volte.
3. Premete il tasto apparecchio (es. **TV**) dove la funzione deve essere cancellata.
4. Premete **MAGIC** e poi il **tasto con la funzione copiata** che volete ripristinare (es. tasto **"rosso"**) **per 2 volte**. L'indicatore IR lampeggerà 2 volte. (*)

-
- La funzione originale (se presente) del **KAMELEON 6** sarà ripristinata.
 - Se volete cancellare altre funzioni Shifted copiate, ripetete i punti da 1 a 4.
-

Per cancellare tutte le funzioni copiate in un determinato Mode:

Esempio: Per cancellare tutte le funzioni copiate in TV Mode.

1. **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC finché il coniglio** esce dal cappello.
2. Premete **9 7 6**. La parte inferiore dell'indicatore animato IR lampeggerà 2 volte.
3. Premete **2 volte il tasto Mode** di cui volete cancellare tutte le funzioni. Nel nostro esempio premete **2 volte TV**. L'indicatore IR lampeggerà 2 volte.

Per cancellare tutte le funzioni in tutti i Mode:

1. **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC finché il coniglio** esce dal cappello.
2. Premete **9 8 0**. L'indicatore IR lampeggerà 4 volte.

-
- Se seguite i punti 1 e 2 sopra riportati, potete cancellare anche altre funzioni programmate elencate in questo manuale.
-

Riassegnazione dei tasti apparecchio (Modifica dei tasti apparecchio)

È possibile cambiare il Mode di ogni tasto apparecchio. Ciò è utile se volete impostare due apparecchi dello stesso tipo. Il tasto apparecchio modificato mostrerà i tasti accessibili per il Mode modificato. Il codice può essere impostato usando l' "Impostazione con codice diretto" (Pag. 86) o il "Metodo di Ricerca" (pag. 87). Per cambiare un tasto apparecchio, vedere i seguenti due esempi:

1° esempio: Volete impostare un secondo TV sul tasto DVD.

2° esempio: Volete impostare un secondo VCR sul tasto CD.

1° esempio:

Per impostare un secondo TV sul tasto DVD, dovete modificare il tasto DVD in un tasto TV. Premete:

1.  (*) → **992** →  →  (**)

Il tasto DVD è ora diventato un secondo tasto TV e mostrerà i tasti accessibili per questo Mode.

2. Ora inserite il codice d'impostazione per il Vs secondo TV premendo:

 →  (*) → (Codice TV) (**) 

2° esempio:

Per impostare un secondo Videoregistratore sul tasto CD dovete modificare il tasto CD in un tasto VCR premendo:

1.  (*) → **992** →  →  (**)

Il tasto CD è ora diventato un secondo tasto VCR e mostrerà i tasti accessibili per questo Mode.

2. Ora inserite il codice d'impostazione per il Vs 2° VCR premendo :

 →  (*) → (Codice VCR) (**) 

(*) **Tenete premuto il tasto MAGIC finché il coniglio esce dal cappello.**



(**) **La parte inferiore dell'indicatore animato IR lampeggerà 2 volte.**



- L'animazione (icona) del tasto apparecchio si conserva anche quando il Mode viene cambiato. Se impostate un apparecchio diverso su un altro tasto (es. un secondo TV sul tasto DVD) l'icona del tasto originale rimane ma la funzione cambia per seguire il nuovo Mode. Per esempio; se un secondo TV è programmato sul tasto DVD, le funzioni de teletext saranno disponibili in DVD mode.

Per ripristinare un tasto apparecchio.

Esempio: per ripristinare il tasto DVD con il suo Mode originale, premete:

1.  (*) → **992** →  →  (**)

(*) **Tenete premuto il tasto MAGIC finché il coniglio esce dal cappello.**



(**) **La parte inferiore dell'indicatore animato IR lampeggerà 2 volte.**



Colore & Luminosità

A seconda delle funzioni del telecomando originale, il KAMELEON 6 può regolare colore e luminosità del Vs televisore.

Per regolare il colore:

Premete **MAGIC** e poi **Volume+** (per colore +) o **Volume -** (per colore -)

Per regolare la luminosità:

Premete **MAGIC** e poi **Channel +** (per luminosità +) o **Channel -** (per luminosità -)

Regolazione della luminosità del display "EL"

Per aumentare o diminuire la luminosità del display "EL" del KAMELEON 6:

1. Premete e tenuto premuto il tasto **MAGIC** finché il coniglio esce dal cappello
2. Premete **9 7 4**. Appaiono le icone del colore e della luminosità.
3. Per aumentare la luminosità del display "EL" premete **CH+**.
Per diminuire la luminosità del display "EL" premete **CH-**.
4. Premete **MAGIC** per confermare la luminosità scelta.

- L'aumento della luminosità del display "EL" del KAMELEON 6 può determinare un aumento del consumo delle batterie.
La durata delle batterie è di 3 - 12 mesi a seconda del grado di luminosità o secondo dell'uso.

Simulazione Channel +/-

Se i Vs telecomandi TV, VCR o SAT/DECODER originali non hanno i tasti Channel +/-, il KAMELEON 6 può simulare questa funzione.

Esempio: per impostare una "Simulazione Channel +/-" in TV Mode.

1. Premete una volta **TV**.
2. Premete e tenete premuto il tasto **MAGIC** finché il coniglio esce dal cappello.
3. Premete **9 7 1**. La parte inferiore dell'indicatore animato IR lampeggerà 2 volte.

La funzione originale Channel +/- del Vostro TV (se presente) sul tasto CH+/- sarà ora sacrificata.

Esempio: per cancellare la "Simulazione Channel +/-" in TV Mode.

1. Premete una volta **TV**.
2. Premete e tenete premuto il tasto **MAGIC** finché il coniglio esce dal cappello.
3. Premete **9 7 1**. La parte inferiore dell'indicatore animato IR lampeggerà 4 volte.

La funzione CH+/- del Vostro TV (se presente) sarà ripristinata.

- La simulazione Channel +/- è limitata a (1 - 9, 0).
- La simulazione Channel+/- funziona solo in TV, VCR e SAT / DECODER (se, per esempio, avete modificato il tasto VCR in un tasto DVD, la simulazione Channel +/- non funziona).
- È possibile attivare la simulazione Channel +/- per un solo Mode alla volta.

Interfunzionalità del volume

Questo dispositivo permette di regolare il volume in un determinato Mode (es. TV Mode) pur essendo operativo un Mode diverso (es. VCR). Per esempio, se state guardando un programma sul Vostro video, potete regolare il volume (una funzione TV) senza premere prima il tasto TV. La tabella seguente elenca alcune delle possibilità:

Ultimo tasto premuto	Potete controllare
VCR	il volume TV (+, -, mute)
DVD	il volume TV (+, -, mute)
SAT	il volume TV (+, -, mute)
AUD	il volume TV (+, -, mute)
CD	il volume TV (+, -, mute)

Per regolare il volume TV pur essendo in un altro Mode (VCR, DVD, SAT, AUD o CD):

1. Premere e tenere premuto il tasto **MAGIC** finché il coniglio esce dal cappello.
2. Premete **9 9 3**.
3. Premete il tasto **TV**. La parte inferiore dell'indicatore animato IR lampeggerà 2 volte.

Esempio: se siete in SAT Mode, potete controllare le funzioni VOL +/- o MUTE del Vostro televisore.

Per cancellare "l'Interfunzionalità del volume" per Mode:

(Esempio: per cancellare "l'Interfunzionalità del volume" del Vostro CD)

1. Premete una volta **CD**.
2. Premete e tenete premuto il tasto **MAGIC** finché il coniglio esce dal cappello.
3. Premete **9 9 3**.
4. Poi premete il tasto **VOL(-)** e l'animazione nella parte inferiore dell'indicatore IR lampeggerà 4 volte.

Esempio: se siete in CD Mode, potete controllare le funzioni VOL +/- o MUTE del Vostro CD (sempre che questo sia provvisto di un controllo volume).

Per cancellare "l'Interfunzionalità del volume" per tutti i Mode:

1. Premete e tenete premuto il tasto **MAGIC** finché il coniglio esce dal cappello.
2. Premete **9 9 3**.
3. Poi premete il tasto **VOL (+)** e l'animazione nella parte inferiore dell'indicatore IR lampeggerà 4 volte.

- In tutti i Mode i tasti VOL+, VOL- e MUTE torneranno ora alle funzioni originali
- l'Interfunzionalità del volume non si applica ai Mode che sono stati cambiati con la Riassegnazione dei tasti apparecchio (vedere pag. 90).

Sleeptimer

Sleeptimer dell'apparecchio

Se il Vostro Televisore, Ricevitore satellitare, lettore Audio o CD ha incorporato una funzione "Sleeptimer", con il telecomando **KAMELEON 6** potete accedere a questa funzione:

1. Accertatevi che il Vostro **TV (o ricevitore satellitare o lettore audio o CD)** sia acceso.
2. Premete il tasto apparecchio **TV (o SAT, AUDIO, CD)**.
3. Puntate il **KAMELEON 6** verso il Televisore (o Ricevitore Satellitare o lettore Audio o CD), premete e rilasciate il tasto **MAGIC** e poi premete **POWER**. Sullo schermo TV dovrete vedere attivato lo Sleeptimer.

Per aumentare l'ora, premere ancora **POWER** (entro 10 sec.) finché l'orologio indica l'ora desiderata.

- Per disattivare il dispositivo "Sleeptimer", ripetere i punti 1 - 3. Al punto 3 continuate a premere ancora **POWER** (entro 10 sec) finché l'orologio indica 0.
- A seconda di come usate le funzioni Sleeptimer sul telecomando originale, potreste dovere accedere a questa funzione in un modo diverso (per es. attraverso Menù).

Sleeptimer del KAMELEON 6

Se il Vostro apparecchio non ha la funzione Sleeptimer, potete impostare tale funzione su "KAMELEON 6".

1. Premete il tasto apparecchio (TV, SAT, CD o AUD).
2. **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC finché il coniglio esce dal cappello.**
3. Premete **9 7 0**. La parte inferiore dell'indicatore animato IR lampeggerà 2 volte.

- I punti 1, 2 e 3 devono essere seguiti una sola volta. Per l'ulteriore utilizzazione del "KAMELEON 6 Sleeptimer", seguite i punti 4, 5, 6 e 7.
 - Per riportare il KAMELEON 6 a "Sleeptimer dell'apparecchio", ripetere i punti 1, 2 e 3. L'indicatore IR lampeggia 4 volte.

È possibile regolare KAMELEON 6 Sleeptimer per 15, 30, 45 o 60 minuti:

4. Accertatevi che il Vostro apparecchio **sia acceso**.
5. Premete il tasto apparecchio (TV, SAT, CD o AUD).
6. Ora premete e rilasciate il tasto **MAGIC** e poi premete **POWER**. Ad ogni pressione di POWER apparirà l'animazione "zZz". Per spostare in avanti il timer premete ancora POWER (entro 10 sec.). Potete premere POWER per un max di 4 volte per portare il timer a 60 minuti.
7. Una volta regolato il timer, **posate il KAMELEON 6 puntato verso il Vostro apparecchio**. Quando il tempo programmato è trascorso, il KAMELEON 6 invierà il comando a POWER e l'apparecchio si spegnerà.

- In Sleeptimer Mode, il display è spento.
 - Ogni 15 sec. apparirà l'animazione "zZz" (vicina al tasto POWER) per indicare che il telecomando è in Sleeptimer Mode.
 - Per disattivare Sleeptimer, premete semplicemente qualsiasi tasto del KAMELEON 6. Il display si riaccenderà.
 - **Attenzione!** Quando usate Sleeptimer del KAMELEON 6, posizionate il telecomando puntato verso il Vostro apparecchio
 - Lo Sleeptimer del KAMELEON 6 può essere programmato per un solo apparecchio alla volta.

Macros (Sequenza di comandi)

Macro (diretta)

Potete impostare il KAMELEON 6 per ottenere una sequenza di comandi premendo un solo tasto. Per esempio, volete spegnere i Vostri TV, VCR e Ricevitore satellitare contemporaneamente. La sequenza di comandi che usate normalmente può essere limitata alla pressione di un solo tasto. Un tasto impostato su MACRO opera in tutti i Mode (ammesso che sia accessibile in quel Mode). Una MACRO dovrebbe quindi essere impostata solo sui tasti personalizzabili (I – IV). Potete impostare una MACRO su qualsiasi tasto tranne i tasti apparecchio (TV, VCR, SAT, CD, AUD e DVD), il tasto MAGIC ed il tasto SCROLL.

Esempio: Per impostare una Macro che spenga TV, VCR e SAT con il tasto "IV" del KAMELEON 6:

1. **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC finché il coniglio esce dal cappello.**
2. Premete **9 9 5**.
3. Poi premete il tasto "IV" su cui la MACRO deve essere impostata.
4. Premete **TV, POWER, VCR, POWER, SAT, POWER**.
5. Per memorizzare la MACRO **premete e tenete premuto il tasto MAGIC finché, sull'indicatore IR, appaiono 2 lampi ed il coniglio sparisce**.
6. Quando premerete il tasto "IV", il KAMELEON 6 spegnerà contemporaneamente TV, VCR e Ricevitore satellitare.

- Ogni MACRO può essere costituita da un max di 15 pressioni.
 - Per includere una funzione da uno schermo particolare in un determinato Mode, usate il tasto SCROLL.
 - Accertatevi di impostare una MACRO su un tasto di riserva che non usate.
 - Una volta che avete impostato una MACRO su un determinato tasto, la sequenza resterà attiva indipendentemente dal Mode (TV, VCR, SAT, CD, AUD o DVD) che state usando. Questo significa che la funzione di questo tasto specifico sarà sacrificata.
 - Per evitare registrazioni accidentali con il KAMELEON 6, dovete premere il tasto RECORD due volte per iniziare una registrazione. Tenete presente che, se assegnate una MACRO o Shifted MACRO al tasto RECORD, questo disattiverà la doppia pressione. Vi raccomandiamo perciò di non assegnare una MACRO a questo tasto.
 - Se, sul telecomando originale, dovevate tenere premuto un tasto per alcuni secondi per ottenere una funzione, può darsi che tale funzione non si attivi in una MACRO del KAMELEON 6.
 - Tasti come (TV)text, (TV)menù ecc., quando usati durante una impostazione MACRO, non cambiano lo schermo.
 - Quando si cambiano le batterie, la funzione MACRO resta in memoria.
 - Se programmate una MACRO su un tasto, la funzione originale diventerà Shifted (esclusi POWER, CH+/- e VOL+/-). Per accedervi, premete MAGIC e poi il tasto. Se impostate una MACRO Shifted su un tasto numerico, per accedere alla funzione originale premete MAGIC e poi il tasto numerico.
 - Potete sostituire una MACRO impostandone sopra un'altra.

Macro indiretta (Shifted)

È anche possibile inserire una MACRO Shifted su un tasto per mantenere la funzione originale.

Se per esempio volete programmare una MACRO Shifted sul tasto rosso (in modo da mantenere la funzione originale su quel tasto), seguite i punti 1 - 6 della pagina precedente. Premete una volta **MAGIC** e poi il tasto "**rosso**" (invece di "IV") al punto 3 della pagina precedente. Ora, ogni volta che premerete "**MAGIC**" e poi il tasto "**rosso**", **KAMELEON 6** spegnerà i Vostri TV, VCR e Ricevitore satellitare.

- Se una Macro Shifted è programmata sui tasti POWER, CH+/- o VOL+/-, saranno sacrificate le funzioni Sleep timer e Colore/luminosità.

Per cancellare una Macro (diretta)

Esempio: Per cancellare la MACRO dal tasto "IV" premete: **MAGIC*** **995** "**IV**" **MAGIC ****

Per cancellare una Macro indiretta (shifted)

Esempio: Per cancellare la MACRO Shifted dal tasto rosso premete: **MAGIC*** **995** **MAGIC** "**tasto rosso**" **MAGIC****

* Dovete tenere premuto **MAGIC** finché il coniglio esce dal cappello.

** Dovete tenere premuto **MAGIC** finché l'indicatore IR lampeggia 2 volte ed il coniglio sparisce.

Key Magic®

(come programmare funzioni mancanti)

Il **Key Magic®** è un dispositivo esclusivo di ONE FOR ALL. Il disegno del **KAMELEON 6** consente di impostare molte funzioni del Vs telecomando originale, anche quelle che non hanno un proprio tasto sulla tastiera del **KAMELEON 6**. Usando il tasto **MAGIC** del **KAMELEON 6** potete assegnare ad un tasto a scelta le funzioni più usate. Per impostare una determinata funzione con **Key Magic®** è necessario conoscere il corrispondente codice. Dato che i codici funzione variano con le diverse marche di apparecchi, non si trovano nel manuale. Li potete però richiedere al nostro Servizio Clienti per telefono, per lettera, per fax o email. Tutto ciò che dobbiamo sapere è il codice a 4 cifre del Vostro apparecchio e come la funzione è titolata sul telecomando originale.

Potete anche visitare il nostro sito (**www.oneforall.com**) per trovare una risposta alle Vostre domande.

Una volta ottenuto il(i) codice(i) dal Servizio Clienti, impostarlo è facile:

1. Premete il tasto apparecchio (**TV, VCR, SAT, CD, AUD o DVD**).
2. **Premete e tenete premuto il tasto MAGIC finché** il coniglio esce dal cappello.
3. Premete **9 9 4**. La parte inferiore dell'indicatore IR lampeggerà 2 volte.
4. Premete una volta il tasto **MAGIC**.
5. Immettete **il codice a 3 cifre** (fornito dal Servizio Clienti).
6. Premete **il tasto cui volete assegnare la funzione** (se questo tasto è posizionato in uno schermo diverso dal principale, usate il tasto **SCROLL** per accedervi). L'indicatore IR lampeggerà 2 volte.

CODICI DELLE FUNZIONI SUPPLEMENTARI (la prima riga è un esempio)

APPARECCHIO	CODICE SET-UP	FUNZIONE	CODICE FUNZIONE
TV	0556	16/9 Formato	234

- Dato che le funzioni **Key Magic®** sono specifiche per ogni Mode, per accedere alla funzione che avete impostato, premete prima il tasto apparecchio.
- **Key Magic®** può essere assegnato a qualsiasi tasto **TRANNE** i seguenti: tasti apparecchio, tasto **MAGIC** e tasto **SCROLL**.
- I tasti personalizzabili (I - II - III - IV) sono tasti di scorta che possono essere usati per impostare le funzioni **Key Magic®**. Se avete bisogno di più di 4 tasti, accertatevi di impostare la Vostra funzione supplementare su un tasto di scorta nel Mode apparecchio che state usando.
- Prendete nota di tutti i codici funzione ottenuti dal nostro Servizio Clienti per poterli riutilizzare in futuro.
- Il tasto **SCROLL** può essere usato per assegnare una funzione ad un tasto su uno schermo particolare.
- Tasti come **TV(text)**, **TV(menu)** ecc., premuti durante la programmazione **Key Magic®**, non cambiano lo schermo.

"Tecnologia d'aggiornamento nuovi codici"

Il **KAMELEON 6** possiede una caratteristica unica che permette di aggiungere nuovi codici in memoria sia via Internet che per telefono. In pochi secondi la nostra tecnologia ad accoppiamento magnetico trasferisce velocemente ed in modo affidabile informazioni a **KAMELEON 6** senza problemi di spine, adattatori o cavi.

Nel caso in futuro comprate un nuovo apparecchio, il **KAMELEON 6** non diventerà quindi mai obsoleto. Visitate il nostro sito o telefonate al nostro Servizio Clienti ed un nostro incaricato Vi assisterà durante il processo d'aggiornamento del **KAMELEON 6**. Per consentirci di offrirVi un Servizio veloce, seguite i punti qui sotto elencati:

Aggiornamento codici via "Internet Download"

1. Visitate il nostro sito www.oneforall.com
2. Selezionate **la Vs regione**
3. Selezionate **"Product Support"**
4. Selezionate **"Universal Remote Controls"**
5. Selezionate il tipo di telecomando che volete aggiornare: ONE FOR ALL **KAMELEON 6** (URC-8060)
6. Selezionate **"Internet Download"**

Ora siete entrati nella nostra sezione speciale On Line Download. Da questo momento seguite le istruzioni sullo schermo.



Aggiornamento codici via telefono

Chiamate il nostro Servizio Clienti e spiegate quale apparecchio vorreste aggiungere al **KAMELEON 6**.

Prima di chiamare scrivete la marca e il(i) numero(i) del modello del Vostro apparecchio(i) nell'apposito spazio a pag. 96.

1. Dopo che il(la) nostro incaricato(a) del Servizio Clienti ha registrato la marca ed il(i) numero(i) del modello del(i) Vostro apparecchio(i) egli(ella) Vi guiderà durante tutta la procedura e poi Vi chiederà di mettere il ricevitore del telefono sul tasto **SCROLL** del **KAMELEON 6** (vedere figura seguente). In questo modo le informazioni relative al Vostro apparecchio vengono trasferite in pochi secondi tramite il telefono al Vostro **KAMELEON 6**.

- *Si consiglia di non usare telefoni portabili (cordless), vivavoce e cellulari*

2. Dopo aver aggiornato il Vostro **KAMELEON 6** per telefono, restate in linea. Il nostro incaricato Vi confermerà che il **KAMELEON 6** può ora comandare il Vostro apparecchio e risponderà ad ogni eventuale domanda.



Problemi e Soluzioni

Problema	Soluzione
La marca del Vostro apparecchio non compare nella sezione Codici?	Tentate con il Metodo di Ricerca a pag. 87.
Il KAMELEON 6 non funziona con il(i) Vostro apparecchio(i)?	A) Provate tutti i codici elencati della stessa marca B) Provate con il Metodo di Ricerca a pag. 87.
Il KAMELEON 6 non funziona correttamente?	Forse state usando un codice sbagliato. Provate a ripetere l'impostazione diretta usando un altro codice elencato tra quelli del Vostro marchio o iniziate il metodo di Ricerca per individuare il codice appropriato.
Problemi nel cambio dei canali?	Immettete il numero di programma esattamente come se usaste il telecomando originale.
Non riuscite a videoregistrare?	Come misura di sicurezza, sul KAMELEON 6 dovete premere 2 volte il tasto RECORD.
KAMELEON 6 non funziona dopo la pressione di un tasto?	Accertatevi che le batterie siano cariche e che il KAMELEON 6 sia puntato sull'apparecchio.
Il Vostro telecomando originale aveva il tasto "20"?	Potete trovare questa funzione sul tasto AV.
Dopo ogni pressione, KAMELEON 6 ritorna su TV Mode ed il display si spegne?	Sostituite le batterie con 4 nuove batterie alcaline "AAA/LR03"

Servizio Clienti

Se avete problemi non contemplati nel paragrafo precedente, potete contattare il nostro Servizio Clienti.

E' anche possibile visitare il nostro Sito Internet : **www.oneforall.com**

Il ns sito Internet presenta molti vantaggi:

- Internet Download – Potete aggiungere codici al Vostro KAMELEON 6 su Internet!
- Accesso 24 ore su 24
- Accesso diretto senza aspettare in linea
- Pagina relativa ai quesiti più comuni
- Informazioni su tutta la gamma ONE FOR ALL

Prima di contattarci via fax, email o telefono, è comunque opportuno che venga completata la seguente tabella.

Ecco ciò che desideriamo conoscere:

- 1 Il telecomando universale in Vostro possesso è KAMELEON 6 ONE FOR ALL – **URC-8060**
- 2 Data di acquisto (...../...../.....).
- 3 Elenco degli apparecchi in Vostro possesso (vedere esempio)

Codice d'aiuto(*)	Apparecchio	Marca	n. modello apparecchio	n. modello telecomando	Codice impostazione (Set-up)
1610805	TV	Sony	KVX-2950B	RMT-V131B	0505 (example)

Il tipo/n. di modello dei Vostri apparecchi si trova sul manuale originale o sul retro degli stessi.

4. Ora siete pronti per chiamarci via fax, e-mail o telefono:

In Italia

e-mail: ofahelp@uebv.com(**)

fax : +31 53 432 9816

tel : 800 790580(*)

In Svizzera

e-mail: ofahelp@uebv.com(**)

fax : +31 53 432 9816

tel : 0800 837762(*)

(*) Quando chiamate Vi verrà chiesto di inserire il(i) codice(i) d'aiuto. Dovete immettere solo il(i) codice(i) degli apparecchi con cui avete problemi. Il codice d'aiuto è un codice a 7 cifre che individua il modello ONE FOR ALL che avete acquistato, il tipo d'apparecchio e la marca dell'apparecchio.

Il codice d'aiuto si trova nella prima colonna della lista dei codici di impostazione.

OVER UW KAMELEON 6	98
DE BATTERIJEN	98
DE TOETSEN	98

Installatie

Het Instellen van de KAMELEON 6 Pagina 102

(Het instellen van de KAMELEON 6 op uw apparatuur)

Directe code instelling (Het instellen op uw apparatuur)	102
Noteer hier uw code	102
De zoekmethode	103
Het uitlezen van uw instelcode (achterhalen welke code momenteel ingesteld is)	103

LEER(KOPIEER)FUNCTIE

(Functies van uw **originele afstandsbediening** kopiëren naar de KAMELEON 6)

Kopiëren / leren (direct)	104
Kopiëren / leren (shifted)	105

EXTRA FUNCTIES

Omprogrammeren van apparaattoetsen	106
Kleur en helderheid	107
"EL" display helderheid aanpassen	107
Kanaal +/- simulatie	107
Volume direct bediening	108
Sleeptimer	108
Macro's (serie van commando's)	109
Key Magic® (het programmeren van ontbrekende functies)	110
Code nalaad technologie	111

PROBLEEMOPLOSSING

Probleem & Oplossing	112
Klantenservice	112

INSTELCODES:

Televisies	113
Videorecorders	118
Satelliet ontvangers	120
Kabel Decoders	122
Video accessoires	123
CD / Mini Disc Spelers	123
Platenspeler	123
Overige Audio	124
Amplifiers (HiFi Versterkers)	124
Amp. / Tuners	124
Cassettedecks	125
Laser Disc (LD) spelers	125
Digital Audio Tape (DAT) spelers	125
DVD spelers	125

In de verpakking van de ONE FOR ALL KAMELEON 6 treft u het volgende aan:

- De ONE FOR ALL KAMELEON 6 universele afstandsbediening.
- De ONE FOR ALL KAMELEON 6 gebruiksaanwijzing.
- 4 extra AAA/LR03 alkaline batterijen.

De KAMELEON 6 gebruiksaanwijzing is in twee delen opgedeeld:

- Instructies over "het instellen van uw KAMELEON 6".
- De codelijst.

Het kan zijn dat u deze gebruiksaanwijzing in de toekomst nog eens nodig heeft, zorg er dus voor dat u deze gebruiksaanwijzing goed bewaart.

Gebruiksvriendelijk "EL" Display

Door de ONE FOR ALL KAMELEON 6 universele afstandsbediening te kiezen heeft u gekozen voor gebruiksgemak. Uw KAMELEON 6 heeft een unieke, gebruiksvriendelijke display met achtergrondverlichting welke u met zekerheid een makkelijke bediening zal bieden en u toegang zal geven tot alle toetsen die u nodig heeft en tegelijkertijd die toetsen zal verbergen die u op dat moment niet nodig heeft. Omdat de ONE FOR ALL KAMELEON 6 geproduceerd is volgens zeer hoogwaardige kwaliteitsrichtlijnen, zal het ook op langer termijn naar uw tevredenheid functioneren. Als u de batterijen vervangt is het noodzakelijk dat u eerst een willekeurige toets drukt voordat het display weer op zal lichten. Daarna zal het display telkens automatisch oplichten wanneer de afstandsbediening opgepakt of verplaatst wordt.

Bediend 6 apparaten

De KAMELEON 6 is ontworpen om met één afstandsbediening zowel uw video als audio apparatuur te bedienen uitgaande van het feit dat deze apparatuur ontworpen is om bediend te worden d.m.v. een infrarood signaal. Uw KAMELEON 6 is voorzien van 2 IR (infrarood) wijd bereik "transmitters" voor maximaal bereik en kan bovendien "High Frequency" (HF) apparaten tot en met 450 kHz bedienen. U kunt zelf een keuze maken uit elke combinatie van 6 apparaten die u zou willen bedienen (zie pagina 102 voor meer informatie).

Leer(kopieer)functie

De KAMELEON 6 is voorzien van een unieke leer(kopieer)functie (naast de reguliere instel mogelijkheden), dit betekend dat u bijna alle functies van uw origineel functionerende afstandsbediening kunt kopiëren naar de KAMELEON 6 (zie pag. 104 voor meer informatie). Deze functie komt goed van pas als blijkt dat u (na het programmeren van uw instelcode) nog functies mist die u op uw originele afstandsbediening wel kunt bedienen.

Macro's (Series van commando's)

Uw KAMELEON 6 heeft ook een gebruiksvriendelijke "Macro" functie, welke u de mogelijkheid geeft een bepaalde toets met een serie van commando's te voorzien. (bijvoorbeeld het aan- en / of uitschakelen van al uw home theater apparaten).

Code nalaad technologie

Uw ONE FOR ALL KAMELEON 6 biedt ook de "code nalaad technologie". Deze technologie geeft u de mogelijkheid om codes toe te voegen aan het geheugen van uw KAMELEON 6. Als één van uw apparaten een bepaalde code benodigd welke (door gebruik te maken van de "directe code instelling" (pag. 102) of de "zoekmethode" (pag. 103) niet gevonden kan worden in het geheugen van de KAMELEON 6 kunt u gebruik maken van de "code nalaad service" (zie pag. 111 voor meer informatie). Dankzij deze technologie zal de KAMELEON 6 altijd "up to date" zijn.

De batterijen

Uw KAMELEON 6 afstandsbediening benodigd 4 nieuwe "AAA/LR03" alkaline batterijen (inclusief) en wordt geleverd met 4 extra batterijen.

1. Open het batterijvakje aan de achterkant van uw KAMELEON 6 door het batterijvakje los te schroeven.
2. Volg de + en - instructie aan de binnenkant van het batterijvakje voor het inleggen van de batterijen.
3. Sluit het batterijvakje weer door de schroef weer goed vast te draaien.

- Na het vervangen van de batterijen zal het hele display oplichten (gedurende 6 seconden) waarna het display automatisch naar de "TV Modus" zal gaan.

De Toetsen

1.



IR (Infrarood) indicator

De IR indicator geeft aan of er een "IR signaal" verzonden of ontvangen wordt. De IR indicator van de KAMELEON 6 zal telkens "uitgaande IR" signalen animeren wanneer een functionele toets voor regulier gebruik ingedrukt wordt. Bij gebruik van de "Leer(kopieer)functie" en de "Code nalaad technologie" zal de IR indicator signalen voor "inkomende IR" animeren.

2.



De apparaattoetsen

De TV, VCR, DVD, SAT, AUD en CD toetsen selecteren het apparaat dat u wilt bedienen. Als u bijvoorbeeld de TV toets drukt, kunt u de functies van uw TV bedienen. Drukt u de VCR toets, dan kunt u de functies van uw video-recorder bedienen. Met een druk op de SAT toets bedient u uw satellietontvanger of uw kabeldecoder (zie ook pag. 102 voor meer informatie). Als extra toegevoegde waarde beschikt de KAMELEON 6 over een speciale "apparaattoets-animatie" welke aangeeft welke "apparaattoets" (modus) op dat moment geactiveerd is. Nadat een apparaattoets op uw KAMELEON 6 ingedrukt is zal de desbetreffende apparaattoets een animatie tonen. Het indrukken van een apparaattoets geeft u bovendien de mogelijkheid terug te keren naar het desbetreffende hoofdscherm (TV, VCR, SAT modus).

3.



De POWER toets

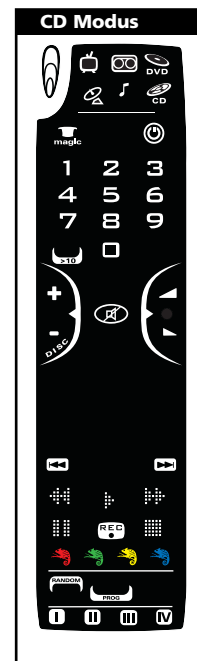
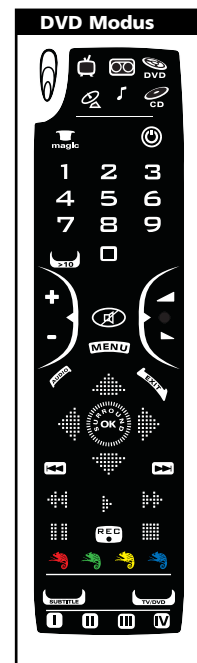
Deze POWER toets functioneert op dezelfde manier als op uw originele afstandsbediening. In "shifted" modus (te bereiken door kort de MAGIC toets in te drukken) zal de POWER toets, de sleep timer functie overnemen (Zie pag. 108 voor meer informatie).

KAMELEON 6 animatie schermen met "EL" display

The image displays three black Philips remote controls for the TV Modus system, each with a different set of functions. All three remotes have a similar top section with a speaker grille, a 'magic' button, a 'scroll' button, a power button, and buttons for TV, DVD, and CD inputs. They also feature a numeric keypad (1-9, 0, *, #) and a 'MENU' button.

- Hoofdscherm (Main Screen):** This remote has a 'MENU' button and a 'PP' (Pause/Play) button. It also features a 'TV' button and a 'DVD' button.
- Teletext:** This remote has a 'MENU' button and a 'PP' (Pause/Play) button. It also features a 'TV' button and a 'DVD' button.
- Menu:** This remote has a 'MENU' button and a 'PP' (Pause/Play) button. It also features a 'TV' button and a 'DVD' button.

At the bottom of each remote, there is a row of four colored buttons (red, green, yellow, blue) and a digital display showing the time 16:59.



MAGIC (in "shifted" of "programmeer" modus)

Deze toets wordt gebruikt om uw KAMELEON 6 in te stellen en om speciale functies te activeren. Als u deze toets kort indrukt zal het display in "shifted" modus gaan (voor 10 seconden). Als u deze toets langer indrukt (3 seconden), zal de KAMELEON 6 in de "programmeer" gaan (u ziet dan het "konijn icoontje" uit de hoed komen).



SCROLL

De "SCROLL" toets geeft u de mogelijkheid om door de verschillende schermen (indien voorhanden) te bladeren binnen een bepaalde "apparaat modus" (gedurende normaal gebruik en in de programmering modus). Dit is overigens alleen van toepassing in de TV, VCR en de SAT modus.

1	2	3
4	5	6
7	8	9
	□	

Nummer toetsen

De nummertoeetsen (1 – 9, 0) functioneren op dezelfde manier als op uw originele afstandsbediening. In de AUD modus zullen deze toetsen functioneren als "directe input selectie" toetsen.

8.   

Back / -/=> / >10
 Als uw originele afstandsbediening een omschakeling heeft voor het ingeven van kanalen boven de 10 (-/=> symbol) dan kan deze functie verkregen worden door de -/=> toets te drukken. In de SAT Menu modus kunt u de "back" toets gebruiken om naar het vorige menu scherm te gaan. In de DVD, CD of AUD modus zult u beschikken over de >10 functie.
9.   

info / AV / select
 De AV toets functioneert op dezelfde manier als op uw originele afstandsbediening. Als uw originele afstandsbediening een 20 toets heeft voor het ingeven van kanalen boven de 20, kan deze functie bediend worden met de AV toets. In de SAT modus kan de "info" functie geselecteerd worden. In de AUD modus geeft de "select" functie de mogelijkheid tot directe input selectie, als u originele afstandsbediening over één toets beschikt voor de input selectie.
10.  

Kanaal +/- (in "shifted" modus; helderheid +/-) / (in CD modus; disc +/-).
 Deze toetsen (CH+ en CH-) functioneren op dezelfde manier als op uw originele afstandsbediening. In de CD modus zullen deze toetsen functioneren als de Disc +/--. In de "shifted" TV modus (te bereiken door kort de MAGIC toets in te drukken) kunnen deze toetsen eventueel functioneren als helderheid +/- toetsen.
11.  

Volume +/- (in "shifted" modus; kleur +/-)
 Deze toetsen (VOL+ en VOL-) functioneren op dezelfde manier als op uw originele afstandsbediening. In "shifted" TV modus (te bereiken door kort de MAGIC toets in te drukken) kunnen deze toetsen eventueel functioneren als de kleur +/- toetsen.
12. 

PP
 In de TV en SAT modus zal deze toets u eventueel toegang geven tot de "last Channel", "Previous Program" of de "Recall" functie (afhankelijk van uw originele afstandsbediening).
13. 

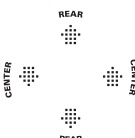
MUTE
 Deze toets functioneert op dezelfde manier als op uw originele afstandsbediening.
14. 

MENU
 Deze toets geeft u toegang tot de bediening van het menu. In de TV, VCR en SAT modus heeft u de mogelijkheid uw menu functies op te roepen. De menu toets zal op dezelfde manier functioneren als op uw originele afstandsbediening.
15.  

AUDIO / GUIDE
 In de DVD modus zult u beschikken over de "audio" functie. In de SAT modus zal de "guide" toets het scherm veranderen in de SAT menu modus en zal toegang geven tot de "guide" functie (als deze functie ook op de originele afstandsbediening voor handen is).
16.  

PVR / EXIT
 In de SAT modus zal de "PVR" toets naar SAT PVR (Personal Video Recorder) schakelen, welke de video toetsen (PLAY, FF, REW, etc.) weer zal geven. Als uw digitale satelliet ontvanger of Kabel decoder voorzien is van een ingebouwde opname functie dan kunt u deze bedienen met deze toetsen. De "EXIT" toets functioneert op dezelfde manier als op uw originele afstandsbediening. Om terug te keren naar het hoofd scherm (TV, VCR en SAT modus) drukt u de desbetreffende apparaattoets of gebruikt u de "SCROLL" toets.
17. 

De navigatie toetsen
 Als deze toetsen ook op uw originele afstandsbediening voor handen zijn dan kunt u met deze toetsen binnen het menu navigeren.
18.  

OK / SURROUND
 Als deze toetsen ook op uw originele afstandsbediening voor handen zijn dan geeft deze toets toegang tot de "surround" modus van uw apparaat. In de menu modus zal deze toets uw keuze bevestigen.
19. 

CENTER / REAR
 In de AUD modus zullen deze toetsen (indien voor handen op de originele afstandsbediening) toegang geven tot het aanpassen van "center" en "rear" niveau (level) van uw luidsprekers.
20. 

SKIP (+/-)
 Deze toetsen functioneren op dezelfde manier als op uw originele afstandsbediening. De SKIP (TRACK) +/- functie is beschikbaar in SAT ("PVR"), CD, DVD en / of AUD modus. Het scherm zal een animatie weergeven als de SKIP +/- toetsen ingedrukt worden.



De video toetsen (PLAY, FF, REW, REC etc.)

In de VCR, DVD, SAT ("PVR"), CD of de AUD modus kunt u met de videorecorder functies (PLAY, FF, REW, etc.) uw apparaat bedienen. Om het "per ongeluk" opnemen te voorkomen moet de RECORD toets **twee keer** gedrukt worden als u wilt opnemen.



De teletekst toetsen

Als u de TV "TEKST AAN" toets drukt zal teletekst ingeschakeld worden en verschijnen er meer tekst functies op het KAMELEON 6 display. Deze toetsen worden gebruikt voor de hoofd teletekst functies. Het spreekt voor zich dat uw televisie hiervoor wel over teletekst functies moet beschikken. Let wel, verschillende televisies bedienen teletekst en sneltekst op verschillende manieren. Het kan zijn dat niet alle teletekst functies voor handen zijn op uw televisie model. U kunt ook toegang tot de teletekst toetsen krijgen door de "SCROLL" toets te gebruiken.



EXPAND:

Met deze toets kunt u de tekstpagina vergroten. Als u de toets een keer drukt, ziet u de bovenste helft van de tekstpagina. Drukt u een tweede keer, dan ziet u de onderste helft van de tekstpagina uitvergroot. Als u de tekst pagina weer op normaal formaat wilt hebben, dan drukt u (afhankelijk van uw televisie) de EXPAND toets of de TEKST AAN toets.



TEKST AAN:

Met deze toets kunt u teletekst inschakelen.



PAUZE / STOP:

Met deze toets kunt u een teletekstpagina vasthouden.



MIX:

Met deze toets kunt u teletekst bekijken met televisie beelden op de achtergrond oftewel transparant.



TEKST UIT:

Met deze toets kunt u teletekst uitschakelen. Bij sommige televisies moet u voor deze functie de tekst aan toets een paar keer drukken.



TEKST INDEX:

Deze toets geeft toegang tot de index functie binnen de teletekst modus.



Rood / Groen/ Geel / Blauw

In de TV tekst modus kunt u met de kleur toetsen; rood, groen, geel en blauw; de fastext functies (sneltekst) van uw televisie bedienen (Als de functie op de originele afstandsbediening aanwezig is). Als u op uw originele afstandsbediening deze toetsen gebruikt om het MENU te doorlopen, dan zullen deze toetsen op de KAMELEON 6 op dezelfde manier werken als op uw originele afstandsbediening.



RANDOM / 16:9 / SUBTITLE

In de CD en AUD modus kunt u beschikken over de "random" (of shuffle) functie. In de TV modus kunt u beschikken over de "16:9" (screen format) functie. In de SAT en DVD modus kunt u beschikken over de "subtitle" functie.



FAV / SP/LP / PROG

In de SAT modus kunt u beschikken over de FAV (favourite) functie. In de VCR modus kunt u beschikken over de SP/LP (tape speed) functie en in de AUD en CD modus kunt u beschikken over de PROG (Program) functie.



TV/SAT / TV/VCR / TV/DVD

In de SAT modus kunt u beschikken over de TV/SAT functie. In de VCR modus kunt u beschikken over de TV/VCR functie en in de DVD modus kunt u beschikken over de TV/DVD functie.



I / II / III / IV (programmeerbare toetsen)

Dit zijn "vrije" programmeerbare toetsen, waarop u functies van uw originele afstandsbediening kunt plaatsen met de leer(kopieer)functie (zie pag. 104) of door middel van "Key Magic®" (zie pag. 110). U kunt op deze toetsen ook Macro's programmeren (zie pag. 109 voor meer informatie).

Nadat u uw apparaat d.m.v. "directe code instelling" of "zoekmethode" op uw KAMELEON 6 heeft ingesteld, bestaat de mogelijkheid dat de toetsen **I / II / III / IV** voorgeprogrammeerd zijn met bepaalde functies. Deze functies kunnen verschillen per apparaat modus. Zie ook onderstaand overzicht van voorgeprogrammeerde functies.

Toets	Apparaat modus & functies					
						
I	-	-	Display / OSD	Radio / Radio/TV	DTS / 5.1CH / Prologic	Finalize
II	-	-	Angle	Audio / Language / Sound	DSP / DSP+	Clear / Cancel
III	-	-	Title	Help	Delay +	Timer
IV	-	-	Zoom	List	Delay -	Sync.

Het instellen van de KAMELEON 6

(Het instellen van de KAMELEON 6 op uw apparatuur)

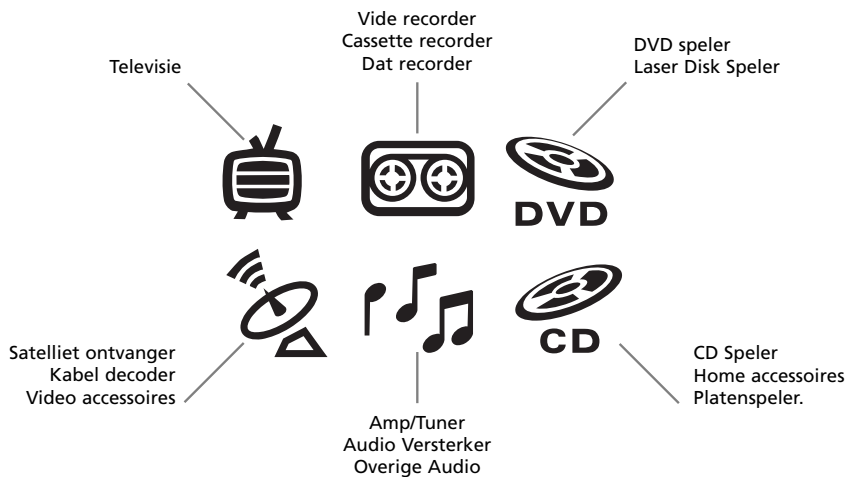
Directe code instelling

Voorbeeld : Het instellen van met de KAMELEON 6 op uw TV:

- 1  Zoek de 4-cijferige code voor uw televisie in de codelijst (pag. 113 – 126). De codes staan per product en merknaam vermeld. De meest gebruikte codes staan als eerste genoemd.
- 2  Zorg ervoor dat uw **televisie aan** is (niet op standby).
- 3  Druk kort de **TV** toets van de KAMELEON 6.
- 4  **Houd vervolgens de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt 
- 5  Geef de **4-cijferige TV code** in met behulp van de nummertoeetsen. Het onderste gedeelte van het IR indicatie lampje zal twee keer knipperen 
- 6  Richt nu de KAMELEON 6 op uw televisie en druk de **POWER** toets. Als uw televisie zich uitschakelt, is de KAMELEON 6 klaar om uw televisie te bedienen.

- De meeste televisies gaan niet aan met de POWER toets. Probeer u een "nummertoeets" of de "TEXT UIT" toets om de TV weer aan te doen (u kunt de SCROLL toets gebruiken om deze laatste functie toets te bereiken).
- Als uw televisie niet reageert, herhaalt u dan stap 1 - 6 met elke code die voor uw merk vermeld staat. Als geen van de codes op uw televisie reageert, probeert u dan de zoekmethode die beschreven staat op pagina 103.
- Sommige codes lijken heel veel op elkaar. Als uw apparaat niet reageert of niet goed werkt met een van de codes, probeert u dan de volgende code in de lijst voor uw merk.
- Als de originele afstandsbediening geen POWER toets heeft, druk dan, bij stap 6, de PLAY toets i.p.v de POWER toets.
- Om andere apparaten te programmeren, volgt u eveneens de bovenstaande instructies. Druk dan tijdens stap 3 de betreffende apparaattoets.
- Let erop dat u eerst de corresponderende apparaattoets drukt voordat u een apparaat bedient. Er kan maar één apparaat aan iedere apparaattoets worden toegewezen. Als uw originele afstandsbediening meer dan één apparaat bediende (bijvoorbeeld; CD speler, Amp/Tuner, Cassette deck, etc.), dan zult u deze waarschijnlijk op de KAMELEON 6 elk op een aparte apparaattoets moeten programmeren.

Apparaten kunnen gevonden worden onder de volgende apparaat (modus) toetsen:



Voor het instellen van een tweede TV, VCR, SAT, CD, AUD of DVD zie pag. 106.

Noteer hier uw code

Noteer hier uw code, zodat u deze altijd bij de hand heeft.

De zoekmethode

Als uw apparaat niet op de KAMELEON 6 reageert nadat u alle codes voor uw merk hebt uitgeprobeerd, kunt u ook zoeken naar uw code. Met behulp van de zoekmethode kunt u alle codes, die in het geheugen van de KAMELEON 6 zitten, doorlopen. U kunt de zoekmethode ook uitproberen als uw merk helemaal niet in de codelijst voorkomt.

Bijvoorbeeld: Het zoeken naar uw televisiecode:

- 1  Zet uw televisie aan (niet op standby) en richt de KAMELEON 6 gedurende de zoekloop op de televisie.
- 2  Druk kort de **TV toets** van de KAMELEON 6.
- 3  **Houd vervolgens de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt. 
- 4 **991**  **Druk 991.** Het IR indicatie lampje zal dan twee keer knipperen.
- 5  Druk nu kort de **POWER toets**.
- 6  Druk nu telkens de **CH+ (Kanaal +)** toets totdat uw televisie zich uitschakelt (telkens als u de CH+ toets drukt zend de KAMELEON 6 het POWER signaal van de volgende code in het geheugen). Het kan zijn dat u dit een langere tijd moet volhouden (ongeveer 150 keer). Dus heeft u een beetje geduld. Als u terug wilt naar de vorige code kunt u met de CH- (Kanaal -) toets naar de vorige code. Vergeet niet dat uw KAMELEON 6 gedurende het zoeken op uw televisie gericht te houden.
- 7  Nadat uw televisie uitgeschakeld is, drukt u de **MAGIC toets** om de code vast te zetten. Het IR indicatie lampje zal dan twee keer knipperen. De KAMELEON 6 zou nu klaar moeten zijn om uw apparatuur te bedienen. 

- De meeste televisies gaan niet aan met de POWER toets. Probeert u een nummertoeets of de TEXT UIT toets om de TV weer aan te doen (u kunt de SCROLL toets gebruiken om deze laatste functie toets te bereiken).
- Schakel uw apparaat weer in en probeer alle functies van de KAMELEON 6, om zeker te zijn dat ze allemaal werken. Als niet alle functies van de KAMELEON 6 goed reageren, probeer dan de zoekmethode nog een keer. Het kan zijn dat u niet de juiste code gebruikt.
- U kunt bij stap 5 in plaats van de POWER toets ook de 1, 2, 3, VOL+, PLAY, STOP of MUTE toets indrukken. Dit zal dan de functie zijn waarvan de KAMELEON 6 telkens het signaal zendt als u de CH+ toets drukt gedurende stap 6 (zorg er wel voor dat uw televisie niet op hetzelfde kanaal staat als u een nummertoeets gebruikt om uw code te zoeken).
- Gedurende het zoeken bij stap 6 kunt de volgende toetsen; 0, 1, 2, 3, VOL+, PLAY, STOP of MUTE uitproberen en kunt u vervolgens doorgaan met zoeken met de laatste functie die u geprobeerd heeft door weer de CH+ / CH- toets te drukken. telkens als u de CH+ toets drukt zendt de KAMELEON 6 het POWER signaal van de volgende code in het geheugen. telkens als u de CH- toets drukt zendt de KAMELEON 6 het signaal van de vorige code in het geheugen. Dit kan van pas komen als u de juiste code gemist heeft bij het zoeken (achterwaarts zoeken).
- Om de code voor uw andere apparaten te zoeken, volgt u de stappen zoals hierboven beschreven, alleen drukt u in plaats van in stap 2 de desbetreffende apparaattoets.
- Als de originele afstandsbediening van uw video geen POWER toets heeft, druk dan, bij stap 5, op de PLAY toets i.p.v. de POWER toets.

Het uitlezen van uw Code (achterhalen welke code momenteel ingesteld is)

Nadat u de zoekmethode heeft toegepast, kunt u de code die de KAMELEON 6 gebruikt, uitlezen voor toekomstige referentie. Let wel dat het onderste deel van het IR indicatie lampje de 4-cijferige code weer zal geven door middel van blinken.

Bijvoorbeeld: het uitlezen van uw TV code:

1.  **Druk kort de TV toets** van de KAMELEON 6.
2.  **Houd vervolgens de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt. 
3. **990**  **Druk 9 9 0.** Het onderste deel van het IR indicatie lampje zal twee keer oplichten.
4.  Voor het **eerste cijfer** van de **4-cijferige code** drukt u de **nummer 1 toets**. Tel hoe vaak het onderste deel van het IR indicatie lampje knippert. Knippert hij helemaal niet dan is het eerste cijfer 0.
5.  Voor het **tweede cijfer** drukt u de **nummer 2 toets**. Tel nu hoe vaak het onderste deel van het IR indicatie lampje knippert. Knippert hij helemaal niet dan is het tweede cijfer 0.
6.  Voor het **derde cijfer** drukt u de **nummer 3 toets**. Tel nu hoe vaak het onderste deel van het IR indicatie lampje knippert. Knippert hij helemaal niet dan is het derde cijfer 0.
7.  Voor het **vierde cijfer** drukt u de **nummer 4 toets**. Tel nu hoe vaak het onderste deel van het IR indicatie lampje knippert. Knippert hij helemaal niet dan is het vierde cijfer 0.

- Om de code van uw andere apparaten uit te lezen, volgt u de instructies als hierboven vermeld, alleen drukt u bij stap 1 de desbetreffende apparaattoets.

Leer(kopieer)functie

(Functies van uw **originele afstandsbediening** kopiëren naar de **KAMELEON 6**)

DE **KAMELEON 6** heeft een complete voorgeprogrammeerde codebibliotheek. Nadat u de **KAMELEON 6** voor uw apparaat heeft geprogrammeerd, kan het zijn dat één of meer toetsen die u wel op uw originele afstandsbediening had, niet op het toetsen display van de **KAMELEON 6** voorkomen.

Voor uw gemak heeft de **KAMELEON 6** de speciale leer(kopieer)functie. De leer(kopieer)functie geeft u de mogelijkheid, welke functie dan ook, van uw originele afstandsbediening naar het toetsen display van uw **KAMELEON 6** te kopiëren.

De programmeerbare toetsen (I – IV) zijn speciaal voor de leer(kopieer)functie ontworpen. Door deze toetsen te gebruiken, hoeft u geen bestaande functie op uw **KAMELEON 6** op te geven. Als u per modus meer functies wilt kopiëren dan dat u toetsen beschikbaar hebt dan zult u de functies op andere toetsen moeten plaatsen of op een tweede niveau (shifted) kopiëren.

Voordat u begint:

- Verzekert u ervan dat uw originele afstandsbediening perfect werkt.
- Verzekert u ervan dat uw **KAMELEON 6** en uw originele afstandsbediening beide niet op uw apparaat gericht zijn gedurende het leren.

Bijvoorbeeld: Het kopiëren van de "mono/stereo" functie van uw originele TV afstandsbediening naar de "IV" toets op uw KAMELEON 6

1. **Plaats beide afstandsbedieningen (de **KAMELEON 6** en uw originele afstandsbediening) op een vlakke ondergrond. Zorg ervoor dat van beide afstandsbedieningen de kant, waarmee u normaal op uw apparatuur richt, nu op elkaar gericht is. Leg beide afstandsbedieningen op 2-5 cm afstand van elkaar.**



2.  **Houd vervolgens de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt 
3. **975** Druk **9 7 5**. Het onderste deel van het IR indicatie lampje zal twee keer oplichten.
4.  **Druk kort de apparaattoets** van de **KAMELEON 6** om de modus te selecteren waarnaar u de functie wilt kopiëren (**bijvoorbeeld de TV toets**).
5. **IV** Druk de toets op de **KAMELEON 6** waarop u de gekopieerde functie wilt hebben (**bijvoorbeeld de "IV" toets**). Het IR indicatie lampje zal nu 3 keer knipperen en de display zal uitgaan.
6.  Druk nu de toets op uw originele afstandsbediening die u wilt kopiëren (bijvoorbeeld de "mono/stereo" toets), en houd deze vast, totdat de display weer aan gaat. Het IR indicatie lampje zal twee keer knipperen om aan te geven dat de functie gekopieerd is.
7. Als u meer functies in **dezelfde modus** wilt kopiëren, herhaalt u de stappen 5 en 6, door telkens de volgende toets, die u wilt kopiëren te drukken. Als u nog meer functies in een andere apparaat modus wilt kopiëren dan herhaalt u stap 4 gevolgd door stap 5 en 6.
8.  **Om de leer(kopieer)functie modus te verlaten, houdt u vervolgens de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het onderste deel van het IR indicatie lampje vier keer zal oplichten. 

- Zodra het display bij stap 5 uitgaat, dient u binnen 5 seconden, de betreffende toets op u originele afstandsbediening te drukken. Als er gedurende de "leer(kopieer)functie" modus geen toets wordt gedrukt zal de **KAMELEON 6** na dertig seconden weer in "gebruikers modus" zijn.
- Zijnde in "leer(kopieer)functie" modus is het niet mogelijk om met een apparaat toets, het scherm te wisselen (bijvoorbeeld: TV "Hoofdscherm", TV "Text", TV "Menu").
- Als u een functie op een toets leert(kopieert), die al een functie had, wordt de **KAMELEON 6** functie automatisch naar het 2e niveau (Shifted) geheveld. Om deze toets te bedienen, dient u eerst **MAGIC** en dan de betreffende toets te drukken (uitgesloten: **POWER**, **MUTE**, **VOL+/-** en **CH+/-**). Als u een functie op een "nummertoes" leert(kopieert), dient u de **MAGIC** toets 2 maal te drukken en dan de betreffende "nummertoes" te drukken.
- Als u een functie wilt leren(kopieren) op een toets dat zich niet in het Hoofdscherm bevindt, kunt u met de **SCROLL** toets naar het betreffende scherm gaan.
- De leer(kopieer)functie is modus afhankelijk. Daarom kunt u per modus op een toets maar één functie leren(kopieren).
- U kunt een geleerde(gekopieerde) functie vervangen door een andere functie er overheen te leren(kopieren).
- Het leren(kopieren) mag niet plaatsvinden in het directe zonlicht of onder witlicht (TL verlichting).
- Zorg ervoor dat u nieuwe batterijen gebruikt voordat u met de leer(kopieer)functie begint.
- Als u de batterijen vervangt zullen de geleerde(gekopieerde) functies aanwezig blijven.

Kopiëren / Ieren (shifted)

U kunt ook een functie op een toets van de KAMELEON 6 kopiëren zonder de originele functie van de KAMELEON 6 te verliezen.

Bijvoorbeeld: Het kopiëren van de **"mono/stereo"** functie van uw originele TV afstandsbediening naar de **"RODE"** toets op uw KAMELEON 6

Het "shifted" kopiëren gebeurt op dezelfde manier als het directe kopiëren, volg de stappen 1 – 8 op de vorige pagina. Bij stap 5 drukt u (in plaats van de "IV" toets) een keer kort de **MAGIC** toets en dan de **"rode"** toets.

Als u de "shifted" functie wilt bedienen, drukt u eerst kort de **"MAGIC"** toets en dan de **"rode"** toets

-
- Als een shifted gekopieerde functie op de POWER, Kanaal en / of volume toetsen geprogrammeerd wordt, zullen de "Sleeptimer" en de Kleur en Helderheid functies overschreven worden.
 - Als u een shifted functie op een nummer toets (0 – 9) programmeert, zult u de MAGIC toets twee keer kort moeten drukken om deze functie te verkrijgen.
-

Het wissen van een gekopieerde functie:

Bijvoorbeeld: het wissen van de **"mono/stereo"** functie die gekopieerd is op de **"IV"** toets in de **TV modus**:

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt
2. Druk **9 7 6**. Het onderste deel van het IR indicatie lampje zal twee keer oplichten (**).
3. **Druk kort de apparaattoets** van de KAMELEON 6 om de modus te selecteren waar u de functie wilt wissen (**bijvoorbeeld de TV toets**).
4. Druk **2 maal** de **gekopieerde functietoets** om deze te wissen (**bijvoorbeeld de "IV" toets**). Het IR indicatie lampje zal nu 2 keer knipperen.

-
- Na het wissen van de gekopieerde functie zal de originele functie (indien voor handen) van de KAMELEON 6 weer te bedienen zijn met de betreffende toets.
 - Als u nog meer gekopieerde functies wilt wissen, herhaalt u de stappen 1 – 4.
-

Het wissen van een "Shifted" gekopieerde functie:

Bijvoorbeeld: het wissen van de **"MONO/STEREO"** functie die "shifted" gekopieerd is op de **"RODE"** toets in de **TV modus**:

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt
2. Druk **9 7 6**. Het onderste deel van het IR indicatie lampje zal twee keer oplichten (**).
3. **Druk kort de apparaattoets** van de KAMELEON 6 om de modus te selecteren waar u de functie wilt wissen (**bijvoorbeeld de TV toets**).
4. Druk **kort de MAGIC toets** en daarna **2 maal** de **"shifted" gekopieerde functietoets** om deze te wissen (**bijvoorbeeld de "RODE" toets**). Het IR indicatie lampje zal nu 2 keer knipperen.

-
- Na het wissen van de gekopieerde functie zal de originele functie (indien voor handen) van de KAMELEON 6 weer te bedienen zijn met de betreffende toets.
 - Als u nog meer gekopieerde functies wilt wissen, herhaalt u de stappen 1 – 4.
-

Het wissen van alle gekopieerde functies binnen een bepaalde modus:

Bijvoorbeeld: Het wissen van alle gekopieerde functies binnen de TV modus.

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt
2. Druk **9 7 6**. Het onderste deel van het IR indicatie lampje zal twee keer oplichten (**).
3. Druk **2 maal** de betreffende **apparaattoets** om alle gekopieerde functies in deze modus te wissen (**bijvoorbeeld de TV toets**).

Het wissen van alle gekopieerde functies

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt
2. Druk **9 8 0**. Het onderste deel van het IR indicatie lampje zal vier keer oplichten.

-
- Als u bovenstaande stap 1 en 2 uitvoert om alle gekopieerde functies te wissen kan het zijn dat er ook andere voorgeprogrammeerde functies (als eerder beschreven in deze gebruiksaanwijzing) gewist worden.
-

Omprogrammeren van apparaattoetsen

Met de *KAMELEON 6* heeft u de mogelijkheid apparaattoetsen om te programmeren. Dit geeft u de mogelijkheid om een ander type apparaat te bedienen dan standaard is geprogrammeerd. Dit is praktisch wanneer u met de *KAMELEON 6* meerdere apparaten van hetzelfde type wilt bedienen zoals bijvoorbeeld twee televisies of twee videorecorders. De code kan worden geprogrammeerd gebruikmakende van "directe code instelling" (zie pag. 102) of "zoekmethode" (zie pag. 103). Om een apparaattoets om te programmeren volgt u onderstaande voorbeelden.

Voorbeeld 1: Als u een tweede TV wilt programmeren op de DVD toets.

Voorbeeld 2: Als u een tweede VCR wilt programmeren op de CD toets.

Voorbeeld 1:

Als u een tweede televisie wilt programmeren op de DVD toets moet u de DVD toets naar een TV toets omprogrammeren.

1.  (*) → **992** →  →  (**) 

De DVD toets is nu een tweede TV toets geworden.

2. Om nu de instel code voor uw tweede televisie te programmeren drukt u:

 →  (*) → (TV Code) (**) 

Voorbeeld 2:

Als u een tweede video recorder wilt programmeren op de CD toets moet u de CD toets naar een VCR toets omprogrammeren.

1.  (*) → **992** →  →  (**) 

De CD toets is nu een tweede VCR toets geworden.

2. Om nu de instel code voor uw tweede video recorder te programmeren drukt u:

 →  (*) → (VCR Code) (**) 

(*) Houd de **MAGIC** toets zolang ingedrukt (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt. 

(**) Het onderste deel van het IR indicatie lampje zal twee keer oplichten (**) 

- Het animatie icoon van de apparaattoets zal hetzelfde blijven terwijl de apparaat modus verandert. Als u een ander apparaat programmeert op een andere apparaattoets (Bijvoorbeeld: tweede TV op de DVD toets) zal de animatie van de DVD toets hetzelfde blijven maar de functies veranderend passend aan de nieuwe apparaattoets modus. Bijvoorbeeld; Als een tweede TV geprogrammeerd is op de TV toets zullen de teletekst functies verschijnen in de DVD modus.

Het terugprogrammeren van uw apparaattoets

Voorbeeld: Als u de DVD toets terug wilt programmeren, drukt u:

1.  (*) → **992** →  →  (**) 

(*) Houd de **MAGIC** toets zolang ingedrukt (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt. 

(**) Het onderste deel van het IR indicatie lampje zal twee keer oplichten. 

Kleur en helderheid

Afhankelijk van de functies op uw originele afstandsbediening, kan de KAMELEON 6 de kleur en helderheid van uw televisie aanpassen.

Aanpassen van de kleur:

Kleur + = Druk kort **MAGIC** en dan **Volume (+)**
Kleur - = Druk kort **MAGIC** en dan **Volume (-)**

Aanpassen van de helderheid:

Helderheid + = Druk kort **MAGIC** en dan **Kanaal (+)**
Helderheid - = Druk kort **MAGIC** en dan **Kanaal (-)**

"EL" display helderheid aanpassen

Om de helderheid van het "EL" display (op de KAMELEON 6) aan te passen:

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt.
2. **Druk 974.** De iconen voor het instellen van de helderheid zullen nu verschijnen
3. Voor helderheid + Druk **Kanaal + (CH +)**
Voor helderheid - Druk **Kanaal - (CH -)**
4. Druk de **MAGIC** toets om de helderheid instelling van het "EL" display op te slaan.

- *Het verhogen van de helderheid van het "EL" display van de KAMELEON 6 kan effect hebben op het verbruik van de batterijen. De levensduur van een batterijen varieert van 3 – 12 maanden (afhankelijk van de instelling van de helderheid van het "EL" display of gebruik).*

Kanaal +/- simulatie

Als uw originele afstandsbediening van uw TV, VCR of SAT/Kabel decoder niet over Kanaal +/- Toetsen beschikt, kan de KAMELEON 6 deze functies simuleren.

Voorbeeld: Het programmeren van de "Kanaal +/- Simulatie" in de TV modus.

1. Druk de **TV** toets.
1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt.
1. Druk **9 7 1**. Het onderste deel van het IR indicatie lampje zal twee keer oplichten (**).

De originele Kanaal +/- functie van uw TV (indien voor handen) op de CH+/- toetsen zal nu overschreven zijn.

Voorbeeld: Het wissen van de "Kanaal +/- Simulatie" in de TV modus.

1. Druk de **TV** toets.
1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt.
1. Druk **9 7 1**. Het onderste deel van het IR indicatie lampje zal twee keer oplichten (**).

De Kanaal +/- toetsen van uw TV (indien voor handen) functioneren weer als voorheen.

- *De kanaal +/- simulatie is gelimiteerd tot: (1 - 9, 0).*
- *De kanaal simulatie werkt alleen in de TV, VCR en SAT / Kabel decoder modus (als u bijvoorbeeld de VCR toets heeft omgeprogrammeerd tot een DVD toets zal de kanaal +/- simulatie niet werken).*
- *De kanaal +/- simulatie kan maar bij één apparaat modus tegelijk geactiveerd worden.*

Volume direct bediening

Het is mogelijk om het volume van bepaalde apparaten gelijktijdig te gebruiken terwijl u in een ander apparaat bediend. Bijvoorbeeld als u een video aan het kijken bent, kunt u het volume (een TV functie) aanpassen zonder dat u eerst de TV toets drukken moet. De onderstaande tabel geeft enkele mogelijkheden aan:

Laatste toets die u gedrukt heeft:	U kunt bedienen:
VCR	Het volume en MUTE van uw TV
DVD	Het volume en MUTE van uw TV
SAT	Het volume en MUTE van uw TV
AUD	Het volume en MUTE van uw TV
CD	Het volume en MUTE van uw TV

Als u het volume van uw TV wilt bedienen zijnde in de VCR, SAT, DVD, AUD of de CD modus, druk dan:

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt.
2. Druk **9 9 3**
3. **Druk de TV toets.** Het onderste deel van het IR indicatie lampje zal twee keer oplichten (**).

Voorbeeld: U kunt nu in de SAT modus, de functies: VOL+/- en MUTE van de televisie bedienen.

Om de "volumedoorschakeling" uit te zetten, druk dan:

Bijvoorbeeld: Het uitzetten van de volumedoorschakeling naar de CD:

1. Druk de **CD** toets
2. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt.
3. **Druk 993**
4. **Druk de Volume - toets.** Het onderste deel van het IR indicatie lampje zal dan **vier keer knipperen** (****).

Voorbeeld: Als u nu in de CD modus bent kunt u de functies: VOL+/- en MUTE van de CD speler bedienen (aangenomen dat deze functies voor de CD speler voor handen zijn).

Om de volumedoorschakeling uit te zetten voor alle apparaattoetsen.

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt.
2. **Druk 993**
3. **Druk de Volume + toets.** Het onderste deel van het IR indicatie lampje zal dan **vier keer knipperen** (****).

-
- In alle apparaat modus zullen nu de VOL+, VOL – en de MUTE toetsen weer de originele functies bedienen.
 - Volumedoorschakeling werkt niet voor een modus die omgeprogrammeerd zijn tot een andere apparaat modus Zie ook pag. 106).
-

Sleeptimer

Toestel Sleeptimer

Als bij uw TV of Satellietontvanger een "Sleeptimer" –functie is ingebouwd, heeft u met uw KAMELEON 6 afstandsbediening toegang tot deze functie. Hiervoor moet het volgende doen:

1. Zet uw **TV (of satelliet ontvanger, audio of CD speler)** aan (niet op standby).
2. Druk de desbetreffende apparaattoets in (**TV, SAT, AUD** of **CD**).
3. Richt de KAMELEON 6 op uw TV en druk op de **MAGIC** toets, daarna op de **POWER** toets. U ziet dan op het beeldscherm van uw televisie dat de Sleeptimer in werking is getreden.

Om de tijd te laten toenemen drukt u nogmaals de POWER toets (binnen 10 seconden) totdat de timer de gewenste tijd aangeeft.

-
- Om de "toestel sleeptimer te deactiveren herhaalt u stap 1 – 3. Gedurende stap 3 drukt u nogmaals de POWER toets (binnen 10 seconden) totdat de timer 0 minuten aangeeft.
 - Afhankelijk van de sleeptimer functie op uw originele afstandsbediening, kan het zijn dat u de sleeptimer in moet stellen op een andere wijze (bijvoorbeeld door middel van het MENU).
-

De KAMELEON 6 Sleeptimer

Uw KAMELEON 6 afstandsbediening heeft een ingebouwde Sleeptimer functie voor die toestellen, die niet standaard met deze functie zijn uitgerust. Om de KAMELEON 6 Sleeptimer te gebruiken moet u het volgende doen:

1. Druk de apparaattoets waarvoor u de sleeptimer wilt gebruiken (alleen beschikbaar bij TV, SAT, CD of AUD).
2. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt.
3. **Druk vervolgens 970**. Het onderste deel van het IR indicatie lampje zal twee keer oplichten (**).

-
- De bovenstaande stappen 1, 2 en 3 hoeft u maar één keer uit te voeren. Voor het gebruik van uw sleeptimer volgt u de stappen 4 - 7
 - Om uw KAMELEON 6 weer in de "toestel sleeptimer" modus te krijgen, herhaalt u de stappen 1, 2 en 3. Het rode lampje knippert dan vier keer.
-

Het instellen van de ONE FOR ALL Sleeptimer:

U kunt uw sleeptimer instellen voor 15, 30, 45 en 60 minuten. Om dit te doen moet u er eerst zeker van zijn dat uw apparaat aanstaat.

4. Zet uw **TV (of satelliet ontvanger, audio of CD speler) aan** (niet op standby).
5. Druk de apparaattoets (**TV, SAT, CD of AUD**).
6. **Druk nu kort de MAGIC toets en dan de POWER toets**. Telkens als de POWER toets gedrukt wordt verschijnt de "zZz" animatie. Om de timer tijd te verhogen hoeft u alleen de POWER toets nogmaals te drukken (binnen 10 seconden). U kunt de POWER toets maximaal vier keer drukken zodat de Sleeptimer op 60 (4 x 15) minuten is ingesteld.
7. Leg, nadat u de timer op de gewenste tijd heeft ingesteld, uw KAMELEON 6 afstandsbediening weg en **zorg ervoor dat deze gericht is op het betreffende toestel**. Op het moment dat de ingestelde tijd is verstreken, zal de KAMELEON 6 het POWER commando geven, zodat het toestel wordt uitgeschakeld.

-
- Als de afstandsbediening in de sleeptimer modus is, zal het display uitgeschakeld zijn
 - De KAMELEON 6 toont iedere 15 seconden de "zZz" animatie om aan te tonen dat de afstandsbediening in de sleeptimer modus staat.
 - Door een willekeurige toets op uw KAMELEON 6 afstandsbediening te drukken kunt u de sleeptimer weer uitschakelen.
 - Vergeet u niet, nadat u de Sleeptimer heeft ingesteld, de afstandsbediening zo neer te leggen dat deze op uw toestel gericht is.
 - De KAMELEON 6 sleeptimer kunt u alleen voor één apparaat per keer instellen.
-

Macro's (serie van commando's)

U kunt de KAMELEON 6 d.m.v. een enkele druk op een toets een hele serie commando's uit laten voeren. Bijvoorbeeld, u wilt uw televisie, videorecorder en satelliet ontvanger gelijktijdig uitschakelen. Iedere combinatie van commando's die u regelmatig uitvoert, kan zo geprogrammeerd worden, dat u deze met een druk op een toets kunt bedienen. Een toets waar een Macro op geprogrammeerd is werkt in elke apparaat modus. Daarom kunt u Macro's het beste programmeren op de daarvoor bestemde programmeerbare toetsen I – IV. Een Macro kan op elke toets geprogrammeerd worden behalve op de apparaattoetsen (TV, VCR, SAT, CD, AUD en DVD), de MAGIC toets en de SCROLL toets.

Voorbeeld: Om de hierboven beschreven commando's (uitschakelen van TV, VCR en SAT) op de "IV" toets van uw KAMELEON 6.

1. **Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt** (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt.
2. Druk **9 9 5**.
3. Vervolgens drukt u de **"IV"** toets
4. Daarna drukt u **TV, POWER, VCR, POWER, SAT, POWER**.
5. Om de Macro op te slaan houdt u de **MAGIC toets ingedrukt totdat het onderste deel van het IR indicatie lampje twee keer oplicht (**)** en het **"konijn icoontje" boven de hoed verdwijnt**.
6. Telkens als u de **"IV"** toets nu drukt zal de KAMELEON 6 uw TV, VCR en Satelliet ontvanger uitschakelen.

-
- Elke Macro kan een toetsen reeks van maximaal 15 toetsen bevatten.
 - Om bepaalde functies van een ander scherm in te voegen kunt u gebruik maken van de SCROLL toets.
 - Zorg ervoor dat u de Macro programmeert op een toets, die in geen enkele modus een functie heeft.
 - Als u een Macro op een toets heeft geprogrammeerd werkt deze in elke modus (TV, VCR, SAT, CD, AUD en DVD). Dit houdt dus in dat de functies die in de desbetreffende modus op deze toets zaten overschreven zijn door de Macro.
 - Om te voorkomen dat u iets per ongeluk opneemt, moet de record toets altijd tweemaal gedrukt worden. Daardoor is deze toets niet geschikt om er een Macro of een "shifted" Macro op te programmeren.
 - Als u op uw originele afstandsbediening een toets langere tijd ingedrukt moest houden om de gewenste functie te verkrijgen, is de kans groot dat u deze functie in een Macro op de KAMELEON 6 afstandsbediening niet kunt programmeren.
 - Bij het verwisselen van de batterijen zullen de geprogrammeerde Macro's in het geheugen bewaard blijven.
 - Als u een Macro programmeert op een toets met een bepaalde functie, dan zal deze functie naderhand "shifted" te bedienen zijn (uitgezonderd de POWER, CH +/- en de VOL +/- toetsen). Druk kort de MAGIC toets en dan de betreffende toets om deze bepaalde functie te bedienen. Als u de Macro "shifted" op een nummer toets programmeert heeft, drukt u twee keer de MAGIC toets en dan de betreffende nummer toets om de nummer functie te bedienen.
 - U kunt een Macro vervangen door een nieuwe Macro (toetsen reeks) te programmeren op dezelfde toets.
 - Gedurende het programmeren van de Macro is het niet mogelijk met een apparaattoets door de verschillende schermen (bijvoorbeeld TV (Text), TV (Menu) etc.) te "scrollen".
-

Shifted Macro's

Het is ook mogelijk een Macro "shifted" te programmeren om de originele functie van de betreffende toets te behouden.

Bijvoorbeeld, als u een Macro "shifted" op de "rode" toets wilt programmeren (om de originele functie van deze toets te behouden), volgt u stap 1 - 6 van de vorige pagina. Drukt u gedurende stap 3, i.p.v. op de "IV" toets (op de vorige pagina) eerst een keer kort de **MAGIC** toets en dan de "rode" toets. Telkens als u nu kort de **MAGIC** toets en dan de "rode" toets drukt zal de KAMELEON 6 uw TV, VCR en Satelliet ontvanger uitschakelen.

- Als een "shifted" gekopieerde functie op de POWER, Kanaal en I of volume toetsen geprogrammeerd wordt zullen de "Sleeptimer" en de Kleur en Helderheid functies overschreven worden.

Om een Macro te wissen

Voorbeeld: Voor het wissen van de Macro op de "IV" toets drukt u: **MAGIC * 9 9 5 "IV" MAGIC ****

Om een (shifted) Macro te wissen

Voorbeeld: Voor het wissen van de shifted Macro op de "rode" toets drukt u: **MAGIC * 9 9 5 MAGIC "rood" MAGIC ****

- * Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt.
- ** Houd de MAGIC toets ingedrukt tot het onderste deel van het indicatie lampje twee keer oplicht.

Key Magic®

(Het programmeren van ontbrekende functies)

"Key Magic®" is een exclusiviteit van ONE FOR ALL. De KAMELEON 6 is ontworpen om praktisch alle functies van uw originele afstandsbediening uit te voeren, zelfs de functies die geen eigen toets hebben op de KAMELEON 6. Key Magic® geeft u de mogelijkheid veelvuldig gebruikte functies op een toets naar uw keuze te programmeren.

Om een bepaalde functie met "Key Magic®" te programmeren, heeft u allereerst de juiste functie code nodig. Omdat de functie codes per apparaat en merk verschillen, worden ze niet in de gebruiksaanwijzing vermeld. U kunt uw functie codes krijgen via onze telefonische klantenservice, per post, fax of e-mail. Wat wij graag willen weten is de 4-cijferige basiscode waarmee uw apparaat werkt, en hoe de functie op uw originele afstandsbediening heet.

U kunt ook onze website bezoeken, om een antwoord op uw vragen te vinden: (**www.oneforall.com**)

Als u eenmaal de functie code heeft, hoeft u hem alleen nog maar te programmeren:

1. Druk de **apparaattoets (TV, VCR, SAT, CD, AUD of DVD)**.
2. Houd de MAGIC toets zolang ingedrukt (ongeveer 3 seconden) totdat het "konijn icoontje" boven de hoed verschijnt.
3. Druk **9 9 4**. Het onderste deel van het IR indicatie lampje zal twee keer oplichten (**).
4. Druk de **MAGIC toets kort**.
5. Geef de **3-cijferige functie code** in (die u van de klanten service gekregen heeft).
6. Druk de **toets waarop u deze functie wilt hebben**. Als deze toets zich in een ander scherm bevindt, kunt u gebruik maken van de SCROLL toets. Het onderste deel van het IR indicatie lampje zal twee keer oplichten (**).

Referentie voor functies

Apparaat	Code	Functie	Functie code
TV	0556	16/9 format	234

- Om de functie te kunnen bedienen, moet u eerst de desbetreffende apparaattoets drukken.
- U kunt Key Magic® op alle toetsen programmeren, behalve op de apparaattoetsen, de MAGIC toets en de SCROLL toets.
- De programmeerbare toetsen I - IV zijn vrije toetsen. Deze kunt u onder andere gebruiken om Key Magic® op te programmeren. Als u meer dan 4 toetsen nodig heeft kunt u de extra functie ook programmeren op een toets die voor u in de desbetreffende modus geen functie heeft.
- Schrijf alle codes voor de extra functies op, die u van de klantenservice gekregen heeft, zodat u deze altijd bij de hand heeft.
- De SCROLL toets kan gebruikt worden om functies uit een ander scherm te bereiken.
- Toetsen als (TV) tekst, (TV) menu, etc zullen het toetsen scherm niet veranderen gedurende het programmeren van de "Key Magic®".

Code nalaad technologie

De **KAMELEON 6** bezit een unieke functie, die het mogelijk maakt nieuwe instel codes toe te voegen door middel van internet of de telefoon. Binnen een paar seconden wordt de code door middel van onze magnetische inductie technologie via internet / telefoon in de afstandsbediening geladen, zonder dat daar ingewikkelde stekkers, adapters of andere toevoegingen voor nodig zijn. Dit betekent dat u de **KAMELEON 6** altijd van nieuwe instelcodes kunt voorzien, ook als u in de toekomst nieuwe apparatuur aanschaft.

Het naladen via Internet download:

Instructies om te beginnen:

1. Bezoek onze website "**www.oneforall.com**".
2. Selecteer uw regio
3. Selecteer "**product support**"
4. Selecteer "**Universal Remote Controls**"
5. Selecteer de ONE FOR ALL afstandsbediening die u wilt updaten / naladen: **KAMELEON 6** (URC 8060)
6. Selecteer "**internet download**"

U heeft hiermee toegang gekregen tot onze speciale "On-line Download" sectie. Volg vanaf hier gewoonweg de instructies op het scherm voor het op een eenvoudige wijze opwaarderen van uw afstandsbediening.



Het naladen via telefoon:

Als alternatief kunt u onze service lijn bellen en onze medewerkers zullen samen met u de codes in de **KAMELEON 6** naladen. Om er zeker van te zijn dat de nalading succesvol verloopt, dient u het volgende in acht te houden.

Noteer de merknamen en de modelnummers van uw apparaten in de hiervoor bestemde tabel op pag. 112.

1. Nadat onze service medewerker de juiste code gevonden heeft, zal deze u vragen de het hoorgedeelte van uw telefoon hoorn op de SCROLL toets van de **KAMELEON 6** te houden (Zie onderstaande tekening). Terwijl u dat doet, zal de benodigde informatie via de telefoon binnen enkele seconden in uw afstandsbediening geladen worden.

- Draagbare telefoons, draadloze telefoons, mobiele telefoons en telefoons met speaker worden niet aanbevolen.

2. Nadat de afstandsbediening nageladen is, komt u terug aan de lijn met onze medewerker. Deze zal met u controleren of uw **KAMELEON 6** de code heeft ontvangen en andere eventuele vragen beantwoorden.



Probleem & Oplossing

Probleem:	Oplossing:
Uw merk staat niet vermeld in de codelijst?	Probeer de zoekmethode op pagina 103.
De KAMELEON 6 bedient uw apparaten niet?	Probeer alle codes die bij uw merk vermeld staan. Probeer de zoekmethode op pagina 103.
De KAMELEON 6 geeft niet de juiste commando's?	Het kan zijn dat u niet geheel de juiste code gebruikt.
U heeft problemen met het wisselen van kanalen?	Probeer de andere codes voor uw merk, of probeer de zoekmethode.
Uw videorecorder neemt niet op als u de record toets drukt?	Om het "per ongeluk" opnemen te voorkomen moet de RECORD toets twee keer gedrukt worden als u wilt opnemen.
De KAMELEON 6 werkt niet als u een willekeurige toets drukt?	Ga na of u nieuwe batterijen gebruikt en dat u de KAMELEON 6 op uw apparaat richt.
Uw originele afstandsbediening was in het bezit van een "20" toets.	U kunt deze functie vinden op de "AV" toets.
Na het drukken van een toets, schakelt de KAMELEON 6 terug in de TV modus en het display schakelt zich uit.	Vervang de batterijen met vier nieuwe "AAA/LR03" alkaline batterijen.

Klantenservice

Als u na het lezen van de gebruiksaanwijzing nog vragen heeft over het bedienen van de KAMELEON 6, kunt u voor assistentie bellen met onze klantenservice.

U kunt ook onze website bezoeken: **www.oneforall.com**

Onze website heeft vele voordelen:

- Internet "download" – Codes naladen op uw KAMELEON 6 via het internet
- U kunt er 24 uur per dag gebruik van maken.
- Er zijn geen wachtenden voor u.
- We hebben een website met de meest gestelde vragen en de daarbij behorende antwoorden.
- U kunt er informatie vinden over al onze ONE FOR ALL producten.

Zorg ervoor dat u, voordat u met ons contact opneemt, per fax, e-mail of telefoon, alle informatie in de onderstaande tabel heeft ingevuld. Op deze manier kunnen wij u beter van dienst zijn.

Wat willen wij graag van u weten voordat u met ons contact opneemt:

- 1 Dat u de **URC-8060 KAMELEON 6** afstandsbediening heeft.
- 2 De aankoopdatum (...../...../.....).
- 3 Een lijst van uw apparatuur / merk en modelnummer: zie voorbeeld:

Helpcode(*)	Type	Merk	Model nr.	Afst.bed. nr.	Basiscode
1610805	TV	Sony	KVX-2950B	RMT-V131B	0505 (example)

Modelnummers kunt u meestal in de gebruiksaanwijzing of op de achterkant van uw apparatuur vinden.

4. Nu kunt contact met ons opnemen per Fax, E-mail of telefonisch

In Nederland

e-mail : ofahelp@uebv.com(**)
 fax : +31 53 432 9816
 tel : 0800 0230296(*)

In België

e-mail : ofahelp@uebv.com(**)
 fax : +31 53 432 9816
 tel : 0800 74525(*)

In Luxemburg

e-mail : ofahelp@uebv.com(**)
 fax : +31 53 432 9816
 tel : 0800 23150(*)

(*) Als u ons belt, vraagt een geautomatiseerd systeem u uw helpcode(s) in te voeren. U hoeft allen de helpcodes in te voeren van de apparaten waarmee u problemen heeft. De helpcode is een 7-cijverige code, waarmee voor ons duidelijk wordt welk model ONE FOR ALL, welk apparaat type en welk merk u heeft. Deze helpcode kunt u vinden in de eerste kolom van de codelijst.

Televisies

1610991	A.R. Systems	0037	0556																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
---------	--------------	------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

1610097	Basic Line	0374	0037	0163	0668	0556	0009	0218	0282	0217	0455		
1610098	Bastide	0217											
1610099	Baur	0195	0512	0037	0556	0191	0361	1505	0505				
1611082	Bazin	0217											
1611079	Beaumark	0178											
1610103	Beko	0486	0428	0714	0370	0037	0556	0715					
1610105	Beon	0037	0556	0418									
1610106	Best	0370											
1610107	Bestar	0037	0556	0370	0374								
1611513	Bestar-Daewoo	0374											
1610108	Binatone	0217											
1612266	Black Diamond	1037	0556										
1610110	Black Star	0247											
1610111	Blacktron	0282											
1610112	Blackway	0282	0218										
1610113	Blaupunkt	0191	0195	0455	0170								
1610114	Blue Sky	0037	0714	1037	0487	0668	0715	0556	0218	0282	0455		
1610115	Blue Star	0282											
1610118	Bondstec	0247											
1610119	Boots	0217	0009										
1610120	Bosch	0320											
1610121	BPL	0037	0556	0282									
1610123	Brandt	0625	0109	0287	0335								
1611525	Brandt Electronique	0287	0335										
1610126	Brinkmann	0037	0556	0668	0418	0486							
1611030	Brionvega	0037	0556										
1610128	Britannia	0216	0217										
1611444	Brother	0264											
1610133	Bruns	0428											
1610134	B5R	0163	0361										
1610138	BTC	0218											
1610139	Bush	0668	0218	0163	0009	0036	0037	0371	0282	0374	0264	0361	1037
		0487	0208	0217	0698	0556	0714						
1611546	Canton	0218											
1610149	Capsonic	0264											
1611455	Carad	0610	0037	0556									
1610150	Carena	0455	0037	0556									
1610151	Carrefour	0036	0037	0556									
1610153	Carver	0170											
1610998	Cascade	0009	0037	0556									
1610154	Casio	0037	0556	0163									
1610155	Cathay	0037	0556										
1611231	CCE	0037	0556	0217									
1612319	Centrum	1037											
1610160	Centurion	0037	0556										
1610161	Century	0247	0238										
1610162	CGE	0418	0247	0370	0163								
1610167	Cimline	0009	0218										
1610169	City	0009											
1611073	Clarivox	0418	0037	0556									
1610172	Clatronic	0037	0370	0371	0714	0218	0264	0556	0217	0247	0009	0320	
1611560	CMS	0216											
1611308	CMS hightec	0217											
1610186	Concorde	0009											
1610187	Condor	0320	0037	0556	0370	0216	0009	0282	0247	0418	0163	0264	
1610190	Conrad	0037	0556										
1610191	Contec	0216	0009	0011	0036	0264	0037	0556					
1610192	Continental Edison	0109	0287	0487									
1610194	Cosmel	0009	0037	0556									
1610196	Crosley	0247	0163										
1610197	Crown	0009	0370	0486	0037	0556	0487	0714	0715	0418	0208	0053	0339
1610200	CS Electronics	0216	0218	0247									
1610201	CTC	0247											
1610202	Curtis Mathes	0093	0166										
1610203	Cybertron	0218											
1612300	D-Vision	0037	0556										
1610205	Daewoo	0634	0374	0037	0556	0009	0216	0218	0217	1137			

[illegible]

1610309	Formenti	0163	0037	0556	0486	0216	0320																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
---------	----------	------	------	------	------	------	------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

116

WWW.ONEFORALL.COM

1610755	Sei-Sinudyne	0206 0516 1505 0505 0037 0556	1610857	Technics	0250
1610756	Seleco	0206 0259 0163 0371 0036 0264 0346	1610859	TechniSat	0037 0556 0163
1610757	Sencora	0009	1611453	Tedexlex	0217 0009 0208 0587 0037 0556
1610759	Sentra	0218 0009	1611978	Teiron	0009
1611019	Serino	0610 0455 0216 0093	1610866	Teleavia	0109 0287
1610762	Sharp	0093 0036 0653 0053 0193 0516	1610870	Telecor	0037 0163 0556 0218 0217 0259
1611914	Shintoshi	0037 0556	1610872	Telefunken	0109 0287 0101 0335 0262 0073 0037 0556 0486 0625
1610768	Shivaki	0037 0556 0374	1611213	Telefusion	0037 0556
1610772	Siarem	0163 0516	1610874	Telegazi	0037 0163 0556 0259 0218 0264
1610773	Siemens	0191 0195 0037 0556 0361	1610878	Telemeister	0320 0037 0556
1611916	Siera	0037 0556 0012	1610882	Telesonic	0037 0556
1610776	Siesta	0370	1610883	Telestar	0037 0556 0412
1610780	Silva	0037 0556 0216 0361	1610884	Teletech	0037 0556 0668 0009 0247
1610781	Silver	0036 0455 0361 0715 0163	1610885	Teleton	0217 0206 0163 0259 0036
1610782	Singer	0009 0037 0556 0247 0435 0335 0163	1610887	Televideon	0320 0163 0216
1610783	Sinudyne	0163 0361 0516 1505 0505 0206 0037 0556	1611409	Televue	0037 0556
1610784	Skantic	0356	1611334	Tempest	0009 0037 0556
1611298	Sky	0037 0556	1611991	Tennessee	0037 0556
1610789	Skymaster	0105	1610891	Tensai	0104 0218 0037 0556 0217 0320 0009 0105 0374 0371 0377 0247
1612120	Skysonic	0696			0715 0163
1612369	SLX	0668	1611023	Tenson	0320 0009
1611923	Smaragd	0487	1611461	Tevion	0037 0556 0668 1137
1610795	Sogera	0320	1610892	Texet	0217 0374 0009 0216 0218
1610797	Solavox	0361 0072 0163 0548 0037 0556	1610895	Thomson	0625 0287 0109 0335 0037 0556 0560
1611927	Sonawa	0218	1610897	Thorn	0193 0073 0238 0037 0104 0556 0335 0512 0374 0108 0109 0361
1611930	Soniko	0037 0556			1505 0505 0072
1610801	Sonitron	0208 0370 0339 0217	1611997	Thorn-Ferguson	0104 0108 0109 0238 0193 0361 0335 0073
1611035	Sonneclair	0037 0556	1611329	TMK	0178
1610802	Sonoko	0037 0556 0009 0264 0282 0217	1610900	Tokai	0072 0037 0556 0163 0217 0374 0009
1610803	Sonolor	0208 0163 1505 0505 0548 0361 0282	1610901	Tokyo	0216
1610804	Sontec	0037 0556 0370 0009	1610902	Tomashi	0282 0218
1610805	Sony	1505 1651 0505 0011 0036 0037 0556	1610905	Toshiba	0508 0036 0217 0109 0195
1610806	Sound & Vision	0218 0374 0037 0556	1610906	Towada	0217
1610807	Soundesign	0178	1612109	Toyoda	0009 0371
1610809	Soundwave	0037 0556 0320 0418	1612110	Trakton	0264
1611143	Ssangyong	0009	1610908	Trans Continens	0668 0217 0037 0556
1610813	Standard	0037 0556 1037 0218 0009 0217 0320 0374	1612111	Transonic	0037 0556 0455 0587 0512 0264 0698 0712
1610817	Starlite	0009 0163 0037 0556 0264 0412	1612008	Transtec	0216
1610822	Stenway	0282 0218	1610911	Triad	0037 0556
1610823	Stern	0206 0259 0163 0264 0435	1610913	Trident	0516 0217
1611020	Strato	0037 0556 0264 0009	1610915	Tristar	0264 0218 0193
1611949	Stylandia	0217	1610916	Triumph	0516 0346 0556 0037
1611951	Sunic Line	0037 0556	1612014	Tsoshi	0282
1610828	Sunkai	0455 0218 0610 0037 0556 0487	1612017	TVTEXT 95	0556
1610831	Sunstar	0371 0037 0556 0009 0264	1610919	Uher	0037 0556 0206 0320 0374 0418 0486 0370 0259
1610833	Sunwood	0037 0556 0009	1610920	Ultravox	0374 0247 0216 0163 0037 0556
1610835	Superia	0516 0216 0217	1611024	Unic Line	0037 0556 0473 0455
1610838	SuperTech	0009 0037 0556 0216 0218	1611215	United	0037 0556 0714 0715
1610839	Supra	0374 0009	1610929	Universum	0346 0105 0195 0473 0361 0247 0492 0480 0370 0418 0011 0512
1610840	Susumu	0335 0218 0287			0036 0163 0264 0104 0037 0556 1505 0505 0668 0217 0109 0631
1610841	Sutron	0009			0009
1611319	Swissline	0247	1610930	Univox	0037 0556 0163 0238
1610842	Sydney	0216 0217	1612027	Utax	0163
1611967	Sysline	0037 0556	1610937	Vestel	0037 0163 0217 0556 0668 1037
1611021	Sytong	0216	1610938	Vexa	0009 0037 0556
1610845	T+A	0447	1610939	Victor	0053
1610849	Tandberg	0367 0109 0361 0163	1612037	Videologic	0218
1610850	Tandy	0218 0072 0217 0247 0093 0163	1610942	Videologique	0216 0218 0217
1610852	Tashiko	0036 0217 0170 0216 0163	1612038	Videosat	0247
1610853	Tatung	0037 0556 0072 0516 0217 0011	1610943	VideoSystem	0037 0556
1612289	TCM	0714	1610944	Videotechnic	0216 0320 0217 0374
1610854	Teac	0698 0512 0037 1037 0556 0712 0668 0455 0217 0706 0264 0178	1611025	Videoton	0356 0163
		0009 0412 0282 0418	1611330	Vidtech	0036 0178
1610855	TEC	0217 0009 0247 0335 0259 0037 0556 0361 0163	1610949	Visiola	0216
1611320	Tech Line	0037 0556 0668	1610950	Vision	0037 0556 0320 0217
1612107	Technica	0218	1610954	Vistar	0206 0361
1610856	Technema	0320	1610956	Vortec	0037 0556

1620425	JVC	0041 0067	1621194	Prosc0	0278
1620427	Kaisui	0072	1620664	Prosonic	0278 0000
1620430	Karcher	0278	1620665	Protech	0081
1620432	Kendo	0106 0315 0348 0072 0037	1620669	Provision	0278
1620434	Kenwood	0041 0038	1620672	Pye	0081
1622321	KIC	0000	1620677	Quasar	0278
1620438	Kneissel	0352 0348 0037	1620678	Quelle	0081
1620443	Korpel	0072	1620682	Radialva	0037 0072 0081 0048
1622095	Kuwa	0226 1362	1620684	Radiola	0081
1620451	Kyoto	0072	1620690	Rank	0041
1620454	Lenco	0278	1620699	Rex	0041
1620461	Leyco	0072	1620700	RFT	0072
1621072	LG	0037 0000 0278	1620701	Roadstar	0240 0072 0037 0278
1620463	Lifetec	0348	1620710	Royal	0072
1620472	Loewe	0081 0037 1362 0226	1620715	Saba	0041 0320 0278
1620474	Logik	0240 0072 0106	1620720	Saisho	0348
1621009	Lumatron	0278	1620722	Salora	0043 0106 0104
1620485	Luxor	0106 0043 0072 0104 0048	1620724	Samsung	0240 0432
1620492	Magnavox	0081	1620727	Sansui	0041 0067 0106 0072 0348
1620496	Manesth	0072 0045 0081	1620729	Sanyo	0104 0048 0067
1620500	Marantz	0081 0038	1620742	Saville	0352 0278 0240
1620504	Mark	0278	1620743	SBR	0081
1620508	Matsui	0348 0037 0240 0352 0000	1621200	Scan Sonic	0240
1620517	Mediator	0081	1620745	Schaub Lorenz	0041 0104 0000 0106 0315
1620518	Medion	0348 0352	1620746	Schneider	0072 0000 0037 0081 0278 0240 0042
1620487	Melectronic	0000 0037 0038	1622103	Seaway	0278
1620520	Memorex	0104 0000 0037 0048	1620753	SEG	0072 0240 0278 0642 0081
1620521	Memphis	0072	1620754	SEI	0081
1620525	Metz	1562 0347 0081 1362 0226 0037	1620755	Sei-Sinudyne	0081
1621323	Micormay	0348	1620756	Seleco	0041 0037
1620529	Migros	0000	1620759	Sentra	0072
1620535	Mitsubishi	0043 0067 0081	1621910	Setron	0072
1621452	Multitec	0037	1620762	Sharp	0048 0037
1620547	Multitech	0000 0072 0104	1620766	Shintom	0072 0104
1620551	Murphy	0000	1620768	Shivaki	0037
1621793	Myryad	0081	1620773	Siemens	0037 0104 0081 0320 0347
1620553	NAD	0104	1621916	Siera	0081
1620562	National	1562 1362 0226	1620780	Silva	0037
1620564	NEC	0041 0038 0067 0104 0037	1620781	Silver	0278
1620565	Neckermann	0041 0081	1620782	Singer	0045
1620567	Nesco	0072 0000 0352	1620783	Sinudyne	0081
1620576	Nikkai	0072 0278	1621923	Smaragd	0348
1620580	Nokia	0104 0106 0315 0041 0278 0240 0048 0042 0081	1621035	Sonneclair	0072
1620582	Nordmende	0041 0320 0067	1620802	Sonoko	0278
1622334	NU-TEC	0348	1620803	Sonolor	0048
1620588	Oceanic	0000 0048 0106 0081 0104 0041	1620804	Sontec	0037 0278
1620590	Okano	0315 0348 0072 0278	1620805	Sony	0032 0106 1032
1620599	Orbit	0072	1620809	Soundwave	0037
1620602	Orion	0352 0348	1621143	Ssangyong	0072
1620604	Orson	0000	1620813	Standard	0278
1620605	Osaki	0000 0037 0072	1620817	Starlite	0037 0104
1620608	Osume	0072	1620823	Stern	0278
1620610	Otto Versand	0081	1620828	Sunkai	0348 0278
1620616	Palladium	0072 0315 0037 0041 0240	1620831	Sunstar	0000
1621129	Palsonic	0072 0000	1620832	Suntronic	0000
1620620	Panasonic	1562 1362 0226	1620833	Sunwood	0072
1620628	Pathe Cinema	0043	1620839	Supra	0037 0240
1620629	Pathe Marconi	0041	1620843	Symphonic	0000 0072
1620632	Perdio	0000	1620845	T+A	1362 0226
1620634	Philco	0038 0072	1620849	Tandberg	0278
1620636	Philips	0081	1620852	Tashiko	0000 0048 0240 0081 0037
1620640	Phonola	0081	1620853	Tatung	0000 0041 0081 0048 0043 0348 0352
1620642	Pioneer	0067 0081 0042	1620854	Teac	0072 0041 0000 0278 0642 0037 0081 0307
1620648	Portland	0278	1620855	TEC	0278 0072
1620656	Prinz	0000	1621320	Tech Line	0072
1620660	Profitronic	0081 0240	1620859	TechniSat	0348
1620662	Proline	0000 0320	1620866	Teleavia	0041

1620872	Telefunken	0041	0320	0278	
1620884	Telettech	0072	0278	0000	
1620890	Tenosal	0072			
1620891	Tensai	0000	0037	0072	
1621461	Tevion	0348			
1620895	Thomson	0320	0722	0041	0067 0278
1620897	Thorn	0041	0104	0037	
1621997	Thorn-Ferguson	0320			
1620900	Tokai	0072	0037	0041	0104
1622002	Tokiwa	0072			
1620904	Topline	0348			
1620905	Toshiba	0045	0041	0043	0081
1620906	Towada	0072			
1620919	Uher	0037	0240		
1620920	Ultravox	0278			
1620924	Unitech	0240			
1620926	United Quick Star	0278			
1620929	Universum	0000	0081	0240	0037 0106 0348 0104
1620939	Victor	0067			
1620959	Watson	0081	0352		
1620963	Weltblick	0037			
1620977	Yamaha	0041			
1620979	Yamishi	0072	0278		
1620980	Yokan	0072			
1620981	Yoko	0037	0072	0240	

Satellite Receivers

Satellitenempfänger

Récepteurs satellites

Receptores de satélite

Receptores de satélite

Ricevitori via Satellite

Satelliet-ontvangers

1630994	ABsat	0832	0668	0123	
1630009	Adcom	0200			
1630016	AGS	0668			
1630020	Akai	0200			
1631153	Akena	0668			
1630024	Alba	0455	0713		
1630030	Allsat	0200	1017	1043	
1630031	Allsonic	0369			
1630033	Alltech	0713			
1630034	Alpha	0668	0200		
1630036	Altai	0396			
1630039	Amitronica	0713			
1630040	Ampere	0396	0132		
1630042	Amstrad	0345	0847	0713 0742	0396 0132 0885 0863 0501 1113
1630044	Anglo	0713			
1630046	Ankaro	0369	0713		
1632114	AntSat	1017	1083		
1630050	Apollo	0455			
1630056	Arcon	1043	0834	0132	1075
1630058	Armstrong	0200			
1630061	Asat	0200			
1631154	ASLF	0713			
1632159	AssCom	0853			
1630065	Astacom	0668			
1630067	Aston	1129	0142		
1630068	Astra	0108	0607	0713	
1630069	Astro	0173	0369	0501	0658 0607 1113
1630071	Athena	0668			

1630083	Aurora	0879			
1631155	Austar	0863	0642	0497	0879 1176
1631037	Avalon	0396			
1630088	Axiel	0668			
1630089	Axis	0369	0834		
1630095	Barcom	0108			
1630103	Beko	0455			
1632115	Bentley Walker	1017			
1630106	Best	0369			
1630113	Blaupunkt	0173			
1630114	Blue Sky	0713	0885		
1630117	Boca	0132	0794	0713	
1631522	Boston	0132	0668	0794	
1630130	Broco	0713			
1631070	BskyB	0847	1175		
1631531	BT	0668			
1631038	Bubu Sat	0713			
1630143	Cambridge	0501			
1630995	Canal Satellite	0853	0292		
1631545	Canal+	0853	0292		
1632268	Cherokee	0123			
1631458	Chess	0605	0713		
1630170	CityCom	1176	0115	0607	0299
1630174	Clemens Kamphus	0834	0396		
1632250	Cobra	0396			
1630177	Colombia	0668	0132		
1631562	Columbia	0132	0794		
1630179	Columbus	0668			
1630187	Condor	0369	0607		
1630189	Connexions	0396	0369		
1630190	Conrad	0607	0573	0115	0369 0501
1631567	Conrad Electronic	0607	0713		
1630198	Cryptovision	0455			
1630204	Cyrus	0200			
1631092	D-box	1127	1114	0723	
1631413	Daeryung	0396			
1630205	Daewoo	0713			
1631040	Daumling	0794			
1631161	Delfa	0863			
1632202	Digenius	0299			
1632387	Digipro	1105			
1631588	DigiQuest	0863			
1631300	Discoverer	0605			
1630227	Discovery	0668			
1631352	Distratel	0084	0885		
1630230	Distrisat	0200			
1632330	DMT	1075			
1630234	DNT	0200	0396		
1630244	Dune	0369			
1630248	Echostar	0610	0871	0167	0853 1086 1200 0454 0396 0713 0668
1630251	Einhell	0132	0713	0501	0794
1631611	Elap	0713	1129	0668	
1630263	Elta	0200	0369		
1630266	Emme Esse	0369	0871		
1631043	Engel	1017	0713		
1630268	EP Sat	0455			
1630275	Eurieult	0084	0885		
1631044	Eurocrypt	0455	0108		
1630279	Europa	0863	0607	0501	0200
1631045	European	0794			
1630280	Europhon	0299	0607		
1630283	Eurosky	0607	0132	0299	0115 0369 0501
1630285	Eurostar	0607	0115		
1630294	Fenner	0668	0605	0713	0369
1630296	Ferguson	0455			
1630299	Fidelity	0501			
1630301	Finlandia	0455	0108		

1630302	Finlux	0108 0573 0455
1631165	Flair Mate	0713
1631643	Force	1101
1631301	Foxtel	0879 0720 0455 0497 1176 0345
1630315	Fracarro	0871 0668
1630317	Freecom	0501 0173
1630320	FTEmaximal	0369 0713 0863
1630321	Fuba	0369 0396 0173 0573 0108 0115 0299
1631648	Fugionkyo	1105
1630327	Galaxis	1111 1101 0834 0863 1176 0853 0369 0115
1632235	Garnet	1075
1632185	GF	0834 1043
1632281	GF Star	1043
1632263	GOD Digital	0200
1631168	Goldbox	0292 0853
1632393	Goldvision	1017
1631663	Gooding	0571
1630349	Goodmans	0455
1631248	Gradiente	0887
1630353	Granada	0108 0455
1630354	Grandin	0084
1630355	Grundig	0173 0847 0571 0750 0345 0879 0885 0853 0501
1630362	Hanseatic	0605 1099
1631675	Hänsel & Gretel	0607
1632171	HDT	1011
1630371	Heliocom	0607
1631680	Helium	0607
1630379	Hirschmann	0396 1113 1111 0173 0573 0299 0501 0607 0668 0369 0108
1630381	Hitachi	0455
1631171	HNE	0742
1630385	Houston	0668 0396
1631172	Humax	1176 0863
1630387	Huth	0132 0607 1017 0794 1075
1631694	Hyundai	1011
1632318	ID Digital	0863 1176
1631175	Imex	0084
1631343	Ingelen	0396
1631114	International	0132
1632186	Interstar	1105 1017
1630408	Intervision	0607
1631345	Invideo	0871
1631302	Italtel	0871
1630415	ITT	0108
1630416	ITT Nokia	0108 0573 0455 0723
1630425	JVC	0571
1631048	K-SAT	0713
1631176	Kamm	0713
1632291	KaTelco	1111
1630431	Kathrein	0658 0249 0173 0200 0713 0668 0742 0123 0115
1632292	Kathrein Eurostar	0115
1630436	Key West	0794
1632094	Kiton	0114
1631730	Klap	0668
1631454	Konig	0607
1631439	Koscom	0834 1043
1632313	Kreiling	0658
1630447	Kreiselmeyer	0173
1630450	Kyostar	0132
1631304	L&S Electronic	0369 1043
1630453	LaSAT	0369 0607 0115 0132 0299
1630454	Lenco	0713 0115 0369 0607
1630457	Lenson	0501
1630460	Lexus	0200
1630462	Lifesat	0605 0369 0299 1043 0713
1630475	Lorenzen	0299 0794 0607 0742 0132
1630479	Lupus	0369
1630485	Luxor	0108 0345 0573 0501

1630486	M&B1	0605
1631050	Manata	0668 0713
1630497	Manhattan	1083 0455 0668 0834 1017
1630500	Marantz	0200
1630506	Maspro	0750 0713 0173 0571
1630508	Matsui	0571 0173
1630509	Max	0607
1630511	MB	0605
1631053	Mediabox	0292 0853
1631769	Mediacom	1206
1630516	MediaSat	0501 0292 0853
1630518	Medion	0713 0299 1043 0369
1631120	Medison	0713
1630519	Mega	0200
1630524	Metronic	0713 0084 0885
1630525	Metz	0173
1631123	Micro	0607 0501 0713
1631054	Micro electronic	0713
1630527	Micro Technology	0713
1631317	Micromaxx	0299 0369
1631185	Microtec	0713
1630531	Minerva	0571
1630535	Mitsubishi	0455
1630540	Morgan's	0200 0794 0713 0132
1631305	Multichoice	0642 0879
1631793	Myryad	0200
1630552	Mysat	0713
1630569	Neuhaus	0501 0713 0834 0607
1630570	Neusat	0713 0834
1630577	Nikko	0713 0723 0200
1630580	Nokia	0751 1127 0723 0853 0573 0108 0455
1630582	Nordmende	0455
1632230	Nova	0879
1630590	Okano	0668
1631069	OnDigital	0751 0329 0241 0867 0133
1630597	Optex	0834
1631447	Optus	0879
1630600	Orbitech	1099 0200 0292 0501
1630601	Origo	0497
1630606	OSAT	0345
1630611	Oxford	0668
1630612	Pace	0455 0847 0887 1175 0241 0867 0791 0720 0497 0200 0853
1630615	Palcom	0299
1630616	Palladium	0571 0501
1630617	Palsat	0501
1631130	Panasat	0879 0615
1630620	Panasonic	0455 0847
1630623	Panda	0455 0108 0607 0173 0834
1630630	Patriot	0668
1630636	Philips	0200 1114 0292 0455 0750 0668 0853 0571 0173 0133
1630641	Phonotrend	0863 1017 1200
1630642	Pioneer	0329 0853 0292 0352
1631133	Planet	0871 0396
1630646	Polytron	0396
1630653	Preisner	0132 0396 0794 1101 1113
1630654	Premier	0292
1631056	Premiere	0292 0853
1632241	Primacom	1111
1630661	Profile	0668
1631857	Promax	0455
1630664	Prosonic	0742
1630672	Pye	0571
1631087	Pyxis	0834
1630676	Quadral	0369 0668
1630678	Quelle	0607 0742 0115
1630684	Radiola	0200
1630687	Radix	0396 1113

1630694	Red Star	0369
1630700	RFT	0200
1630701	Roadstar	0713
1630708	Rover	0713
1630715	Saba	0885 0115 0607
1630716	Sabre	0455
1630718	Sagem	0820 1114
1630722	Salora	0108
1630724	Samsung	0863 0853 1206 1017
1630731	SAT	0501
1630740	Sat Partner	0501
1630732	Sat Team	0713
1630734	Satcom	0605 0607
1630735	Satec	0713 0834
1631057	Satelco	0369
1632162	Satstation	1083
1630746	Schneider	0668
1630747	Schwaiger	0605 0607 0885 1111 0132
1631442	SCS	0115 0299
1630752	Seemann	0396
1630753	SEG	0369 0605 0742 0114
1630756	Seleco	0871
1632324	Septimo	0885
1630773	Siemens	0173
1630785	Skantin	0713
1631205	Skinsat	0501
1630787	SKR	0713
1631298	Sky	0847 0856 0887 1014
1630789	Skymaster	0713 0605 1200 1075
1630790	Skymax	0200
1631206	SkySat	0605 0713
1630794	SL	0132 0742
1631922	SM Electronic	0713 1200 1075
1631207	Smart	0132 0299 1101 0396 1113 0115
1630805	Sony	0847 0455 0853 0292
1631443	Starland	0713
1630824	Strong	0369 0879 0853 1105
1630829	Sunny Sound	0369
1630830	Sunsat	0713
1630831	Sunstar	0369 0794 0132
1630851	Tantec	0455
1630853	Tatung	0455
1630859	TechniSat	0501 0200 1099
1630860	Technowelt	0607 0885
1632135	Techsan	1017
1630861	Techwood	0114
1630863	Telasat	0605 0115 0607
1630868	Teleciel	1043
1630869	Telecom	0713
1630875	Teleka	0396 0750 0501 0607 0834
1630880	Telesat	0605 0607
1630883	Telesar	0501 1099 0114 0200 0292
1630884	Teletech	0114
1630886	Televés	0132 0455 0501
1630895	Thomson	0455 0713 0292 0853 0115 0607 0820 0668 1046
1630897	Thorn	0455
1630900	Tokai	0200
1630903	Tonna	0455 0668 0501 0713 0834
1632271	Topfield	1206
1630905	Toshiba	0455
1630992	TPS	0820
1630912	Triasat	0501
1631061	Triax	0501 0115 0200 0396 0713 0853 0114
1631147	Twinner	0132
1632019	UEC	0879
1630923	Unisat	0200
1630929	Universum	0173 0571 0607 0299 0115 0742

1632257	Van Hunen	0299
1630932	Variosat	0173
1632030	Vega	0369
1630936	Ventana	0200
1630937	Vestel	0742
1632314	VH-Sat	0299
1632036	Videocrypt	1014
1632112	Visionic	1105
1630952	Visiosat	0713 0142
1630962	Wela	0713 0794 0132
1631091	Wetekom	0605 0501
1630966	Wewa	0455
1630969	Wisi	0173 0396 0299 0455 0501 0607 0834
1632113	Worldsat	0114 0123 0668
1631151	XCOM	0832 0123 0668
1630976	Xrypton	0369
1630993	XSat	0832 0668 0713 0123
1630986	Zehnder	1075 0742 0114 0115 0369
1630987	Zenith	0856
1631064	Zeta Technology	0200
1632341	Zinwell	1176
1630990	Zwergnase	0794

Cable Converters

Kabeldecoder

Décodeurs de câble

Decodificadores

Conversores de Cabo

Convertitori di reti

Kabel Decoders

1631155	Austar	0276
1631531	BT	0003
1631544	Canal Plus	0443
1631564	Comcrypt	0443
1631583	Decsat	0423
1631641	Filmnet	0443
1630996	France Telecom	0451 0817
1631076	General Instruments	0276
1631692	HyperVision	0619
1630421	Jerrold	0003 0276
1631341	Kabelvision	0003
1630489	Macab	0817
1632349	Melita	0003
1631782	MNet	0443 0019
1632098	Mr Zapp	0817
1632286	Noos	0817
1632072	NTL Cabletell	0276
1630587	Oak	0019
1632141	Ono	1068
1631447	Optus	0276
1630612	Pace	1068 1060
1630636	Philips	0619 0451 0817 0286
1631065	PVP Stereo Visual	0003
1630718	Sagem	0817
1630864	Tele+1	0443
1632108	Teledanmark	0619 1016
1630879	Telepiu	0443
1630917	Tudi	0286 0619
1630925	United Cable	0003
1630951	Visiopass	0451 0817

Video Accessory

Video Zubehör

Accessoire Vidéo

Accesorios de vídeo

Acessório de Vídeo

Accessori video

Video accessoires

1661092	D-box	0804
1660416	ITT Nokia	0804
1660580	Nokia	0804
1661056	Premiere	0804

CD / Mini Disc

1640020	Akai	0362
1641093	Alto	0625
1640054	Arcam	0157
1641485	Ariston	0625
1641228	Audio Research	0157
1641097	Audiolab	0157
1641229	Audiomeca	0157
1640081	Audioton	0157
1642091	BAT	0157
1642154	Cairn	0157
1640143	Cambridge	0625
1641157	Cambridge Audio	0625 0157
1640153	Carver	0179
1640204	Cyrus	0157
1640217	Denon	0003
1641234	DKK	0000
1641235	Dynamic Bass	0179
1640249	Eclipse	0625
1640299	Fidelity	0625
1640305	Fisher	0179
1641237	Gemini	0625
1640339	Genexxa	0000 0037 0179 0032
1641438	Goldmund	0157
1640349	Goodmans	0625 0362
1640355	Grundig	0157
1640357	GTX	0362
1640366	Harman/Kardon	0173 0157
1640370	HCM	0625
1640378	Hiro	0625
1640425	JVC	0072
1640434	Kenwood	0037 0028 0036
1641115	Krell	0157
1642096	Lansay	0625
1640466	Linn	0157
1640472	Loewe	0157
1640500	Marantz	0157 0626
1640508	Matsui	0157
1640487	Melectronic	0362
1640520	Memorex	0032
1640523	Meridian	0157
1640528	Micromega	0157
1640534	Mission	0157
1640543	MTC	0625
1641793	Myryad	0157
1640553	NAD	0000
1640557	Naim	0157

1640585	NSM	0157
1640598	Optimus	0179 0000
1640620	Panasonic	0303
1640636	Philips	0157 0626
1641838	Pink Triangle	0625
1640642	Pioneer	0032
1640667	Proton	0157
1640674	QED	0157
1640675	Quad	0157
1640684	Radiola	0157
1640686	Radiotone	0625
1640691	RCA	0179
1640693	Realistic	0179
1640698	Revox	0157
1640707	Rotel	0157
1640717	SAE	0157
1640727	Sansui	0157 0625
1640729	Sanyo	0179
1640762	Sharp	0037
1640773	Siemens	0157
1640805	Sony	0000
1640838	SuperTech	0625
1641211	Synergy	0625
1640850	Tandy	0032
1640854	Teac	0625 0362
1640857	Technics	0303
1640896	Thorens	0157
1641227	Thule	0157
1642309	Traxdata	0626
1640929	Universum	0157 0362
1640939	Victor	0072
1641245	Wharfedale	0362
1640977	Yamaha	0036

Phonograph Player

Plattenspieler

Phono

Tocadiscos

Leitor Fonográfico

Giradischi

Platenspeler

1670355	Grundig	0188
1670500	Marantz	0188
1670636	Philips	0188
1670698	Revox	0188
1670929	Universum	0188

Miscellaneous Audio

Diverse Audio

Divers Audio

Audio Diverso

Áudio Misto

Audio Misto

Overige Audio

1662270	Kiir	1179
1660724	Samsung	1179
1662161	Scan	1179
1660854	Teac	1179
1662037	Videologic	1179
1662269	XMS	1179

Home Automation

Heimgebrauch

Domotique

Automatiz. doméstica

Home Automation

Domestici Automatici

Home Automation

1661818	One For All	0167
1660593	X-10 home automation	0167

Amplifiers

Audio-Verstärker

Amplificateur

AudioAmplificadores

Amplificadores

Amplificatori

HiFi versterkers

1651078	JBL	1003
1650504	Mark	1003
1650977	Yamaha	0354

Amp/Tuners

Verstärker/Tuner

Ampl./Tuner Audio

Ampl./Sintonizadores

Ampl./Aparelhagem

Ampl./Sintonizzatori

Versterkers/Tuners

1650019	Aiwa	0121	1405	1058	1158	1258
1650020	Akai	0115	0609			
1651094	Anam	0609				
1650054	Arcam	1089	1189	1269	1289	
1651097	Audiolab	1089	1189	1269	1289	1192
1650093	Bang & Olufsen	0799				
1652091	BAT	1089	1189	1269	1289	
1650139	Bush	1089	1189	1269	1289	
1650153	Carver	0360				
1651570	Copland	1089	1189	1269	1289	
1650217	Denon	1160	1104	1460	1360	
1650305	Fisher	0360				
1650339	Genexxa	0186				
1651438	Goldmund	1089	1189	1192	1269	1289
1650349	Goodmans	0609				
1650355	Grundig	1089	1189	1192	1269	1289
1650366	Harman/Kardon	0110	1004	1089	1189	1192 1269 1289
1650399	Inkel	0491				
1651078	JBL	0110				
1650425	JVC	0074	0464			
1650434	Kenwood	1027	1313	1569	1570	0186
1650466	Linn	1089	1189	1192	1269	1289
1650472	Loewe	1089	1189	1192	1269	1289
1650500	Marantz	1089	1189	1192	1269	1289
1650504	Mark	1089	1189	1269	1289	
1650523	Meridian	1089	1189	1269	1289	
1650528	Micromega	1089	1189	1192	1269	1289
1651793	Myryad	1089	1189	1192	1269	1289
1650553	NAD	0320	0609			
1650557	Naim	1089	1189	1269	1289	
1650590	Okano	0609				
1650594	Onkyo	0135				
1650598	Optimus	0186				
1650620	Panasonic	1308	1309	1763	1518	
1650636	Philips	1089	1189	1269	1289	
1650642	Pioneer	1023	0289	0186	1184	1089 1189 1269 1289
1650675	Quad	1089	1189	1269	1289	
1650684	Radiola	1089	1189	1269	1289	
1650698	Revox	1089	1189	1192	1269	1289 0186
1652220	Revoy	1089	1189	1269	1289	
1650727	Sansui	0609	1089			
1650729	Sanyo	0360				
1650746	Schneider	0110				
1650762	Sharp	0186				
1650764	Sherwood	0491				
1650773	Siemens	0609				
1650805	Sony	1058	1158	1258		
1650809	Soundwave	0609				
1650854	Teac	0609	0110			
1650857	Technics	1308	1309	1763	1518	
1650895	Thomson	1354				
1650896	Thorens	1189	1089	1269	1289	1192
1650929	Universum	1220	0609	1089	1189	1269 1289 1192
1650939	Victor	0074				

1651245	Wharfedale	0609
1650977	Yamaha	0176 0186

Cassette Players

Audio Cassetten Deck

Lecteurs Cassette

Magnetófonos

Leitor de Cassetes

Registratori di Cassette

Cassettedecks

1680620	Panasonic	0229
1680636	Philips	0229
1680805	Sony	0243
1680857	Technics	0229

Laser Disc

1680217	Denon	0059
1680355	Grundig	0059
1680535	Mitsubishi	0059
1680553	NAD	0059
1680642	Pioneer	0059
1680872	Telefunken	0059

Digital Audio Tape

DAT/DCC

DAT

1680355	Grundig	0158
1680366	Harman/Kardon	0158
1680434	Kenwood	0158
1680500	Marantz	0158
1681793	Myryad	0158
1680636	Philips	0158
1680857	Technics	0158

DVD

1682085	3DLAB	0539
1682214	A-Trend	0714
1682275	Acoustic Solutions	0730
1682327	AEG	0788
1680019	Aiwa	0641
1680020	Akai	0788
1680024	Alba	0717 0699 0713
1680042	Amstrad	0713
1681156	AWA	0730
1682266	Black Diamond	0713
1680114	Blue Sky	0699 0695 0713
1680123	Brandt	0651
1680139	Bush	0699 0690 0689 0717 0713
1682319	Centrum	0713
1682192	cineULTRA	0699
1682350	Classic	0730
1680172	Clatronic	0788
1680197	Crown	0770 0651
1682163	CyberHome	0714

1682175	Cytron	0651 0705
1680205	Daewoo	0770 0705
1680207	Dansai	0770
1680214	Decca	0770
1680217	Denon	0490
1681233	Denver	0699 0788
1682092	Denzel	0665
1680222	Diamond	0651 0768
1682359	digiRED	0717
1682191	DiViDo	0705
1680240	Dual	0665 0651 0713 0730
1680263	Elta	0690
1680265	Emerson	0705
1682136	Enzer	0665
1680296	Ferguson	0651
1680302	Finlux	0741 0770
1680333	GE	0717
1682288	Global Sphere	0768
1680347	GoldStar	0741
1680349	Goodmans	0651 0690
1680352	Graetz	0665
1680355	Grundig	0539 0695 0651 0775 0705 0713
1682299	Grunkel	0770
1680362	Hanseatic	0741
1682171	HDT	0705
1680381	Hitachi	0664 0665 0573
1682368	ISP	0695
1682145	JMB	0695
1680425	JVC	0623 0539 0503
1680432	Kendo	0699
1680434	Kenwood	0534 0490
1681729	Kiss	0665
1682168	Lawson	0705
1682153	Lecson	0696
1680454	Lenco	0699 0651 0770
1682261	Lenoxx	0690
1682383	Lexia	0699
1681072	LG	0741
1680463	Lifetec	0651
1682169	Limit	0768
1680472	Loewe	0539
1682340	LogicLab	0768
1681456	Logix	0705
1681009	Lumatron	0705
1680492	Magnavox	0503
1680497	Manhattan	0705
1680500	Marantz	0539
1680508	Matsui	0651 0695
1682258	MBO	0690
1680518	Medion	0651
1680525	Metz	0571 0525 0713
1681775	Micromedia	0503 0539
1680528	Micromega	0539
1682293	Microsoft	0522
1682325	Minax	0713
1680535	Mitsubishi	0713
1681783	Monyka	0665
1682226	Mustek	0730
1682238	Mx Onda	0651
1680553	NAD	0741
1681124	Naiko	0770
1681012	Neufunk	0665
1680594	Onkyo	0503
1680598	Optimus	0571 0525
1680602	Orion	0695
1680603	Oritron	0651
1680613	Pacific	0768

1680616	Palladium	0695
1681129	Palsonic	0689
1680620	Panasonic	0490
1680636	Philips	0539 0503
1680641	Phonotrend	0699
1680642	Pioneer	0571 0525
1680662	Proline	0651
1681135	Proscan	0522
1680664	Prosonic	0699
1680669	Provision	0699
1682231	Radionette	0741
1681865	Raite	0665
1680691	RCA	0522
1681871	REC	0689 0490
1680694	Red Star	0770 0788
1682317	Reoc	0768
1682220	Revoy	0699
1680701	Roadstar	0699 0690 0689
1680707	Rotel	0623
1680715	Saba	0651
1680722	Salora	0741
1680724	Samsung	0573
1680727	Sansui	0695 0768
1682161	Scan	0705
1680745	Schaub Lorenz	0788
1680746	Schneider	0651 0705
1682379	Scientific Labs	0768
1680750	Scott	0651
1680753	SEG	0665 0713 0768
1680762	Sharp	0630
1680764	Sherwood	0741
1681913	Shinco	0717
1680780	Silva	0788
1680782	Singer	0690
1680789	Skymaster	0730
1682380	Slim Art	0770
1681922	SM Electronic	0730 0768 0690
1680805	Sony	0533 0573
1682355	Soundmaster	0768
1680813	Standard	0651 0768
1680833	Sunwood	0788
1680853	Tatung	0770
1680854	Teac	0717 0741 0571 0768
1680857	Technics	0490
1682295	Technika	0770
1680861	Techwood	0713
1680891	Tensai	0690 0651
1681461	Tevion	0651
1680893	Theta Digital	0571
1680895	Thomson	0551 0522
1680900	Tokai	0665 0788
1682002	Tokiwa	0705
1680905	Toshiba	0503
1681215	United	0788
1680929	Universum	0741 0713
1682244	Vieta	0705
1680957	Voxson	0730
1682200	Walkvision	0717
1682156	Wesder	0699
1681245	Wharfedale	0696
1682269	XMS	0788 0689
1680977	Yamaha	0490 0539
1682067	Yamakawa	0665
1682265	Yukai	0730
1680987	Zenith	0503 0741

* Excludes a few models in the LS, LX and MX series.

* Ausschließlich einige Modelle der LX, LS und MX Serie.

* Exclut quelques modèles de la serie LX, LS et MX.

* Excluye unos pocos modelos de la serie LX, LS y MX modelos.

* Exclui alguns modelos da série LX, LS y MX.

* Sono esclusi modelli della serie LX, LS e MX.

* Exclusief een paar modellen in de LX, MX en LS serie.

Guarantee UK UNIVERSAL ELECTRONICS INC./ONE FOR ALL warrants to the original purchaser that this product will be free from defects in materials and workmanship under normal and correct use for a period of one (1) year from the date of original purchase. This product will be replaced free of charge if it has been proven to be defective within the one (1) year warranty period. This warranty does not cover cartons, carrying cases, batteries, broken or marred cabinets or any other item used in connection with the product. Any further obligation than listed above is excluded. To obtain warranty service during the warranty period, please call us at the number mentioned on the Customer Service page. Please notice that we need your purchase receipt so that we may establish your eligibility for service.

GARANTIE D UNIVERSAL ELECTRONICS INC./ONE FOR ALL garantiert dem Kunden, dass dieses Produkt bei sachgemäßem und ordentlichem Gebrauch für die dauer eines Jahres vollkommen frei von Defekten materieller oder technischer Art bleiben wird, gerechnet ab Kaufdatum. Falls erwiesen werden kann, dass innerhalb der Garantiezeit eines Jahres ein Defekt entstanden ist, wird dieses Produkt gebührenfrei ersetzt, falls besagtes Produkt innerhalb der Garantiezeit auf Kosten des Kunden zurückgeschickt wird. Diese Garantie erstreckt sich nicht auf Verpackungen, Transportbehältnisse, Batterien, zerbrochene oder beschädigte Gehäuse oder ander Objekte, die in Verbindung mit dem Produkt verwendet werden. Jegliche weitere Verpflichtung als die oben aufgeführte wird ausgeschlossen. Um unseren Garantieservice innerhalb der Garantiezeit in Anspruch nehmen zu können, wählen Sie bitte die Nummer die Sie auf der Kundendienstseite finden um weitere Instruktionen zu erhalten. Bitte beachten Sie, dass wir Ihren Kaufbeleg brauchen um fest zu stellen ob Sie Anspruch auf unseren Garantieservice erheben können.

GARANTIE F UNIVERSAL ELECTRONICS INC./ONE FOR ALL garantit à l'acheteur d'origine que ce produit est certifié franc de défauts matériels et de main d'œuvre durant une période d'un (1) an à partir de la date d'achat original à la condition exclusive que ce produit ait été utilisé de manière normale et correcte. Ce produit sera remplacé gratuitement s'il s'est révélé défectueux pendant ladite période d'un (1) an, produit devant être retourné à la charge du client durant la période de garantie. Cette garantie ne saurait couvrir d'aucune manière que es emballages en carton, coffrets portables quelconques, piles, corps d'appareil cassé ou endommagé ou tout autre article utilisé en combinaison avec ce produit. Nous nous réservons le droit de rejeter tout autre engagement que ceux cités plus haut. Pour pouvoir obtenir le service de garantie durant la période de garantie, veuillez nous contacter au numéro mentionné sur la page "Service Consommateurs" pour les instructions nécessaires. Veuillez noter que la preuve d'achat est obligatoire afin de pouvoir déterminer votre droit à ce service.

GARANTIA E UNIVERSAL ELECTRONICS/ONE FOR ALL garantiza al comprador que este producto estará libre de defectos materiales o de fabricación, al menos durante 1 año desde la fecha actual de su adquisición, y en caso de que se utilice de un modo normal y correcto. Este producto será sustituido de forma gratuita siempre y cuando se pueda demostrar que es defectuoso y que esto haya sucedido dentro del año de garantía, corriendo a cuenta del comprador los gastos de su devolución. Esta garantía no cubre embalajes, maletines, envoltorios, pilas, armarios u otros objetos utilizados en conexión con este producto. Se excluyen otras obligaciones, cualesquiera que sean, además de las mencionadas más arriba. Para obtener servicio de garantía dentro del periodo correspondiente a ésta, por favor, llámenos al número de teléfono que se menciona en la página de Servicio de Atención al Cliente. Por favor, asegúrese de tener su recibo o ticket de compra para que podamos establecer su legitimidad a este servicio.

GARANTIA P A UNIVERSAL ELECTRONICS INC./ONE FOR ALL garante ao cliente a protecção deste produto no que respeita a defeitos de fabrico de material, dentro de um período de uso correcto e normal de 1 ano a partir da data da compra do mesmo produto. Este produto será substituído sem qualquer encargo no caso de ter sido comprovada qualquer avaria dentro do período de 1 ano e após o seu retorno (custos de envio da responsabilidade do consumidor) dentro deste mesmo prazo. Esta garantia não cobre embalagens de cartão , caixas , pilhas, ou outros itens usados em conjunto com este produto. Qualquer outra obrigação para além daquela acima descrita não será tida em consideração. Para obter o serviço de garantia durante o período a este destinado, para mais informações contacte-nos no número mencionado na página do Serviço de Apoio ao Cliente. Por favor tome nota que ser-lhe á pedido o comprovativo de compra, de forma a que possamos confirmar a sua legitimidade para este serviço.

GARANZIA I La compagnia Universal Electronics inc/ ONE FOR ALL garantisce L' acquisto originale che questo prodotto sarà esente da difetti di mano d' opera dietro l' utilizzo proprio di 1 anno. Questo prodotto sarà sostituito gratuitamente se verrà provato che e' difettoso entro l' anno di garanzia e ovviamente accompagnato dalla prova dello scontrino che assicura la data d' acquisto. La garanzia non copre la scatola, L' imballaggio, le pile o ogni altro articolo che abbia a che vedere con il prodotto. Non ci sono ulteriori obblighi di qui sopra elencati.Per accedere al nostro servizio al cliente durante l' anno di garanzia potete chiamare al seguente numero telefonico che trovate sulla pagina "Servizio Clienti". Vi chiediamo cortesemente di conservare lo scontrino affinché noi possiamo stabilire la vostra credibilità, per richiedere un nostro servizio.

GARANTIE NL UNIVERSAL ELECTRONICS INC./ONE FOR ALL garandeert de klant, dat dit produkt bij normaal en correct gebruik vrij van materiële of technische defecten zal blijven voor een periode van één jaar, gerekend vanaf de datum van aankoop. Als aangetoond kan worden dat binnen de periode van één jaar een defect is ontstaan, zal dit produkt gratis vervangen worden als het genoemde produkt op kosten van de klant binnen de garantieperiode teruggestuurd wordt. Deze garantie is niet van toepassing voor verpakkingen, dozen voor transport, batterijen, gebroken of beschadigde behuizing of enig ander object, dat in verbinding met dit produkt gebruikt wordt. Elke andere verplichting dan het bovengenoemde wordt uitgesloten. Om gebruik te maken van onze garantieservice tijdens de garantieperiode, belt u het nummer dat u vindt op de Klantenservice pagina. Wij maken u erop attent dat wij uw bewijs van aankoop nodig hebben om vast te stellen of u voor deze garantieservice in aanmerking komt.

		☐	☐	☐	☐
		☐	☐	☐	☐
		☐	☐	☐	☐
		☐	☐	☐	☐
		☐	☐	☐	☐
		☐	☐	☐	☐