

classic®

smart

LEARNING

UNIVERSAL

Fernbedienung

Remote Control

Télécommande

Telemando

Telecomando

TV

SAT/STB

VCR

DVD

AUX1

AUX2



classic

BEDIENUNGSANLEITUNG

Classic **smart LEARNING** Universal Fernbedienung

A) EINSETZEN DER BATTERIEN

Ihre neue **smart LEARNING** Fernbedienung benötigt 3 Alkaline Microzellen (LR03/AAA).

Bitte setzen Sie nur Batterien des gleichen Typs ein.

Die richtige Polarität ist im Innern des Batteriefaches ersichtlich.

Bitte entsorgen Sie die alten Batterien gemäss den Umweltvorschriften.

B) EINSTELLUNG DES **smart LEARNING**

Ihr **smart LEARNING** kann 6 verschiedene Geräte bedienen.

TV, SAT/STB, VCR, DVD, AUX1 und AUX2 können entweder durch Eingabe einer 3-stelligen Code-Nr.

aus der beiliegenden Code-Liste oder durch Verwendung des Code-Suchlaufs eingestellt werden. Siehe nachfolgende Bedienungshinweise für beide Methoden.

Die jeweils aktuellste Code-Liste kann auch heruntergeladen werden von:
www.classic-serviceparts.com

C) EINSTELLUNG MIT 3-STELLIGEM GERÄTECODE

Suchen Sie die für Ihre Geräte-Marke passende 3-stellige Code-Nr. in der beiliegenden Code-Liste heraus. Falls unter Ihrer Marke mehrere Codes gelistet sind, beginnen Sie mit der ersten Code-Nr.

Notieren Sie sich diesen Code und fahren Sie fort mit Schritt 1 bis 6.

- 1) Schalten Sie das Gerät ein, das Sie bedienen möchten. (z.B. Ihr TV-Gerät)
- 2) Drücken Sie die dazugehörige Geräteart-Taste Ihres **smart LEARNING** (z.B. TV) und zusätzlich die OK-Taste. Halten Sie beide Tasten für ca. 2 Sekunden gedrückt bis die Geräteart-Taste konstant aufleuchtet. Lassen Sie beide Tasten wieder los.
- 3) Verwenden Sie die Zifferntasten um den in der Code-Liste gefundenen 3-stelligen Code einzugeben.
- 4) Wenn die Code-Nr. korrekt eingegeben ist blinkt die Geräteart-Taste kurz und gleichzeitig wird der Ausschaltbefehl (Standby) für Ihr Gerät (z.B. TV) gesendet und schaltet es ab.
- 5) Drücken Sie kurz die Geräteart-Taste (TV, bei diesem Beispiel). Die Geräteart-Taste blinkt 2 mal. Die Code-Nr. ist hiermit gespeichert.
- 6) Schalten Sie Ihr Gerät wieder ein und testen Sie alle Tasten Ihres **smart LEARNING**.
- 7) Falls Ihr Gerät nicht oder nicht korrekt reagiert, wiederholen Sie bitte die Schritte 1 bis 6 und verwenden Sie den nächsten Code, der unter Ihrer Geräte-Marke aufgelistet ist.

Falls die Geräteart-Taste beim Speichern (Schritt 5) nicht 2 mal blinkt, wurde eine falsche bzw. nicht existente Code-Nr. eingegeben. Überprüfen Sie nochmals den Code für Ihr Gerät in der Code-Liste und wiederholen Sie die Schritte 1 bis 6.

In der gleichen Art und Weise können Sie auch die Codes für Ihren Videorecorder (VCR), Satelliten-Receiver (SAT) oder Set-Top-Box (STB) und Ihren DVD-Player (DVD) eingeben.

Verwenden Sie dazu die jeweilige Geräteart-Taste und die in der Code-Liste gefundene Code-Nr.

Notieren Sie sich Ihre Codes auf dem Aufkleber im Batteriedeckel, für den Fall, dass Sie diese später nochmals brauchen sollten.

Falls der Einstellvorgang nicht komplett abgeschlossen wurde oder innerhalb von 20 Sekunden keine Taste mehr gedrückt wurde, geht Ihr **smart**

LEARNING automatisch in die normale Betriebsart zurück.

D) EINSTELLUNG MIT CODE-SUCHLAUF

Falls Sie in der beiliegenden Code-Liste keinen passenden Code finden können, verwenden Sie bitte den Code-Suchlauf.

- 1) Schalten Sie das Gerät ein, das Sie bedienen möchten. (z.B. Ihr Fernsehgerät)
- 2) Drücken Sie die dazugehörige Geräteart-Taste Ihres **smart LEARNING** (z.B. TV) und zusätzlich die OK-Taste.
Halten Sie beide Tasten für ca. 2 Sekunden gedrückt bis die Geräteart-Taste konstant aufleuchtet.
Lassen Sie beide Tasten wieder los.
- 3) Halten Sie Ihren **smart LEARNING** in die Richtung des Gerätes, das Sie bedienen möchten. (z.B. TV)
Drücken Sie wiederholt die Taste "PR aufwärts" oder "PR abwärts" solange bis Ihr Gerät abschaltet.
Mit "PR aufwärts" gehen Sie vorwärts, und mit "PR abwärts" durch die Code-Bibliothek.
Alternativ können Sie auch eine dieser Tasten gedrückt halten.
smart LEARNING läuft dann im Sekundentakt aufwärts oder abwärts durch die Code-Bibliothek.
- 4) Lassen Sie die "PR aufwärts" oder "PR abwärts" Tasten los, wenn das zu steuernde Gerät abschaltet.
Sollten Sie aus Versehen zu spät reagiert haben, können Sie mit der entgegengesetzten Taste schrittweise zurückgehen.
- 5) Drücken Sie kurz die Geräteart-Taste (TV in diesem Beispiel).
Die betreffende Taste blinkt 2 mal und zeigt damit an, dass der Code gespeichert wurde.
- 6) Schalten Sie Ihr Gerät wieder ein und testen Sie alle Funktionen des **smart LEARNING**.
- 7) Falls Ihr Gerät nicht oder nicht korrekt reagiert, fahren Sie mit dem Suchlauf fort. (Schritte 1 bis 5)
Der Suchlauf fährt fort mit der zuletzt angewählten Code-Nr.
Bitte haben Sie etwas Geduld, wenn Sie den Suchlauf verwenden. Die Code-Bibliothek ist sehr umfangreich und es kann einige Zeit dauern, bis Sie einen passenden Code gefunden haben.

E) SPEICHERN VON CODES UNTER DEN GERÄTEART-TASTEN AUX1 ODER AUX2

smart LEARNING ermöglicht das Abspeichern von 2 weiteren TV, SAT/STB, VCR oder DVD Codes. Falls Sie einen zweiten SAT-Receiver bedienen wollen und die Geräteart-Taste SAT/STB ist bereits durch Ihren ersten Receiver belegt, können Sie den zweiten SAT-Code unter AUX1 oder AUX2 speichern.
Gehen Sie dazu in den EINSTELL Modus, wie unter C) oder D) beschrieben, folgen Sie den Schritten 1-4, drücken Sie dann aber zum Abspeichern des Codes entweder die Taste AUX1 oder AUX2.

F) AUSLESEN DES EINGESTELLTEN CODES

Wenn Sie einen passenden Code mit Hilfe des Suchlaufs gefunden haben, ist es ratsam die Code-Nr. auszulesen und im Batteriefach zu notieren.

- 1) Drücken Sie die dazugehörige Geräteart-Taste Ihres **smart LEARNING** (z.B. TV) und zusätzlich die OK-Taste.
Halten Sie beide Tasten für ca. 2 Sekunden gedrückt bis die gedrückte Geräteart-Taste konstant aufleuchtet.
Lassen Sie beide Tasten wieder los.
- 2) Drücken Sie kurz die "Ton-aus" Taste.
- 3) Die Geräteart-Taste beginnt zu blinken.
Zählen Sie wie oft die Geräteart-Taste blinkt.
Reihenfolge: 1. Stelle - Pause - 2. Stelle - Pause - 3. Stelle

Die Blinkanzahl entspricht der Ziffer.

z.B. Code 160 = 1x - Pause - 6x - Pause - 10x (2x kurz = 0)

- 4) **smart LEARNING** kehrt danach automatisch zur normalen Funktion zurück.

G) EINSTELLUNG VON HELLGHEIT, KONTRAST UND FARBE

Nur in der Betriebsart TV.

Falls Ihr TV-Gerät, bzw. Ihre Original Fernbedienung separate +/- (aufwärts/abwärts) Tasten für jede Funktion hat:

- 1) Verwenden Sie die BILD Taste auf Ihrem **smart LEARNING** um eine der möglichen Bild Einstellungen HELLGHEIT > KONTRAST > FARBE auszuwählen.
Wenn die rote Anzeige über der gewünschten Funktion aufleuchtet, fahren Sie mit Pos. 2) fort.
- 2) Drücken Sie innerhalb von 5 Sekunden die Lautstärke-Tasten (VOL) aufwärts (+) oder abwärts (-) um die Einstellung vorzunehmen.
- 3) Ca. 5 Sekunden nach der Einstellung kehrt **smart LEARNING** zur normalen Funktion zurück.

Falls Ihr TV-Gerät, bzw. Ihre Original Fernbedienung eine BILD Anwahl-Taste hat und den Bildschirm als Anzeige (On-Screen-Display/OSD) für die Einstellung verwendet:

Drücken Sie die BILD Taste auf Ihrem **smart LEARNING**.
Diese Taste sendet dann den BILD Anwahl-Befehl und funktioniert genau so wie auf Ihrer Original Fernbedienung.

Falls Ihr TV-Gerät über ein Menü bedient werden kann, das auch die Bildeinstellungen ermöglicht:

Drücken Sie die MENÜ Taste auf Ihrem **smart LEARNING**.
Diese Taste sendet dann den MENÜ-Befehl und funktioniert genau so wie auf Ihrer Original Fernbedienung.

H) EINSTELLUNG VON HÖHEN, BASS UND BALANCE

Nur in der Betriebsart TV.

Falls Ihr TV-Gerät, bzw. Ihre Original Fernbedienung separate +/- (aufwärts/abwärts) Tasten für jede Funktion hat:

- 1) Verwenden Sie die TON Taste auf Ihrem **smart LEARNING** um eine der möglichen Ton Einstellungen HÖHEN > BASS > BALANCE auszuwählen. Wenn die rote Anzeige über der gewünschten Funktion aufleuchtet, fahren Sie mit Pos. 2) fort.
- 2) Drücken Sie innerhalb von 5 Sekunden die Lautstärke-Tasten (VOL) aufwärts (+) oder abwärts (-) um die Einstellung vorzunehmen.
- 3) Ca. 5 Sekunden nach der Einstellung kehrt **smart LEARNING** zur normalen Funktion zurück.

Falls Ihr TV-Gerät, bzw. Ihre Original Fernbedienung eine TON Anwahl-Taste hat und den Bildschirm als Anzeige (On-Screen-Display/OSD) für die Einstellung verwendet:

Drücken Sie die TON Taste auf Ihrem **smart LEARNING**.
Diese Taste sendet dann den TON Anwahl-Befehl und funktioniert genau so wie auf Ihrer Original Fernbedienung.

Falls Ihr TV-Gerät über ein Menü bedient werden kann, das auch die Toneinstellungen ermöglicht:

Drücken Sie die MENÜ Taste auf Ihrem **smart LEARNING**.
Diese Taste sendet dann den MENÜ-Befehl und funktioniert genau so wie auf Ihrer Original Fernbedienung.

I) TV-LAUTSTÄRKE REGELUNG (PUNCH THROUGH)

Sie können Ihren **smart LEARNING** so programmieren, dass selbst bei

Umschaltung auf eine andere Geräteart, die Funktion der TV Lautstärke-Tasten erhalten bleiben.

- 1) Drücken Sie die dazugehörige Geräteart-Taste Ihres **smart LEARNING** (z.B. VCR) und zusätzlich die Lautstärke (VOL) aufwärts (+) Taste. Halten Sie beide Tasten für ca. 2 Sekunden gedrückt bis die Geräteart-Taste konstant aufleuchtet.
Lassen Sie beide Tasten wieder los.
- 2) Drücken Sie kurz die TV Geräteart-Taste.
- 3) Die Taste blinkt 2x.

Lautstärke und Ton/aus des TV-Gerätes funktionieren nun auch dann wenn Sie auf VCR umgeschaltet haben.

Die TV-Lautstärke Funktion können Sie auch bei SAT/STB und DVD anwenden.

Wählen Sie die entsprechende Geräteart-Taste an und folgen Sie Schritt 1) und 2).

J) TV-LAUTSTÄRKE REGELUNG (PUNCH THROUGH) ZURÜCKNEHMEN

Drücken Sie die dazugehörige Geräteart-Taste Ihres **smart LEARNING** (z.B. VCR) und zusätzlich die Lautstärke (VOL) abwärts (-) Taste. Halten Sie beide Tasten für ca. 2 Sekunden gedrückt bis die Geräteart-Taste konstant aufleuchtet.
Lassen Sie beide Tasten wieder los.

Bitte beachten: Befindet sich **smart LEARNING** im Einstellungs-Modus und wird innerhalb von 20 Sekunden keine Taste gedrückt, kehrt die Fernbedienung in die normale Betriebsart zurück.

K) LERN MODUS

Ihre **smart LEARNING** Fernbedienung ist mit einer hochentwickelten Lernfunktion ausgestattet.

Damit können Sie bis zu 50 Befehle in jeder der 6 Geräteebenen einlernen. Die gelernten Signale werden in einem Flash-Memory gespeichert und gehen nicht verloren, wenn die Batterien schwach werden oder entnommen werden.

- 1) Legen Sie die **smart LEARNING** und die Original Fernbedienung, von der Sie Befehle übernehmen wollen, gegenüber, in einem Abstand von ca. 5 cm.
- 2) Drücken Sie die gewünschte Geräteart-Taste Ihres **smart LEARNING** (z.B. TV) und zusätzlich die AUFNAHME-Taste (REC). Halten Sie beide Tasten für ca. 2 Sekunden gedrückt bis die Geräteart-Taste in rot und die LERN MODUS Anzeige in orange aufleuchtet. Lassen Sie beide Tasten wieder los.
- 3) Drücken Sie die gewünschte ZIEL-Taste auf Ihrer **smart LEARNING** (z.B. 1)
Die LERN MODUS Anzeige blinkt 1x in orange und leuchtet dann konstant.
Die LED in der Geräteart-Taste erlicht.
smart LEARNING ist jetzt lernbereit.
- 4) Drücken Sie die QUELLEN Taste (in diesem Beispiel Taste 1) auf der Fernbedienung, deren Befehl Sie übernehmen wollen, für ca. 1 Sekunde.
- 5) Wenn **smart LEARNING** den Befehl richtig empfangen hat, springt die LERN MODUS Anzeige für 2 Sekunden auf grün und kehrt zurück zu orange.
- 6) Drücken Sie die gleiche QUELLEN Taste nochmals.
Wenn **smart LEARNING** den Befehl richtig gelernt hat, blinkt die Anzeige 2x grün und springt zurück auf orange. Zur gleichen Zeit leuchtet die Geräteart-Taste wieder in rot und **smart LEARNING** ist bereit den nächsten Befehl zu lernen.
- 7) Drücken Sie die nächste ZIEL-Taste und fahren Sie mit Schritt 4) fort.
- 8) Falls der Befehl nicht korrekt gelernt wurde, blinkt die Anzeige 2x rot,

springt zu orange und die Geräteart-Taste leuchtet wieder auf.

- 9) In diesem Fall beginnen Sie wieder mit Schritt 3)
- 10) Wollen Sie die Lernfunktion beenden, drücken Sie einfach die aktive Geräteart-Taste.
Die rote LED erlischt dann und die gelernten Befehle sind gespeichert

Wird der Lernvorgang nicht beendet oder innerhalb von 20 Sekunden keine Taste gedrückt, kehrt **smart LEARNING** wieder in die normale Betriebsart zurück.

L) LÖSCHEN ALLER BEFEHLE EINES GERÄTES

Drücken Sie die Geräteart-Taste die Sie löschen möchten, zusätzlich die STOP Taste und halten Sie beide für mehrere Sekunden gedrückt. Die Geräteart-Taste leuchtet rot und die LERN MODUS Anzeige orange.

Nach ca. 5 Sekunden blinkt die LERN MODUS Anzeige 3x rot danach 2x hintereinander grün > orange.

Hiermit sind alle gelernten Befehle der gewählten Geräteart-Taste gelöscht.

M) LÖSCHEN EINZELNER TASTEN

- 1) Drücken Sie die Geräteart-Taste unter der Sie einen oder mehrere Befehle löschen wollen und drücken Sie zusätzlich die STOP Taste und halten beide für ca. 5 Sekunden gedrückt.
Die Geräteart-Taste leuchtet rot und die LERN MODUS Anzeige in orange.
- 2) Drücken Sie nun die Taste, die Sie löschen möchten.
Die LERN MODUS Anzeige blinkt 2x grün und kehrt zu orange zurück.
- 3) Falls Sie fortfahren möchten, drücken Sie die nächste zu löschende Taste.
Die LERN MODUS Anzeige blinkt 2x grün und kehrt zu orange zurück.
- 4) Zum Abschluss des Löschvorgangs drücken Sie die Geräteart-Taste als Bestätigung.
Die LERN MODUS ANZEIGE blinkt 2x orange und die Geräteart-Taste erlischt.

Wird der Löschvorgang nicht beendet oder innerhalb von 20 Sekunden keine Taste gedrückt, kehrt **smart LEARNING** wieder in die normale Betriebsart zurück.

N) BATTERIE WARNUNG

Werden die Batterien Ihres **smart LEARNING** leer, blinken alle Geräteart-Tasten 3x wenn Sie die rote EIN/AUS-Taste (STANDBY) betätigen. Erscheint diese Anzeige, sollten Sie die Batterien umgehend erneuern.

smart LEARNING könnte die Funktion einstellen, wird aber niemals die eingestellten Codes und die gelernten Befehle verlieren. Alle Einstellungen sind in einem Flash-Speicher gesichert.

USER INSTRUCTIONS

Classic **smart LEARNING** Universal Remote Control

A) INSERTING THE BATTERIES.

Your new **smart LEARNING** remote control uses 3 LR03 or AAA Alkaline batteries which must be installed before it can be used. Always use new batteries of the same type and install the 3 new batteries the correct way round as shown by the battery markings in the battery compartment on the back of the remote control.

Please dispose off used batteries as advised by the battery manufacturer.

B) SETTING UP YOUR **smart LEARNING**

Your **smart LEARNING** can control 6 devices. TV, SAT/STB, VCR, DVD, AUX1 and AUX2 which can be set up by entering either a 3 digit code from the code list included in your instruction book or by using the library search facility. Instructions for both methods follow.

The latest code list can also be downloaded from:
www.classic-serviceparts.com

C) SET UP BY ENTERING A 3 DIGIT DEVICE CODE.

Refer to the device code list in your instruction book and look up the 3 digit code which corresponds to the brand of the device you wish to control. If there is more than one code listed against the brand start with the first code. Make a note of the code and follow steps 1 to 6 below.

- 1) Switch on the device you wish to control (e.g. your TV).
- 2) Press and hold down the required device key on the **smart LEARNING** (e.g. TV) and at the same time press and hold down the OK key. Keep both keys pressed down for approximately two seconds until the indicator light on the device key being held down lights and remains on. Release both keys.
- 3) Use the number keys on the handset to enter the 3 digit code you found in the code list.
- 4) If the 3 digit code is entered correctly the indicator will blink rapidly and at the same time the Standby command for your device will be sent. Your device (e.g. your TV) will switch to Standby.
- 5) Press and release the device mode key (TV in this example) one more time and the indicator will blink twice. This indicates that you have now stored the code into the handset.
- 6) Try all of the functions of the remote control.
- 7) If your device does not respond or responds incorrectly to the commands repeat steps 1 to 6 using the next number you found against your brand in the code list.

If the device key does not blink twice at step 5 an incorrect code has been entered. Check for the correct 3 digit code for your device in the code table and repeat steps 1 to 6.

Repeat the above procedure to enter the codes for your SAT/STB, VCR and DVD using the appropriate device key on the **smart LEARNING** and the code from the device code list.

Make a note of the device codes used on the label inside the battery compartment should these be needed again in the future. If SET UP procedure is not completed and no key is pressed within 20seconds **smart LEARNING** returns to normal operation mode.

D) SET UP BY USING THE LIBRARY SEARCH FACILITY.

If you cannot identify the correct code for your device from the device code list

use the code search facility.

- 1) Switch on the device you wish to control (e.g. your TV)
- 2) Press and hold down the required device key on the smart LEARNING (TV in this example) and at the same time press and hold down the OK key. Keep both keys pressed down for approximately two seconds until the indicator light on the device key being held down lights and remains on. Release both keys.
- 3) Point the **smart LEARNING** towards the device you wish to control (e.g. your TV) and press either the PR up or PR down key repeatedly until your device switches off. The PR up key searches forwards through the library and the PR down key searches backwards through the library. Alternatively hold down the PR up or PR down key and the **smart LEARNING** will search through each available code at approximately one-second intervals.
- 4) When your device switches off stop pressing the key. Should you accidentally press the key after your device has switched off you can back up by pressing the opposite key.
- 5) Press and release the device mode key (TV in this example) and the indicator will blink twice. This indicates that you have now stored the code into the handset.
- 6) Switch your device back on and try all of the functions of the remote control.
- 7) If your device does not respond correctly to the commands from the remote control continue the search process until you find a suitable code by repeating steps 1 to 5. The handset will continue its search from the last code you selected. Please be patient when searching by this method as the library contains a large number of codes and it may take some time to find a suitable code.

E) STORING CODES UNDER DEVICE KEY AUX1 OR AUX2

smart LEARNING allows to store codes for further TV, SAT/STB, VCR or DVDs. If you want to control for example a second SAT/STB receiver and the device key SAT/STB is already used for your first receiver, you can store the second code under the AUX1 or AUX2 device key. Use SET UP method as described under C) or D) steps 1) to 4) and store the device code by either pressing AUX1 or AUX2.

F) READ OUT THE STORED CODE NUMBER.

Having found a suitable code by the search method it is useful to identify the code number and record this in the battery compartment for future use.

- 1) Press and hold down the required device key on the **smart LEARNING** (e.g. TV) and at the same time press and hold down the OK key. Keep both keys pressed down for approximately two seconds until the indicator light on the device key being held down lights and remains on. Release both keys.
- 2) Press and release the Mute key.
- 3) The indicator light will then blink the number of the first digit, pause, blink the number of the second digit, pause and then blink the number of the third digit. (e.g. 1 blink = digit 1, 6 blinks = digit 6. Note 2 short blinks = digit 0).
- 4) The handset will then automatically return to normal operation.

G) HOW TO ADJUST BRIGHTNESS, CONTRAST AND COLOUR ON YOUR TV

Only available in TV device mode.

If your TV has separate +/- (up/down) keys for each function:

- 1) Press the PICTURE key on **smart LEARNING** to step through the picture functions BRIGHTNESS > CONTRAST > COLOUR until the red LED above the desired symbol is on.
- 2) Within 5 seconds press the < (-) or > (+) key to adjust the setting.
- 3) After adjustment the handset will revert to normal operation within 5

seconds.

If your TV has a picture function key and uses On-Screen-Display (OSD) to show the selected picture function:

Press the PICTURE key on **smart LEARNING**.

Picture Select command will be transmitted as on your original remote control.

If your TV allows you to control picture settings by Menu:

Press MENU key on **smart LEARNING**.

Menu command will be transmitted as on our original remote control.

H) HOW TO ADJUST TREBLE, BASS AND BALANCE ON YOUR TV.

Only available in TV device mode.

If your TV has separate +/- (up/down) keys for each function:

- 1) Press the blue SOUND key on **smart LEARNING** to step through the SOUND functions TREBLE > BASS > BALANCE until the red LED above the desired blue symbol is on.
- 2) Within 5 seconds press the < (-) or > (+) key to adjust the setting.
- 3) After adjustment the handset will revert to normal operation within 5 seconds.

If your TV has a sound function key and uses On-Screen-Display (OSD) to show the selected sound function:

Press the blue SOUND key on **smart LEARNING**.

Sound Select command will be transmitted as on your original remote control.

If your TV allows you to control sound settings by Menu:

Press MENU key on **smart LEARNING**.

Menu command will be transmitted as on your original remote control.

I) VOLUME PUNCH THROUGH.

You can programme the **smart LEARNING** to control the TV volume even when it is switched to another device mode.

- 1) Press and hold down the required device key on the **smart LEARNING** (e.g. VCR) and at the same time press and hold down the VOL up key. Keep both keys pressed down for approximately two seconds until the indicator light on the device key being held down lights and remains on. Release both keys.
- 2) Press and release the TV device key
- 3) The indicator will blink twice.

The volume/mute keys will now still control the TV even when the **smart LEARNING** is switched to the selected device mode.

Repeat steps 1 and 2 selecting SAT/STB or DVD as required.

J) SWITCH OFF VOLUME PUNCH THROUGH

Press and hold down the required device key on the **smart LEARNING** (e.g. VCR) and at the same time press and hold down the VOL down key. Keep both keys pressed down for approximately two seconds until the indicator light on the device key being held down blinks twice.

Please note that when the **smart LEARNING** is in the programming mode, if no key is pressed within 20 seconds the handset will return to normal operation mode.

K) LEARNING MODE

The **smart LEARNING** has a highly sophisticated learning feature included. It allows **smart LEARNING** to learn in and store up to 50 commands in each of the 6 device levels. Learned commands are held in a Flash-Memory and

will not be lost when the batteries are exhausted or removed.

In order to learn infrared signals with toggle bits **smart LEARNING** will always ask you to send each command twice.

- 1) Place the **smart LEARNING** and the original remote control (Source) head to head at a distance of approx. 5 cm.
- 2) Press and hold down the required device key on the **smart LEARNING** (e.g. TV) and at the same time press and hold down the REC key. Keep both keys pressed down for approximately two seconds until the red light on the device key being held down and the orange "LEARN" indicator light both light and remain on. Release both keys.
- 3) Press the target key on the **smart LEARNING**. The "LEARN" LED blinks once orange and the device LED switches off. **smart LEARNING** is now ready to learn.
- 4) Press the source key on your original remote control for about 1 sec.
- 5) When the signal is received correctly the "LEARN" indicator turns to green for 2 sec and then returns to orange again.
- 6) Press the same source key a second time. If the code has been learned correctly the indicator will blink twice green and then changes to orange. At the same time the device key lights up again and **smart LEARNING** is ready to learn the next command.
- 7) Press the next target key and continue with step 4.
- 8) If the command is not learned correctly the "LEARN" indicator blinks twice red and then turns to orange and the device key lights up again.
- 9) In this case start again with step 3)
- 10) Press the device key to leave the LEARN mode.
Red light in device key turns off and learned commands are stored.

If LEARNING procedure is not completed and no key is pressed within 20 seconds **smart LEARNING** returns to normal operation mode.

L) ERASE ALL LEARNED COMMANDS OF 1 DEVICE

Press and hold down the required device key on the **smart LEARNING** for the mode in which you want to erase all of the learned commands. At the same time press and hold down the STOP key for 5 seconds. The device key lights up red and the "LEARN" indicator orange. After 5 seconds the "LEARN" indicator blinks green, orange, green, orange and turns off. Selected device key learned commands are erased completely.

M) ERASE learned command on 1 KEY ONLY

- 1) Press and hold down the required device key on the **smart LEARNING** for the mode in which you want to erase one of the learned commands. At the same time press and hold down the STOP key for 2 seconds. The device key lights up red and the "LEARN" indicator orange.
- 2) Press the key you want to erase. The "LEARN" indicator blinks green twice and then returns to orange.
- 3) If you want to erase the command on another key repeat step 2. If you do not want to erase any other commands go to step 4.
- 4) Press device key for confirmation. The "LEARN" Indicator blinks orange twice and then goes off. The device key light goes off.

If ERASE procedure is not completed and no key is pressed within 20 seconds **smart LEARNING** returns to normal operation mode.

N) LOW BATTERY WARNING.

Whenever the batteries in the **smart LEARNING** fall to a low level all the device indicators will blink 3 times each time the Power button is pressed. This indicates that you should replace the batteries as soon as possible. **smart LEARNING** may stop operation but will never lose installed or learned commands because of its flash-memory.

INSTRUCCIONES DE USO

Telemando Universal Classic **smart LEARNING**

A) PONER LAS BATERIAS.

Su nuevo telemando **smart LEARNING** utiliza 3 pilas alcalinas LR03 o AAA que habrá que poner antes de empezar a utilizarlo. Utilice siempre pilas nuevas del mismo tipo. La polaridad correcta está indicada en el compartimento de pilas.

Por favor respete la normativa medioambiental cuando tire las pilas usadas.

B) CONFIGURACIÓN DE SU smart LEARNING

Su **smart LEARNING** puede controlar 6 aparatos diferentes, TV, SAT/TDT, VCR, DVD, AUX1 y AUX2 que pueden configurarse introduciendo los 3 dígitos de la lista de códigos incluida en el libro de instrucciones o usando la búsqueda automática de códigos. A continuación le indicamos las instrucciones de ambos métodos.

La lista más actualizada de códigos puede descargarse desde:
www.classic-serviceparts.com

C) CONFIGURACIÓN INTRODUCIENDO LOS 3 DIGITOS DEL APARATO.

Compruebe la lista de códigos por aparato del manual de instrucciones, busque los 3 dígitos que corresponden a la marca del aparato que quiere controlar. Si hay más de un código en la lista para esa marca, empiece con el primero. Tome nota de los 3 dígitos y siga los pasos del 1 al 6 que se indican abajo.

- 1) Encienda el aparato que quiere configurar. (Ej. su TV).
- 2) Presione y mantenga pulsada la tecla del aparato correspondiente en su **smart LEARNING** (ej. TV) y al mismo tiempo presione y mantenga pulsada la tecla OK. Mantenga ambas teclas presionadas durante aproximadamente 2 segundos hasta que el indicador luminoso del aparato seleccionado quede iluminado. Después suelte las dos teclas.
- 3) Use las teclas numéricas del telemando para introducir los 3 dígitos que ha encontrado en la lista de códigos.
- 4) Si los 3 dígitos se introducen correctamente la indicador luminoso parpadeará y al mismo tiempo la función Standby se enviará al aparato y se apagará. (ej. su TV).
- 5) Presione brevemente la tecla del aparato (TV en este ejemplo) y una vez más el indicador luminoso parpadeará 2 veces. Esto indica que se ha guardado el código en el telemando.
- 6) Vuelva a encender el aparato y pruebe todas las funciones del telemando.
- 7) Si su aparato no responde o responde de forma incorrecta a las funciones, repita de nuevo los pasos del 1 al 6 utilizando los siguientes números de la lista de códigos de la marca de su aparato.

Si el indicador luminoso del aparato no parpadea 2 veces en el paso 5, el código introducido no es correcto. Compruebe los 3 dígitos del código para su aparato en la tabla y repita los pasos del 1 al 6.

Repita el procedimiento arriba indicado para introducir los códigos de su VCR, SAT y DVD utilizando la tecla del aparato que va a utilizar y los códigos de la lista para ese aparato.

Anote los dígitos que ha utilizado para los aparatos en la etiqueta que hay dentro de compartimento de las pilas, porque podría necesitar estos códigos en el futuro.

Si la CONFIGURACIÓN no se completa o no se presiona una tecla en 20 segundos el **smart LEARNING** vuelve al funcionamiento normal.

D) CONFIGURACIÓN UTILIZANDO LA BIBLIOTECA DE CÓDIGOS DE LA

FUNCIÓN DE BÚSQUEDA.

Si no puede identificar el código correcto del aparato de la lista de códigos utilice el función de búsqueda.

- 1) Encienda el aparato que quiere configurar. (Ej. su TV)
- 2) Presione y mantenga pulsada la tecla del aparato correspondiente en su **smart LEARNING** (ej. TV) y al mismo tiempo presione y mantenga pulsada la tecla OK. Mantenga ambas teclas presionadas durante aproximadamente 2 segundos hasta que el indicador luminoso del aparato seleccionado quede iluminado. Después suelte las dos teclas.
- 3) Oriente el emisor del **smart LEARNING** hacia el receptor del aparato que quiere controlar (ej. su TV) y presione repetidamente las teclas "PR hacia arriba" o "PR hacia abajo" (está en la parte de arriba del mando) repetidamente hasta que el aparato se apague. El "PR hacia arriba" avanza en la biblioteca de códigos y la tecla "PR hacia abajo" retrocede. En este caso el mando se mueve hacia arriba o hacia abajo a través de la biblioteca de códigos cambiando de código cada segundo.
- 4) Cuando su aparato se apague deje de presionar la tecla. Si usted ha pulsado la tecla después de que su aparato se haya apagado, puede retroceder con la tecla opuesta.
- 5) Presione brevemente la tecla que indica el aparato (TV en este ejemplo) y el indicador luminoso de la tecla correspondiente parpadeará 2 veces, esto indica que el código está grabado.
- 6) Vuelva a encender su aparato y compruebe todas las funciones del mando.
- 7) Si su aparato no actúa o actúa de forma incorrecta, continúe con la búsqueda automática hasta que encuentre el código repitiendo los pasos del 1 al 5. La búsqueda automática continúa a partir del último código seleccionado.

Por favor tenga paciencia cuando utiliza la búsqueda automática, la biblioteca de códigos es muy amplia, por lo que la localización del código correcto puede tardar algún tiempo.

E) GUARDAR CÓDIGOS EN LAS TECLAS AUX1 O AUX2

smart LEARNING permite almacenar códigos para más TV, SAT/TDT, VCR o DVD. Si quiere controlar por ejemplo un segundo SAT/TDT receptor y la tecla SAT/TDT ya se ha utilizado para un primer receptor puede entonces almacenar los códigos en las teclas AUX1 o AUX2 .

Utilice el método de configuración que aparecen en los puntos anteriores C) (3 dígitos) o D) (librería de códigos) y siga los pasos del 1 al 4 y almacene el aparato pulsando las teclas AUX1 o AUX2.

F) LECTURA DEL CÓDIGO MEMORIZADO.

Si ha encontrado un código por el método de búsqueda será muy útil identificar el código y anotarlo en el compartimento de las pilas porque podría necesitar estos códigos en el futuro..

- 1) Presione y mantenga pulsada la tecla del aparato correspondiente en su **smart LEARNING** (ej. TV) y al mismo tiempo presione y mantenga pulsada la tecla OK. Mantenga ambas teclas presionadas durante aproximadamente 2 segundos hasta que el indicador luminoso del aparato seleccionado quede iluminado. Después suelte las dos teclas.
- 2) Presione brevemente la tecla "Apagar sonido" (Mute).
- 3) La indicador luminoso empieza a parpadear. Cuente las veces que el indicador parpadea, ese será el primer dígito, hace pausa y parpadea de nuevo, ese será el segundo dígito, hace pausa y parpadea de nuevo, ese será el tercer dígito. Secuencia: dígito 1º - pausa - dígito 2º - pausa - dígito 3º (ej. Código 160 : 1 parpadeo = dígito 1 - pausa - 6 parpadeos = dígito 6 - pausa - 10 parpadeos = dígito 0).
- 4) El mando vuelve a su función normal.

G) AJUSTE DEL BRILLO, CONTRASTE Y COLOR DE SU TV.

Solamente en la función TV.

Si su TV tiene diferentes teclas de +/- (bajar/ subir) para cada función:

- 1) Presione la tecla IMAGEN en el **smart LEARNING** para ir a las funciones de imagen BRILLO > CONTRASTE > COLOR (parte de arriba) hasta que el led rojo de encima de los símbolos se encienda.
- 2) En 5 segundos presione las teclas < (-) o > (+) para ajustar la selección.
- 3) Después del ajuste el telemando vuelve al funcionamiento normal en 5 segundos.

Si su TV tiene la tecla de IMAGEN y utiliza On-Screen-Display (OSD) menu en pantalla para mostrar esa función:

Presione la tecla IMAGEN en el **smart LEARNING**.

La función de IMAGEN seleccionada se transmitirá como en su mando original.

Si su TV le permite controlar la imagen a través del menú:

Presione la tecla MENU en el **smart LEARNING**.

La función de Menu se transmitirá como en su mando original.

H) AJUSTE DE AGUDOS, GRAVES Y BALANCE EN SU TV.

Sóloamente en función TV.

Si su TV tiene diferentes teclas de +/- (bajar/ subir) para cada función:

- 1) Presione la tecla azul de SONIDO (en la parte de arriba) en el **smart LEARNING** para ir a las funciones de sonido AGUDOS >GRAVES > BALANCE hasta que el led rojo de encima de los símbolos azules se enciendan.
- 2) En 5 segundos presione las teclas < (-) o > (+) para ajustar la selección.
- 3) Después del ajuste el telemando vuelve al funcionamiento normal en 5 segundos.

Si su TV tiene la tecla de SONIDO y utiliza On-Screen-Display (OSD) menu en pantalla para mostrar esa función:

Presione la tecla azul SONIDO en el **smart LEARNING**.

La función de SONIDO seleccionada se transmitirá como en su mando original.

Si su TV le permite controlar el sonido a través del menú:

Presione la tecla MENU en el **smart LEARNING**.

La función de Menu se transmitirá como en su mando original.

I) AJUSTE DEL VOLUMEN DEL TV.

Puede programar el **smart LEARNING** de tal manera que se mantenga la función de la tecla de volumen de TV incluso cuando cambia a otro tipo de aparato.

- 1) Presione y mantenga pulsada la tecla del aparato correspondiente en su **smart LEARNING** (ej. VCR) y al mismo tiempo presione y mantenga pulsada la tecla de subir volumen, VOL +. Mantenga ambas teclas presionadas durante aproximadamente 2 segundos hasta que el indicador luminoso del aparato seleccionado quede iluminado. Después suelte las dos teclas.
- 2) Presione brevemente la tecla TV.
- 3) El indicador luminoso parpadeará 2 veces.

La tecla Volumen/Mute se podrá utilizar para el TV aunque el **smart LEARNING** esté conectado a otro aparato.

Repita los pasos 1 y 2 seleccionando SAT/TDT o DVD según se necesite.

J) APAGADO DEL VOLUMEN DEL TV.

Presione y mantenga pulsada la tecla del aparato correspondiente en su **smart LEARNING** (ej. VCR) y al mismo tiempo presione y mantenga

pulsada la tecla de subir volumen, VOL -. Mantenga ambas teclas presionadas durante aproximadamente 2 segundos hasta que el indicador luminoso del aparato parpadee 2 veces.

Por favor tenga en cuenta que cuando el **smart LEARNING** esté en el modo de ajuste, si no se presiona ninguna tecla en 20 segundos, el telemando vuelve al funcionamiento normal.

K) MODO APRENDIZAJE.

El smart LEARNING tiene un sistema altamente sofisticado de aprendizaje. Permite aprender y almacenar más de 50 funciones en cada uno de los 6 diferentes aparatos. Los códigos aprendidos se almacenan en una Memoria Flash y no se perderán cuando se quiten o se agoten las pilas. Para poder aprender las señales infrarrojas en el **smart LEARNING** siempre le pide mandar cada función 2 veces.

- 1) Situe el **smart LEARNING** y el mando original (fuente) enfrentados a una distancia aproximada de 5 cm.
- 2) Presione y mantenga pulsada la tecla en el **smart LEARNING** (ej. TV) y al mismo tiempo presione y mantenga pulsada la tecla REC. (parte de abajo) Mantener ambas teclas pulsadas durante aproximadamente 2 segundos hasta que la luz roja de la tecla del aparato se quede encendida y el indicador luminoso naranja de "LEARN" se ilumine. Suelte las dos teclas.
- 3) Presione la tecla que quiere programar en el **smart LEARNING**. El led "LEARN" parpadea 1 vez naranja y el led del aparato se apaga. **smart LEARNING** está preparado para aprender.
- 4) Presione la tecla de su mando original durante un segundo.
- 5) Cuando se recibe bien la señal el indicador "LEARN" se vuelve verde durante 2 segundos y vuelve a naranja de nuevo.
- 6) Presione la misma tecla de nuevo. Si ha aprendido correctamente el indicador parpadeará 2 veces de color verde y cambiará a naranja. Al mismo tiempo la tecla del aparato se encenderá de nuevo y el **smart LEARNING** estará preparado para aprender la próxima función.
- 7) Presione la siguiente tecla y continúe con el paso 4.
- 8) Si la función no se ha aprendido correctamente el indicador "LEARN" parpadea 2 veces en rojo y vuelve a naranja y la tecla del aparato se enciende de nuevo.
- 9) En este caso comience de nuevo con el paso 3)
- 10) Presione la tecla del aparato para abandonar el modo LEARN. El indicador luminoso rojo de la tecla del aparato se apaga y los códigos aprendidos se guardan.

Si la función de aprendizaje no se completa o no se presiona una tecla en 20 segundos el smart LEARNING vuelve al funcionamiento normal.

L) BORRAR TODAS LAS FUNCIONES DE UN APARATO.

Presione y mantenga pulsada la tecla del aparato del **smart LEARNING** que quiere borrar completamente y la tecla STOP al mismo tiempo durante 5 segundos. La tecla del aparato se ilumina en rojo y el led en naranja. Después de 5 segundos el led "LEARN" se ilumina 3 veces en rojo y seguidamente 2 veces en verde > naranja.. Las funciones de la tecla del aparato seleccionado se borran completamente.

M) BORRAR UNA SOLA TECLA.

- 1) Presione y mantenga pulsada la tecla del aparato en el **smart LEARNING** del que quiere borrar una tecla y pulsar la tecla STOP al mismo tiempo durante 2 segundos. El indicador luminoso del aparato se ilumina en rojo y el led "LEARN" en naranja.
- 2) Presione la tecla que quiere borrar. El indicador "LEARN" parpadea en verde dos veces y vuelve al color naranja.

3) Presione la tecla del aparato para confirmar.

El indicador parpadea en naranja 2 veces y la tecla del aparato se apaga. Si el procedimiento de BORRADO no se completa o no se presiona una tecla en 20 segundos el **smart LEARNING** vuelve al funcionamiento normal.

N) AVISO DE PILAS AGOTADAS.

Cuando las pilas de su **smart LEARNING** estan agotadas, todas las teclas que indican el tipo de aparato parpaden 3 veces cada vez que el boton encendido es presionado. Esto indica que debe cambiar las pilas lo antes posible. **smart LEARNING** puede parar de funcionar pero nunca pierde los codigos instalados porque utiliza una memoria flash.

MODE D'EMPLOI

Télécommande universelle Classic **smart LEARNING**

A) INSERTION ET REMPLACEMENT DES PILES

Votre télécommande **smart LEARNING** nécessite 3 piles alcalines LR03 o AAA Insérez les piles conformément aux marquages dans le boîtier a pile. Utiliser toujours des piles neuves de - même caractéristique. La polarité correcte est indiquée dans le compartiment a piles. S'il vous plaît, veuillez éliminer les piles utilisées en tenant compte des prescriptions concernant la protection de l'environnement.

B) REGLAGE DE LA smart LEARNING

Avec la télécommande **smart LEARNING** vous pouvez commander 6 appareils différents TV, DVD, VCR, SAT et AUX1 et AUX2, avec le numéro de code à 3 chiffres indiqué dans la liste jointe ou par la recherche automatique des codes. Ensuite nous vous signalons les instructions des deux méthodes

Vous pouvez regarder la liste des codes actualisés dans :

www.classic-serviceparts.com

C) REGLAGE PAR ENTREE DE CODES DE 3 CHIFFRES

Cherchez d'après la liste, le numéro de code a 3 chiffres correspondant à votre appareil. Si plusieurs codes sont indiqués pour votre marque, commencez par le premier code.

Prenez note de ce code et suivez les instructions de 1 a 6.

- 1) Mettez en marche l'appareil que vous désirez commander (par exemple: votre téléviseur).
- 2) Appuyez sur la touche de l'appareil correspondant à votre **smart LEARNING** (exemple. TV) et simultanément sur la touche OK. Maintenez les deux touches appuyées environ 2 secondes jusqu'à ce que la diode électroluminescente de l'appareil reste allumée. Relâchez les deux touches.
- 3) Utilisez les touches numérotées pour introduire le code de 3 chiffres d'après votre liste de code.
- 4) La touche indiquant l'appareil clignote 3 fois le code est enregistré et au même temps la fonction Stand-by - sera envoyé à l'appareil et s'éteindra. (p.ex.: votre TV)
- 5) Appuyez brièvement sur la touche correspondant à l'appareil (TV dans cet exemple) l'indicateur lumineux clignotera 2 fois. Ceci - veut dire que le code est enregistré dans la télécommande.
- 6) Allumer l'appareil et testez toutes les touches de votre télécommande.
- 7) Dans le cas ou votre appareil ne réagit pas au numéro de code enregistré, ou s'il exécute de mauvaises fonctions, utilisez le numéro suivant dans la liste pour votre marque, et recommencez les étapes 1) a 5).

Si la diode électroluminescente de l'appareil ne clignote pas 2 fois pendant l'enregistrement (étape 5), cela signifie que le code enregistré est erroné ou inconnu.

Répéter la fonction au-dessus écrite pour introduire les codes pour le magnétoscope (VCR), satellite (SAT), lecteur DVD. Appuyez sur la touche correspondante a l'appareil et insérez le code trouvé dans la liste des codes. Inscrivez vos numéros de codes sur l'étiquette autocollante située sur le couvercle des piles pour une prochaine utilisation.

Si le réglage n'est pas complet et qu'il n'y a pas de pression dans les 20 secondes le **smart LEARNING** fonctionnera normalement .

D) REGLAGE AVEC LA FONCTION AUTOMATIQUE DES CODES

Si vous ne trouvez pas le code correct dans la liste des codes fournie, alors utilisez la recherche automatique des codes.

- 1) Mettez en marche l'appareil que vous désirez commander (p. ex. votre TV)
- 2) Appuyez sur la touche de l'appareil correspondant à votre **smart LEARNING** (p. ex. TV) et simultanément sur la touche OK. Maintenez les deux touches appuyées environ 2 secondes jusqu'à ce que la diode électroluminescente de l'appareil reste allumée. Relâchez les deux touches.
- 3) Dirigez la **smart LEARNING** en direction de l'appareil utilisé (p. ex.:TV). Appuyez à plusieurs reprises sur la touche (PR vers le haut) vous permet d'avancer dans la liste des codes et la touche (PR vers le bas) de revenir en arrière. Dans ce cas la, la **smart LEARNING** fait défiler les codes de la liste vers le haut ou vers le bas en changeant de code à chaque seconde.
- 4) Relâchez le touches (PR vers le haut.) ou (PR vers le bas) lorsque l'appareil que vous souhaitez contrôler s'éteint. Si vous avez avancé trop vite, vous pouvez revenir en arrière avec la touche opposé.
- 5) Appuyez brièvement sur la touche indiquant l'appareil (TV pour cet exemple). La touche correspondant clignote 2 fois et indique que le code est enregistré.
- 6) Allumez à nouveau votre appareil et contrôlez toutes les fonctions de la **smart LEARNING**
- 7) Dans le cas où votre appareil ne réagit pas ou réagit incorrectement répétez le procédure de la recherche automatique (étape 1 à 5). La recherche automatique se poursuit à partir du dernier code sélectionné.

Attention: La recherche automatique nécessite un peu de patience par la liste de codes est très étendue. Localisez le code correspondant peut prendre un certain temps..

E) GARDER CODES DANS LES TOUCHES AUX1 O AUX2

smart LEARNING permet de mémoriser des codes pour TV, SAT/TDT, VCR o DVD.

Si vous voulez régler par exemple un second SAT/TDT récepteur et la touche SAT/TDT a été utilisée pour un premier récepteur il peut alors garder les codes dans les touches AUX1 o AUX2 .

Utilisez les méthodes de configuration qui apparaissent dans les points précédents C) (3 chiffres) o D) (liste de chiffres) et continuez les indications de 1 à 4 gardez la touche de l'appareil appuyée AUX1 o AUX2.

F) LECTURE DU NUMERO DE CODE.

Un fois le code correct trouvé, avec l'aide de la recherche automatique, nous vous recommandons de lire et de l'inscrire sur le couvercle des piles, car vous pourriez avoir besoin de ces codes dans l'avenir.

- 1) Appuyez sur la touche de l'appareil correspondant à votre **smart LEARNING** (p. ex. TV) et simultanément sur la touche OK .Maintenez les deux touches appuyées environ 2 secondes jusqu'à ce que la diode électroluminescente de l'appareil reste allumée.

Relâchez les deux touches.
- 2) Appuyez brièvement sur la touche (coupure son)
- 3) La diode électroluminescente de l'appareil commence à clignoter. Comptez le nombre de clignotements de la diode électroluminescente de l'appareil. Quand elle clignote le premier chiffre est enregistré, elle se met en pause et clignote de nouveau, ce sera le second chiffre, la même chose pour le troisième chiffre

Séquence: chiffre 1° - pause - 2° chiffre - pause - 3° chiffre.

Le nombre de clignotements correspond au code

Exemple : code 160 =1 clignote =chiffre 1 - pause - 6 clignotes = chiffre 6 - pause 2 clignotes rapides (chiffre 0)

- 4) Le **smart LEARNING** revient automatiquement a sa fonction normale.

G) REGLAGE DE LUMINOSITE, CONTRASTE, COULEUR de votre TV.

Seulement pour TV

Si votre TV a différentes touches de +/- (baisser / monter) pour chaque fonction.

- 1) Appuyez sur la touche IMAGEN dans le **smart LEARNING** pour entrer dans les fonctions d' image LUMINOSITE > CONTRASTE > COULEUR (part de haut) jusqu'à que la diode rouge en haut du symboles s'allume.
- 2) Dans 5 secondes appuyez les touches < (-) o > (+) pour ajuster le réglage.
- 3) Après le réglage de la télécommande elle fonctionne normalement dans 5 secondes.

Si votre TV à la touche de IMAGE et utilise On-Screen-Display (OSD) menu dans l'écran pour montrer cet fonction.

Appuyez sur la touche IMAGE dans le **smart LEARNING** .

La fonction de IMAGEN sélectionnée elle se transmettra comme sa télécommande originale.

Si votre TV vous permet de contrôler l'image à travers le menu:

Appuyez la touche MENU dans le **smart LEARNING**.

La fonction de Menu se transmettra comme dans la télécommande originale.

H) REGLAGE TREBLE, GRAVE ET BALANCE DANS VOTRE TV.

Seulement pour TV

Si votre TV a différentes touches de +/- (baisser/ monter) pour chaque fonction:

- 1) Appuyez la touche bleu de SON (en haut) dans le **smart LEARNING** pour monter les fonctions de son TREBLE >GRAVE > BALANCE jusqu'à que le pilote rouge en haut du symboles bleu s'allume.
- 2) Dans 5 secondes appuyez les touches < (-) o > (+) pour ajuster le réglage.
- 3) Après le réglage de la télécommande elle recommence à fonctionner normalement après 5 secondes.

Si votre TV a la touche de SON et utilise On-Screen-Display (OSD) menu dans l'écran pour montrer ce fonction:

Appuyez la touche bleu SON dans le **smart LEARNING**.

La fonction de SON sélectionnée se transmettra comme votre télécommande originale

Si votre TV vous permet de contrôler le son à travers le menu:

Appuyez la touche MENU dans le **smart LEARNING**.

La fonction de Menu se transmettra comme la télécommande originale.

I) RÉGLAGE DU VOLUME TV

Vous pouvez programmer la SMART- LEARNING et ainsi utiliser la touche de TV pour les autres types d'appareil.

- 1) Appuyez sur la touche correspondante à votre **smart LEARNING** (p. ex.: VCR) et en même temps appuyé et maintenez pressé la touche de monter volume VOL +.
Maintenez les deux touches appuyées environ 2 secondes jusqu'à ce que la diode électroluminescente de l'appareil reste allumée. Relâchez

les deux touches.

- 2) Appuyez brièvement sur la touche TV.
- 3) La diode électroluminescente clignote 2 fois.

La touche du Volume/Mute on pourra l'utiliser pour la TV même si la **smart LEARNING** est branché a un autre appareil. Répétez les pas 1 y 2 sélection SAT/TDT ou DVD selon besoin.

J) ÉTEINDRE DU VOLUMEN DE TV

Appuyé et maintenez presse la touche du l'appareil correspondant a votre **smart LEARNING** (p. ex. : VCR) et simultanément presse et maintenez presse la touche (vers le bas) VOL -. Maintenez les deux touches appuyées environ 2 secondes jusqu'à ce que l'indicateur lumineux de l'appareil clignote 2 fois..

S'il vous plaît vérifie que si la **smart LEARNING** est en mode réglage et si aucune des touches n'est utilisée pendant 20 secondes, la télécommande reviendra automatiquement en fonctionnement normal.

K) MODE APPRENTISSAGE.

La **smart LEARNING** a un système de grand sophistication d'apprentissage. Il permet d'apprendre et garder plus de 50 fonctions dans chaque une des 6 différents appareils. Les codes appris sont gardés dans une Mémoire Flash et ils ne se perdrons pas quand vous enlèverez les piles . Pour apprendre les signes infrarouges **smart LEARNING** demande toujours chaque fonction 2 fois.

- 1) Place le **smart LEARNING** et la télécommande original (source) confrontes a un distance à peu près de 5cm.
- 2) Appuyer et maintenir presse la touche dans la **smart LEARNING** (p. ex. TV) et simultanément appuyez et maintenez presse la touche REC. Maintenez les deux touches appuyées environ 2 secondes jusqu'à ce que la lumière rouge de l'appareil reste allumée et l'indicateur lumineux orange de "LEARN" s' illumine. Relâchez les deux touches.
- 3) Appuyez sur la touche que vous désirez programmer dans la **smart LEARNING**. Le LED "LEARN" clignote 1 fois orange et le LED de l'appareil s'éteind. **smart LEARNING** est prêt pour apprendre
- 4) Presse la touche de votre télécommande original pendant 1 seconde.
- 5) Quand le signal est bien reçu, l'indicateur "LEARN" retourne vert pendant 2 secondes et retourne orange de nouveau.
- 6) Presse la même touche de nouveau. Si elle a été bien programmée le pilot clignotera 2 fois en vert et changera orange. En même temps la touche de l'appareil s'allumera de nouveau et le **smart LEARNING** sera prêt pour apprendre la prochaine fonction.
- 7) Presse la suivante touche et continue avec l'indication 4.
- 8) Si la fonction n'été pas faite correctement le pilot "LEARN" clignotera 2 fois en rouge et retourne orange et la touche de l'appareil s'allume de nouveau.
- 9) Dans ce cas recommencer de nouveau avec l'indication 3.
- 10) Presse la touche de l'appareil pour quitter le mode LEARN.

L'indicateur rouge de la touche s'éteind, les codes se mémorisent.

Si la fonction d'apprentissage n'est pas complète et qu'on ne presse pas une touche dans 20 secondes le **smart LEARNING** retourne a fonctionner normal.

L) EFFACER TOUTES LES FONCTIONS DE UN APPAREIL

Pressez et maintenez presse la touche de l'appareil **smart LEARNING** que vous voulez effacer au complet et la touche STOP simultanément pendant 5 secondes.

La touche de l'appareil s'illumine en rouge et le LED "LEARN" en orange.

Après 5 secondes le LED "LEARN" s'illumine 3 fois en rouge puis 2 fois en vert > orange.

Les fonctions de la touche de l'appareil choisi sont s'effacés.

M) EFFACER UNE SEULE TOUCHE.

- 1) Pressez et maintenez presse la touche de l'appareil que vous voulez effacer dans le **smart LEARNING** et presse la touche STOP simultanément pendant 5 secondes. Le pilot lumineux de l'appareil s'illumine en rouge et le LED "LEARN" en orange.
- 2) Presse la touche que vous voulez effacer. Le pilot "LEARN" clignote en vert 2 fois et retourne a orange.
- 3) Presse la touche de l'appareil pour confirmer. Le pilot clignote en orange 2 fois et la touche LED de l'appareil s'éteind. Si le procédé EFFACE n'est pas complet et qu'on ne presse pas une touche dans les 20 secondes le **smart LEARNING** retourne a fonctionner normal.

N) NOTIFICATION SUR LA BATTERIE.

Lorsque les piles de votre **smart LEARNING** sont usées, toutes les touches indicatrices de l'appareil clignoterons simultanément si vous appuyez sur la touche Stand-by. C'est nécessaire de changer les piles.

smart LEARNING peut cesser de fonctionner mais les codes sont gardés dans la mémoire flash.

A) Inserire nell'apposito vano 3 batterie alcaline tipo 3LR03 o AAA, prima di utilizzarlo. Utilizzate sempre batterie nuove dello stesso tipo rispettando le polarità indicate all'interno del vano porta-batterie.

Le batterie esauste vanno gettate negli appositi contenitori predisposti dalla raccolta differenziata.

B) Il vostro smart LEARNING può controllare 6 prodotti: TV, SAT/STB, VCR (Videoregistratore), DVD, AUX1 e AUX2, che possono venire impostati o inserendo un codice a 3 cifre, riportato nella lista dei codici allegata al manuale d'uso o utilizzando la risorsa della ricerca nella libreria (library search facility). Le istruzioni per entrambi i metodi vengono date qui di seguito.

La lista dei codici aggiornata può essere scaricata direttamente da:
www.classic-serviceparts.com

C) IMPOSTAZIONE CON INSERIMENTO DI UN CODICE PRODOTTO A 3 CIFRE.

Dalla lista dei codici riportata nel manuale d'uso cercate il codice a 3 cifre corrispondente alla marca del prodotto che desiderate controllare. Se nella lista è presente più di un codice riguardante una stessa marca, iniziate con il primo. Prendete nota del codice e seguite i punti da 1 a 6 qui di seguito riportati.

- 1) Accendete l'apparecchio che desiderate controllare (per esempio, il vostro TV).
- 2) Premete e tenete premuto il tasto corrispondente al prodotto richiesto (in questo caso TV) del telecomando smart LEARNING. Contemporaneamente premete e tenete premuto anche il tasto OK. Tenete premuti entrambi i tasti per circa 2 secondi, fino a quando l'indicatore luminoso del tasto modo (TV) che state premendo si accenderà e rimarrà acceso. A questo punto lasciate andare entrambi i tasti.
- 3) Inserire il codice a tre cifre che avete trovato nella lista codici.
- 4) Se il codice è stato inserito correttamente, l'indicatore lampeggerà e, contemporaneamente, il comando di "Standby" arriverà al vostro TV, che si spegnerà.
- 5) Premete e rilasciate il tasto del modo dell'apparecchio (in questo caso il TV) ancora una volta e l'indicatore lampeggerà due volte. Questo significa che ora avete memorizzato il codice nel telecomando.
- 6) Provate a far eseguire, tramite il telecomando, tutte le funzioni del TV.
- 7) Se il vostro apparecchio non risponde o risponde in modo non corretto ai comandi, ripetete le istruzioni dal punto 1 al punto 6 utilizzando il codice successivo a quello appena utilizzato.

Se il tasto dell'apparecchio non lampeggia due volte al punto 5, significa che avete inserito un codice sbagliato. Cercate nuovamente nella lista dei codici quello corretto a tre cifre per la vostra apparecchiatura e ripetete le istruzioni da punto 1) al punto 6).

Ripetete la procedura precedentemente descritta per inserire i codici per il vostro VCR (Videoregistratore), SAT e DVD, utilizzando il tasto corrispondente presente sul telecomando e la lista dei codici.

Prendete nota dei codici utilizzati nell'etichetta posta all'interno del vano porta-batterie del telecomando, nel caso vi servissero di nuovo in futuro.

Se la procedura d'IMPOSTAZIONE (Set Up) non viene completata e non viene premuto nessun tasto entro 20 secondi, smart LEARNING torna al normale modo operativo.

D) MESSA A PUNTO UTILIZZANDO LA PROCEDURA DI RICERCA FACILITATA

Se non riuscite a identificare il codice corretto per il vostro apparecchio all'interno della lista codici, utilizzate la procedura di ricerca facilitata del codice (search facility).

- 1) Accendete l'apparecchio che desiderate controllare (per esempio, il vostro TV).
- 2) Premete e tenete premuto il tasto corrispondente al prodotto richiesto (in questo caso il TV) del telecomando smart LEARNING. Contemporaneamente premete e tenete premuto il tasto OK. Tenete premuti i tasti per circa due secondi, fino a quando l'indicatore luminoso del tasto modo (TV) che state premendo si accenderà e rimarrà acceso. Ora potete rilasciare entrambi i tasti.
- 3) Puntate il telecomando smart LEARNING verso l'apparecchiatura che desiderate comandare (in questo caso il vostro TV) e premete ripetutamente il tasto "PR up" o il tasto "PR down" fino a quando il vostro TV si spegnerà. Il tasto "PR up" effettua la ricerca in avanti nella libreria, mentre il tasto "PR down" effettua la ricerca all'indietro nella libreria. In alternativa, tenete premuto il tasto "PR up" o il tasto "PR down" e il telecomando smart LEARNING effettuerà la ricerca attraverso ogni codice disponibile a intervalli di circa un secondo.
- 4) Quando il vostro apparecchio (TV) si spegne, rilasciate il tasto. Se accidentalmente dovete premere il tasto dopo che il vostro TV si è spento, potete tornare indietro premendo il tasto opposto.
- 5) Premete e rilasciate il tasto dell'apparecchio (es. TV) e l'indicatore lampeggerà 2 volte. Questo sta ad indicare che avete memorizzato il codice nel telecomando.
- 6) Riaccendete l'apparecchio TV e cercate di comandarne tutte le funzioni tramite telecomando.
- 7) Se il TV non risponde correttamente al telecomando, continuate il processo di ricerca - ripetendo i punti da 1 a 5 - fino a trovare il codice corretto. Utilizzare questa procedura per ritrovare il codice corretto all'interno della lista. E' necessaria molta pazienza dato il vasto numero di codici presenti.

E) PER MEMORIZZARE I CODICI CON I TASTI PRODOTTO AUX1 E AUX2.

smart LEARNING vi permette di memorizzare i codici per altri TV, SAT/STB, VCE o DVD. Se desiderate controllare, per esempio, un secondo ricevitore SAT/SB e il tasto "SAT/STB" è già stato utilizzato per il vostro primo ricevitore SAT/STB, potete memorizzare il codice con i tasti AUX1 e AUX2.

Utilizzate il metodo IMPOSTAZIONE (Set Up) come descritto nei paragrafi C) o D), ai punti da 1) a 4), quindi memorizzate il codice del prodotto premendo il tasto AUX1 o il tasto AUX2.

F) COME REGISTRARE IL NUMERO DI CODICE MEMORIZZATO

Un volta trovato il codice corretto, tramite il metodo della ricerca, è utile identificare il numero di codice e registrarlo nel vano porta pile per un eventuale utilizzo futuro.

- 1) Premete e tenete premuto il tasto del telecomando smart LEARNING corrispondente all'apparecchio che desiderate controllare (per esempio il TV). Contemporaneamente premete e tenete premuto il tasto OK. Tenete entrambi i tasti premuti per circa 2 secondi, fino a quando l'indicatore luminoso del tasto modo (TV) che state premendo si accenderà e rimarrà acceso. Ora potete rilasciare entrambi i tasti.
- 2) Premete e rilasciate il tasto "Mute".
- 3) La luce dell'indicatore lampeggerà il numero della prima cifra; pausa, quindi lampeggerà il numero della seconda cifra, pausa, e lampeggerà il numero della terza cifra (1 lampeggio = 1; 6 lampeggi = 6. Nota. 2 brevi lampeggi = 0).

4) Ora il telecomando torna automaticamente al normale funzionamento.

G) COME REGOLARE LUMINOSITA', CONTRASTO E COLORE SUL VOSTRO TV.

Possibile solo nel modo TV.

Se il vostro TV ha tasti separati +/- (up/down) per ogni funzione:

- 1) Premete il tasto "PICTURE" del telecomando smart LEARNING per far scorrere le funzioni "BRIGHTNESS" (Luminosità) > "CONTRAST" (Contrasto) > "COLOUR" (Colore). Tenere premuto fino a quando si accenderà il LED rosso posto sopra il simbolo desiderato.
- 2) Entro 5 secondi premete il tasto < (-) o il tasto > (+) per regolare l'impostazione.
- 3) Dopo la regolazione, il telecomando tornerà al normale funzionamento entro 5 secondi.

Se il vostro TV ha un pulsante di controllo dell'immagine e usa l'OSD per mostrare le funzioni dell'immagini selezionate:

Premete il tasto "PICTURE" del telecomando smart LEARNING.

Il comando di selezione dell'immagine sarà trasmesso come sul vostro telecomando originale.

Se il vostro TV vi permette di controllare le regolazioni dell'immagine dal Menù:

Premete il tasto "MENU" del telecomando smart LEARNING.

Il comando del menù verrà trasmesso come sul vostro telecomando originale.

H) COME REGOLARE ALTI (TREBLE), BASSI E BILANCIAMENTO (BALANCE) SUL VOSTRO TV

Possibile solo nel modo TV.

Se il vostro TV ha tasti separati +/- (up/down) per ogni funzione:

- 1) Premete il tasto blu "SOUND" del telecomando smart LEARNING per scorrere le funzioni "TREBLE" (alti) > "BASS" (bassi) > "BALANCE" (bilanciamento) del SUONO. Continuate a premere fino a quando si accenderà il LED rosso posto sopra il simbolo blu desiderato.
- 2) Entro 5 secondi premete il tasto < (-) o il tasto > (+) per regolare l'impostazione.
- 3) Al termine della regolazione, il telecomando tornerà al normale funzionamento entro 5 secondi.

Se il vostro TV ha un tasto funzione del suono e utilizza il Display sullo Schermo (OSD) per mostrare la funzione audio selezionata:

Premete il tasto blu "SOUND" del telecomando smart LEARNING.

Il comando di selezione del suono verrà trasmesso come sul vostro telecomando originale.

Se il vostro TV vi permette di controllare la regolazione del suono con un Menù:

Premete il tasto "MENU" del telecomando smart LEARNING.

Il comando del menù verrà trasmesso come sul vostro telecomando originale.

I) FUNZIONE "VOLUME PUNCH THROUGH"

Potete programmare lo smart LEARNING per controllare il volume del TV anche quando è commutato su un modo diverso.

- 1) Premete e tenete premuto il tasto del telecomando smart LEARNING corrispondente all'apparecchio richiesto (per esempio un VCR) e contemporaneamente premete e tenete premuto il tasto "Vol up".

Tenete i tasti premuti per circa 2 secondi fino a quando si accenderà l'indicatore posto sopra il tasto modo (VCR) che state premendo e rimarrà acceso.

Rilasciate entrambi i tasti.

- 2) Premete e rilasciate il tasto dell'apparecchio TV.
- 3) L'indicatore lampeggerà due volte.

I tasti "Volume/Mute" da ora controlleranno il TV anche se il telecomando smart LEARNING è commutato sul modo del prodotto selezionato (VCR).

J) PER SPEGNERE LA FUNZIONE VOLUME PUNCH THROUGH

Premete e tenete premuto il tasto modo del prodotto del telecomando smart LEARNING (per esempio VCR). Contemporaneamente premete e tenete premuto il tasto "VOL down".

Tenete entrambi i tasti premuti per circa 2 secondi fino a quando l'indicatore posto sopra il tasto modo (VCR) che state premendo lampeggerà due volte.

Quando il telecomando smart LEARNING è nel modo programmazione, se non viene premuto nessun tasto entro 20 secondi, il telecomando tornerà al normale funzionamento.

K) MODO "LEARNING" (Imparare)

Lo smart LEARNING è dotato di una funzione di apprendimento altamente sofisticata. Gli consente di "imparare" e memorizzare fino a 50 comandi in ognuno dei 6 livelli di prodotto. I codici appresi vengono mantenuti in una memoria flash e non verranno persi quando le pile si scaricheranno o verranno tolte.

Per fare apprendere i segnali ad infrarosso (with toggle bits) lo smart LEARNING vi chiede sempre di inviare ogni comando 2 volte.

- 1) Posizionare lo smart LEARNING e il telecomando originale (Sorgente) faccia a faccia ad una distanza di circa 5cm.
- 2) Premere e tenere premuto il tasto modo del prodotto richiesto del telecomando smart LEARNING (per esempio TV). Contemporaneamente premete e tenete premuto il tasto "REC". Tenere entrambi i tasti premuti per circa due secondi, fino a quando la luce rossa del tasto prodotto che state tenendo premuto (TV) e l'indicatore arancio "LEARN" si accenderanno e rimarranno accesi. Rilasciate entrambi i tasti.
- 3) Premete il tasto bersaglio sul telecomando smart LEARNING. Il LED "LEARN" lampeggia 1 volta in arancione e il LED del prodotto si spegne. smart LEARNING è ora pronto a imparare.
- 4) Premete per circa 1 secondo il tasto della sorgente sul vostro telecomando originale.
- 5) Quando il segnale viene ricevuto bene l'indicatore "LEARN" diventa verde per 2 secondi e poi ritorna arancione.
- 6) Premete lo stesso tasto della sorgente una seconda volta. Se correttamente appreso, l'indicatore lampeggerà 2 volte in verde e poi tornerà arancione. Allo stesso tempo il tasto del prodotto si accenderà di nuovo e smart LEARNING è pronto per il prossimo comando.
- 7) Premete il tasto bersaglio successivo e continuate dal punto 4.
- 8) Se il comando non è stato correttamente appreso, l'indicatore "LEARN" lampeggia due volte in rosso e poi torna arancione e il tasto del prodotto si accende di nuovo.
- 9) In questo caso ripartite dal punto 3).
- 10) Premete il tasto prodotto per abbandonare il modo "LEARN". La luce rossa del tasto del prodotto si spegne e i comandi appresi vengono memorizzati.

Se la procedura di apprendimento (LEARNING) non viene completata e nessun tasto viene premuto entro 20 secondi, smart LEARNING torna al normale modo operativo.

L) CANCELLARE TUTTI I COMANDI DI 1 PRODOTTO

Premete e tenete premuto il tasto del prodotto che volete cancellare completamente sul telecomando smart LEARNING. Contemporaneamente premete e tenete premuto il tasto "STOP" per circa 5 secondi.

La luce del prodotto si accende in rosso e il LED "LEARN" in arancione.

Dopo 5 secondi il LED "LEARN" lampeggia 3 volte in rosso, seguito da due volte in verde > arancione.

Il tasto del prodotto selezionato ora è stato completamente azzerato (cancellato)

M) PER CANCELLARE SOLO 1 TASTO

- 1) Premere e tenere premuto il tasto del prodotto sul telecomando smart LEARNING dove volete cancellare il tasto 1 e contemporaneamente il tasto "STOP" per 2 secondi.
Il tasto del prodotto si accende in rosso e il LED "LEARN" in arancione.
- 2) Premete il tasto che volete cancellare.
L'indicatore "LEARN" lampeggia 2 volte in verde e poi torna arancione.
- 3) Premete il tasto del prodotto per confermare.
L'indicatore lampeggia 2 volte in arancione e il LED del tasto del prodotto si spegne. Se la procedura "ERASE" (Cancellare) non viene completata o non viene premuto nessun tasto entro 20 secondi, smart LEARNING torna al normale modo operativo.

N) AVVERTIMENTO DI BATTERIE SCARICHE

Quando le batterie dello smart LEARNING si stanno scaricando, gli indicatori dei prodotti lampeggeranno 3 volte ogni volta che viene premuto il tasto "POWER". È necessario sostituire le pile al più presto.

smart LEARNING non perderà mai i codici memorizzati o i comandi imparati, dato che utilizza una memoria flash.

smart LEARNING

Manual de instruções

Comando universal Classic **smart LEARNING** (aprendizagem inteligente)

A) Colocar pilhas

O seu **smart LEARNING** (comando de aprendizagem inteligente), utiliza três pilhas alcalinas AAA/LR03, que devem ser colocadas antes de iniciar a sua utilização. Utilize sempre pilhas novas do mesmo tipo e tenha atenção aos pólos + e -, como indica no compartimento das pilhas.
Por favor coloque as pilhas usadas no pilhão/ecoponto.

B) Programar o seu comando de aprendizagem inteligente

O seu comando pode comandar seis aparelhos. TV, SAT/STB, VCR, DVD, AUX1 e AUX2, que pode ser programado de duas maneiras: entrando com um código de 3 dígitos encontrados na lista de códigos, ou utilizando a busca automática de códigos. Instruções para os dois métodos vão ser descritas abaixo.

Uma lista de códigos actualizada, também pode ser retirada do site www.classicserviceparts.com

C) Programação através da introdução de um código de 3 dígitos

Consulte a lista de códigos no manual e procure a marca do seu aparelho. Se existir mais do que um código, correspondente a essa marca, comece com o primeiro. Tome nota do código e siga os passos 1 a 6 indicados abaixo.

- 1) Ligue o aparelho que deseja comandar. Ex: TV
- 2) Pressione o botão, no **smart LEARNING**, correspondente ao aparelho que quer comandar (ex: TV), e ao mesmo tempo pressione o botão OK. Mantenha os dois botões pressionados por mais ou menos 2 segundos até que o indicador luminoso referente ao aparelho se ilumine. Deixe de pressionar os dois botões.
- 3) Utilize os botões numerados do comando para entrar com o código que encontrou na lista de códigos.
- 4) Se o código foi introduzido correctamente, o indicador luminoso vai piscar ao mesmo tempo que o comando de standby é enviado para o seu aparelho e o desliga (ex: TV).
- 5) Carregue outra vez no botão referente ao aparelho que está a programar (ex: TV), e o indicador vai piscar 2 vezes. Isto indica que o código introduzido ficou memorizado no comando.
- 6) Experimente todas as funções do comando.
- 7) Se o seu aparelho não responde ou responde incorrectamente aos comandos, repita os passos 1 a 6 utilizando o próximo código que encontrou para a marca do seu aparelho.

Se o botão do aparelho não se ilumina no passo 5, é porque foi introduzido um código incorrecto. Verifique o código correcto de 3 dígitos correspondente à marca do seu aparelho e repita os passos 1 a 6.

Repita os procedimentos anteriores para entrar com os códigos para o seu VCR, SAT, e DVD, utilizando o botão correspondente no seu **smart LEARNING** e o código correspondente à marca do seu aparelho.

Tome nota dos códigos para os diferentes aparelhos na etiqueta dentro do compartimento das pilhas, para o caso de necessitar deles no futuro.

Se o procedimento de programação não estiver completo e nenhum botão for pressionado num espaço de 20 segundos o comando vai voltar ao modo normal de operação.

D) Programação através da busca automática de códigos

Se não conseguir identificar o código correcto para o seu aparelho na lista do manual de instruções utilize a busca automática de códigos.

- 1) Ligue o aparelho que deseja comandar. Ex: TV
- 2) Pressione o botão, no **smart LEARNING**, correspondente ao aparelho que quer comandar (ex: TV), e ao mesmo tempo pressione o botão OK. Mantenha os dois botões pressionados por mais ou menos 2 segundos até que o indicador luminoso referente ao aparelho se ilumine, deixe de pressionar os dois botões.
- 3) Direcione o **smart LEARNING** para o seu aparelho (ex: TV), e pressione o botão PR ^ ou PR v repetidamente até que o seu aparelho se desligue. O botão PR ^ procura na lista de códigos para a frente e o botão PR v para trás. Em alternativa pressione sempre o botão PR ^ ou o PR v e o **smart LEARNING** vai procurar em cada código, por aproximadamente 1 segundo de intervalo, o que for mais indicado para o seu aparelho.
- 4) Quando o seu aparelho se desligar deixe de pressionar o botão. Se por acidente não for rápido/a o suficiente basta pressionar o botão oposto para voltar atrás na lista de códigos.
- 5) Carregue outra vez no botão referente ao aparelho que está a programar (ex: TV), e o indicador vai piscar 2 vezes. Isto indica que o código dado entrada ficou memorizado no comando.
- 6) Experimente todas as funções do comando.
- 7) Se o seu aparelho não responde ou responde incorrectamente aos comandos, continue o processo até que encontre um código correcto, repetindo os passos 1 a 5. O **smart LEARNING** vai continuar a busca a partir do último código experimentado.

Seja paciente nesta busca pois a lista de códigos armazenada é muito extensa, e pode levar algum tempo até encontrar um código correcto para o seu aparelho.

E) Programar códigos no botão de aparelho AUX1 e AUX2

O **smart LEARNING** permite programar códigos para mais um TV ou SAT, VCR ou DVD. Se pretender pode por exemplo comandar um segundo SAT, pode programar o botão AUX1 ou o AUX2 para esse segundo receptor satélite. Utilize o modo de programação descrito em C) ou D) passos 1 a 4 e memorize o código do aparelho em AUX1 ou AUX2.

F) Saber o código memorizado na busca automática

Tendo encontrado um código correcto para comandar o seu aparelho, é útil identificar e tomar nota do mesmo na etiqueta do compartimento das pilhas.

- 1) Pressione o botão referente ao aparelho (ex: TV), no seu **smart LEARNING** e ao mesmo tempo pressione o botão OK. Mantenha os dois botões pressionados por aproximadamente 2 segundos até que o botão do aparelho de ilumine. Deixe de pressionar os dois botões.
- 2) Carregue no botão MUTE (botão de retirar o som).
- 3) O botão do aparelho vai iluminar-se indicando o no do 1º dígito, pausa, pisca o no de vezes indicando o no do 2º dígito, pausa e por fim indica o no do 3º dígito. (ex: pisca 1 vez, dígito= 1, pisca 6 vezes, dígito= 6. Nota: pisca duas vezes rápidas = 0).
- 4) No fim desta operação o comando volta automaticamente ao modo de operação normal.

G) Como ajustar o brilho, contraste e cor do seu TV

Este modo só está disponível para o modo de TV.

Se o seu televisor tem botões separados para cada função:

- 1) Pressione o botão imagem no **smart LEARNING**, para passar respectivamente para brilho>contraste>cor, até o led vermelho se acender no símbolo da função pretendida.
- 2) Nos próximos 5 segundos pressione o botão < (-) ou > (+) para ajustar a função pretendida.
- 3) Após o ajuste o comando vai voltar ao modo normal de operação dentro

de 5 segundos.

Se o seu TV tem um botão de função directo e utiliza OSD (função aparece no TV): Pressione o botão imagem no comando inteligente. O comando será transmitido no seu TV como com o comando original.

Se o seu TV tem um menu para estas funções:

Pressione o botão MENU no **smart Learning**. O menu aparece no TV como com o comando original.

H) Como ajustar treble, bass e balance no seu tv

Esta função só está disponível para o modo de TV.

Se o seu TV tem botões separados para cada função:

- 1) Pressione o botão azul (rádio) no cimo do seu **smart LEARNING**, para seleccionar a função pretendida de som treble>bass>balance.
- 2) No espaço de 5 segundos pressione os botões < (-) ou > (+) para ajustar a função.
- 3) Após o ajuste o comando vai voltar ao modo normal de operação, no espaço de 5 segundos.

Se o seu TV tem um só botão para ajuste do som, e utiliza OSD para mostrar as funções pretendidas:

Pressione o botão azul (radio) no cimo do seu **smart LEARNING**.

A selecção da função de ajuste do som vai ser transmitida como é originalmente, com o seu comando original.

Se o seu TV controla o som em um menu:

Pressione o botão MENU no seu **smart LEARNING**.

O menu vai ser transmitido no ecrã do seu TV como é originalmente, com o seu comando original.

I) Comandar o som de outro aparelho

Você pode programar o seu **smart LEARNING** para comandar o volume do seu TV, mesmo que não esteja a comandar o TV na altura.

- 1) Pressione o botão do aparelho pretendido no seu **smart LEARNING** (ex: VCR) e ao mesmo tempo pressione o botão de VOL ^ . Mantenha os dois botões premidos por aprox. dois segundos até que o indicador luminoso do aparelho se acenda e fique acesso. Deixe de premir os dois botões.
- 2) Carregue no botão de aparelho TV.
- 3) O indicador vai piscar duas vezes.

Após esta operação os botões de volume de som e mute vão comandar o TV, apesar de o **smart LEARNING** estar a comandar um outro aparelho (ex:VCR). Repita os passos 1 e 2 seleccionando SAT/STB ou DVD para fazer a mesma operação.

J) Para desligar a função de comandar o som de outro aparelho

Pressione o botão do aparelho pretendido no seu **smart LEARNING** (ex: VCR) e ao mesmo

tempo pressione o botão de VOL v. Mantenha os dois botões pressionados até que o indicador luminoso pisque duas vezes.

Por favor tenha em atenção que quando o **smart LEARNING** está em modo de programação, e nenhum botão premido num espaço de 20 segundo este volta ao modo normal de operação.

K) Modo de aprendizagem

O **smart LEARNING** inteligente tem uma função de aprendizagem muito sofisticada. Permite aprender e memorizar até 50 comandos em cada um dos seis aparelhos memorizados. Uma lista de códigos está armazenada em uma memória flash, e não será perdida quando as pilhas estiverem fracas ou

forem retiradas. Para poder aprender funções com sinais infra vermelhos, o **smart LEARNING** vai sempre pedir que envie o comando duas vezes.

- 1) Coloque o **smartLearning** e o seu comando original frente a frente a uma distância de aprox. 5 cm.
- 2) Pressione o botão do aparelho pretendido no **smart LEARNING**(ex: TV) e ao mesmo tempo pressione o botão REC (botão vermelho no fundo do comando). Mantenha ambos botões pressionados por aprox. dois segundos até que o botão do aparelho de ilumine de vermelho e o led LEARN se ilumine de laranja e fique iluminado. Deixe de pressionar os botões.
- 3) Pressione o botão no **smart LEARNING** que vai "aprender". O led LEARN vai piscar laranja uma vez e o botão do aparelho vai-se apagar, o comando está pronto a "aprender".
- 4) Pressione o botão no comando original que quer "ensinar" por 1 segundo, mais ou menos.
- 5) Quando o sinal for bem recebido o led LEARN ilumina-se verde por 2 segundos e volta a iluminar-se laranja depois.
- 6) Pressione o mesmo botão no comando original outra vez. Se a função for aprendida correctamente o indicador vai piscar 2 vezes verde e mudar para laranja. Ao mesmo tempo o botão do aparelho vai iluminar-se outra vez e o **smart LEARNING** está pronto para para "aprender" o próximo comando/função.
- 7) Pressione outro botão para "aprender", e continue com o passo 4.
- 8) Se o comando/função não for "aprendido" correctamente o led LEARN vai piscar 2 vezes vermelho e voltar a laranja, e o botão do aparelho ilumina-se novamente.
- 9) Neste caso inicie novamente do passo 3.
- 10) Pressione o botão do aparelho (ex: TV) para deixar o modo de aprendizagem. A luz vermelha do botão do aparelho vai desligar-se e os comandos aprendidos vão ser memorizados.

Se nenhum procedimento de aprendizagem for completo, e nenhum botão for pressionado num espaço de 20 segundos o comando volta ao modo normal de operação.

L) Apagar todos os comandos/funções de um aparelho

Pressione o botão do aparelho pretendido, do qual quer apagar todas as funções e o botão STOP ao mesmo tempo por 5 segundos. O botão do aparelho acende-se vermelho e o LED LEARN de laranja. Após 5 segundos e o led LEARN vai piscar 3 vezes a vermelho seguido de 2 vezes verde>laranja. O botão do aparelho seleccionado é apagado por completo.

M) Apagar uma função apenas

- 1) Pressione o botão do aparelho pretendido, do qual quer apagar uma função e o botão STOP ao mesmo tempo por 2 segundos. O botão do aparelho acende-se vermelho e o led LEARN de laranja.
- 2) Pressione o botão com a função que quer apagar. O LED LEARN vai piscar 2 vezes verde e volta a laranja.
- 3) Pressione o botão de aparelho para confirmação. O indicador pisca 2 vezes e a luz do aparelho desliga-se.

Se o procedimento de "apagar" não for completo e nenhum botão é pressionado dentro de 20 segundos o comando volta ao modo de operação normal.

N) Aviso de pilhas fracas

Cada vez que as pilhas do seu **smart LEARNING** estiverem fracas, os indicadores de aparelho vai piscar 3 vezes cada vez que o botão POWER for pressionado. Isto indica que deve trocar as pilhas assim que puder. O comando pode parar a operação que está a decorrer no momento, mas nunca perde códigos memorizados ou comandos "aprendidos" devido a estes estarem memorizados na memória flash.

classic®

smart
LEARNING

UNIVERSAL
Fernbedienung
Remote Control
Telemando
Télécommande
Telecomando

TV SAT/STB VCR
DVD AUX1 AUX2

benötigte Batterien:
batteries required:

AAA

LR03

1.5V Alkaline

classic

Classic Service Parts GmbH
64385 Reichelsheim
Germany

www.classic-serviceparts.com

CE RoHS

D

- vorprogrammiert für TV, VCR, SAT und DVD
- für alle gängigen Marken und Geräte
- bedienerfreundliche Tastatur
- einfache Programmierung
- umfangreiche Code-Liste
- Code-Suchlauf
- ausführliche Bedienungsanleitung

GB

- Preprogrammed for TV, VCR, SAT and DVD
- For all common brands and models
- Userfriendly keyboard
- Easy code selection
- Extensive code list
- Code Search function
- Detailed user instructions

E

- preprogramado para TV, VCR, SAT y DVD
- para todas marcas y modelos en el mercado
- teclado ergonómico
- fácil programación
- amplia lista de códigos
- búsqueda automática del código
- manual detallado en el interior

F

- préprogrammée pour TV, VCR, SAT et DVD
- pour tous les fabricants et appareils
- clavier facile à utiliser
- réglage simple des codes
- liste volumineuse des codes
- recherche des codes
- manuel très explicite d'utilisation

I

- preprogrammato per TV, VCR, SAT e DVD
- adatto per quasi tutte le marche ed apparecchi
- tastiera semplice
- semplice impostazione del codice
- ampia tabella codici
- ricerca automatica del codice
- libretto istruzioni dettagliato

P

- anteprogramado para TV, VCR, SAT e DVD
- para todos os tipos aparelhos mais frequentes
- teclado fácil de utilizar
- regulação de código fácil
- lista de código extensa
- busca automática código
- manual de instruções especificado