



All in One





## Index

1	Safety regulations .....	2
2	Batteries .....	3
3	Basic info.....	3
4	How to use the remote control.....	3
5	Remote control programming .....	4
5.1	Programming by predefined TV brand codes .....	4
5.2	Setup by manual search in the TV code library.....	4
5.3	To identify the TV brand code programmed .....	4
5.4	Setup by learning function in the TV mode .....	5
5.5	Deleting of the learnt keys from original TV remote unit.....	5
6	STB button programming.....	6
6.1	Programming by predefined STB brand codes .....	6
6.2	Setup by manual search in the STB code library .....	6
6.3	To identify the STB brand code programmed.....	6
6.4	Setup by learning function in the STB mode .....	7
6.5	Deleting of learnt keys from original STB remote unit.....	7
7	Problem solving .....	8
8	Quick guide .....	9

### NOTE

Please refer to the online web guide [www.telesystem.it/allinoneV07](http://www.telesystem.it/allinoneV07) to check the correspondence between the keys of universal remote unit and the keys of your TV or Set top box TELE System.

## 1 Safety regulations

We advise you to read the following advice concerning the safety regulations carefully in order to ensure safe use of the appliance.

### LIQUIDS

- Keep the appliance far from any liquids. Do not place any objects containing liquids near to the appliance, such as vases, humidifiers etc. The appliance must not be installed in areas where it could come into contact with sprays or drops of water or in an environment with a high level of humidity where condensation could occur.
- If the remote control should accidentally come into contact with liquids, remove immediately the batteries.

### CLEANING

- To clean the outside of the remote control use a soft and dry or slightly damp cloth. Avoid using products which contain chemicals or solvents. .

### WARNING!

- Avoid leaning the receiver close to any heat sources (i.e. radiators, stoves etc) or on top of any other appliances which omit heat (video players, DVD etc).
- Keep the appliance out of reach of children.
- The plastic bags used for packaging can be dangerous. To avoid suffocating keep the bags out of reach of children.
- Do not expose the remote control to direct sunlight.
- Remove the batteries from the remote control if they will not be used for a long period of time. The remote control could be damaged by any eventual battery leakages.
- Avoid leaning the receiver close to any heat sources (i.e. radiators, stoves etc) or on top of any other appliances which omit heat (video players, DVD etc).

### DISPOSAL OF PRODUCT

- Dispose of the product correctly so as to avoid damage to the environment and human health as well as to facilitate recycling of the components/materials used in the appliance. If the product is not disposed of properly this could be punishable according to the involved law.
- The manufacturers recommend that the parts are recycled separately and are taken to sites which conform to current regulations.
- Take the product, including its accessories and batteries, when no longer usable to a collection point which is authorised to handle waste from electrical or electronic appliances that should be kept separate from regular household waste.



## 2 Batteries

To insert the batteries at the first usage of remote unit. This remote unit is compliant with standard batteries 2 x AAA, 1.5V.

To avoid to damage the remote unit please remove the batteries when it is not used for a long period of time. To avoid to use different types of batteries or discharged and charged batteries at the moment.

To insert the batteries as showed in the picture. To remove the batteries when the remote unit does not work properly repeating similar operations of insertion. The exhausted batteries must be taken to an authorised collection point.



### NOTE

Because of mistakes or updates aimed at continuous improvement of the product, some features described in this manual may not match the product inside the packaging.

## 3 Basic info

After completing the programming process of the universal remote All.in.one, you can operate a maximum of 2 different devices: TV and decoder (or, in lieu of one of the two and using the learning function, a DVD / HDD / recorder or VCR).

After having properly programmed the remote control unit for controlling the STB or TV set, it will work like the original remote control of the TV set, limited to main functions, such as On/Standby switching, audio volume adjustment and channel change.

### NOTE

In the following chapter we use the acronym STB that means Set Top Box to indicate the receiver equipment.

## 4 How to use the remote control

Press the proper function button **STB** or **TV** to control respectively the receiver or the TV equipment, then point the remote control at the IR sensor of the target device. At each IR transmission, the **TV LED** or **STB LED** indicators will blink.



1. **TV**
2. **TV LED**
3. **STB**
4. **STB LED**

press and release the button TV to enter in the TV control mode.

Led marker used during the TV mode setup

press and release the button STB to enter in the STB control mode.

Led marker used during the STB mode setup

## 5 Remote control programming

### 5.1 Programming by predefined TV brand codes

The default TV brand codes are listed at the end of this user manual. Detect the brand of your TV set, then follow these steps:

1. Make sure your TV device is switched on (not in stand-by).
2. Press and release the **TV** button.
3. Simultaneously press and hold both the **POWER** and **MUTE** buttons for approx. 3 seconds until **TV LED** indicator will be stay on. Release then the **POWER** and **MUTE** buttons.
4. Enter the 4-digit TV/STB brand code (from the lists) by using the numeric buttons 0÷9.
5. The **TV LED** will turn off if the remote control accepts the code after the four digits.

#### CAUTION

If the code is wrong, the LED will flash 3 times and turn off; in this last case, repeat the procedure.

6. Check the functions of the buttons of the remote control. If it does not function correctly, try another 4-digit TV set code from the list under the same brand by repeating the steps from 1 to 5 until all basic functions operate correctly.

If the TV brand is not present in the list or the setup is unsuccessful, try the next method.

### 5.2 Setup by manual search in the TV code library

1. Make sure your TV device is switched on (not in stand-by).
2. Press and release the **TV** button.
3. Simultaneously press and hold both the **POWER** and **MUTE** buttons for approx. 3 seconds until **TV LED** indicator will be stay on. Release then the buttons.
4. Point the remote control at the television to be controlled and press **PROG+** (or **POWER**) once. After a few of seconds the remote starts stepping through the code library (fast search, 1 code for second).
5. You can press **PROG+** (or **POWER**) a second time to switch to slow search (slow search, 1 code any 3 seconds).
6. You can press **PROG+** (or **POWER**) repetitively to carry out a manual search.
7. If your code is accidentally passed, then press **PROG-** to backtrack through the library.
8. As soon as the TV set responds to the command, by going in stand-by or changing channel, press the **OK** button to save the code. The **TV LED** will turn OFF.
9. Check whether the other buttons of the remote control function properly. If the majority of the buttons does not function correctly, repeat the procedure starting from the first step.

### 5.3 To identify the TV brand code programmed

To identify the TV brand code in use by the remote control, follow these steps:

1. Press and release the **TV** button.
2. Simultaneously press and hold both the **POWER** and **MUTE** buttons for approx. 3 seconds until **TV LED** indicator will be stay on. Release then the **POWER** and **MUTE** buttons.
3. Press shortly **POWER** and **MUTE** together and the **TV LED** flashes three times.
4. To get the first digit of the code, press singularly the numeric button from 0 to 9 until the **TV LED** blinks once. The number that lights up the **TV LED** corresponds with the searched digit.
5. Repeat the above step 3 times in order to find the remaining three digits of the code.
6. After having the last digit of the code, the **TV LED** will turns OFF.

#### NOTE

When the **TV** button is not programmed the default code is **1003**.

## 5.4 Setup by learning function in the TV mode

The learning function is used to extend the default programs of the standard TV code list (see the list at the end of user manual), thanks to the Learning function. A fully functional original remote control of the TV set is required. Please also use new batteries for both the original TV remote control and the Learning remote control.

1. Align the IR sensors of both remote control units and keep them so at a closed distance (around 25 mm) for all the procedure.
2. Press and release the **TV** button.
3. Simultaneously press and hold both the **POWER** and **MUTE** buttons for approx. 3 seconds until **TV LED** indicator will be stay on. Release then the **POWER** and **MUTE** buttons.
4. Enter the 4-digit code **8700** using the numeric keys 0-9. The **TV LED** is switched on.
5. Press and release the button of the **ALL.IN.ONE** to be taught (learned) with the original remote button command. Please note **TV** and **STB** are not programmable buttons. The **TV LED** is switched on.
6. Press and hold the original remote unit button until the **TV LED** indicator blinks off once. Then release the button. If there is a mistake the LED TV will flash for 3 seconds staying in learning mode. Repeat 4-5.
7. Repeat the steps 5 and 6 for all the other buttons to learn from the original remote control.
8. When you finish learning all needed buttons, press the **TV** button to save all commands you have learned correctly from original remote control. The **TV LED** turns off.

### CAUTIONS

- Every button keeps the learned function even after changing the TV program code. To cancel all learned keys see the section 5.5. The **TV** and **STB** key of **ALL.IN.ONE** are not programmable.
- The capturing is not immediate, it may take some seconds.

## 5.5 Deleting of the learnt keys from original TV remote unit

To delete all the codes set for the TV button, proceed as follows:

1. Press and release the **TV** button.
2. Simultaneously press and hold both the **POWER** and **MUTE** buttons for approx. 3 seconds until **TV LED** indicator will be stay on. Release then the buttons.
3. Enter the four digit code **8899** using the numeric buttons 0-9. The **TV LED** blinks for each button press and after turn off.

### CAUTION

A reset will cancel any learned keys in TV mode from original remote unit and restore the full functionality of the four digits code chosen previously from TV code library.

## 6 STB button programming

### 6.1 Programming by predefined STB brand codes

The default STB brand codes are listed at the end of this user manual. Detect the brand of your STB set, then follow these steps:

1. Make sure your decoder is switched on (not in stand-by).
2. Press and release the **STB** button.
3. Simultaneously press and hold both the **POWER** and **MUTE** buttons for approx. 3 seconds until **STB LED** indicator will be stay on. Release then the **POWER** and **MUTE** buttons.
4. Enter the 4-digit TV/STB brand code (from the lists) by using the numeric buttons 0÷9.
5. The **STB LED** will turn off if the remote control accepts the code after the four digits.

#### CAUTION

If the code is wrong, the LED will flash 3 times and turn off; in this last case, repeat the procedure.

6. Check the functions of the buttons of the remote control. If it does not function correctly, try another 4-digit TV set code from the list under the same brand by repeating the steps from 1 to 5 until all basic functions operate correctly.

If the STB brand is not present in the list or the setup is unsuccessful, try the next method.

### 6.2 Setup by manual search in the STB code library

1. Make sure your STB device is switched on (not in stand-by).
2. Press and release the **STB** button.
3. Simultaneously press and hold both the **POWER** and **MUTE** buttons for approx. 3 seconds until **STB LED** indicator will be stay on. Release then the **POWER** and **MUTE** buttons.
4. Point the remote control at the television to be controlled and press **PROG+** (or **POWER**) once. After a few of seconds the remote starts stepping through the code library (fast search, 1 code for second).
5. You can press **PROG+** (or **POWER**) a second time to switch to slow search (slow search, 1 code any 3 seconds).
6. You can press **PROG+** (or **POWER**) repetitively to carry out a manual search.
7. If your code is accidentally passed, then press **PROG-** to backtrack through the library.
8. As soon as the TV set responds to the command, by going in stand-by or changing channel, press the **OK** button to save the code. The **STB LED** will turn OFF.
9. Check whether the other buttons of the remote control function properly. If the majority of the buttons does not function correctly, repeat the procedure starting from the first step.

### 6.3 To identify the STB brand code programmed

To identify the STB brand code in use by the remote control, follow these steps:

1. Press and release the **STB** button.
2. Simultaneously press and hold both the **POWER** and **MUTE** buttons for approx. 3 seconds until **STB LED** indicator will be stay on. Release then the **POWER** and **MUTE** buttons.
3. Press shortly **POWER** and **MUTE** together and the **STB LED** flashes three times.
4. To get the first digit of the code, press singularly the numeric button from 0 to 9 until the **STB LED** blinks once. The number that lights up the **TV LED** corresponds with the searched digit.
5. Repeat the above step 3 times in order to find the remaining three digits of the code.
6. After having the last digit of the code, the **STB LED** will turns OFF.

#### NOTE

When the **STB** button is not programmed the default code is **2002**



#### 6.4 Setup by learning function in the STB mode

The learning function is used to extend the default programs of the standard STB code list (see the list at the end of user manual), thanks to the Learning function. A fully functional original remote control of the STB set is required. Please also use new batteries for both the original STB remote control and the universal.

1. Align the IR sensors of both remote control units and keep them so at a closed distance (around 25 mm) for all the procedure.
2. Press and release the **STB** button.
3. Simultaneously press and hold both the **POWER** and **MUTE** buttons for approx. 3 seconds until **STB LED** indicator will be stay on. Release then the **POWER** and **MUTE** buttons.
4. Enter the 4-digit code **8700** using the numeric keys 0-9.
5. Press and release the button of the universal remote unit to be taught (learned) with the original remote button command. Please note **TV** and **STB** are not programmable buttons.
6. Press and hold the original remote unit button until the LED TV indicator blinks off once. Then release the button. If there is a mistake the **TV LED** will flash for 3 seconds staying in learning mode. Repeat 4-5.
7. Repeat the steps 5 and 6 for all the other buttons to learn from the original remote control.
8. When you finish learning all needed buttons, press the **TV** button to save all commands you have learned from original remote control. The **TV LED** turns off.

#### CAUTIONS

- Every button keeps the learned function even after changing the STB program code. For restoring the full functionality of previously four digits STB code of library programmed see next section 6.5.
- The capturing is not immediate, it may take some seconds.

#### 6.5 Deleting of learnt keys from original STB remote unit

To delete all the codes set for the TV button, proceed as follows:

1. Press and release the **STB** button.
2. Simultaneously press and hold both the **POWER** and **MUTE** buttons for approx. 3 seconds until **STB LED** indicator will be stay on. Release then the **POWER** and **MUTE** buttons.
3. Enter the four digit code **8899** using the numeric buttons 0-9. The **STB LED** blinks for each button press and after turn off.

#### CAUTION

A reset will cancel any learned keys in STB mode from original remote unit and restore the full functionality of the four digits code chosen previously from STB code library.

## 7 Problem solving

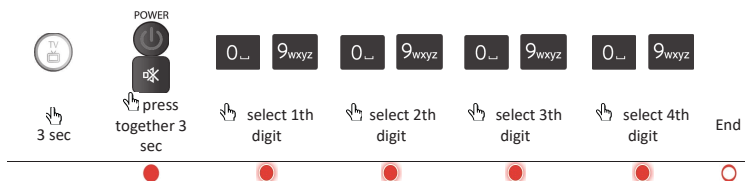
PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	REMEDY
The remote control does not work.	(1) The appliance is in Stand-by. (2) The remote control is not being directed towards the receiver. (3) The remote control batteries are flat. (4) The batteries have been inserted in the wrong direction. (5) The remote control has been dropped and its internal components have been damaged. (6) Wrong remote control mode in use.	(1) Press the STAND-BY button on the appliance to check if the device is working properly. (2) Make sure nothing is obstructing the front panel. (3) Change batteries. (4) Check the battery polarities. (5) Contact the local dealer and buy a new remote control. (6) Press STB or TV button and check the response of the box.
Some buttons do not work	(1) Buttons are not pre-programmed. (2) Buttons has been programmed by learning function and later an TV or STB code has been set.	(1) Program the buttons by using the learning function or map recall (2) Perform a reset of the TV and/or STB auto learnt keys (ref. 5.5 and/or 6.5)

### CAUTION

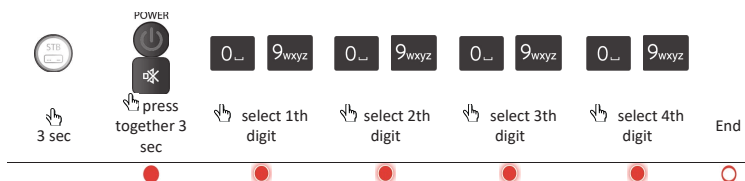
Because of the large number of TV equipment available in the market, it is not possible to guarantee the compatibility with all devices.

## 8 Quick guide

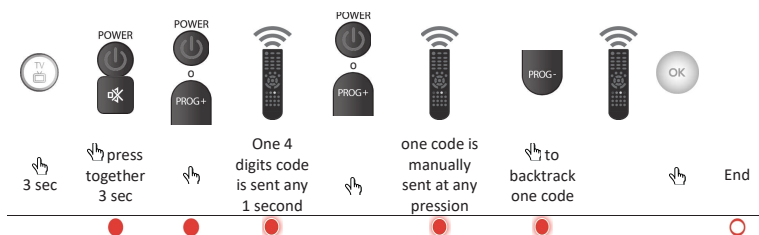
### Paragraph 5.1 – Programming by TV brand code



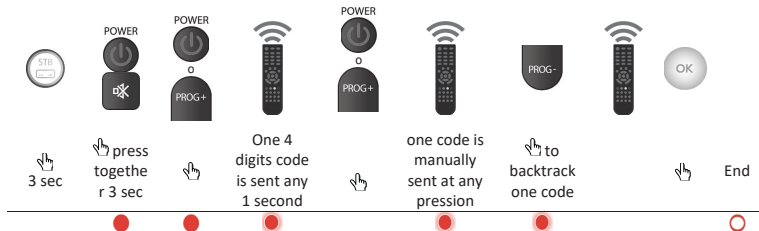
### Paragraph 6.1 - Setup by STB brand code

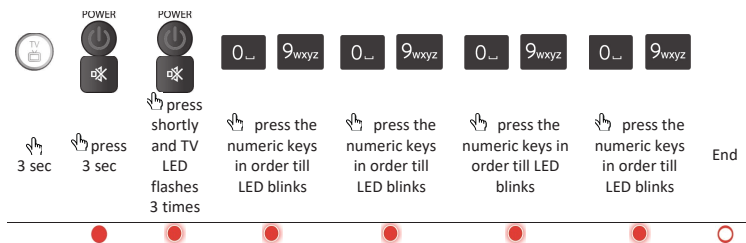
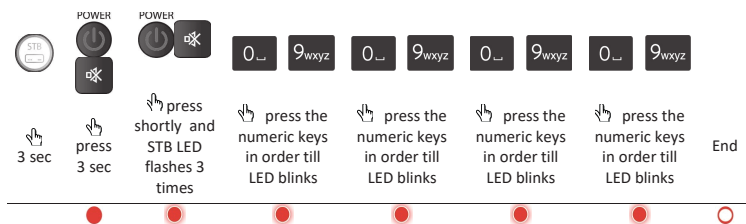
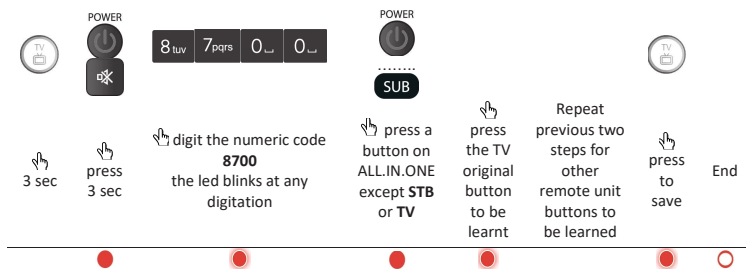


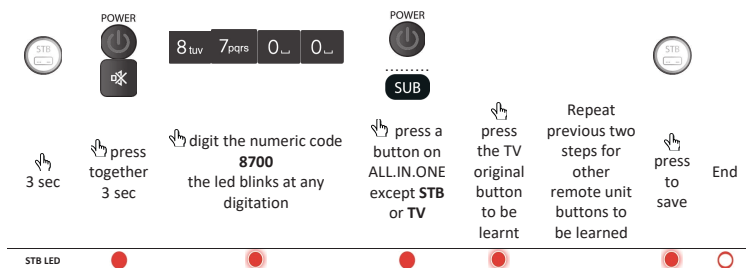
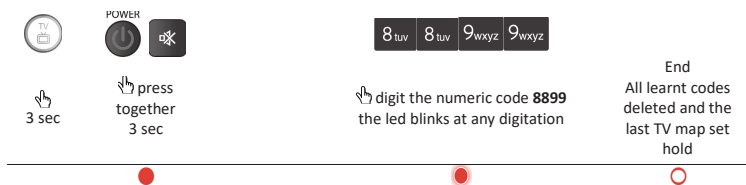
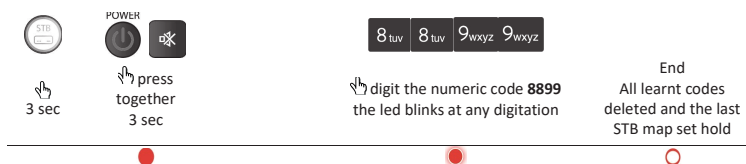
### Paragraph 5.2 – Manual search of 4 digits code in the TV library



### Paragraph 6.2 – Manual search of 4 digits code in the STB library



**Paragraph 5.3 - Identification of the four digits TV code currently programmed****Paragraph 6.3 - Identification of the four digits STB code currently programmed****Paragraph 5.4 – Auto learning of key functionality from original TV remote unit**

**Paragraph 6.4 – Auto learning of key functionality from original STB remote unit****Paragraph 5.5 – Clears all TV keys programmed by learning function****Paragraph 6.5 – Clears all STB keys programmed by learning function**

## Declaration of conformity EU

Tele System Digital s.r.l states under its unique responsibility that the following products

**58040107 BLISTER TEL.UNIV. 2X1 TV STB "ALLinONE"**

**21080124 TLC UNIVERSALE 2X1 TV STB "ALLinONE"**

meets the basic European requirements of EMC 2014/30/UE directive, RoHS II 2011/65/UE directive and Reg. UE 2015/863, WEEE 2012/19/UE directive.

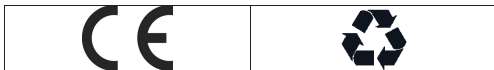
### EMC 2014/30/UE

EN 61000-6-1:2007

EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012

Bressanvido, il 23/04/2019

General management.



ITALY

TELE System Digital S.r.l,  
Via dell'artigianato 35, 36050 Bressanvido (VI)  
Internet: [www.telesystem-world.com](http://www.telesystem-world.com)



## Indice

1	Norme di sicurezza.....	2
2	Batterie .....	3
3	Informazioni di base.....	3
4	Come usare il telecomando.....	3
5	Programmazione del telecomando nel modo TV .....	3
5.1	Scelta attraverso il codice identificativo del televisore.....	3
5.2	Procedura di ricerca manuale per modo TV.....	4
5.3	Identificare il codice a quattro cifre programmato nel modo TV .....	4
5.4	Programmazione del modo TV tramite apprendimento.....	5
5.5	Cancellazione dei tasti e del codice programmato.....	5
6	Programmazione del telecomando nel modo STB.....	6
6.1	Scelta attraverso il codice identificativo del decoder/DVD .....	6
6.2	Procedura di ricerca manuale per modo STB .....	6
6.3	Identificare il codice a quattro cifre programmato nel modo STB.....	6
6.4	Programmazione del modo TV tramite apprendimento .....	7
6.5	Cancellazione dei tasti e del codice programmato.....	7
7	Risoluzione dei problemi .....	8
8	Guida rapida .....	9

### NOTA

Consultare la guida online sul sito <http://www.telesystem.it/AllInOneV07> per verificare la corretta corrispondenza nella mappatura dei tasti del tuo decoder o TV TELE System.

## 1 Norme di sicurezza

Per un utilizzo sicuro dell'apparecchio, e per la vostra incolumità, leggere attentamente i seguenti consigli.

### LIQUIDI

- Tenere il prodotto lontano da qualsiasi tipo di liquido. Non collocare l'apparecchio vicino a oggetti contenenti liquidi come vasi, umidificatori ecc. Non posizionare in luoghi in cui possa venire a contatto con spruzzi o schizzi di liquidi o in ambienti con alto tasso di umidità dove possano formarsi condense.
- Se il telecomando entra accidentalmente in contatto con liquidi, togliere immediatamente le batterie.

### PULIZIA

- Per la pulizia del telecomando, usare un panno morbido e asciutto o leggermente inumidito d'acqua.
- Evitare l'uso di prodotti chimici o solventi.

### ATTENZIONE

- Evitate di appoggiare il telecomando vicino a fonti di calore (termosifoni, stufe, ecc) o sopra ad altre apparecchiature che producono calore (videoregistratori, lettori DVD, ecc).
- Tenere il prodotto fuori dalla portata dei bambini. Gli imballaggi in plastica possono essere pericolosi. Per tutelare l'incolumità dei minori si consiglia di tenere gli imballaggi fuori dalla portata dei bambini.
- Non esporre il telecomando alla luce diretta del sole.

### SMALTIMENTO DEL PRODOTTO

- Il simbolo del bidone dei rifiuti sbarrato indica che è vietato disperdere il prodotto nell'ambiente o gettarlo nei rifiuti urbani misti. Chi disperde questo prodotto nell'ambiente o lo getta insieme ai rifiuti comuni è sanzionabile secondo la normativa vigente.
- Il prodotto (ivi comprese le batterie) non più utilizzato deve essere conferito presso uno dei centri autorizzati:
  - Centro di raccolta autorizzato a gestire rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche;
  - Centro di raccolta differenziata predisposto dalle amministrazioni comunali;
  - In concomitanza all'acquisto di un prodotto di tipo equivalente, presso i rivenditori di apparecchiature elettriche o elettroniche;
  - A titolo gratuito, solo per gli apparecchi provenienti da nuclei famigliari e di piccole dimensioni (inferiori ai 25 cm), presso i rivenditori di apparecchiature elettriche o elettroniche che forniscono il servizio di ritiro.
- Un corretto smaltimento del prodotto consente di evitare potenziali conseguenze negative per l'ambiente e la salute umana, permette inoltre di facilitare il riciclaggio dei componenti/materiali contenuti in esso, con un conseguente risparmio di energia e risorse.





## 2 Batterie

Inserire le batterie al primo utilizzo del prodotto. Il telecomando è compatibile con batterie: 2 x AAA, 1.5V.

Per evitare che la perdita di liquido corrosivo danneggi il telecomando, si consiglia di togliere le pile quando il telecomando non viene usato per un lungo periodo. Evitare l'utilizzo di differenti tipi di batterie o batterie scariche e nuove contemporaneamente.

Inserire le batterie come mostrato nella figura a fianco. Rimuovere le batterie esaurite quando il telecomando non funziona più ripetendo operazioni analoghe a quelle dell'inserimento. Queste dovranno essere smaltite separatamente dai rifiuti domestici portandole ad un qualsiasi punto vendita o di raccolta.



### NOTA

A causa di errori o aggiornamenti volti al miglioramento continuo del prodotto, alcune caratteristiche descritte nel presente manuale, potrebbero non corrispondere al prodotto contenuto nella confezione.

## 3 Informazioni di base

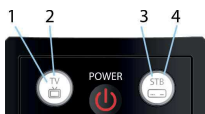
Dopo aver completato la procedura di programmazione del telecomando universale sarà possibile far funzionare un dispositivo diverso oltre al decoder. Una volta terminata la programmazione, il telecomando funzionerà come quello originale, quantomeno limitatamente alle funzioni principali, quali accensione e spegnimento, regolazione del volume audio e cambio canale.

### NOTA

Nel manuale viene usato l'acronimo STB (Set Top Box) per indicare il decoder.

## 4 Come usare il telecomando

Per comandare il decoder o il televisore, premere i rispettivi tasti funzione **STB** o **TV** e puntare il telecomando verso il sensore IR del dispositivo interessato. Alla trasmissione di ogni comando infrarosso, l'indicatore LED del telecomando si illuminerà.



1. **TV** premere e rilasciare il pulsante **TV** per comandare il dispositivo associato al modo TV
2. **LED TV** indicatore led che lampeggia alla pressione del tasto **TV**
3. **STB** premere e rilasciare il pulsante **STB** per comandare il dispositivo associato al modo STB
4. **LED STB** indicatore led che lampeggia alla pressione del tasto **STB**

## 5 Programmazione del telecomando nel modo TV

### 5.1 Scelta attraverso il codice identificativo del televisore

I codici TV predefiniti si trovano nella lista allegata alle presenti istruzioni. Identificare prima la marca del televisore da comandare, poi seguire i passi qui sotto elencati:

1. Accendere il televisore da comandare. Premere e rilasciare il tasto **TV**.

2. Simultaneamente premere i tasti **POWER** e **MUTE** per più di 3 secondi, fino a che il **LED TV** è acceso. Rilasciare quindi i tasti **POWER** and **MUTE**.
3. Digitare il codice a 4 cifre corrispondente alla marca del televisore da comandare servendosi dei tasti numerici 0÷9 scelto dalla lista allegata alle presenti istruzioni.
4. Se il codice inserito è valido, il **LED TV** si spegnerà.

#### ATTENZIONE

Se viene immesso un codice non valido, il **LED TV** lampeggerà velocemente tre volte e poi si spegnerà. In tal caso, la programmazione terminerà (ricominciare dal punto 2 fino a 4).

5. Verificare che il televisore risponda correttamente alla pressione dei tasti del telecomando, almeno limitatamente alle funzioni di base. Se così non fosse, ripetere la programmazione del tasto **TV** servendosi di un altro codice, tra quelli in lista, dedicati alla marca del televisore interessato (riprendere dal punto 2 fino a 4).

Se la marca non è presente in lista o nessuno dei codici predefiniti permette di comandare il televisore, provare a usare uno dei metodi descritti di seguito.

### 5.2 Procedura di ricerca manuale per modo TV

1. Accendere il televisore da comandare. Puntare il telecomando verso il sensore IR del televisore e mantenerlo puntato per tutta la procedura.
2. Tener premuto il tasto **TV** per più di 3 secondi fino a quando l'indicatore **LED TV** del telecomando rimarrà acceso.
3. Simultaneamente premere e mantenere entrambi i tasti **POWER** e **MUTE** per circa 3 secondi fino a che il **LED TV** è acceso. Rilasciare quindi i tasti **POWER** and **MUTE**.
4. Puntare il telecomando al televisore da controllare e premere **PROG+** (o **POWER**) una volta. Dopo pochi secondi il telecomando partirà inviando velocemente un codice per secondo percorrendo in ordine la libreria dei codici.
5. Premere **PROG+** (o **POWER**) ripetitivamente per passare a una programmazione manuale con invio di un codice a ogni pressione.
6. Se il codice è sorpassato premere **PROG-** per tornare indietro un codice alla volta lungo la libreria.
7. Quando il televisore risponde al comando o spegnendosi oppure cambiando canale premere il pulsante **OK** per salvare. Il **LED TV** si spegnerà.
8. Verificare se anche gli altri pulsanti se funzionano. Se la maggior parte dei tasti non funziona ripetere la procedura dall'inizio.

### 5.3 Identificare il codice a quattro cifre programmato nel modo TV

Per identificare il codice attualmente programmato eseguire la seguente procedura:

1. Tener premuto il tasto **TV** per più di 3 secondi fino a quando **LED TV** del telecomando rimarrà acceso.
2. Simultaneamente premere e mantenere entrambi i tasti **POWER** e **MUTE** per circa 3 secondi fino a che il **LED TV** è acceso. Rilasciare quindi i tasti **POWER** and **MUTE**.
3. Premere **POWER** e **MUTE** assieme brevemente fino a che **TV LED** lampeggia tre volte.
4. Per trovare la prima cifra del codice TV a quattro cifre, selezionare i tasti numerici da **0** a **9** fino a che l'indicatore **LED TV** del telecomando emetta un singolo lampeggio. La cifra che fa eseguire il lampeggio corrisponde a quella ricercata.
5. Per ricercare la seconda, la terza e la quarta cifra del codice, ripetere quanto descritto al precedente punto precedente fino a che **LED TV** si spegnerà..

#### NOTA

Se il tasto **TV** non è ancora programmato verrà rilevato il codice **1003**

## 5.4 Programmazione del modo TV tramite apprendimento

I codici TV elencati nella lista in appendice forniscono già le funzioni di base per comandare il televisore. È comunque possibile estendere i programmi associati ai codici TV predefiniti grazie alla funzione di apprendimento. Per usufruire della programmazione ad apprendimento, è necessario disporre del telecomando originale del televisore. Utilizzare batterie nuove in entrambi i telecomandi.

1. Allineare l'infrarosso dei due telecomandi a una distanza di massimo 25mm.
2. Premere e rilasciare il tasto **TV**.
3. Simultaneamente premere e mantenere entrambi i tasti **POWER** e **MUTE** per circa 3 secondi fino a che il **LED TV** è acceso. Rilasciare quindi i tasti **POWER** and **MUTE**.
4. Digitare il codice **8700** usando i tasti numerici.
5. Esercitare una singola pressione sul tasto del telecomando **ALL.IN.ONE** che si desidera programmare. Il **LED TV** resterà costantemente acceso e il telecomando sarà in attesa di ricezione segnale.
6. Eseguire una semplice pressione del tasto del telecomando originale del televisore, corrispondente alla funzione da associare al tasto del telecomando selezionato al punto precedente. A comando acquisito **LED TV** tornerà a lampeggiare ed il telecomando rimarrà in attesa della prossima acquisizione. L'acquisizione non è immediata e può richiedere 4-5 secondi.
7. Ripetere i due passi precedenti per tutti i tasti da programmare.
8. Alla fine premere il tasto **TV** per salvare.

### AVVERTENZE

- I tasti che vengono salvati sono cancellabili solo con un reset e sovrascrivono i codici TV standard.
- La cattura non è immediata e potrebbe impiegare molti secondi.

## 5.5 Cancellazione dei tasti e del codice programmato

Per cancellare tutti i codici appresi e ripristinare la funzionalità dell'ultimo codice a 4 cifre programmato.

1. Tener premuto il tasto **TV** per più di 3 secondi fino a quando **LED TV** del telecomando rimarrà acceso.
2. Simultaneamente premere e mantenere entrambi i tasti **POWER** e **MUTE** per circa 3 secondi fino a che il **LED TV** è acceso. Rilasciare quindi i tasti **POWER** and **MUTE**.
3. Digitare code **8899**. Il **LED TV** lampeggerà una volta e si spegnerà.

### AVVERTENZE

I soli tasti programmati con la funzione di autoapprendimento verranno cancellati e ripristinato l'ultimo codice a 4 cifre programmato richiamabile dal tasto **TV**.

## 6 Programmazione del telecomando nel modo STB

### 6.1 Scelta attraverso il codice identificativo del decoder/DVD

I codici STB predefiniti si trovano nella lista allegata alle presenti istruzioni.

Seguire i passi qui sotto elencati:

1. Accendere il televisore da comandare. Premere e rilasciare il tasto **STB**.
2. Simultaneamente premere i tasti **POWER** e **MUTE** per più di 3 secondi, fino a che il **LED STB** è acceso. Rilasciare quindi i tasti **POWER** and **MUTE**.
3. Digitare il codice a 4 cifre corrispondente alla marca del televisore da comandare servendosi dei tasti numerici 0÷9 scelto dalla lista allegata alle presenti istruzioni.
4. Se il codice inserito è valido, il **LED STB** si spegnerà.

#### ATTENZIONE

Se viene immesso un codice non valido, il **LED TV** lampeggerà velocemente tre volte e poi si spegnerà. In tal caso, la programmazione terminerà (ricominciare dal punto 2 fino a 4).

5. Verificare che il decoder/DVD risponda correttamente alla pressione dei tasti del telecomando, almeno limitatamente alle funzioni di base. Se così non fosse, ripetere la programmazione del tasto **STB** servendosi di un altro codice, tra quelli in lista (riprendere dal punto 2 fino a 4).

Se nessuno dei codici predefiniti permette di comandare il decoder, provare alternativamente uno dei metodi descritti di seguito.

### 6.2 Procedura di ricerca manuale per modo STB

1. Accendere il decoder da comandare. Puntare il telecomando verso il sensore IR del decoder e mantenerlo puntato per tutta la procedura.
2. Tener premuto il tasto **STB** per più di 3 secondi.
3. Simultaneamente premere e mantenere entrambi i tasti **POWER** e **MUTE** per circa 3 secondi fino a che il **LED STB** è acceso. Rilasciare quindi i tasti **POWER** and **MUTE**.
4. Puntare il telecomando al televisore da controllare e premere **PROG+** (o **POWER**) una volta. Dopo pochi secondi il telecomando partirà inviando velocemente un codice per secondo percorrendo in ordine la libreria dei codici.
5. Premere **PROG+** (o **POWER**) ripetitivamente per passare a una programmazione manuale con invio di un codice a ogni pressione.
6. Se il codice è sorpassato premere **PROG-** per tornare indietro un codice alla volta lungo la libreria.
7. Quando il decoder risponde al comando o spegnendosi oppure cambiando canale premere il pulsante **OK** per salvare. Il **LED STB** si spegnerà.
8. Verificare se anche gli altri pulsanti se funzionano. Se la maggior parte dei tasti non funziona ripetere la procedura dall'inizio.

### 6.3 Identificare il codice a quattro cifre programmato nel modo STB

Per identificare il codice attualmente programmato eseguire la seguente procedura:

1. Tener premuto il tasto **STB**.
2. Simultaneamente premere e mantenere entrambi i tasti **POWER** e **MUTE** per circa 3 secondi fino a che il **LED STB** è acceso. Rilasciare quindi i tasti **POWER** and **MUTE**.
3. Premere **POWER** e **MUTE** assieme brevemente fino a che **STB LED** lampeggia tre volte.
4. Per trovare la prima cifra del codice TV a quattro cifre, selezionare i tasti numerici da **0** a **9** fino a che l'indicatore **LED STB** del telecomando emetta un singolo lampeggio. La cifra che fa eseguire il lampeggio corrisponde a quella ricercata.

5. Per ricercare la seconda, la terza e la quarta cifra del codice, ripetere quanto descritto al precedente punto precedente fino a che **LED STB** si spegnerà..

**NOTA**

Se il tasto **STB** non è ancora programmato verrà rilevato il codice **2002**

**6.4 Programmazione del modo TV tramite apprendimento**

È possibile estendere i programmi associati ai codici STB predefiniti grazie alla funzione di apprendimento. Per usufruire della programmazione ad apprendimento, è necessario disporre del telecomando originale del televisore. Utilizzare batterie nuove in entrambi i telecomandi.

1. Allineare l'infrarosso dei due telecomandi a una distanza di massimo 25mm.
2. Premere e rilasciare il tasto **STB**.
3. Simultaneamente premere e mantenere entrambi i tasti **POWER** e **MUTE** per circa 3 secondi fino a che il **LED STB** è acceso. Rilasciare quindi i tasti **POWER** and **MUTE**.
4. Digitare il codice **8700** usando i tasti numerici.
5. Esercitare una singola pressione sul tasto del telecomando **ALL.IN.ONE** che si desidera programmare. Il **LED STB** resterà costantemente acceso e il telecomando sarà in attesa di una ricezione segnale.
6. Eseguire una semplice pressione del tasto del telecomando originale del televisore, corrispondente alla funzione da associare al tasto dell'**ALL.IN.ONE** selezionato al punto precedente. A comando acquisito il **LED STB** tornerà a lampeggiare ed il telecomando rimarrà in attesa della prossima acquisizione. L'acquisizione non è immediata e può richiedere 4-5 secondi.
7. Ripetere i due passi precedenti per tutti i tasti da programmare.
8. Alla fine premere il tasto **STB** per salvare.

**AVVERTENZE**

- I tasti che vengono salvati sono cancellabili e sovrascrivono i tasti della mappa a 4 cifre precedentemente programmata. Non sono programmabili i tasti **TV**, **STB**.
- La cattura non è immediata e potrebbe impiegare molti secondi.

**6.5 Cancellazione dei tasti e del codice programmato**

Per cancellare tutti i codici appresi e ripristinare la piena funzionalità dell'ultimo codice a 4 cifre:

1. Tener premuto il tasto **STB** per più di 3 secondi..
2. Simultaneamente premere e mantenere entrambi i tasti **POWER** e **MUTE** per circa 3 secondi fino a che il **LED STB** è acceso. Rilasciare quindi i tasti **POWER** and **MUTE**.
3. Digitare code **8899**. Il **LED STB** lampeggerà una volta e si spegnerà.

**AVVERTENZE**

I soli tasti programmati con la funzione di autoapprendimento verranno cancellati e ripristinato l'ultimo codice a 4 cifre programmato richiamabile dal tasto **STB**.

## 7 Risoluzione dei problemi

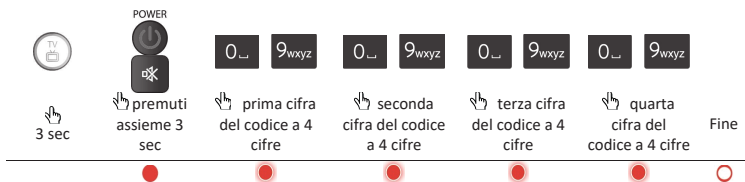
PROBLEMA	POSSIBILI CAUSE	COSA FARE
Il telecomando non funziona.	(1) Il ricevitore o il televisore sono in standby. (2) Il telecomando non è puntato correttamente verso il sensore infrarossi del ricevitore. (3) Le batterie sono scariche. (4) Le batterie sono cariche ma non inserite nel verso corretto. (5) Il telecomando è caduto e i componenti interni si sono danneggiati.	(1) Premere il pulsante POWER/STAND BY sul dispositivo per verificarne il buon funzionamento. (2) Verificare che non vi siano ostacoli davanti al pannello frontale. (3) Sostituire le batterie. (4) Controllare il corretto inserimento delle batterie. (5) Rivolgersi al proprio rivenditore per l'acquisto di un nuovo telecomando.
Uno o più pulsanti non funziona	(1) I pulsanti sono stati programmati tramite la funzione di apprendimento e successivamente è stato impostato un codice TV	(1) Effettuare la cancellazione dei tasti TV o STB che sono stati impostati con l'autoapprendimento e procedere con una nuova programmazione.

### AVVERTENZE

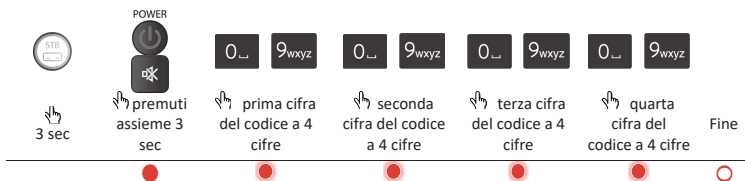
Data la presenza nel mercato di un largo numero di dispositivi TV/decoder/DVD non è possibile garantire la compatibilità con tutti i dispositivi presenti sul mercato.

## 8 Guida rapida

### Paragrafo 5.1 – Scelta attraverso il codice identificativo del televisore



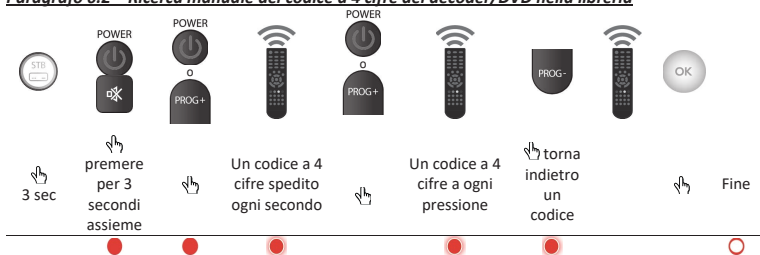
### Paragrafo 6.1 – Scelta attraverso il codice identificativo del decoder/DVD



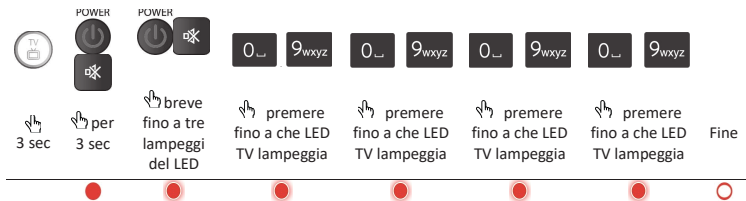
### Paragrafo 5.2 – Ricerca manuale del codice a 4 cifre del televisore nella libreria



### Paragrafo 6.2 – Ricerca manuale del codice a 4 cifre del decoder/DVD nella libreria



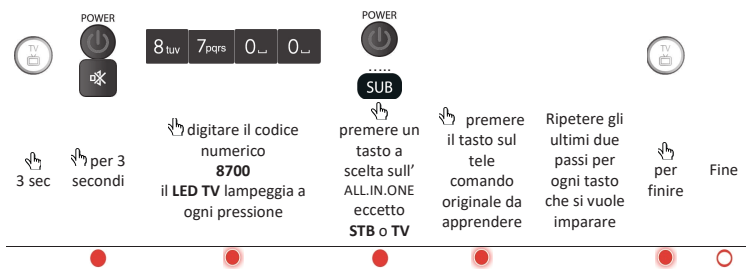
**Paragrafo 5.3 – Identificare il codice a 4 cifre attualmente programmato nel tasto TV**



**Paragrafo 6.3 – Identificare il codice a 4 cifre attualmente programmato nel tasto STB**



#### **Paragrafo 5.4 – Auto apprendimento della funzionalità dei tasti dal telecomando originale TV**



### Paragrafo 5.5 – Cancellazione dei tasti appresi dal telecomando originale TV





**Paragrafo 6.4 – Auto apprendimento della funzionalità dei tasti dal telecomando STB****Paragrafo 6.5 – Cancellazione dei tasti appresi dal telecomando originale STB**

## Dichiarazione di conformità EU

Tele System Digital s.r.l dichiara sotto la propria responsabilità che i prodotti

**58040107 BLISTER TEL.UNIV. 2X1 TV STB "ALLinONE"**

**21080124 TLC UNIVERSALE 2X1 TV STB "ALLinONE"**

soddisfano i requisiti fondamentali delle direttive europee EMC 2014/30/UE, RoHS II 2011/65/UE e reg. UE 2015/863, WEEE 2012/19/UE.

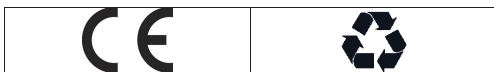
### EMC 2014/30/UE

EN 61000-6-1:2007

EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012

Bressanvido, il 23/04/2019

General management.



ITALY

TELE System Digital S.r.l,  
Via dell'artigianato 35, 36050 Bressanvido (VI)  
Internet: [www.telesystem-world.com](http://www.telesystem-world.com)

The logo for TELE System. It features a stylized graphic of two horizontal bars, one above and one below the word "TELE", which is in a bold, sans-serif font. To the right of "TELE" is the word "System" in a regular, sans-serif font.

**ΕΥΡΕΤΗΡΙΟ**

1	Οδηγίες ασφαλείας .....	2
2	Μπαταρίες .....	2
3	Βασικές πληροφορίες .....	3
4	Χρήση του τηλεχειριστηρίου .....	3
5	Προγραμματισμός του τηλεχειριστηρίου .....	3
5.1	Προγραμματισμός με προκαθορισμένους κωδικούς TV ανά μάρκα .....	3
5.2	Χειροκίνητη ανίχνευση κωδικών TV .....	3
5.3	Για να προσδιορίσετε τον προγραμματισμένο κωδικό μάρκας TV .....	4
5.4	Ρύθμιση με τη λειτουργία εκμάθησης στη λειτουργία τηλεόρασης .....	4
5.5	Διαγραφή των αποθηκευμένων κωδικών πλήκτρων από το αρχικό τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης.....	4
6	Προγραμματισμός πλήκτρων αποκωδικοποιητή .....	5
6.1	Προγραμματισμός με προκαθορισμένους κωδικούς μάρκας STB.....	5
6.2	Ρύθμιση με χειροκίνητη αναζήτηση στη βιβλιοθήκη κωδικών STB .....	5
6.3	Για τον προσδιορισμό του προγραμματισμένου κωδικού μάρκας STB .....	5
6.4	Ρύθμιση με λειτουργία μάθησης στη λειτουργία STB .....	5
6.5	Διαγραφή των αποθηκευμένων κωδικών πλήκτρων από το αρχικό τηλεχειριστήριο του STB .....	6
7	Επίλυση προβλημάτων .....	6
8	Γρήγορος Οδηγός.....	7

**ΣΗΜΕΙΩΣΗ.**

Ανατρέξτε στον ηλεκτρονικό οδηγό [www.telesystem.it/allinoneV07](http://www.telesystem.it/allinoneV07) για να ελέγξετε την αντιστοιχία μεταξύ των πλήκτρων της μονάδας τηλεχειρισμού και των πλήκτρων της τηλεόρασής σας ή του συστήματος TELE System Set top box.

## 1) ΟΔΗΓΙΕΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Σας συμβουλευόμαστε να διαβάσετε προσεκτικά τις παρακάτω συμβουλές σχετικά με τους κανονισμούς ασφαλείας για να διασφαλίσετε την ασφαλή χρήση της συσκευής.

### ΥΓΡΑ

- Κρατήστε τη συσκευή μακριά από οποιαδήποτε υγρά. Μην τοποθετείτε αντικείμενα που περιέχουν υγρά κοντά στη συσκευή, όπως αγγεία, υγραντήρες κλπ. Η συσκευή δεν πρέπει να εγκαθίσταται σε περιοχές όπου μπορεί να έρθει σε επαφή με σπρίν ή σταγόνες νερού ή σε περιβάλλον με υψηλό επίπεδο υγρασίας όπου μπορεί να συμβεί συμπίκνωση.

- Αν το τηλεχειριστήριο έρθει τυχαία σε επαφή με υγρά, αφαιρέστε αμέσως τις μπαταρίες.

### ΚΑΘΑΡΙΣΜΑ

- Για να καθαρίσετε το εξωτερικό του τηλεχειριστηρίου, χρησιμοποιήστε ένα μαλακό και στεγνό ή ελαφρώς υγρό πανί. Αποφύγετε τη χρήση προϊόντων που περιέχουν χημικές ουσίες ή διαλύτες. .

### ΠΡΟΕΙΔΟΠΟΙΗΣΗ!

- Αποφύγετε να ακουμπάτε το τηλεχειριστήριο κοντά σε πηγές θερμότητας (π.χ. καλοριφέρ, σόμπες κ.λπ.) ή πάνω από οποιοσδήποτε άλλες συσκευές που εκκλύουν θερμότητα (συσκευές αναπαραγωγής βίντεο, DVD κ.λπ.).

- Κρατήστε τη συσκευή μακριά από παιδιά.

- Οι πλαστικές σακούλες που χρησιμοποιούνται για τη συσκευασία μπορεί να είναι επικίνδυνες.

Για να αποφύγετε την ασφυξία, κρατήστε τις σακούλες μακριά από παιδιά.

- Μην εκθέτετε το τηλεχειριστήριο σε άμεσο ηλιακό φως.

- Αφαιρέστε τις μπαταρίες από το τηλεχειριστήριο εάν δεν πρόκειται να χρησιμοποιηθούν για μεγάλο χρονικό διάστημα. Το τηλεχειριστήριο μπορεί να υποστεί βλάβη από τυχόν διαρροές της μπαταρίας.

### ΔΙΑΘΕΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ

- Απορρίψτε το προϊόν σωστά, ώστε να αποφευχθεί ζημιά στο περιβάλλον και την ανθρώπινη υγεία, καθώς και να διευκολυνθεί η ανακύκλωση των εξαρτημάτων / υλικών που χρησιμοποιούνται στη συσκευή. Εάν το προϊόν δεν διατεθεί σωστά, αυτό θα μπορούσε να τιμωρηθεί σύμφωνα με τον σχετικό νόμο.



- Οι κατασκευαστές συστήνουν τα τμήματα να ανακυκλώνονται ξεχωριστά και να μεταφέρονται σε χώρους που συμμορφώνονται με τους ισχύοντες κανονισμούς.

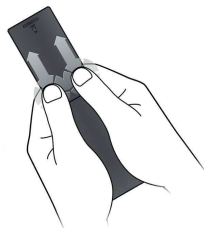
- Πάρτε το προϊόν, συμπεριλαμβανομένων των εξαρτημάτων και των μπαταριών του, όταν δεν μπορείτε πλέον να το χρησιμοποιήσετε σε ένα σημείο συλλογής που είναι εξουσιοδοτημένο να χειρίζεται τα απόβλητα από ηλεκτρικές ή ηλεκτρονικές συσκευές που πρέπει να φυλάσσονται ξεχωριστά από τα κανονικά οικιακά απορρίμματα.

## 2) Μπαταρίες

Για να τοποθετήσετε τις μπαταρίες στην πρώτη χρήση του τηλεχειριστηρίου. Αυτό το τηλεχειριστήριο είναι συμβατό με τις τυπικές μπαταρίες 2 x AAA, 1.5V.

Για να αποφύγετε τη ζημιά του τηλεχειριστηρίου, αφαιρέστε τις μπαταρίες όταν δεν χρησιμοποιείται για μεγάλο χρονικό διάστημα. Αποφύγετε τη χρήση διαφορετικών τύπων μπαταριών ή μπαταριών που έχουν εκφορτιστεί και φορτιστεί αυτή τη στιγμή.

Τοποθετήστε τις μπαταρίες όπως φαίνεται στην εικόνα. Για να αφαιρέσετε τις μπαταρίες όταν το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί σωστά, αφαιρέστε το κάλυμμα όπως φαίνεται στην φωτογραφία. Οι εξαντλημένες μπαταρίες πρέπει να μεταφέρονται σε ένα εξουσιοδοτημένο σημείο συλλογής.



### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΛΟΓΩ ΛΑΘΩΝ Ή ΕΝΗΜΕΡΩΣΕΩΝ ΠΟΥ ΑΠΟΣΚΟΠΟΥΝ ΣΤΗ ΣΥΝΕΧΗ ΒΕΛΤΙΩΣΗ ΤΟΥ ΠΡΟΪΟΝΤΟΣ, ΟΡΙΣΜΕΝΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΠΟΥ ΠΕΡΙΓΡΑΦΟΝΤΑΙ ΣΕ ΑΥΤΟ ΤΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ ΕΝΔΕΧΕΤΑΙ ΝΑ ΜΗΝ ΤΑΙΡΙΑΖΟΥΝ ΜΕ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ ΜΕΣΑ ΣΤΗ ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ.

### 3) Βασικές πληροφορίες

Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας προγραμματισμού του τηλεχειριστηρίου All.in.one, μπορείτε να χειριστείτε έως και 2 διαφορετικές συσκευές: Τηλεόραση και αποκωδικοποιητή (ή, αντί για ένα από τα δύο και χρησιμοποιώντας τη λειτουργία εκμάθησης, DVD / HDD / recorder ή VCR).

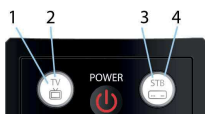
Αφού προγραμματίσετε σωστά τη μονάδα τηλεχειριστηρίου για τον έλεγχο της συσκευής STB ή της τηλεόρασης, θα λειτουργήσει όπως το αρχικό τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης, περιοριζόμενο στις κύριες λειτουργίες, όπως διακόπτης On / Standby, ρύθμιση ήχου και αλλαγή καναλιού.

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

ΣΤΟ ΕΠΟΜΕΝΟ ΚΕΦΑΛΑΙΟ ΧΡΗΣΙΜΟΠΟΙΟΥΜΕ ΤΟ ΑΚΡΩΝΥΜΙΟ STB ΠΟΥ ΣΗΜΑΙΝΕΙ SET TOP BOX ΓΙΑ ΝΑ ΥΠΟΔΕΙΞΕΙ ΤΟΝ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΗ

### 4) Χρήση του τηλεχειριστηρίου

Πατήστε το σωστό πλήκτρο λειτουργίας **STB** ή **TV** για να ελέγξετε αντίστοιχα τον δέκτη ή την τηλεόραση και στη συνέχεια κατευθύνετε το τηλεχειριστήριο προς στον αισθητήρα **IR** της συσκευής προορισμού. Σε κάθε μετάδοση **IR**, οι ενδεικτικές λυχνίες **TV LED** ή **STB LED** θα αναβοσβήνουν.



1. **TV** πατήστε και αφήστε το κουμπί TV για να μπειτε στην κατάσταση λειτουργίας τηλεόρασης.
2. **TV LED** Ενδεικτικό κατά τη διάρκεια της ρύθμισης της λειτουργίας τηλεόρασης
3. **STB** πατήστε και αφήστε το κουμπί STB για να μπειτε στην κατάσταση λειτουργίας του STB.
4. **STB LED** Ενδεικτικό κατά τη διάρκεια της ρύθμισης της λειτουργίας του STB

### 5) Προγραμματισμός τηλεχειριστηρίου

#### Προγραμματισμός με προκαθορισμένους κωδικούς μάρκας TV

Οι κωδικοί της μάρκας της τηλεόρασης είναι στο τέλος αυτού του εγχειριδίου χρήσης. Εντοπίστε τη μάρκα της τηλεόρασής σας και ακολουθήστε τα εξής βήματα:

1. Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή της τηλεόρασής σας είναι ενεργοποιημένη (όχι σε κατάσταση αναμονής).

2. Πατήστε και αφήστε το κουμπί **TV**.

3. Πατήστε ταυτόχρονα και τα κουμπιά **POWER** και **MUTE** για περίπου τρία δευτερόλεπτα μέχρι να παραμείνει αναμμένη η ένδειξη **LED** της τηλεόρασης. Απελευθερώστε τα κουμπιά **POWER** και **MUTE**.

4. Εισάγετε τον **4ψήφιο** κωδικό μάρκας **TV / STB** (από τις λίστες) χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά πλήκτρα **0 ÷ 9**.

5. Η ενδεικτική λυχνία **TV** θα σβήσει όταν το τηλεχειριστήριο δεχτεί τον κωδικό μετά τα τέσσερα ψηφία.

#### Προσοχή

Εάν ο κωδικός είναι λάθος, η λυχνία LED θα αναβοσβήσει 3 φορές και θα σβήσει. στην τελευταία αυτή περίπτωση, επαναλάβετε τη διαδικασία.

6. Ελέγξτε τις λειτουργίες των κουμπιών του τηλεχειριστηρίου. Αν δεν λειτουργεί σωστά, δοκιμάστε έναν άλλο τετραψήφιο κωδικό τηλεόρασης από τη λίστα με την ίδια μάρκα επαναλαμβάνοντας τα βήματα **1** έως **5** μέχρι να λειτουργήσουν σωστά όλες οι βασικές λειτουργίες.

Εάν η μάρκα τηλεόρασης δεν υπάρχει στη λίστα ή η εγκατάσταση δεν είναι επιτυχής, δοκιμάστε την επόμενη μέθοδο.

### 5.1 Ρύθμιση με χειροκίνητη αναζήτηση στη βιβλιοθήκη κωδικών τηλεόρασης

1. Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή της τηλεόρασής σας είναι ενεργοποιημένη (όχι σε κατάσταση αναμονής).

2. Πατήστε και αφήστε το κουμπί **TV**.

3. Πατήστε ταυτόχρονα και τα κουμπιά **POWER** και **MUTE** για περίπου. **3** δευτερόλεπτα μέχρι να παραμείνει αναμμένη η ένδειξη **LED** της τηλεόρασης. Απελευθερώστε τα κουμπιά.

4. Στρέψτε το τηλεχειριστήριο στην τηλεόραση που θέλετε να ελέγξετε και πατήστε μία φορά το **PROG + (ή το POWER)**. Μετά από λίγα δευτερόλεπτα το τηλεχειριστήριο ξεκινά να περνάει από τη βιβλιοθήκη κωδικών (γρήγορη αναζήτηση, 1 κωδικός κάθε δευτερόλεπτο).

5. Μπορείτε να πατήσετε **PROG + (ή POWER)** για δεύτερη φορά για να μεταβείτε σε αργή αναζήτηση (αργή αναζήτηση, 1 κωδικός κάθε 3 δευτερόλεπτα).

6. Μπορείτε να πατήσετε επανειλημμένα **PROG + (ή POWER)** για να πραγματοποιήσετε μια χειροκίνητη αναζήτηση.

7. Αν ο κωδικός σας περάσει τυχαία, πατήστε **PROG-** για να επιστρέψετε ξανά στη βιβλιοθήκη.

8. Μόλις η τηλεόραση ανταποκριθεί στην εντολή, μεταβαίνοντας σε κατάσταση αναμονής ή αλλάζοντας το κανάλι, πατήστε το κουμπί **OK** για να αποθηκεύσετε τον κωδικό. Η λυχνία **LED** της τηλεόρασης θα σβήσει.

9. Ελέγξτε εάν τα άλλα κουμπιά του τηλεχειριστηρίου λειτουργούν σωστά. Εάν η πλειοψηφία των κουμπιών δεν λειτουργεί σωστά, επαναλάβετε τη διαδικασία ξεκινώντας από το πρώτο βήμα.

### 5.2 Προσδιορισμός του κωδικού μάρκας τηλεόρασης που έχει προγραμματιστεί

Για να προσδιορίσετε τον κωδικό μάρκας τηλεόρασης που χρησιμοποιείται από το τηλεχειριστήριο, ακολουθήστε τα εξής βήματα:

1. Πατήστε και αφήστε το κουμπί **TV**.

2. Πατήστε ταυτόχρονα και τα κουμπιά **POWER** και **MUTE** ταυτόχρονα για περίπου. **3** δευτερόλεπτα μέχρι να παραμείνει αναμμένη η ένδειξη **LED** της τηλεόρασης. Απελευθερώστε τα κουμπιά **POWER** και **MUTE**.

3. Πιέστε σύντομα τα πλήκτρα **POWER** και **MUTE** μαζί και η λυχνία **LED** της τηλεόρασης αναβοσβήνει τρεις φορές.

4. Για να πάρετε το πρώτο ψηφίο του κωδικού, πατήστε μοναδικά το αριθμητικό πλήκτρο από το **0** έως το **9** έως ότου αναβοσβήσει η **LED** της τηλεόρασης μία φορά. Ο αριθμός που ανάβει η λυχνία **LED** της τηλεόρασης αντιστοιχεί με το ψηφίο που αναζητήσατε.

5. Επαναλάβετε το παραπάνω βήμα **3** φορές για να βρείτε τα υπόλοιπα τρία ψηφία του κώδικα.

6. Αφού εμφανιστεί το τελευταίο ψηφίο του κωδικού, η **LED** της τηλεόρασης θα σβήσει.

#### ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Όταν το κουμπί τηλεόρασης δεν είναι προγραμματισμένο, ο προεπιλεγμένος κωδικός είναι **1003**.

### 5.3 Ρύθμιση με λειτουργία μάθησης στη λειτουργία τηλεόρασης

Η λειτουργία εκμάθησης χρησιμοποιείται για την επέκταση των προεπιλεγμένων προγραμμάτων της κανονικής λίστας καναλιών τηλεόρασης (δείτε τη λίστα στο τέλος του εγχειριδίου χρήσης), χάρη στη λειτουργία εκμάθησης. Απαιτείται ένα πλήρως λειτουργικό πρωτότυπο τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης. Χρησιμοποιήστε επίσης και νέες μπαταρίες τόσο για το αρχικό τηλεχειριστήριο τηλεόρασης όσο και για το τηλεχειριστήριο εκμάθησης.

1. Ευθυγραμμίστε τους αισθητήρες υπερύθρων και των δύο τηλεχειριστηρίων και κρατήστε τους σε κλειστή απόσταση (περίπου 25 mm) για όλη τη διαδικασία.

2. Πατήστε και αφήστε το κουμπί **TV**.

3. Πατήστε ταυτόχρονα και τα κουμπιά **POWER** και **MUTE** για περίπου τρία δευτερόλεπτα μέχρι να παραμείνει αναμμένη η ένδειξη **LED** της τηλεόρασης. Απελευθερώστε τα κουμπιά **POWER** και **MUTE**.

4. Εισάγετε τον τετραψήφιο κωδικό **8700** χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά πλήκτρα **0-9**. Η λυχνία **LED** της τηλεόρασης είναι ενεργοποιημένη.

5. Πατήστε και αφήστε το πλήκτρο **ALL.IN.ONE** που θα διδαχθεί (μάθει) με την εντολή του αρχικού απομακρυσμένου κουμπιού. Παρακαλούμε σημειώστε ότι το **TV** και το **STB** δεν είναι προγραμματιζόμενα κουμπιά. Η λυχνία **LED** της τηλεόρασης είναι ενεργοποιημένη.

6. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί του αρχικού τηλεχειριστηρίου μέχρι να αναβοσβήσει μία φορά η ένδειξη **LED** της τηλεόρασης. Στη συνέχεια, αφήστε το κουμπί. Εάν υπάρχει κάποιο λάθος, η τηλεόραση **LED** θα αναβοσβήσει για τρία δευτερόλεπτα και θα παραμείνει στη λειτουργία εκμάθησης. Επαναλάβετε τα βήματα **4-5**.

7. Επαναλάβετε τα βήματα **5** και **6** για να μάθετε όλα τα άλλα κουμπιά από το αρχικό τηλεχειριστήριο.

8. Όταν τελειώσετε να μαθαίνετε όλα τα απαραίτητα κουμπιά, πατήστε το κουμπί **TV** για να αποθηκεύσετε όλες τις εντολές που έχετε μάθει σωστά από το αρχικό τηλεχειριστήριο. Η ενδεικτική λυχνία TV σβήνει.

## ΠΡΟΣΟΧΗ

- Κάθε πλήκτρο διατηρεί τη μαθησιακή λειτουργία ακόμα και μετά την αλλαγή του κωδικού προγράμματος τηλεόρασης. Για να ακυρώσετε όλα τα πλήκτρα, δείτε την ενότητα 5.4. Το πλήκτρο **TV** και **STB** του **ALL.IN.ONE** δεν είναι προγραμματιζόμενα.

- Η αποτύπωση δεν είναι άμεση, μπορεί να χρειαστούν μερικά δευτερόλεπτα.

## 5.4 Διαγραφή των πλήκτρων από την αρχικό τηλεχειριστήριο της τηλεόρασης

Για να διαγράψετε όλους τους κωδικούς που έχουν οριστεί για το κουμπί **TV**, προχωρήστε ως εξής:

1. Πατήστε και αφήστε το κουμπί **TV**.

2. Πατήστε ταυτόχρονα και τα κουμπιά **POWER** και **MUTE** ταυτόχρονα για περίπου τρία δευτερόλεπτα μέχρι να παραμείνει αναμμένη η ένδειξη **LED** της τηλεόρασης. Απελευθερώστε τα κουμπιά.

3. Εισάγετε τον τετραψήφιο κωδικό **8899** χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά πλήκτρα **0-9**. Η ενδεικτική λυχνία **TV** αναβοσβήνει για κάθε πάτημα ενός κουμπιού και μετά απενεργοποίηση.

## ΠΡΟΣΟΧΗ

Μια επαναφορά θα ακυρώσει όλα τα πλήκτρα που έχουν μάθει στη λειτουργία τηλεόρασης από την αρχική απομακρυσμένη μονάδα και θα επαναφέρει την πλήρη λειτουργικότητα του τετραψήφιου κωδικού που επιλέχθηκε προηγουμένως από τη βιβλιοθήκη κωδικών τηλεόρασης.

## 6) STB Προγραμματισμός πλήκτρων

### Προγραμματισμός με προκαθορισμένους κωδικούς μάρκας STB

Οι κωδικοί της μάρκας του **STB** είναι στο τέλος αυτού του εγχειριδίου χρήσης. Εντοπίστε τη μάρκα του **STB** σας και ακολουθήστε τα εξής βήματα:

1. Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή σας **STB** είναι ενεργοποιημένη (όχι σε κατάσταση αναμονής).

2. Πατήστε και αφήστε το κουμπί **STB**.

3. Πατήστε ταυτόχρονα και τα κουμπιά **POWER** και **MUTE** για περίπου τρία δευτερόλεπτα μέχρι να παραμείνει αναμμένη η ένδειξη **LED** του **STB**. Απελευθερώστε τα κουμπιά **POWER** και **MUTE**.

4. Εισάγετε τον **4ψήφιο** κωδικό μάρκας **TV / STB** (από τις λίστες) χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά πλήκτρα **0 ÷ 9**.

5. Η ενδεικτική λυχνία **STB** θα σβήσει όταν το τηλεχειριστήριο δεχτεί τον κωδικό μετά τα τέσσερα ψηφία.

#### Προσοχή

Εάν ο κωδικός είναι λάθος, η λυχνία **LED** θα αναβοσβήσει 3 φορές και θα σβήσει. Στην τελευταία αυτή περίπτωση, επαναλάβετε τη διαδικασία.

6. Ελέγξτε τις λειτουργίες των κουμπιών του τηλεχειριστηρίου. Αν δεν λειτουργεί σωστά, δοκιμάστε έναν άλλο τετραψήφιο κωδικό **STB** από τη λίστα με την ίδια μάρκα επαναλαμβάνοντας τα βήματα **1** έως **5** μέχρι να λειτουργήσουν σωστά όλες οι βασικές λειτουργίες.

Εάν η μάρκα του **STB** δεν υπάρχει στη λίστα ή η εγκατάσταση δεν είναι επιτυχής, δοκιμάστε την επόμενη μέθοδο.

### 6.1 Ρύθμιση με χειροκίνητη αναζήτηση στη βιβλιοθήκη κωδικών του STB

1. Βεβαιωθείτε ότι η συσκευή **STB** σας είναι ενεργοποιημένη (όχι σε κατάσταση αναμονής).

2. Πατήστε και αφήστε το κουμπί **STB**.

3. Πατήστε ταυτόχρονα και τα κουμπιά **POWER** και **MUTE** για περίπου **3** δευτερόλεπτα μέχρι να παραμείνει αναμμένη η ένδειξη **LED** του **STB**. Απελευθερώστε τα κουμπιά.

4. Στρέψτε το τηλεχειριστήριο στο **STB** που θέλετε να ελέγξετε και πατήστε μία φορά το **PROG + (ή το POWER)**. Μετά από λίγα δευτερόλεπτα το τηλεχειριστήριο ξεκινά να περνάει από τη βιβλιοθήκη κωδικών (γρήγορη αναζήτηση, 1 κωδικός κάθε δευτερόλεπτο).

5. Μπορείτε να πατήσετε **PROG + (ή POWER)** για δεύτερη φορά για να μεταβείτε σε αργή αναζήτηση (αργή αναζήτηση, 1 κωδικός κάθε 3 δευτερόλεπτα).

6. Μπορείτε να πατήσετε επανειλημμένα **PROG + (ή POWER)** για να πραγματοποιήσετε μια χειροκίνητη αναζήτηση.

7. Αν ο κωδικός σας περάσει τυχαία, πατήστε **PROG-** για να επιστρέψετε ξανά στη βιβλιοθήκη.

8. Μόλις το **STB** ανταποκριθεί στην εντολή, μεταβαίνοντας σε κατάσταση αναμονής ή αλλάζοντας το κανάλι, πατήστε το κουμπί **OK** για να αποθηκεύσετε τον κωδικό. Η λυχνία **LED** του **STB** θα σβήσει.

9. Ελέγξτε εάν τα άλλα κουμπιά του τηλεχειριστηρίου λειτουργούν σωστά. Εάν η πλειοψηφία των κουμπιών δεν λειτουργεί σωστά, επαναλάβετε τη διαδικασία ξεκινώντας από το πρώτο βήμα.

### 6.2 Προσδιορισμός του κωδικού μάρκας STB που έχει προγραμματιστεί

Για να προσδιορίσετε τον κωδικό μάρκας τηλεόρασης που χρησιμοποιείται από το τηλεχειριστήριο, ακολουθήστε τα εξής βήματα:

1. Πατήστε και αφήστε το κουμπί **STB**



2. Πατήστε ταυτόχρονα και τα κουμπιά **POWER** και **MUTE** ταυτόχρονα για περίπου. **3** δευτερόλεπτα μέχρι να παραμείνει αναμμένη η ένδειξη **LED** του **STB**. Απελευθερώστε τα κουμπιά **POWER** και **MUTE**.

3. Πιέστε σύντομα τα πλήκτρα **POWER** και **MUTE** μαζί και η λυχνία **LED** του **STB** αναβοσβήνει τρεις φορές.

4. Για να πάρετε το πρώτο ψηφίο του κωδικού, πατήστε μοναδικά το αριθμητικό πλήκτρο από το **0** έως το **9** έως ότου αναβοσβήσει η **LED** του **STB** μία φορά. Ο αριθμός που αναβεί η λυχνία **LED** της τηλεόρασης αντιστοιχεί με το ψηφίο που αναζητήσατε.

5. Επαναλάβετε το παραπάνω βήμα **3** φορές για να βρείτε τα υπόλοιπα τρία ψηφία του κώδικα.

6. Αφού εμφανιστεί το τελευταίο ψηφίο του κωδικού, η **LED** της τηλεόρασης θα σβήσει.

### **ΣΗΜΕΙΩΣΗ**

Όταν το κουμπί **STB** δεν είναι προγραμματισμένο, ο προεπιλεγμένος κωδικός είναι **2002**.

## **6.3 Ρύθμιση με λειτουργία μάθησης στη λειτουργία του STB**

Η λειτουργία εκμάθησης χρησιμοποιείται για την επέκταση των προεπιλεγμένων προγραμμάτων της κανονικής λίστας κωδικών του **STB** (δείτε τη λίστα στο τέλος του εγχειριδίου χρήσης), χάρη στη λειτουργία εκμάθησης. Απαιτείται ένα πλήρως λειτουργικό πρωτότυπο τηλεχειριστήριο του **STB**. Χρησιμοποιήστε επίσης και νέες μπαταρίες τόσο για το αρχικό τηλεχειριστήριο τηλεόρασης όσο και για το τηλεχειριστήριο εκμάθησης.

1. Ευθυγραμμίστε τους αισθητήρες υπερύθρων και των δύο τηλεχειριστηρίων και κρατήστε τους σε κλειστή απόσταση (περίπου **25 mm**) για όλη τη διαδικασία.

2. Πατήστε και αφήστε το κουμπί **STB**.

3. Πατήστε ταυτόχρονα και τα κουμπιά **POWER** και **MUTE** για περίπου τρία δευτερόλεπτα μέχρι να παραμείνει αναμμένη η ένδειξη **LED** του **STB**. Απελευθερώστε τα κουμπιά **POWER** και **MUTE**.

4. Εισάγετε τον τετραψήφιο κωδικό **8700** χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά πλήκτρα **0-9**. Η λυχνία **LED** του **STB** είναι ενεργοποιημένη.

5. Πατήστε και αφήστε το πλήκτρο **ALL.IN.ONE** που θα διδαχθεί (μάθει) με την εντολή του αρχικού απομακρυσμένου κουμπιού. Παρακαλούμε σημειώστε ότι το **TV** και το **STB** δεν είναι προγραμματιζόμενα κουμπιά. Η λυχνία **LED** του **STB** είναι ενεργοποιημένη.

6. Πατήστε και κρατήστε πατημένο το κουμπί του αρχικού τηλεχειριστηρίου μέχρι να αναβοσβήσει μία φορά η ένδειξη **LED** του **STB**. Στη συνέχεια, αφήστε το κουμπί. Εάν υπάρχει κάποιο λάθος, το **STB LED** θα αναβοσβήσει για τρία δευτερόλεπτα και θα παραμείνει στη λειτουργία εκμάθησης. Επαναλάβετε τα βήματα **4-5**.

7. Επαναλάβετε τα βήματα **5** και **6** για να μάθετε όλα τα άλλα κουμπιά από το αρχικό τηλεχειριστήριο.

8. Όταν τελειώσετε να μαθαίνετε όλα τα απαραίτητα κουμπιά, πατήστε το κουμπί **STB** για να αποθηκεύσετε όλες τις εντολές που έχετε μάθει σωστά από το αρχικό τηλεχειριστήριο. Η ενδεικτική λυχνία **STB** σβήνει.

### **ΠΡΟΣΟΧΗ**

- Κάθε πλήκτρο διατηρεί τη μαθησιακή λειτουργία ακόμα και μετά την αλλαγή του κωδικού προγράμματος του **STB**. Για να ακυρώσετε όλα τα πλήκτρα, δείτε την ενότητα 6.4. Το πλήκτρο **TV** και **STB** του **ALL.IN.ONE** δεν είναι προγραμματιζόμενα.

- Η αποτύπωση δεν είναι άμεση, μπορεί να χρειαστούν μερικά δευτερόλεπτα.

## **6.4 Διαγραφή των πλήκτρων από την αρχικό τηλεχειριστήριο του STB**

Για να διαγράψετε όλους τους κωδικούς που έχουν οριστεί για το κουμπί του **STB**, προχωρήστε ως εξής:

1. Πατήστε και αφήστε το κουμπί **STB**.

2. Πατήστε ταυτόχρονα και τα κουμπιά **POWER** και **MUTE** ταυτόχρονα για περίπου τρία δευτερόλεπτα μέχρι να παραμείνει αναμμένη η ένδειξη **LED** του **STB**. Απελευθερώστε τα κουμπιά.

3. Εισάγετε τον τετραψήφιο κωδικό **8899** χρησιμοποιώντας τα αριθμητικά πλήκτρα **0-9**. Η ενδεικτική λυχνία **STB** αναβοσβήνει για κάθε πάτημα ενός κουμπιού και μετά απενεργοποίηση.

#### ΠΡΟΣΟΧΗ

Μια επαναφορά θα ακυρώσει όλα τα πλήκτρα που έχουν μάθει στη λειτουργία **STB** από την αρχική απομακρυσμένη μονάδα και θα επαναφέρει την πλήρη λειτουργικότητα του τετραψήφιου κωδικού που επιλέχθηκε προηγουμένως από τη βιβλιοθήκη κωδικών **STB**.

## 7) Επίλυση προβλημάτων

ΠΡΟΒΛΗΜΑ	ΠΙΘΑΝΗ ΑΙΤΙΑ	ΠΙΘΑΝΗ ΛΥΣΗ
Το τηλεχειριστήριο δεν λειτουργεί.	(1) Η συσκευή βρίσκεται σε αναμονή. (2) Το τηλεχειριστήριο δεν κατευθύνεται προς τον δέκτη. (3) Οι μπαταρίες του τηλεχειριστηρίου είναι άδειες. (4) Οι μπαταρίες έχουν εισαχθεί σε λάθος κατεύθυνση. (5) Το τηλεχειριστήριο έχει πέσει και τα εσωτερικά του εξαρτήματα έχουν υποστεί ζημιά. (6) Λανθασμένη λειτουργία τηλεχειριστηρίου κατά τη χρήση.	(1) Πατήστε το κουμπί <b>STAND-BY</b> στη συσκευή για να ελέγξετε αν η συσκευή λειτουργεί σωστά. (2) Βεβαιωθείτε ότι δεν υπάρχει εμπόδιο στο μπροστινό πλαίσιο. (3) Αλλάξτε τις μπαταρίες. (4) Ελέγξτε την πολικότητα της μπαταρίας. (5) Επικοινωνήστε με τον τοπικό αντιπρόσωπο και αγοράστε ένα νέο τηλεχειριστήριο. (6) Πατήστε <b>STB</b> ή κουμπί <b>TV</b> και ελέγξτε την απόκριση του κουτιού.
Μερικά από τα πλήκτρα δεν λειτουργούν	(1) Τα κουμπιά δεν έχουν προγραμματιστεί εκ των προτέρων. (2) Τα κουμπιά έχουν προγραμματιστεί από τη λειτουργία εκμάθησης και αργότερα έχει οριστεί κωδικός <b>TV</b> ή <b>STB</b> .	(1) Προγραμματίστε τα κουμπιά χρησιμοποιώντας τη λειτουργία εκμάθησης ή την ανάκληση χάρτη (2) Πραγματοποιήστε επαναφορά των πλήκτρων αυτόματης εκμάθησης τηλεόρασης και / ή <b>STB</b> (αναφορές 5.4 και / ή 6.4)

#### ΠΡΟΣΟΧΗ

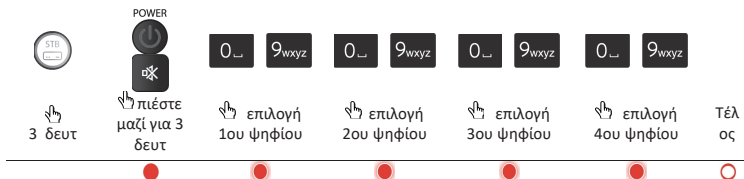
**ΛΟΓΩ ΤΟΥ ΜΕΓΑΛΟΥ ΑΡΙΘΜΟΥ ΣΥΣΚΕΥΩΝ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΩΝ (STB) ΠΟΥ ΔΙΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΗΝ ΑΓΟΡΑ, ΔΕΝ ΕΙΝΑΙ ΔΥΝΑΤΗ Η ΕΓΓΥΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΤΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΟΛΕΣ ΤΙΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ.**

## 8) Γρήγορος οδηγός

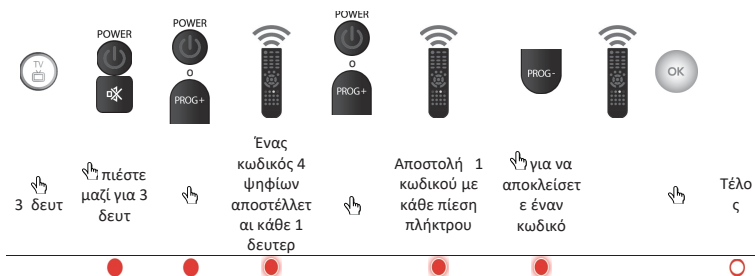
### Παράγραφος 5.1 – Προγραμματισμός με κωδικό μάρκας TV



### Παράγραφος 6.1 - Προγραμματισμός με κωδικό μάρκας STB














### Παράγραφος 5.2 – Χειροκίνητη αναζήτηση των 4 ψηφίων του κωδικού της βιβλιοθήκης TV














### Παράγραφος 6.2 – Χειροκίνητη αναζήτηση των 4 ψηφίων του κωδικού της βιβλιοθήκης STB











**Παράγραφος 5.3 – Προσδιορισμός των 4 ψηφίων του κωδικού της TV**

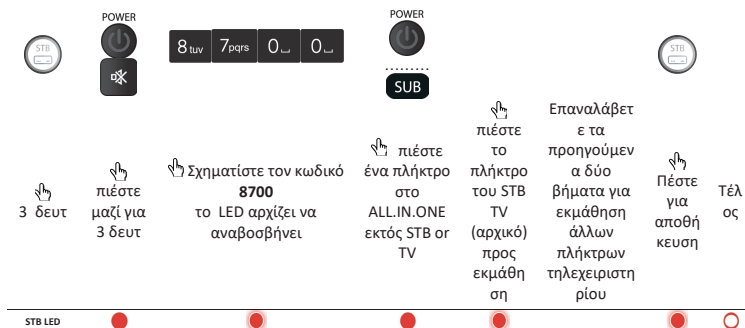
										
3 δευτ	πιέστε μαζί για 3 δευτ	πατήστε σύντομα και η λυχνία LED της TV αναβοσβήνει 3 φορές	πατήστε τα αριθμητικά πλήκτρα μέχρι να αναβοσβήσουν τα LED	πατήστε τα αριθμητικά πλήκτρα μέχρι να αναβοσβήσουν τα LED	πατήστε τα αριθμητικά πλήκτρα μέχρι να αναβοσβήσουν τα LED	πατήστε τα αριθμητικά πλήκτρα μέχρι να αναβοσβήσουν τα LED				Τέλος

**Παράγραφος 6.3 - Προσδιορισμός των 4 ψηφίων του κωδικού του STB**

										
3 δευτ	πιέστε μαζί για 3 δευτ	πατήστε σύντομα και η λυχνία LED του STB αναβοσβήνει 3 φορές	πατήστε τα αριθμητικά πλήκτρα μέχρι να αναβοσβήσουν τα LED	πατήστε τα αριθμητικά πλήκτρα μέχρι να αναβοσβήσουν τα LED	πατήστε τα αριθμητικά πλήκτρα μέχρι να αναβοσβήσουν τα LED	πατήστε τα αριθμητικά πλήκτρα μέχρι να αναβοσβήσουν τα LED				Τέλος

**Παράγραφος 5.4–Αυτόματη εκμάθηση πλήκτρων από το αρχικό τηλεχειριστήριο TV**

							
3 δευτ	πιέστε μαζί για 3 δευτ	Σχηματίστε τον κωδικό 8700 το LED αρχίζει να αναβοσβήνει				SUB	
						πατήστε ένα πλήκτρο στο ALL.IN.ONE εκτός STB or TV	Επαναλάβετε τα προηγούμενα δύο βήματα για εκμάθηση άλλων τηλεχειριστηρίων
						πατήστε το πλήκτρο της TV (αρχικό) προς εκμάθηση	Πέστε για αποθήκευση
							Τέλος

**Παράγραφος 6.4 – Αυτόματη εκμάθηση πλήκτρων από το αρχικό τηλεχειριστήριο STB****Παράγραφος 5.4 – Διαγραφή των προγραμματισμένων κωδικών TV απο εκμάθηση****Παράγραφος 6.4 – Διαγραφή των προγραμματισμένων κωδικών STB απο εκμάθηση**

58040107 BLISTER TEL.UNIV. 2X1 TV STB "ALLinONE"

21080124 TLC UNIVERSALE 2X1 TV STB "ALLinONE"

### Δήλωση συμμόρφωσης ΕΥ

H Tele System Digital s.r.l δηλώνει ότι το προϊόν αυτό πληροί τις βασικές ευρωπαϊκές απαιτήσεις EMC 2014/30 / UE,  
RoHS II 2011/65 / UE, WEEE 2012/19 / UE.

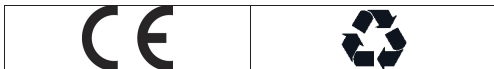
**EMC 2014/30/UE**

EN 61000-6-1:2007

EN 61000-6-3:2007+A1:2011+AC:2012

Bressanvido, il 23/04/2019

General management.



ITALY

TELE System Digital S.r.l,  
Via dell'artigianato 35, 36050 Bressanvido (VI)  
Internet: [www.telesystem-world.com](http://www.telesystem-world.com)

 **TELE System**

# TV

## A

ACER	0354
ACME	0006
ACOUSTIC SOLUTIONS	0244 0169
ADA	0023
ADC	0004 0017
ADMIRAL	0019 0108 0002 0001 0047 0000
ADYSON	0003
AGAZI	0002
AGB	0123
AIKO	0003 0009 0004
AIM	0149
AIWA	0184 0248 0291
AKAI	0280 0011 0086 0009 0068 0004 0006 0008 0051 0061 0088 0169 0200 0133 0141 0069
AKIRA	0149
AKURA	0244 0169 0074 0002 0009 0011 0071
ALBA	0028 0027 0009 0011 0003 0068 0083 0169 0047 0245 0248 0162 0062
ALBIRAL	0037
ALHORI	0003
ALKOS	0164
ALLENAD	0007 0003
ALLORGAN	0157 0026
ALLSTAR	0051
ALTUS	0042
AMPLIVISION	0003
AMSTRAD	0011 0205 0009 0068 0074 0002 0108 0071 0069 0030 0123
ANAM	0009 0065 0109
ANDERSSON	0385
ANGLO	0009
ANITECH	0009 0002 0043 0109
ANSONIC	0009 0014
AOC	0134
APPLE TV	0169
ARC EN CIEL	0126 0045 0139
ARCAM	0003
ARCELIK	0216 0042 0161 0095 0149
ARDEM	0034
ARISTONA	0169 0051
ARTHUR MARTIN	0158
ART MITO	0385 0244
ASA	0017 0110 0016 0018 0000 0021
ASBERG	0051 0043
ASTRA	0009
ASUKA	0011 0002 0003
ATLANTIC	0169 0003 0051 0157
ATORI	0009
AUDIOSONIC	0009 0003 0169 0011 0051 0139 0157 0090
AUDIOTON	0003
AUSIND	0043
AUTOVOX	0003 0002 0101 0157 0000 0125 0043
AWA	0149
AXXION	0296

## B

BAIRD	0111 0139 0245
BANG & OLUFSON	0199 0000

BARCO	0112
BASIC LINE	0009 0011 0051 0205 0245
BASTIDE	0003
BAUHN	0358
BAUR	0169 0118 0076 0141 0132
BAZIN	0003
BEKO	0042 0083 0034 0095 0007
BEON	0169 0051
BEST	0113
BESTAR	0051 0245
BIFONIC	0003
BIGSTON	0009
BINATONE	0003
BLACK DIAMOND	0171 0205
BLACK PANTHER LINE	0245
BLACK STAR	0129
BLAUPUNKT	0117 0202 0135 0008 0100
BLOOM	0015
BLUE SKY	0355 0244 0205 0156 0011
BLUE STAR	0120
BONDSTEC	0129
BOOTS	0003
BPL	0120
BRANDT	0127 0045 0036 0126 0139 0046
BRIONVEGA	0051 0169 0000
BRITANNIA	0003
BROKSONIC	0169
BRUNS	0000 0007
BSR	0131 0026
BTC	0011
BUSH	0244 0028 0027 0032 0009 0011 0019 0205 0039 0051 0068 0169 0107 0115 0131 0139 0167 0245 0248 0024 0132 0120 0062

## C

CAMPER	0141
CAPSONIC	0002
CARAD	0205
CARREFOUR	0027
CASCADE	0009
CATHAY	0051 0169
CEANN LATHA	0011 0001 0031 0019
CENTRUM	0168 0205
CENTURION	0051 0169
CENTURY	0000
CGE	0129 0047 0131 0043
CIMLINE	0009 0028
CITY	0009
CLARIVOX	0169 0037 0000
CLATRONIC	0009 0011 0051 0002 0083 0003 0129 0030 0043
COFADEL	0366 0139 0126 0045
COMBITECH	0248
CONCORDE	0009
CONDOR	0198 0051 0083 0003 0245
CONRAC	0038 0265
CONTEC	0003 0009 0027 0030
CONTINENTAL EDISON	0111 0036 0045 0126 0139 0046
COSMEL	0009
CPRTEC	0156
CROSLEY	0129 0131 0000 0043
CROWN	0009 0169 0083 0047 0051 0245 0121 0043
CRYSTAL	0169
CS ELECTRONICS	0011 0129 0003
CTC	0129

CTC CLATRONIC	0014	ELIN	0051 0003 0169 0016 0018
CYBERCOM	0177 0038 0171 0002 0009 0206	ELITE	0011 0051
	0205 0207 0208 0210 0169 0042	ELMAN	0014 0131
	0044 0127 0047 0061 0063 0067	ELTA	0009
	0068 0103 0107 0115 0154 0168	EMERSON	0141 0127 0000
	0185 0228 0209 0343 0248 0291	ERAE	0233
CYBERMAXX	0387 0314 0313 0312 0311 0384	ERRES	0169 0051
	0177 0038 0171 0002 0009 0206	ESC	0245
	0200 0205 0207 0208 0210 0211	ESSENTIAL B	0384 0408 0214 0407 0244 0034
	0169 0015 0042 0044 0047 0048		0409 0375 0015 0412 0415 0414
	0049 0061 0063 0067 0068 0087		0411 0413 0232 0389
	0103 0107 0115 0127 0154 0155	ETRON	0009
	0168 0170 0185 0228 0229 0209	EURO-FEEL	0002
	0218 0235 0343 0248 0291	EUROLINE	0149 0169 0088
CYBERTRON	0011	EUROMAN	0003
CYMATIC	0003	EUROMANN	0002 0051 0003
CYTRON	0387 0314 0313 0312 0311 0384	EUROPHON	0003 0014 0051 0131 0123
	0177 0038 0171 0002 0009 0206	EVESHAM	0244
	0200 0205 0207 0208 0210 0211	EXPERT	0157
	0169 0015 0042 0044 0047 0048	F	
	0049 0061 0063 0067 0068 0087	FAIRTEC	0355 0286 0204 0156
	0103 0107 0115 0127 0154 0155	FENNER	0009 0115
	0168 0170 0185 0228 0229 0209	FERGUSON	0244 0127 0166 0169 0036 0050
	0218 0235 0343 0248 0291		0052 0111 0163 0118 0037
D		FIDELITY	0003 0019 0068 0074 0096
DAEWOO	0395 0094 0009 0191 0003 0051	FILSAI	0003
	0115 0245	FINLANDIA	0019 0006 0110 0128
DAINICHI	0011	FINLUX	0244 0385 0061 0087 0063 0003
DANSAI	0002 0169 0051		0004 0016 0167 0110 0131 0157
DANTAX	0171 0161 0169 0088 0034 0113		0169 0051 0017 0018 0014 0042
DATSURA	0121		0000 0123 0043
DAYTON	0009	FIRSTLINE	0156 0003 0129 0009 0051 0062 0026
DAYTRON	0245		0205
D.BOSS	0191	FISHER	0006 0003 0018 0083 0131 0000 0027
DCE	0205 0042		0040
DE GRAAF	0019 0006 0033	FLINT	0051 0113
DECCA	0003 0169 0004 0051 0123 0030	FORMENTI	0001 0169 0003 0131 0133 0000 0043
DECCACOLOR	0015		0125
DELL	0025	FORTRESS	0001 0000
DESMET	0051 0169	FRONTECH	0019 0002 0009 0068 0118 0129 0120
DGM	0169		0021
DIGIHOME	0244	FUJITSU	0116 0004 0157
DIGITOR	0227 0228	FUNAI	0299 0026 0002
DIGITREX	1618 0372	G	
DISNEY	0148	GALAXY	0047 0083
DIXI	0009 0169 0051	GALERIA	0009
DOMEOS	0205	GBC	0009 0027 0131
DTS	0009	GEC	0169 0003 0004 0051 0141 0123 0132
DUAL	0367 0177 0038 0171 0002 0009	GELOSO	0019 0009 0131
	0206 0207 0208 0169 0042 0044	GENERAL TECHNIC	0009 0248
	0127 0047 0061 0063 0067 0068	GENEXXA	0011 0051 0021
	0003 0103 0107 0115 0131 0139	GERICOM	0049 0252 0253
	0154 0160 0168 0210 0228 0343	GITEM	0366 0169 0111
	0248 0291 0126 0125 0089	GOLDSTAR	0084 0129 0003 0009 0019 0051 0131
DUAL-TEC	0009 0131 0003		0169 0171 0261 0012
DUMONT	0003 0014 0017 0018 0000	GOODMANS	0244 0191 0009 0111 0002 0004 0027
DURABRAND	0228 0236 0237 0238 0239		0169 0028 0051 0068 0115 0127 0171
DUX	0169		0245 0283
DYNATRON	0051 0169	GORENJE	0083
E		GPM	0011
ELBE	0367 0108 0157 0037	GRAETZ	0141 0142 0021
ELCIT	0000	GRANADA	0127 0019 0003 0006 0169 0027 0031
ELECTRION	0385		0051 0054 0004 0064 0118 0133 0138
ELECTRO TECH	0009		0128 0040 0043 0123
ELEKTA	0120	GRANDIN	0009 0407 0169 0011 0245 0120
ELFUNK	0205		0205



GRONIC 0003  
 GRUNDIG 0244 0117 0091 0114 0101 0135  
 0008 0017 0043

**H**

H & B 0343 0228  
 HB 0233 0168 0095 0015 0042 0241  
 0250 0259  
 0228  
 HAAZ 0002 0003  
 HALIFAX 0003  
 HAMPTON 0191 0009 0003 0027 0169 0051  
 HANSEATIC 0083 0118 0131 0141 0007 0026  
 0249  
 HANSOL 0009 0123  
 HANTAREX 0171  
 HARWOOD 0002 0003 0009 0074 0120  
 HCM 0139  
 HIFIVOX 0003  
 HIGASHI 0171 0009 0011 0027 0051 0006  
 HINARI 0169 0248 0043 0137  
 0011 0113 0120  
 HISAWA 0356 0355 0287 0286 0285 0204  
 HISENSE 0156  
 0000  
 HIT 0385 0244 0191 0027 0019 0085  
 HITACHI 0134 0153 0213 0140 0144 0003  
 0118 0004 0016 0023 0045 0047  
 0131 0133 0138 0139 0141 0243  
 0021 0046 0033 0123 0142  
 0042  
 HOHER 0051  
 HORNYPHON 0011  
 HOSHAI 0003 0115  
 HUANYU 0291 0293 0292 0295  
 HUMAX 0003  
 HYGASHI 0003 0009 0129 0131  
 HYPER 0002 0003 0051 0169 0120  
 HYPSON 0240  
 HYUNDAI

**I**

IBERVISAO 0141  
 ICE 0009 0002 0003 0011 0051 0068  
 IIYAMA 0284  
 IMPERIAL 0047 0051 0083 0129 0131 0021  
 0043  
 INDESIT 0024 0101  
 INDIANA 0051 0169  
 INGELN 0021  
 INGERSOL 0009  
 INNO HIT 0385 0244 0009 0011 0003 0004  
 0051 0169 0245 0123  
 INNOVATION 0171 0111 0002 0009 0169 0061  
 0067 0068 0103 0107 0115 0154  
 0168 0177 0248 0291  
 0009 0129 0109  
 INTERBUY 0366 0169  
 INTERDISCOUNT 0051 0129 0169 0139 0141 0000  
 INTERFUNK 0021  
 0169  
 INTERTRONIC 0002 0003 0014 0109  
 INTERVISION 0009 0011 0051 0169 0068  
 IRRADIO 0003  
 ISKRA 0011  
 ISUKAI 0003 0131  
 ITC 0011 0051 0068 0120  
 ITS 0398 0397 0375 0232 0061 0009  
 ITT 0143 0031 0133 0141 0021 0142

ITT/NOKIA 0132  
 ITV 0133 0142 0021  
 0169 0171 0009 0088 0245

**J**

JEC 0164  
 JET POINT 0169  
 JMB 0191  
 JOHNSON 0003  
 JVC 0051 0053 0027 0068

**K**

KAISUI 0009 0011 0003 0120  
 KAMOSONIC 0003  
 KAMP 0003  
 KAPSCH 0157 0021  
 KARCHER 0169 0003 0009 0016 0037  
 KENDO 0385 0244 0019 0014 0028 0108  
 0245 0205  
 0169  
 KENMARK 0131 0157  
 KENNEDY 0205  
 KENNEX 0205  
 KINGSBROOK 0003  
 KINGSLEY 0015  
 KING TV 0003  
 KLARMAX 0174  
 KNEISSEL 0051  
 KOLSTER 0047 0068 0229 0011  
 KONKA 0051 0169  
 KORPEL 0000  
 KORTING 0009  
 KOYODA 0003  
 KRONNE 0003  
 KTV 0003  
 KUBA 0093  
 KURO 0121  
 KYOTO 0037

**L**

LAVIS 0205  
 LENCO 0009 0245 0205  
 LENOIR 0003 0009  
 LESA 0129  
 LEYCO 0169 0002 0004 0051 0026  
 LG 0297 0084 0119 0129 0149 0019  
 0003 0051 0088 0131 0169 0171  
 0009 0261  
 0169  
 LIESENK 0169  
 LISENKOTTER 0002 0009 0061 0067 0068 0103 0107  
 LIFE 0111 0115 0154 0168 0169 0171 0177  
 0205 0291  
 0387 0314 0313 0312 0311 0384 0177  
 0038 0171 0002 0009 0206 0205 0207  
 0208 0210 0211 0169 0015 0042 0044  
 0047 0048 0049 0061 0063 0067 0068  
 0087 0103 0107 0115 0127 0154 0155  
 0168 0170 0185 0228 0229 0209 0218  
 0235 0343 0248 0291  
 0244 0384 0215  
 LINSAR 0214 0244 0412 0389  
 LISTO 0205  
 LODOS 0269 0097 0098 0051 0169 0000  
 LOEWE 0380 0378 0377 0371 0370 0205 0030  
 LOGIK 0392  
 LOGIX 0042  
 LS ELECTRONIK 0019 0169 0141 0157  
 LUMA 0002 0171 0019 0088 0051 0074  
 LUMATRON 0169 0107 0141 0157 0245

LUX MAY	0051	MULTITECH	0003 0009 0014 0019 0169 0027 0045
LUXOR	0141 0019 0047 0003 0077 0138		0129 0131 0043
	0132 0205	MURPHY	0003 0133 0018
<b>M</b>		<b>N</b>	
M+P	0133	NAD	0141
MAGNADYNE	0014 0129 0131 0169 0000 0123	NAIKO	0099
MAGNAFON	0003 0014 0043 0123	NAKAMICHI	0368
MAGNUM	0002 0111 0009 0169 0171 0061	NAONIS	0019 0108
	0067 0068 0103 0107 0115 0154	NATIONAL	0064 0101
	0168 0177 0200 0291	NEC	0352 0353 0185 0027 0056
MANDOR	0002	NECKERMANN	0003 0169 0008 0019 0051 0083 0118
MANESTH	0002 0169 0003 0028 0051		0132 0000
MANHATTAN	0205	NEI	0051 0068 0169 0113
MARANTZ	0352 0051 0169	NEON	0360
MARELLI	0000	NEOVIA	0249
MARK	0051 0169	NESCO	0129
MATSUI	0244 0378 0173 0099 0091 0027 0180	NEUBANK	0003 0004 0049 0019 0051 0068 0101 0164
	0169 0248 0113 0123 0062 0026 0030	NEWMAR	0003
MATSUSHITA	0065	NEW WORLD	0011
MAXMEDIA	0115	NEWTECH	0009 0051
MEDIATOR	0051 0169	NEXIUS	0015
MEDION	0244 0384 0387 0364 0314 0313	NICAMAGIC	0003
	0312 0311 0298 0359 0358 0357	NIKKAI	0002 0003 0164 0004 0011 0051 0169
	0294 0289 0267 0265 0232 0177	NIKKEI	0042
	0038 0171 0002 0009 0206 0245	NOBLIKO	0003 0014 0043
	0200 0205 0207 0208 0210 0211	NOGAMATIC	0139 0126
	0169 0015 0042 0044 0047 0048	NOKIA	0061 0143 0063 0141 0077 0133 0031
	0049 0061 0063 0067 0068 0087		0021 0132 0142
	0103 0107 0115 0127 0148 0154	NORDMENDE	0385 0261 0262 0264 0244 0111 0127
	0155 0168 0170 0185 0228 0229		0036 0045 0051 0126 0139 0046 0000
	0209 0218 0235 0343 0248 0291		0021 0024
MEI	0205	NORDVISION	0169
MELECTRONIC	0191 0009 0016 0169 0018 0003	NOVITA	0385
	0036 0051 0068 0110 0115 0139	<b>O</b>	
	0021 0109	OCEANIC	0141 0241 0142 0021
MEMOREX	0009	OCTAL	0003
MEMPHIS	0004 0009	OKANO	0083
METZ	0268 0205 0058 0038 0201 0135	OKI	0398
	0107 0151 0152 0000 0075	ONCEAS	0009 0003
MICROMAXX	0387 0314 0313 0312 0311 0384	ONEI	0244
	0177 0038 0171 0002 0009 0206	ONN	0244 0205
	0200 0205 0207 0208 0210 0211	ONWA	0069
	0169 0015 0042 0044 0047 0048	ORBIT	0051
	0049 0061 0063 0067 0068 0087	ORION	0099 0147 0159 0009 0212 0028 0051
	0103 0107 0115 0127 0154 0155		0154 0169 0171 0248 0283 0123 0142
	0168 0170 0185 0228 0229 0209		0030 0062 0075 0026
	0218 0235 0343 0248 0291	ORMOND	0205
MICROSTAR	0387 0314 0313 0312 0311 0384	OSAKI	0011 0002 0003 0004 0074
	0177 0038 0171 0002 0009 0206	OSO	0011
	0200 0205 0207 0208 0210 0211	OSUME	0004
	0169 0015 0042 0044 0047 0048	OTTO VERSAND	0003 0169 0008 0001 0027 0051 0076
	0049 0061 0063 0067 0068 0087		0111 0118 0131 0139 0141 0120 0121
	0103 0107 0115 0127 0154 0155		0132
	0168 0170 0185 0228 0229 0209	<b>P</b>	
	0218 0235 0343 0248 0291	PACIFIC	0205 0042
MIKOMI	0244	PACKARD BELL	0204 0203
MINERVA	0270 0245 0101 0135	PAEL	0003
MINOKA	0051	PALLADIUM	0003 0083 0012 0042
MIRAI	0316	PANACHE	0385
MITSUBISHI	0000 0027 0030 0051 0054 0057	PANAMA	0002 0003 0009
	0060 0098 0101 0135 0205	PANASONIC	0065 0067 0064 0197 0072 0186 0101
MIVAR	0055 0083 0003 0123 0043		0141 0021 0151 0142 0152
MOTION	0043	PANORAMIC	0366
MT LOGIC	0090	PATHE CINEMA	0003 0083 0131 0037
MTC	0132	PATHE MARCONI	0045 0126 0139 0037 0046
MULTI SYSTEM	0169	PAUSA	0009

[illegible]

SOUNDWAVE 0051 0169  
 STANDARD 0003 0009 0011 0051 0245 0205  
 STARLIGHT 0169  
 STENWAY 0120  
 STERN 0019 0157 0021  
 STVI 0003  
 SUNGOO 0285 0245 0206  
 SUNKAI 0009 0026 0062  
 SUNWOOD 0009 0051  
 SUPERLA 0003  
 SUPERTECH 0118  
 SUPRA 0009  
 SUSUMU 0011  
 SUTRON 0009  
 SWISSTEC 0391 0390  
 SYDNEY 0003  
 SYSLINE 0169  
**T**  
 TANDBERG 0157 0026  
 TANDY 0001 0003 0004 0011 0133 0118  
 0021  
 TARGA 0185 0248 0233 0234  
 TASHIKO 0003 0019 0027 0118 0056 0128  
 TATUNG 0001 0003 0004 0169 0118 0123  
 TCL 0398 0397  
 TCM 0283 0177 0038 0171 0002 0009  
 0206 0245 0247 1119 0205 0207  
 0208 0210 0169 0042 0044 0047  
 0061 0063 0067 0068 0103 0107  
 0115 0127 0154 0168 0185 0211  
 0228 0209 0235 0343 0248 0291  
 0205  
 TEAC 0003 0009 0129 0131 0133  
 TEC 0065  
 TECHNICS 0244 0385 0393 0392 0390 0360  
 TECHNIKA 0214 0119  
 TECHNISAT 0088 0099 0154  
 TECHNISSON 0042  
 TECHNO 0385 0244  
 TECHWOOD 0205  
 TELEAVIA 0036 0045 0111 0126 0139  
 TELEFUNKEN 0166 0111 0127 0190 0163 0101  
 0102 0036 0050 0051 0052 0078  
 0108 0139 0079 0126  
 0009  
 TELEOPTA 0169 0009 0088 0129 0113  
 TELETECH 0003 0157 0118 0132  
 TELETON 0011 0168 0018 0051 0026 0205  
 TENSAT 0051  
 TESMET 0244 0385 0387 0314 0313 0312  
 TEVION 0311 0384 0177 0038 0171 0002  
 0009 0206 0245 0200 0205 0207  
 0208 0210 0211 0169 0015 0042  
 0044 0047 0048 0049 0061 0063  
 0067 0068 0087 0103 0107 0115  
 0127 0154 0155 0168 0170 0185  
 0228 0229 0209 0214 0218 0235  
 0246 0343 0248 0291 0200  
 0003  
 TEXET 0398 0397 0263 0166 0127 0111  
 THOMSON 0003 0036 0045 0176 0101 0102  
 0050 0051 0052 0126 0139 0163  
 0185 0245 0046  
 THORN 0004 0018 0169 0054 0111 0127  
 0141 0164 0037  
 TOKAI 0004 0051 0205



















TOKYO 0003  
 TOMASHI 0120  
 TOSHIBA 0394 0352 0315 0117 0164 0189 0027  
 0017 0082  
 TOWADA 0131 0021  
 TRANS-CONTINENTS 0205  
 TRIUMPH 0123 0082  
**U**  
 UHER 0051 0157 0021 0043  
 ULTRAVOX 0003 0014 0129 0131 0133 0000  
 UMC 0371 0370 0393 0391 0390  
 UNIC RADIO 0003  
 UNITED 0088 0169  
 UNITED QUICK STAR 0245  
 UNIVERSUM 0102 0002 0016 0018 0051 0061 0169  
 0083 0110 0122 0129 0131 0143  
 UNIVOX 0037 0000  
 UTAX 0003  
**V**  
 VANGUARD 0118 0009 0003  
 VECO 0009 0169  
 VENTURER 0200  
 VESTEL 0244 0384 0387 0386 0385 0304 0294  
 0214 0250 0215 0019 0051 0169 0171  
 0083 0092 0103 0107 0118 0129 0131  
 0138 0168 0195 0205 0200 0021  
 0169 0009  
 VEXA 0027 0051 0065  
 VICTOR 0051  
 VIDEO SYSTEM 0290 0282  
 VIDEOCON 0003  
 VIDEOLOGIC 0011 0003  
 VIDEOLOGIQUE 0248  
 VIDEON 0129  
 VIDEOSAT 0118  
 VIDEOTON 0003  
 VISIOLA 0051  
 VISION 0393  
 VISION PLUS 0096  
 VISOREX 0133  
 VISTAR 0363 0362 0360 0238 0042 0015  
 VIVAX 0311  
 VIVID 0051 0169  
 VORTEC 0019 0051 0108 0021 0043 0000  
 VOXSON  
**W**  
 WALKER 0244  
 WALKIE 0367  
 WALTHAM 0003 0133 0138 0037 0205  
 WATSON 0051 0169  
 WATT RADIO 0003 0014 0131 0037  
 WEGA 0000 0027  
 WEGAVOX 0015 0009  
 WELLTECH 0042  
 WELSTAR 0205  
 WELTBlick 0051 0169  
 WESTON 0131  
 WHARFEDALE 0244 0099  
 WHITE 0169 0003 0014 0043  
 WESTINGHOUSE  
 WINDSOR 0205  
 WINTEL 0042  
 WORLD OF VISION 0251  
**X**  
 XENIUS 0191  
**Y**  
 YAKUMO 0242

YALOS	0000
YINHE	0266
YOKO	0009 0011 0051 0169 0002 0003
YORX	0011
Z	
ZANUSSI	0019 0157 0108
ZEPTO	0385 0244














TELE System TV/STB

Code	1003	1004	1005	1006	1007	1008
	TS1010AD (28000022) TS110 AD (28000034)	TS1010A (28000023)	PALCO19/L04 (28000052) PALCO22/L04 (28000053)	PALCO22/L02 COMBO (28003002) PALCO19/L02 COMBO - MB25 (28003004) PALCO19/L02 16:9 COMBO (28003007)	PALCO19/L02 (28000037) PALCO22/L02 (28000038) PALCO32/L02 (28000039) PALCO16/L02 - MB25 (28000042) PALCO15/L02 - MB25 (28000048) PALCO19/L02 - MB25 (28000049) PALCO22/L02 - MB25 (28000050) PALCO32/L02 MB35 (28000051) PALCO19/L02 16:9 (28000054) PALCO24/L02 FULL HD16:9 (28000055)	PALCO19/L05 COMBO (28003008) PALCO22/L05 COMBO (28003009) PALCO22 LED01 B01F COMBO (28003015) PALCO24 LED01 B01F COMBO (28003016) PALCO26LED01 B01F COMBO (28003017)
POWER	POWER	POWER	POWER	POWER	POWER	POWER
SOURCE		TV/VGA/AV		SOURCE	AV SOURCE	AV SOURCE
1	1		1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
0	0	0	FAV / 0	0	0	0
EPG	EPG		EPG / 7 / A-B	EPG	GUIDE	EPG >
INFO	INFO		I	INFO	INFO	INFO
MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE
TV/RADIO	TV/RADIO	TV/VGA/AV		SWAP	TV/DTV	TV/RADIO
VOL+	VOL+	VOL+	V+	V+	VOL+	VOL+
VOL-	VOL-	VOL-	V-	V-	VOL-	VOL-
PROG+	CH+	CH+	P+	P+	PCH+	CH+
PROG-	CH-	CH-	P-	P-	PCH-	CH-
MENU	MENU	MENU	M	MENU	MENU	TV MENU
LIST	PR LIST	CALL	OK	SEARCH MODE	PP	LIST
BACK	RETURN		REPEAT	RETURN	P < PSWAP	RECALL/GOTO
EXIT	EXIT			PRESETS	/-- EXIT	EXIT
LEFT	LEFT	LEFT	LEFT	LEFT	LEFT	LEFT
RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT
UP	UP	UP	UP	UP	UP	UP
DOWN	DOWN	DOWN	DOWN	DOWN	DOWN	DOWN
OK	OK	MENU	OK	OK Select	OK	OK
TIMER/RED	SLEEP	TIMER	>   / red	ZOOM/red	red	DVD/USB + RED
FAV/GREEN	FAVORITE PR	AUTO	<< / green	REPEAT/green	green	TITLE + GREEN
REPEAT/YELLOW	MEMORY	MODE	o / yellow	ROOT/yellow	yellow	PBC + YELLOW
GOTO/BLUE	SEARCH	-/-	>> / blue	TITLE/blue	blue	ANGLE + BLUE
AUDIO	LANG	LANG		LANG	-	TV AUDIO / eject
SUB	SUBTITLE			SUBTITLE		SUBTITLE
TEXT	TELETXT		TXT /  <<			TXT
FILE	no function		@	C		DVD MENU
PLAY	GAME	CALL	>   / red	PLAY		EPG >   pause
PAUSE	PAUSE		16:9	PAUSE		INDEX
STOP	P.ADJ		o / yellow	STOP		FAV / STOP
REC	P/N			REC		DVD SETUP
PREV	AUDIO		TXT /  <<	<<		<<
REW	GUIDE		<< / green	>>		<<
FWD	-	COLOR SYS	>> / blue	<<		>>
NEXT	+	SOUND SYS	R / >>	>>		>>

Code	1009	1010	1011	1012	1013	1014
	PALCO19 LED03 C01 (28000072) PALCO22 LED03 C01F (28000073) PALCO24 LED03 C01F (28000074) PALCO32L07 HD READY (28000075) PALCO32LED05 FHD (28000080) PALCO19LED05 HD (28000085) PALCO22LED05 FHD (28000086) PALCO24LED05 FHD (28000087)	PALCO 32 (28000032) PALCO15 (28000035) PALCO19 (28000036) PALCO32/L03 (28000040) PALCO19/L03 (28000041) PALCO22/L03 (28000047)	TS07A (28000020)	TS19 WIDE (28000028) PALCO 20 (28000033)	YOUNG 30" (28000006) YOUNG 27" (28000007) YOUNG 23" (28000008) ORUM 37" (28000010) ORUM 32" (28000011) ORUM 27" (28000014)	TS32 HD ready (28000030) TS37 full HD (28000031)
POWER	POWER	STAND BY	POWER	POWER	POWER	POWER
SOURCE	AV 	AV	AV	AV	INPUT	SOURCE AV
1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9
0	0	0	0	0	0	0
EPG	EPG	Goto/EPG				
INFO	INFO	Display/INFO				INFO
MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE
TV/RADIO	RADIO	Setup/Freeze		TUNER/blue		
VOL+	VOL+	VOL+	VOL+	VOL+	VOL+	V+
VOL-	VOL-	VOL-	VOL-	VOL-	VOL-	V-
PROG+	CH+	PR+	CH+	CH+	PR+	P+
PROG-	CH-	PR-	CH-	CH-	PR-	P-
MENU	MENU	MENU		MENU	MENU	M
LIST	LIST	program/FAV	CALL	CH.EDIT / yellow	LIST	SWAP P+P
BACK		SWAP		RECALL	EXIT	PP
EXIT	EXIT	EXIT/Clear		CANCEL	EXIT	EXIT / -/-
LEFT	LEFT	LEFT	VOL+	LEFT	VOL+	LEFT
RIGHT	RIGHT	RIGHT	VOL-	RIGHT	VOL-	RIGHT
UP	UP	UP	CH+	UP	PR+	UP
DOWN	DOWN	DOWN	CH-	DOWN	PR-	DOWN
OK	ENTER	OK	MENU	MENU	OK	Select/OK
TIMER/RED	SLEEP	title/red	TIMER	SOUND / red	PIP PR+ /red	red
FAV/GREEN	FAV	root/green	MODE	PICTURE/green	PIP PR- /green	green
REPEAT/YELLOW	INDEX	repeat/yellow	CALL	CH.EDIT / yellow	SWAP/yellow	yellow
GOTO/BLUE		A-B/blue	~/-~	TUNER/blue	PIP INPUT/blue	blue
AUDIO	AUDIO	AUDIO	LANG	SOUND / red	A.SWAP	-
SUB	SUB 	SUBT	AUTO	SUBTITLE/index		
TEXT		TXT	CALE	TV/txt	TEXT	
FILE	FILE	16.9				
PLAY	>   	Pos				
PAUSE	SLEEP	zoom		SLEEP	SLEEP	
STOP	STILL 	PIP				
REC	REC	Size			Q.VIEW	
PREV	<< /yellow	TXT			PSM	
REW	<< / red	Oval circle			ARC	WIDE 
FWD	>> / green	BACK			I - II	
NEXT	>> / blue	Music Note			SSM	



Code	1015	1016	1017	1018	1019	1020	1021
	PALCO15/L07 B (28000058)  PALCO22/L07 FHD B (28000059)  PALCO19/L07 W (28000060)  PALCO22/L07 F W (28000061)  PALCO32L07 HD READY C01 (28000065)  PALCO22L07 HD READY C01 (28000066)  PALCO24L07 FULL HD C01F (28000067)  PALCO32L07 FULL HD C01F (28000068)	PALCO19/L02 COMBO (28003001)  PALCO16/L02 COMBO - MB25 (28003005)  PALCO26/L02 COMBO (28003006)	TS "VENTI" (28000013)  TS20 LCD (28000029)	PALCO22 LED02F (28000081)	20" YOUNG (28000009)	20	PALCO19 LED04 (28000083)  PALCO22 LED04 (28000084)  PALCO19 LED04 COMBO (28003018)
POWER	POWER	POWER	POWER	STAND BY	POWER	POWER	POWER
SOURCE	AV	AV		AV / INPUT	AV	TV/VIDEO	SOURCE AV
1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9	9
0	0	0	0	0	0	0	0
EPG	EPG	GUIDE 		EPG			GUIDE
INFO	INFO	INFO		INFO		100	INFO
MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE
TV/RADIO	RADIO	SWAP		TV/RADIO			DTV/Radio
VOL+	VOL+	V+	V+	VOL+	V+	VOL+	V+
VOL-	VOL-	V-	V-	VOL-	V-	VOL-	V-
PROG+	CH+	P+	P+	CH+	P+	CH+	P+
PROG-	CH-	P-	P-	CH-	P-	CH-	P-
MENU	MENU	MENU	smart/red/<<	MENU	MENU	MENU	MENU
LIST	LIST	RETURN- red	pip F1	ch-->	TV	TV	USB
BACK	RECALL	I - II		<-->	PC	PRE.CH	JUMP
EXIT	EXIT	EXIT I/II	Exit	EXIT	EXIT	EXIT	EXIT
LEFT	LEFT	LEFT	LEFT	LEFT	LEFT	LEFT	LEFT
RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT
UP	UP	UP	UP	UP	UP	UP	UP
DOWN	DOWN	DOWN	DOWN	DOWN	DOWN	DOWN	DOWN
OK	ENTER	OK Select	OK	OK	OK	Enter	OK
TIMER/RED	red	TV		RED			D.SETUP/red
FAV/GREEN	green	DTV		GREEN			REPEAT/green
REPEAT/YELLOW	yellow	DVD		YELLOW			ZOOM/yellow
GOTO/BLUE	blue	TIME PP		BLUE			GOTO/blue
AUDIO / i-ii	AUDIO / i-ii	AUDIO / yellow		AUDIO			AUDIO
SUB	SUBTITLE	SUBTITLE / green		SUBTITLE		SLEEP	SUBTITLE
TEXT	TXT	REPEAT 	vga/audio/blue	TEXT	TXT	 	TXT
FILE		D.MENU		MEDIA		RECALL	PVR LIST
PLAY		>    PLAY/PAUSE		PLAY/PAUSE >			>
PAUSE		TV		SLEEP			TIMESHIFT
STOP	STILL	STOP		STOP □			□
REC		OPEN/CLOSE 		REC o			REC
PREV	FAV+	<< PREV		PREV <<			<<
REW		<< REW		REW <<			<<
FWD		>> FWD		FWD >>			>>
NEXT	FAV-	>>  NEXT		NEXT >>			>>

Code	1022	1023	1024	1025	1026	1027	1028
	PALCO16L08 HD READY B01 (28000044)  PALCO19L08 HD READY B01 (28000045)  PALCO22L08 HD READY B01 (28000046)  PALCO19/L05 (28000056)  PALCO22/L05 (28000057)  PALCO24L08 FULL HD B01F (28000064)  PALCO19 LED01 B01 (28000069)  PALCO22 LED01 B01F (28000070)  PALCO24 LED01 B01F (28000071)  PALCO16 LED01 B01 (28000082)	TV LCD PALCO19 L03 COMBO (28003003)	PALCO46 LED FULL HD (28090002)	PALCO40 LED02 FULL HD (28090003)	PALCO19 LED06 (28000090)  PALCO22 LED06 (28000091)  PALCO24 LED06 (28000092)  PALCO32 LED06 (28000094)  PALCO40 LED06 (28000095)  PALCO24 LED06V (28000101)  PALCO40LED06T (28000102)	PALCO19LED07 (28000104)  PALCO22LED07 (28000105)  PALCO24LED07 (28000106)  PALCO24LED07 (28000107)  PALCO32 LED07 (28000108)  PALCO40LED07 (28000109)  PALCO48LED07 (28000110)  PALCO24LED07W (28000111)	TS09 (28000100)          TS09 T2HEVC (28000103)
POWER	POWER		POWER	POWER	POWER	POWER	POWER
SOURCE	AV SOURCE	AV	AV	AV	SOURCE	SOURCE	SOURCE
1	1	1			1	1	1
2	2	2			2	2	2
3	3	3			3	3	3
4	4	4			4	4	4
5	5	5			5	5	5
6	6	6			6	6	6
7	7	7			7	7	7
8	8	8			8	8	8
9	9	9			9	9	9
0	0	0			0	0	0
EPG	EPG	EPG/Goto			EPG	EPG	EPG
INFO	INFO	INFO/Display			INFO	INFO	INFO
MUTE	MUTE	MUTE			MUTE	MUTE	MUTE
TV/RADIO	TV/RADIO	ZOOM			DTV/RADIO	DTV/RADIO	TV/RADIO
VOL+	VOL+	VOL+			V+	V+	VOL+
VOL-	VOL-	VOL-			V-	V-	VOL-
PROG+	CH+	PR+			P+	P+	PROG+
PROG-	CH-	PR-			P-	P-	PROG-
MENU	TV MENU	MENU	MENU	MENU	MENU	MENU	MENU
LIST		FAV/Program	AV.RATIO	AV.RATIO	PVR	DVBT	LIST
BACK	RECALL	BACK			BACK	BACK	BACK
EXIT		EXIT/Clear			EXIT	EXIT	EXIT
LEFT	LEFT	LEFT	LEFT	LEFT	LEFT	LEFT	LEFT
RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT
UP	UP	UP	UP	UP	UP	UP	UP
DOWN	DOWN	DOWN	DOWN	DOWN	DOWN	DOWN	DOWN
OK	OK	OK Select	OK	OK	OK	OK	OK
TIMER/RED	RED	RED/TITLE			RED D.SETUP	RED D.SETUP	RED
FAV/GREEN	GREEN	GREEN/ROOT			GREEN REPEAT	GREEN REPEAT	GREEN
REPEAT/YELLOW	YELLOW	YELLOW REPEAT			YELLOW ZOOM	YELLOW ZOOM	YELLOW
GOTO/BLUE	BLUE	BLUE/A-B			BLUE GOTO	BLUE GOTO	BLUE
AUDIO	AUDIO	AUDIO			AUDIO I/II	AUDIO I/II	AUDIO
SUB	SUBTITLE	SUBT			SUBTITLE	SUBTITLE	SUBTITLE
TEXT	TEXT	<</TXT			TEXT	TEXT	TTX
FILE	SETUP	SETUP			USB	FILE	SOUND
PLAY	>	>			PLAY/PAUSE	PLAY/PAUSE	>
PAUSE		PAUSE			TIMESHIFT	SAT	REPEAT
STOP	STOP □	STOP			STOP	STOP	STOP
REC	REC/REP				REC		FAV
PREV	PREV  <<	<</TXT			PREV <<	PREV <<	<<
REW	REW <<	>>			REV <<	REV <<	<<
FWD	FWD >>	<<			FWD >>	FWD >>	>>
NEXT	NEXT >>	>>  / Music			NEXT >>	NEXT >>	>>




Code	1030	1031	1031	1032	1033
	TS07 (28000063) TS09 DVBT (28000089)	PALCO20LED07E (28000112) PALCO24LED07E (28000113) PALCO32LED07E (28000114) PALCO32LED07ET252HEVC (28000115) PALCO24LED07EV T252HEVC (28000116) PALCO24LED07EW T252HEVC (28000117) PALCO28LED07E T252HEVC (28000118) LED TV PALCO32 FL09 T252HEVC ZTLC (28000157)	PALCO40LED07E T252HEVC (28000119) PALCO20LED08 T252HEVC (28000120) PALCO24LED08 T252HEVC (28000121) PALCO28LED08 T252HEVC (28000122) PALCO32LED08 T252HEVC (28000123) PALCO40LED08 T252HEVC (28000124) LED TV PALCO19LED09 T252HEVC ZTLC (28000144)	PALCO20 LED07EC T252/HEVC (28003020) PALCO24 LED07EC T252/HEVC (28003021) PALCO20 LED08C T252/HEVC (28003022) LED COMBO 20 LED2019_08C (28003023)	TS24LS08 T252HEVC (28000128) TS23LS08 T252HEVC (28000129) TS39LS08 T252HEVC (28000130) SMART32LED08 T252HEVC (28000125) SMART40LED08 T252HEVC (28000126) LED TV SOUND50 SMART4K (28000127) LED SMART TV SMART28LS09 T252HEVC (28000142) LED SMART TV SMART32LED09 T252HEVC (28000143) LED SMART TV SOUND32 SMART T252HEVC (28000145) LED SMART TV SOUND43 SMART T252HEVC (28000146) LED TV SOUND43 SMART4K (28000154)
POWER	LCD SETUP	POWER	POWER	POWER	POWER
SOURCE	SOURCE or MODE	SOURCE	SOURCE	SOURCE	SOURCE
1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9
0	0	0	0	0	0
EPG	EPG	EPG	SLEEP	EPG	EPG
INFO	INFO	INFO	INFO	INFO	INFO
MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE
TV/RADIO	TV/RADIO	TV/RADIO	HOLD GOTO	TV/RADIO	HOME
VOL+	V+	VOL+	VOL+	VOL+	VOL+
VOL-	V-	VOL-	VOL-	VOL-	VOL-
PROG+	Pg Up	CH+	CH+	CH+	CH+
PROG-	Pg Down	CH-	CH-	CH-	CH-
MENU	MENU	MENU	MENU	MENU	MENU
LIST	FAV	SAT	DTV/SAT	FAV	LIST
BACK	RECALL	BACK/RECALL	RECALL	RECALL	ARROWS
EXIT	EXIT	EXIT	EXIT	EXIT	EXIT
LEFT	V-	LEFT	LEFT	LEFT	LEFT
RIGHT	V+	RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT
UP	P+ or CH+	UP	UP	UP	UP
DOWN	P- or CH-	DOWN	DOWN	DOWN	DOWN
OK	OK	ENTER	ENTER	ENTER	ENTER
TIMER/RED	RED <<	RED	RED PROG	RED	RED
FAV/GREEN	GREEN >>	GREEN	GREEN STEP	GREEN	GREEN
REPEAT/YELLOW	YELLOW	YELLOW	YELLOW REPEAT	YELLOW	YELLOW
GOTO/BLUE	BLUE PVR	BLUE	BLUE A-B	BLUE	BLUE
AUDIO	AUDIO	AUDIO	AUDIO SUB-PG	AUDIO	AUDIO
SUB	SUB-T	SUBTITLE	SUBTITLE	SUBTITLE	SUBTITLE
TEXT	TTX	TXT	TEXT D.DISP	TXT	SIZE/MOUSE
FILE	PVR	USB	USB D.SETUP	MEDIA	FAV
PLAY	>	PLAY/TIMESHIFT	PLAY/TIMESHIFT	PLAY/TIMESHIFT	>   CANCEL
PAUSE	>	HOLD	EJECT	SAT	SLEEP
STOP	STOP	STOP/INDEX	STOP	STOP	MIX STOP
REC	REC	DVBT	REVEAL D.MENU	DTT	APP
PREV		<<	<< TV/RADIO	<<	<< SUB.PG
REW	RED <<	<<	<< EPG	<<	<< INDEX
FWD	GREEN >>	>>	>>ASPECT	>>	>> TTX
NEXT		>>	>>  FAV LIST	>>	>>  REVEAL

Code	1034	1035	1036	1037	2002
	28000147 PALCO22LED09 T2S2HEVC	28000149 SMART40 L509 T2S2HEVC RCU	28000152-SMART28 L509 T2S2HEVC  28000156 LED TV SMART24 SUM12V	28000153 PALCO40LED0 9 T2S2HEVC	TS6281 (21005175)  ODE708 (21005176)  TS6291 (21005177)  ODE760 (21005178)
POWER	POWER	POWER	POWER	POWER	STAND BY
SOURCE	SOURCE	SOURCE	SOURCE	SOURCE	AV
1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9
0	0	0	0	0	0
EPG	EPG	EPG	EPG	EPG	EPG
INFO	INFO	INFO	INFO	INFO	INFO
MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE
TV/RADIO	DTT	APP	APP	SAT	TV/RADIO
VOL+	VOL+	VOL+	VOL+	VOL+	VOL+
VOL-	VOL-	VOL-	VOL-	VOL-	VOL-
PROG+	CH+	CH+	CH+	CH+	CH+
PROG-	CH-	CH-	CH-	CH-	CH-
MENU	MENU	MENU	MENU	MENU	MENU
LIST	LIST	HOME	HOME	DTT	OK
BACK	BACK	BACK	BACK	BACK	BACK
EXIT	EXIT	EXIT	EXIT	EXIT	EXIT
LEFT	ARROW LEFT	ARROW LEFT	ARROW LEFT	ARROW LEFT	LEFT
RIGHT	ARROW RIGHT	ARROW RIGHT	ARROW RIGHT	ARROW RIGHT	RIGHT
UP	ARROW UP	ARROW UP	ARROW UP	ARROW UP	UP
DOWN	ARROW DOWN	ARROW DOWN	ARROW DOWN	ARROW DOWN	DOWN
OK	OK	OK	OK	OK	OK
TIMER/RED	ASPECT	<< RED	<< RED	<< RED	RED
FAV/GREEN	FAV	>>  GREEN	>> GREEN	>>  GREEN	GREEN
REPEAT/YELLOW	REPEAT	<< YELLOW	<< YELLOW	<< YELLOW	YELLOW
GOTO/BLUE	PICTURE	>> BLUE	>>  BLUE	>> BLUE	BLUE
AUDIO	AUDIO	AUDIO	AUDIO	AUDIO	AUDIO
SUB	SUBTITLE	SUB	SUBTITLE	SUBTITLE	SUB
TEXT	SOUND	TEXT	TV	TELETEXT	TEXT
FILE	USB	FAV	USB	USB	FILE
PLAY	PLAY PAUSE	PLAY PAUSE	PLAY PAUSE / SUBTITLE	PLAY PAUSE	PLAY/PAUSE
PAUSE	SLEEP	SLEEP	SLEEP	SLEEP	PLAY/PAUSE
STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP
REC	SAT	MOUSE	ASPECT MOUSE	FAV REPEAT	REC
PREV	<<	ZOOM	PICTURE	PICTURE	PREV
REW	<<	PICTURE	SOUND	SOUND	REW
FWD	>>	SOUND	REPEAT / PLAY	ZOOM	FWD
NEXT	>>		REVEAL		NEXT

Code	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011
	BLOB BOX (21005180)	TS3.1F (21005081)  TS4.1F (21005076)  TS4.3C (21005090)	TS6000 (21005103)	TS6201 DT (21005111)  TS6203 (21005144)  TS6211DT (21005127)  TS6100DT (21005122)	TS6200 DT (21005109)	TS4.SHD-CI (21005102)  TS4600HD-CI (21005114)  ODE820 (21005101)	TS6206DT BLACK (21005123)  TS6206DT WHITE (21005131)  TS6207DT BLACK (21005134)  TS6207DT WHITE (21005135)  TS6002 (21005142) TS6005 (21005163)  ODE706 BLACK (21005136) ODE706 WHITE (21005137)  ODE702 (21005159) ODE703 (21005164) ODE707 (21005151) TS6208 (21005147)	TS9000TIVU B (21005121)  TS9010HD TIVU (21005181)  ODE710 TIVU (21005154)  ODE712HD TIVU (21005182)  TS9001 TIVU (21005239)  ODE711/01 TIVU (21005240)	TS7900HD B (21005126)  TS7900HD WHITE (21005138)  TS6600HD (21005170)  TS7800HD (21005161)  ODE790HD (21005171)  ODE780 (21005155)  ODE781 (21005173)
POWER		ON/STD.BY	POWER	ON/ST.BY	ON/ST.BY	STANDBY	POWER	STANDBY	POWER
SOURCE	BLOB	TV	TV	FAV	TV		OK	AV	AV
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2 abc	2 abc	2	2	2 abc	2	2 abc	2 abc
3	3	3 def	3 def	3	3	3 def	3	3 def	3 def
4	4	4 ghi	4 ghi	4	4	4 ghi	4	4 ghi	4 ghi
5	5	5 jkl	5 jkl	5	5	5 jkl	5	5 jkl	5 jkl
6	6	6 mno	6 mno	6	6	6 mno	6	6 mno	6 mno
7	7	7 pqrs	7 pqrs	7	7	7 pqrs	7	7 pqrs	7 pqrs
8	8	8 tuv	8 tuv	8	8	8 tuv	8	8 tuv	8 tuv
9	9	9 wxyz	9 wxyz	9	9	9 wxyz	9	9 wxyz	9 wxyz
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EPG	EPG	EPG	EPG	EPG	GUIDE	EPG/RED	EPG	EPG	GUIDA
INFO		I	I	INFO	INFO	INFO	I	INFO	INFO
MUTE		MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE
TV/RADIO	FRIENDS	TV/RADIO	TV/RAD	TV/RADIO	TV/RADIO	TV/RADIO	TV/RAD	TV/RAD	TV/RAD
VOL+		VOL+ / RIGHT	VOL+ / RIGHT	VOL+	VOL+ / LEFT	VOL+	VOL+ / RIGHT	VOL+	VOL+
VOL-		VOL- / LEFT	VOL- / LEFT	VOL-	VOL- / RIGHT	VOL-	VOL- / LEFT	VOL-	VOL-
PROG+		PAGE+	PAGE+	CH+	UP <<	CH+	P+	CH+	P+
PROG-		PAGE-	PAGE-	CH-	DOWN >>	CH-	P-	CH-	P-
MENU	MENU	MENU	MENU	MENU	MENU	MENU	MENU	MENU	MENU
LIST		BROWSE	BROWSE	OK	OK	LIST	OK	LIST	LISTA
BACK	BACK	ALT	ALT	RECALL	EXIT	PP	BACK	BACK	BACK
EXIT	CANC	EXIT	EXIT	EXIT	EXIT	EXIT	EXIT	EXIT	EXIT
LEFT	LEFT	VOL- / LEFT	VOL- / LEFT	LEFT	VOL- / RIGHT	LEFT	VOL- / LEFT	LEFT	LEFT
RIGHT	RIGHT	VOL+ / RIGHT	VOL+ / RIGHT	RIGHT	VOL+ / LEFT	RIGHT	VOL+ / RIGHT	RIGHT	RIGHT
UP	UP	CH+ / UP	CH+	UP	CH+ / UP	UP	CH+ /UP	UP	UP
DOWN	DOWN	CH- / DOWN	CH-	DOWN	CH- / DOWN	DOWN	CH- / DOWN	DOWN	DOWN
OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
TIMER/RED	RED	RED	RED	RED	LANG/RED	PICTURE	RED	RED	RED
FAV/GREEN	GREEN	GREEN	GREEN	GREEN	AUDIO/GREEN	GREEN	GREEN	GREEN	GREEN
REPEAT/YELLOW	YELLOW	YELLOW	YELLOW	YELLOW	PAUSE/YELL	YELLOW	YELLOW	YELLOW	YELLOW
GOTO/BLUE	BLUE	BLUE	BLUE	BLUE	TEXT/BLUE	BLUE	BLUE	BLUE	BLUE
AUDIO	TV	AUDIO	AUDIO	AUDIO	AUDIO/GREEN	AUDIO	AUDIO	AUDIO	AUDIO
SUB	VO	SUB	SUB	SUBTITLE	SUBTITLE	SUBT	SUBT	SUB	SUB
TEXT		TEXT	TEXT	TEXT	TEXT/BLUE	TTX	TEXT	TEXT	TEXT
FILE			CH.SURF	FAV	FAV	FILE		APP	FILE
PLAY	>			OK	OK	PLAY >			PLAY/PAUSE
PAUSE	LOCK	FREEZE	FREEZE	PAUSE	PAUSE/YELL	PAUSE			APP
STOP	STOP		SLEEP	PAUSE	PAUSE/YELL	STOP			STOP
REC	REC			LANG	LANG/RED	FAV			REC
PREV	>>	PAGE-	FAV-	PAGE+	DOWN >>	V.FORMAT			PREV  <<
REW	<<	CH+ / DOWN	PAGE-	PAGE+	DOWN >>	REW <<			REW <<
FWD	>>	CH+ / UP	PAGE+	PAGE-	UP <<	FWD >>			FWD >>
NEXT	<<	PAGE+	FAV+	PAGE-	UP <<	A.RATIO			NEXT >>



Code	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020
	TS4500HD (21005130)	TS6003 (21005141)	TS6510HD (21005116)	TS6280 (21005146)	TS6290 (21005148)	TS6511 HD (21005160)	TS6210 (21005174)	TS6006 (21005165) ODE704 (21005191)	TS6209 (21005156)
POWER	POWER	STAND BY	POWER	STANDBY	STANDBY	STANDBY	POWER	STANDBY	STANDBY
SOURCE	AV/V+	FAV	FAV	DEVICE	AV	DTV/VCR	TV/AV	OK	AV
1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2 abc	2	2	2	2	2	2 abc
3	3	3	3 def	3	3	3	3	3	3 def
4	4	4	4 ghi	4	4	4	4	4	4 ghi
5	5	5	5 jkl	5	5	5	5	5	5 jkl
6	6	6	6 mno	6	6	6	6	6	6 mno
7	7	7	7 pqrs	7	7	7	7	7	7 pqrs
8	8	8	8 tuv	8	8	8	8	8	8 tuv
9	9	9	9 wxyz	9	9	9	9	9	9 wxyz
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
EPG	EPG	EPG	EPG	EPG	AUDIO	EPG	EPG	EPG	EPG
INFO	1	INFO	INFO	INFO	INFO	INFO	1	INFO	INFO
MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE
TV/RADIO	TV/Rad	TV/RADIO	<- RADIO	TV/RADIO	TV/RADIO	TV/RADIO	TV/RADIO	TV/RADIO	TV/RADIO
VOL+	V+ / RIGHT	VOL+	RIGHT	VOL+/RIGHT	VOL+/RIGHT	VOL+/RIGHT	VOL+	VOL+	VOL+
VOL-	V- / LEFT	VOL-	LEFT	VOL-/LEFT	VOL-/LEFT	VOL-/LEFT	VOL-	VOL-	VOL-
PROG+		PAGE+		CH+/UP	PAGE+	GOTO	CH+	CH+	CH+
PROG-		PAGE-		CH-/DOWN	PAGE-	REPEAT	CH-	CH-	CH-
MENU	MENU	MENU	MENU	MENU	MENU	MENU	MENU	MENU	MENU
LIST	OK	OK	FILTER	FAVORITE	GOTO	FAV	LIST	OK	OK
BACK		RECALL	RECALL	RECALL	RECALL	RECALL	BACK	BACK	BACK
EXIT		EXIT	EXIT	EXIT	EXIT	EXIT	EXIT	EXIT	EXIT
LEFT	V- / LEFT	LEFT	LEFT	VOL-/LEFT	VOL-/LEFT	VOL-/LEFT	LEFT	LEFT	LEFT
RIGHT	V+ / RIGHT	RIGHT	RIGHT	VOL+/RIGHT	VOL+/RIGHT	VOL+/RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT
UP	P+ / UP	UP	UP	CH+/UP	CH+/UP	CH+/UP	UP	UP	UP
DOWN	P- / DOWN	DOWN	DOWN	CH-/DOWN	CH-/DOWN	CH-/DOWN	DOWN	DOWN	DOWN
OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
TIMER/RED		RED	LANG/RED	RED	RED	RED	RED	RED / STOP	RED
FAV/GREEN		GREEN	PAUSE/GREEN	GREEN	GREEN	GREEN	GREEN	GREEN / PLAY	GREEN
REPEAT/YELLOW		YELLOW	A/V / YELLOW	YELLOW	YELLOW	YELLOW	YELLOW	YELLOW /  >	YELLOW
GOTO/BLUE		BLUE	TV-STB / BLUE	BLUE	BLUE	BLUE	BLUE	BLUE/TIMESHIF	BLUE
AUDIO	OPT	LANG	LANG	AUDIO	LANG	AUDIO	AUDIO	AUDIO	OPTION
SUB	OPT	SUB-T	TV	SUBTITLE	SUBTITLE	SUB	SUB	SUB-T	OPTION
TEXT	TTX	TTX	TTX	TELETEXT	TTX	TTX	TTX	TEXT	TEXT
FILE	FAV	FAV	QUICK FIND	FILE	FILE	PVR LIST		BLUE/TIMESHIF	
PLAY	A-Z	AUDIO	F1	PLAY/PAUSE	PLAY/PAUSE	PLAY		GREEN / PLAY	
PAUSE	SLEEP/TV/STB	PAUSE	F2	REPEAT	SLOW	PAUSE		GREEN / PLAY	
STOP		PAUSE	F3	STOP	STOP	STOP		RED / STOP	
REC			F4	RECORD	RECORD	PVR REC		REC	
PREV				<<	<<	PREV <<		<<	
REW				<<	<<	REW <<		<<	
FWD				>>	>>	FWD >>		>>	
NEXT				>>	>>	NEXT >>		>>	

Code	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028
	TS6215 (21005199) TS6212 (21005200) TS6004 (21005201) TS6007 (21005202) ODE7010 (21005203) TS6282 (21005183) ODE7030 (21005204)	TS7500HD TS7510HD TS7520HD	TS3000 (21005190)	TS6520HD (21005196) TS6531HD (21005197) ODE8120HD (21005205)	TS6513HD (21005214) TS6010HD (21005215) TS6515HD tu (21005226) TS6283 (21005227) TS6214 (21005223) ODE7031 (21005228) TSUNICO (21005238)	TS3001 (21005206) ODE7050 (21005207)	TS6101 (21005216) TS6001 (21005198)	TS6213 (21005219) ODE7020 (21005213)
POWER	POWER	POWER	POWER	ON/ST.BY	POWER	POWER	POWER	POWER
SOURCE	VCR/STOP	PREM.PLAY	FAV	FAV	SOURCE	FAV		DTV/VCR
1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2 abc	2	2 abc	2 abc	2 abc	2	2
3	3	3 def	3	3 def	3 def	3 def	3	3
4	4	4 ghi	4	4 ghi	4 ghi	4 ghi	4	4
5	5	5 jkl	5	5 jkl	5 jkl	5 jkl	5	5
6	6	6 mno	6	6 mno	6 mno	6 mno	6	6
7	7	7 pqrs	7	7 pqrs	7 pqrs	7 pqrs	7	7
8	8	8 tuv	8	8 tuv	8 tuv	8 tuv	8	8
9	9	9 wxyz	9	9 wxyz	9 wxyz	9 wxyz	9	9
0	0	0	0	0	0	0	0	0
EPG	EPG	Guide	EPG	EPG	EPG	EPG		EPG
INFO	INFO	Info	I	INFO	INFO	INFO	INFO	INFO
MUTE	MUTE	APP	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE
TV/RADIO	TV/RADIO	TV/RAD	TV/RAD	TV/RADIO	TV/RADIO	TV/RAD	TV/RADIO	TV/RADIO
VOL+	VOL+	VOL+	VOL+ / RIGHT	VOL++	VOL+	VOL+ / RIGHT	VOL+ / RIGHT	VOL+
VOL-	VOL-	VOL-	VOL- / LEFT	VOL--	VOL-	VOL- / LEFT	VOL- / LEFT	VOL-
PROG+	CH+	CH+	P+ / REC	PROG++	PROG+	PAGE+ / REC	PAGE+	CH+
PROG-	CH-	CH-	P- / STOP	PROG--	PROG-	PAGE- / STOP	PAGE-	CH-
MENU	MENU	Menu	MENU	MENU	MENU	MENU	MENU	MENU
LIST	OK	Lista	OK	OK	LIST / FAV	OK	OK	OK
BACK	RECALL	Back	BACK	BACK	BACK	BACK	RECALL	BACK
EXIT	EXIT	EXIT / Stop	EXIT	EXIT	EXIT	EXIT	EXIT	EXIT
LEFT	LEFT / <<	LEFT	VOL- / LEFT	LEFT	LEFT	VOL- / LEFT	VOL- / LEFT	LEFT
RIGHT	RIGHT / >>	RIGHT	VOL+ / RIGHT	RIGHT	RIGHT	VOL+ / RIGHT	VOL+ / RIGHT	RIGHT
UP	UP	UP	CH+ / UP	UP	UP	CH+ / UP	CH+ / UP	UP
DOWN	DOWN	DOWN	CH- / DOWN	DOWN	DOWN	CH- / DOWN	CH- / DOWN	DOWN
OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
TIMER/RED	RED/AUDIO	RED	RED	RED	TIMER/RED/DTV-VCR	RED	RED	RED
FAV/GREEN	GREEN/SUB	GREEN	GREEN / SUB	GREEN	FAV/GREEN	GREEN / SUB	GREEN	GREEN
REPEAT/ YELLOW	YELLOW/TEXT	YELLOW	YELLOW / TEXT	YELLOW	REPEAT/YELLOW	YELLOW/TEXT	YELLOW	YELLOW
GOTO/BLUE	BLUE/TIMESHIFT	BLUE	BLUE	BLUE	GOTO/BLUE	BLUE	BLUE	BLUE
AUDIO	RED/AUDIO	Opzioni	AUDIO	AUDIO	AUDIO	AUDIO	AUDIO	AUDIO
SUB	GREEN/SUB	Opzioni	GREEN / SUB	SUB	SUB	GREEN / SUB	SUBTITLE	SUBTITLE
TEXT	YELLOW/TEXT	TEXT	YELLOW / TEXT	TEXT	TEXT	YELLOW/TEXT	TTX	TTX
FILE	FILE / >>	FILE		FILE	FILE	FAV		
PLAY	>	>	>	PLAY/PAUSE	PLAY	>		
PAUSE	>	>	>	SLEEP	PAUSE	>	PAUSE	
STOP	VCR/STOP	EXIT / Stop	P- / STOP	STOP	STOP	PAGE- / STOP		
REC		REC	P+ / REC	REC	REC	PAGE+ / REC		
PREV	FAV/ <<	PREV   <<	ZOOM	PREV	PREV	ZOOM		
REW	FAV/ <<	REW	<<	REW	REW	<<		
FWD	FILE / >>	FWD	>>	FW	FWD	>>		
NEXT	FILE / >>	NEXT >>	FAV	NEXT	NEXT			

Code	2029	2030	2031	2032	2033	2034	2035	2036
	ODE750D (21005096) ODE750H (21005098) ODE750A (21005097) ODE700B (21005100) ODE720I (21005097) ODE730D (21005095) ODE720D (21005094) ODE700D (21005093) ODE700A (21005084) ODE70S (21005085) ODE720A (21005083) ODE730A (21005082)	HDR20 (21005047)	ODE706D HDC (21005245)	TS 7.0DT (21005072)	TS 7.2DT (21005069)  TS 7.4DT (21005070)  ODEB46 (21005065)	TS 7.7DT (21005077)  ODEB49 (21005079)	TS4501C+ HD (21005210)  ODEB21C+ HD (21005211)	TS6001 (21005198)  ODEB21C+ HD (21005211)
POWER	STAND.BY	POWER	POWER	STANDBY	POWER	STANDBY	POWER	POWER
SOURCE	TUNER or T<=5	TV/SAT	FAV		TV		FAV / A-B	
1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2 abc	2	2	2 abc	2	2 abc	2
3	3	3 def	3	3	3 def	3	3 def	3
4	4	4 ghi	4	4	4 ghi	4	4 ghi	4
5	5	5 jkl	5	5	5 jkl	5	5 jkl	5
6	6	6 mno	6	6	6 mno	6	6 mno	6
7	7	7 pqrs	7	7	7 pqrs	7	7 pqrs	7
8	8	8 tuv	8	8	8 tuv	8	8 tuv	8
9	9	9 wxyz	9	9	9 wxyz	9	9 wxyz	9
0	0	0	0	0	0	0	0	0
EPG	GUIDE	GUIDE	EPG	EPG	EPG	EPG	EPG	EPG
INFO	BLUE/INFO	INFO	INFO	Info	I	Info	INFO	INFO
MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	Mute	MUTE	Mute	MUTE	MUTE
TV/RADIO	TV/RADIO	TV/RADIO	TV/RADIO	TV/Radio	TV/RAD	TV/Radio	 TV/RADIO	TV/RADIO
VOL+	VOL+	VOL+ / RIGHT	RIGHT	VOL+	VOL+	VOL+	VOL+ / RIGHT	VOL+
VOL-	VOL-	VOL- / LEFT	LEFT	VOL-	VOL-	VOL-	VOL- / LEFT	VOL-
PROG+	CH+	CH+ / UP	UP	CH+	PROG+	CH+	P++	CH+
PROG-	CH-	CH- / DOWN	DOWN	CH-	PROG-	CH-	P--	CH-
MENU	MENU	MENU	MENU	Menu	MENU	Menu	MENU	MENU
LIST	OK	CH LIST	GOTO	List	LIST	LIST	OK	OK
BACK	RECALL	RECALL	RECALL	Recall	BACK	Recall	 BACK	BACK
EXIT	EXIT	EXIT	EXIT	Exit	EXIT	Exit	EXIT	EXIT
LEFT	LEFT	VOL- / LEFT	LEFT	LEFT	LEFT	LEFT	VOL-/LEFT	LEFT
RIGHT	RIGHT	VOL+ / RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT	VOL+/RIGHT	RIGHT
UP	UP	CH+ / UP	UP	UP	UP	UP	CH+	UP
DOWN	DOWN	CH- / DOWN	DOWN	DOWN	DOWN	DOWN	CH-	DOWN
OK	OK	OK 	OK	OK	OK	OK	OK	OK
TIMER/RED	RED / SUB-T	ORANGE	RED	RED	RED	RED	RED / FIND	RED
FAV/GREEN	GREEN / SORT	GREEN	GREEN	GREEN	GREEN	GREEN	GREEN	GREEN
REPEAT/YELLOW	YELLOW / TIMER	YELLOW / >>	YELLOW	YELLOW	YELLOW	YELLOW	YELLOW/MARK	YELLOW
GOTO/BLUE	BLUE/INFO	>    BLUE/TTX	BLUE	BLUE	BLUE	BLUE	BLUE/JUMP	BLUE
AUDIO	A.LANG	AUDIO	AUDIO	Audio	AUDIO	Audio	AUDIO	AUDIO
SUB	RED / SUB-T	SUBTITLE	SUB	SUB	SUB	SUB	SWAP / SUB	SUBTITLE
TEXT	TEXT		TTX	TTX	TEXT	TTX	TXT	TTX
FILE	TV/STB	ORANGE/ ARCHIVES	PVR					
PLAY	A.L/R	>    BLUE/TTX	PLAY >	A.ratio		A.ratio		
PAUSE	PAUSE	SLEEP	PAUSE				>  STEP	
STOP	SLEEP	STOP / IVORY	STOP				STOP	
REC	FAV	REC	REC				REC	
PREV	V.FORMAT or M-PIG	AUX IN	<<	Back		Back	<	
REW	P.SIZE	<< / REC TIMER	<<	Back		Back	<<	
FWD	ZOOM	>>	>>	APP		APP	>>	
NEXT	OPTION or P.STD	FAV	>>	APP		APP	>	



Code	2037	2038	2039	2040	2041	2042	2043
	TS6102 (21005225)  TS6284 (21005229)	TS7002 (21005249)	TS7000MHP (21005104)  TS7200MHP B (21005107)  TS7200MHP S (21005105)  TS7700MHP B (21005108)  ODE848 (21005120)	TS3002 (21005222)  TS3002 GN (21005236)	TS3010HD ITALIA (21005247)  TS3010HD GENERIC (21005248)	TS6700 T2HD (21005221)  TS6515HD (21005224)  ODE8200 T2HD (21005252)	TS7001 (28005237)
POWER	STANDBY	POWER	POWER	STANDBY	STAND BY	STANDBY	STANDBY
SOURCE	DTV/VCR		TV/STB	DTV/VCR	USB	FAVOR	
1	1	1	1	1	1	1	1...@
2	2	2	2 abc	2	2	2 abc	2 abc
3	3	3	3 def	3	3	3 def	3 def
4	4	4	4 ghi	4	4	4 ghi	4 ghi
5	5	5	5 jkl	5	5	5 jkl	5 jkl
6	6	6	6 mno	6	6	6 mno	6 mno
7	7	7	7 pqrs	7	7	7 pqrs	7 pqrs
8	8	8	8 tuv	8	8	8 tuv	8 tuv
9	9	9	9 wxyz	9	9	9 wxyz	9 wxyz
0	0	0	0	0	0	0	0 -
EPG	EPG	EPG	EPG	EPG	EPG	EPG	EPG
INFO	INFO	INFO	I INFO	INFO	INFO	INFO	INFO
MUTE	MUTE	MUTE	Mute	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE
TV/RADIO	YELLOW / TV-RADIO	TV/RAD	TV/Radio	YELLOW/TVRADIO	TV/RADIO	TV/R	
VOL+	VOL+ / RIGHT	VOL+	Vol+	RIGHT/VOL+	VOL+	VOL >	VOL+
VOL-	VOL- / LEFT	VOL-	Vol-	LEFT/VOL-	VOL-	VOL <	VOL-
PROG+	CH+ / UP	P+	CH+	CH+/UP	TIMER	CH ^	P+
PROG-	CH- / DOWN	P-	CH-	CH-/DOWN	TIMER	CH v	P-
MENU	MENU	MENU	Menu	MENU	MENU	MENU	MENU
LIST	OK	LIST	List	OK	FAV	OK	OK
BACK	RECALL	BACK	Back	EXIT	RECALL	LAST	BACK
EXIT	EXIT	EXIT	Exit	BACK	EXIT	EXIT	EXIT
LEFT	VOL- / LEFT	LEFT	LEFT	LEFT/VOL-	VOL-	VOL <	<
RIGHT	VOL+ / RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT/VOL+	VOL+	VOL >	>
UP	CH+ / UP	UP	UP	CH+/UP	CH+	CH ^	^
DOWN	CH- / DOWN	DOWN	DOWN	CH-/DOWN	CH-	CH v	v
OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
TIMER/RED	RED	RED	RED	RED	RED	RED   <<	RED
FAV/GREEN	GREEN/REC/LIST	GREEN	GREEN	GREEN / RECLIST	GREEN	GREEN <<	GREEN
REPEAT/YELLOW	YELLOW / TV-RADIO	YELLOW	YELLOW	YELLOW/TVRADIO	YELLOW	YELLOW >>	YELLOW
GOTO/BLUE	BLUE / STOP	BLUE	BLUE	BLUE	BLUE	BLUE >>	BLUE
AUDIO	AUDIO	AUDIO	Audio	AUDIO	AUDIO	AUDIO	AUDIO
SUB	SUBTITLE	SUB	SUB	SUBTITLE	SUBTITLE	SUB-T	SUB
TEXT	TEXT	TEXT	Text	TEXT	TTX	TEXT	TEXT
FILE	GREEN/REC/LIST	FAV	A:ratio	GREEN / RECLIST	MEDIA	USB	
PLAY	PAUSE	APP		PLAY/PAUSE	PLAY	>	
PAUSE	PAUSE			PLAY/PAUSE	PAUSE	>	
STOP	BLUE / STOP			BLUE/STOP	STOP	STOP	
REC	RECORD	TIMER		RECORD	RECORD	*	
PREV			Back		<<	RED   <<	
REW	REV		Back	REV <<	<<	GREEN <<	
FWD	FWD		APP	FWD >>	>>	YELLOW >>	
NEXT	FAV		APP		>>	BLUE >>	

Code	2044	2045	2046	2047	2048	2049	2050
	TS7701T2 HD (21005230)  TS7901HD (21005231)	TS9020HD (21005232)  TS ULTRA 4K (21005242)	TS6515HD (21005224)	TS9011HD (21005253)  ODE713HD (21005254)	TS6800 T2HEVC (21005168)  TS8000 T2HEVC WIFI (21005251)  ODE8500 (21005257)  TS6812 (21005264)  ODE8510 T2 STEALTH (21005265)  TS8001 T2HEVC (21005269)	TS5100 (28010021)	TS5.3VX (28010011)  TS5200VX (28010017)
POWER	POWER	POWER	POWER	POWER	POWER	STAND BY	POWER
SOURCE	APP	APP o FILE	FAV			SOURCE	EJECT
1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2 ABC	2 abc	2	2
3	3	3	3	3 DEF	3 def	3	3
4	4	4	4	4 GHI	4 ghi	4	4
5	5	5	5	5 JKL	5 jkl	5	5
6	6	6	6	6 MNO	6 mno	6	6
7	7	7	7	7 PQRS	7 pqrs	7	7
8	8	8	8	8 TUV	8 tuv	8	8
9	9	9	9	9 WXYZ	9 wxyz	9	9
0	0	0	0	0	0	0	0
EPG	EPG	EPG	EPG	EPG	EPG	10+	10+
INFO	INFO	INFO	INFO	Info	INFO	ANGLE	RESUME
MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	Mute	MUTE	MUTE	MUTE
TV/RADIO	TV/RADIO	SMART o DOT/SAT	TV/RADIO		FAV	GOTO	GOTO
VOL+	VOL+	VOL+	VOL+	V+	VOL+	VOL+	VOLUME+
VOL-	VOL-	VOL-	VOL-	V-	VOL-	VOL-	VOLUME-
PROG+	PROG+	PROG+	PROG+	P+	CH+	MENU/PBC	ROOT
PROG-	PROG-	PROG-	PROG-	P-	CH-	RETURN	RETURN
MENU	MENU	MENU	MENU	Menu	MENU	SETUP	SETUP
LIST	LIST	LIST o OPT	GOTO	LHt	OK	OSD	DISPLAY
BACK	BACK	BACK	RECALL	Back	BACK	TITLE	TITLE
EXIT	EXIT	EXIT	EXIT	Exit	EXIT	MENU	TV MODE
LEFT	LEFT	LEFT	LEFT	LEFT	LEFT	LEFT	LEFT
RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT
UP	UP	UP	UP	UP	UP	UP	UP
DOWN	DOWN	DOWN	DOWN	DOWN	DOWN	DOWN	DOWN
OK	OK	OK o OK/LIST	OK	OK	OK	ENTER	ENTER
TIMER/RED	RED	RED	RED	RED	RED	PROG	PROGRAM
FAV/GREEN	GREEN	GREEN	GREEN	GREEN	GREEN	CLEAR	CLEAR
REPEAT/YELLOW	YELLOW	YELLOW	YELLOW	YELLOW	YELLOW	REPEAT	REPEAT
GOTO/BLUE	BLUE	BLUE	BLUE	BLUE	BLUE	ZOOM	ZOOM
AUDIO	AUDIO	AUDIO	AUDIO	Audio	AUDIO	AUDIO	AUDIO
SUB	SUB	SUB	SUB	Sub	SUB	SUBTITLE	SUBTITLE
TEXT	TEXT	TEXT	TTX	Text	TTX	STEP	STEP
FILE	FILE	2VIEW o PIP	PVR	APP	TIMER	OPEN/CLOSE	OPEN/CLOSE
PLAY	PLAY/PAUSE	PLAY/PAUSE	PLAY >		PLAY/PAUSE	PLAY/PAUSE	PLAY
PAUSE	PLAY/PAUSE	PLAY/PAUSE	PAUSE		PLAY/PAUSE	A-B	PAUSE
STOP	STOP	STOP	STOP		STOP	STOP	STOP
REC	REC	REC	REC		RECORD	SLOW	SLOW
PREV	PREV <<	PREV <<<	<<		PREV	PREV	PREV / <<
REW	REV <<	REW <<	<<		REWIND	REV	REV / FB
FWD	FWD >>	FWD >>	>>		FORWARD	FWD	FWD / FF
NEXT	NEXT >>	NEXT >>	>>		NEXT	NEXT	NEXT / >>

Code	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057	2058
	TSS.55X (28010003)  TSS.2VX (28010004)  TSS.2 BLCK (28010009)	TSS.55X (28010018)  HDMI SLVR BOOK (28010019)	TSS.1VX (28010001)	TSS.9RX BLCK (28010014)  TSS.8HDMI 28010015	TSS810 R- HDMI (28010020)	TSS.8RX (28010008)  TSS.8RX (28010010)	TSS102 (28010026)  TSS602 (28010027)	TSS011PX TSS011PK01 (28015014)
POWER	STANDBY	POWER	ON	STAND BY	POWER	STAND BY	POWER	LCD ON/OFF
SOURCE	OPEN/CLOSE	EJECT	OPEN/CLOSE	SOURCE	SOURCE	OPEN/CLOSE	DVD/USB	USB
1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5	5	5
6	6	6	6	6	6	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7	7	7
8	8	8	8	8	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9	9	9
0	0	0	0	0	0	0	0	0
EPG	PROGRAM	INTRO		MENU	DISC	DISC	10+	Q-PLAY
INFO	ANGLE	SEARCH		DVD	INTRO	SCART	RETURN	RETURN
MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE
TV/RADIO	GOTO	HD		GOTO	BOOKMARK	TV	STEP	STEP
VOL+	RIGHT	VOL+	RIGHT	RIGHT	VOL+	AV	VOL+	VOL+
VOL-	LEFT	VOL-	LEFT	LEFT	VOL-	DVD	VOL-	VOL-
PROG+	UP	SLOW+		FINALIZE	CH+	DV	L/R	MARK
PROG-	DOWN	SLOW-		RETURN	CH-	GOTO	N/P	SLOW
MENU	SETUP	SETUP	SETUP	SETUP	SETUP	SETUP	SETUP	SETUP
LIST	DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY	OSD	OSD	FINALIZE	GOTO	SEARCH
BACK	TITLE/RETURN	TITLE/PBC	TITLE	DISC	TITLE/PBC	RETURN	TITLE	TITLE
EXIT	MENU/PCB	MENU	MENU/PBC	MENU/PBC	MENU	MENU	MENU	MENU
LEFT	LEFT	LEFT	LEFT	LEFT	LEFT	LEFT/VOL-	LEFT	LEFT
RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT/VOL+	RIGHT	RIGHT
UP	UP	UP	UP	UP	UP	UP/CH+	UP	UP
DOWN	DOWN	DOWN	DOWN	DOWN	DOWN	DOWN/CH-	DOWN	DOWN
OK	ENTER	ENTER	OK	OK	OK	ENTER	ENTER	OK
TIMER/RED	PROGRAM	DISPLAY	ANGLE	TIMER	TIMER	TIMER	PROG	PROG
FAV/GREEN	SETUP	CLEAR	PROG	PROG	PROG	PROG	CLEAR	CLEAR
REPEAT/YELLOW	REPEAT	REPEAT	REPEAT	REPEAT	REPEAT	REPEAT	REPEAT	REPEAT
GOTO/BLUE	ZOOM	ZOOM	ZOOM	ZOOM	ZOOM	ZOOM	SLOW	COPY DELETE
AUDIO	AUDIO	AUDIO		AUDIO	AUDIO	AUDIO	AUDIO	AUDIO
SUB	SUBTITLE	SUBTITLE		SUB-T	SUBTITLE	SUB-T	SUBTITLE	SUB-T
TEXT	STEP	>		ERASE	QUALITY	REC MODE	OSD	DISPLAY
FILE	RANDOM	MENU		OPEN/CLOSE	EJECT	EJECT	OPEN/CLOSE	DVD/AV
PLAY	PLAY/PAUSE	[ / ]>	>	PLAY/PAUSE>	[ / ]>	PLAY/PAUSE	PLAY/PAUSE	PLAY/PAUSE
PAUSE	A-B	A-B RPT	A-B	REC MODE	A-B RPT	ERASE	A-B	A-B
STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP
REC	SLOW	ANGLE	SLOW	REC	REC	REC	PBC	PBC
PREV	<<	PREV   <<	<< / <<	PREV /   <<	<<	PREV / <<	PREV	PREV
REW	<<	F.REV / <<	<< / <<	REV / <<	<<	REV / <<	REV	REV
FWD	>>	F.FWD / >>	>> / >>	FWD / >>	>>	FWD / >>	FWD	FWD
NEXT	>>	NEXT / >>	>> / >>	NEXT / >>	>>	NEXT / >>	NEXT	NEXT

Code	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067	2068
	TSS103 (28010028)	TSS050 (28015013)  TSS051 (28015015)	TSS600 (28010023)  TSS601 (28010024)	TSS.7RX (28010005)	TSS011PK02 (28015014)	TSS051 DVBT2 (28015015)  TSS052 DVBT2/HEVC (28015016)	TSS104 (28010029)	TSS.6HDMI (28010012)  TSS.6HDMI (28010013)	TSS101 (28010025)	TS6811 (21005256)  TS UNICO T2 (21005260)  TS6808 (21005275 21005276)
POWER	POWER	USB	STANDBY	STAND BY	TFT ON/OFF	FUNCTION	POWER	STANDBY	POWER	POWER
SOURCE	OPEN	DVD/TV/AV	USB	SOURCE	DVD/AV	MODE	DVD-USB	OPEN CLOSE	USB	USB
1	1	1	1	1	1	1 REP	1	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2 A B	2	2	2	2
3	3	3	3	3	3	3 ANGLE	3 PRGM	3	3	3
4	4	4	4	4	4	4 SLOW	4 ANGLE	4	4	4
5	5	5	5	5	5	5 ZOOM	5 ZOOM	5	5	5
6	6	6	6	6	6	6 PRGM	6 SLOW	6	6	6
7	7	7	7	7	7	7 AUDIO	7 TITLE	7	7	7
8	8	8	8	8	8	8 TITLE	8	8	8	8
9	9	9	9	9	9	9	9	9	9	9
0	0	0	0	0	0	0	0/10	0	0/10	0
EPG	DISPLAY	MENU/EPG	SEARCH	GOTO	3 ANGLE	EPG	10+	GOTO	10+	EPG
INFO	DISPLAY	INFO	RETURN	DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY	OSD	OSD	A-B	INFO
MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE
TV/RADIO	MENU/ZOOM		STEP	DIGEST		TV/RADIO	ANGLE	STEP	GOTO	TV/RADIO
VOL+	VOL+	LEFT/VOL-	VOL+	LEFT/VOL-	VOL+	ARROW RIGHT/VOL+	VOL+	VOL+	VOL+	VOL+
VOL-	VOL-	RIGHT/VOL+	VOL-	RIGHT/VOL+	VOL-	ARROW LEFT/VOL-	VOL-	VOL-	VOL-	VOL-
PROG+	UP	PgUp	L/R	EDIT	5 ZOOM	ARROW UP/VOL+	PROG	V-MODE	PBC	CH+
PROG-	DOWN	PgDn	N/P	RETURN	4 SLOW	ARROW DOWN/VOL-	RESET	RETURN	RETURN	CH-
MENU	SETUP	SETUP	SETUP	SETUP	SETUP	SETUP	SETUP	SETUP	SETUP	MENU
LIST		OK	DISPLAY	ZOOM	SHIFT	FAV	V-MODE	ZOOM	OSD	FAV
BACK	SETUP	TITLE	TITLE	TITLE	MENU	BACK	MENU	TITLE	TITLE	BACK
EXIT	SETUP	EXIT	MENU	MENU/PBC	MENU	EXIT	TITLE	MENU PBC	MENU	EXIT
LEFT	LEFT	LEFT/VOL-	LEFT	LEFT/VOL-	LEFT	ARROW LEFT/VOL-	<	LEFT	LEFT	LEFT
RIGHT	RIGHT	RIGHT/VOL+	RIGHT	RIGHT/VOL+	RIGHT	ARROW RIGHT/VOL+	>	RIGHT	RIGHT	RIGHT
UP	UP	UP/CH+	UP	UP/CH+	UP	GOTO	UP	UP	UP	UP
DOWN	DOWN	DOWN/CH-	DOWN	DOWN/CH-	DOWN	SHIFT	DOWN	DOWN	DOWN	DOWN
OK	OK	OK	ENTER	ENTER	ENTER	OK	ENTER	ENTER	ENTER	OK
TIMER/RED		RED/<<	PROGRAM	TIMER	1 REP	RED	PBC	PROG	PROG	RED
FAV/GREEN		GREEN/>>	CLEAR	BOOKMARK	6 PRGM	GREEN	ZOOM	CLEAR	CLEAR	GREEN
REPEAT/ YELLOW	REPEAT/PROG	YELLOW/ <<<	REPEAT	CLEAR	8 TITLE	YELLOW	REPEAT	REPEAT	REPEAT	YELLOW
GOTO/BLUE	GOTO	BLUE/ >>>	ZOOM	REC MODE	GOTO	BLUE	GOTO	ANGLE	ZOOM	BLUE
AUDIO	AUDIO ANGLE	AUDIO	AUDIO	AUDIO	7 AUDIO	AUDIO	AUDIO	AUDIO	LANGUAGE	AUDIO
SUB	SUB/TITLE	SUB-T	SUBTITLE	SUBTITLE	SUBTITLE	SUB-T	SUBTITLE	SUB-T	SUBTITLE	SUBTITLE
TEXT		TTX/ZOOM	SLOW	REPEAT JALL	A/B	TX	A-B	HDMI	STEP	TTX
FILE	USB	GOTO/FAV	OPEN CLOSE	OPEN CLOSE	STEP	PVR LIST	EJECT	STEP	OPEN/CLOSE	MEDIA
PLAY	PLAY/PAUSE	PLAY/PAUSE	PLAY PAUSE	PLAY/PAUSE	PLAY PAUSE	PLAY/PAUSE	PLAY/PAUSE	PLAY PAUSE	PLAY	PLAY
PAUSE	PLAY/PAUSE	PLAY/PAUSE	A-B	A-B REP	PLAY PAUSE	PLAY/PAUSE	PLAY/PAUSE	A-B	PAUSE	PAUSE
STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP
REC		REC/COPY/ DELETE	PBC	REC	STEP	REC	SLOW	SLOW	SLOW	RECORD
PREV	PREV <<	YELLOW/ <<<	PREV	PREV	<<	<<<	PREV	PREV	PREV	<<<
REW	REV <<	RED/<<	REV	REV	<<	<<	REV	REV	REV	<<
FWD	FWD >>	GREEN/>>	FWD	FWD	>>	>>>	FWD	FWD	FWD	>>>
NEXT	NEXT >>	BLUE/ >>>	NEXT	NEXT	>>	>>>	NEXT	NEXT	NEXT	>>>

[illegible]

Code	2080	2081	2082	2083	2084
	21005275 TS6808E  21005276 TS6808E	21005234 TS4000	21005291 TS UP 4K STEALTH	21005294 TS6809 T2HEVC  21005295 RIC.DTT DT2001 T2HEVC  21005297 RIC.COMBO TS4001 T2S2HEVC	21005296 TS6807 T2 STEALTH  21005298 RIC. DTT TS6814 T2HEVC
POWER	POWER	POWER	POWER	POWER	POWER
SOURCE	USB	FAV	HOME	FAV	
1	1	1	1	1	1.@
2	2	2	2	2	2 abc
3	3	3	3	3	3 def
4	4	4	4	4	4 ghi
5	5	5	5	5	5 jkl
6	6	6	6	6	6 mno
7	7	7	7	7	7 pqrs
8	8	8	8	8	8 tuv
9	9	9	9	9	9 wxyz
0	0	0	0	0	0 -
EPG	EPG	EPG		EPG	EPG
INFO	INFO	INFO	ARROW POINTER	INFO	INFO
MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE
TV/RADIO	TV/RADIO	TV/RADIO	HOME	TV RADIO	BLUE
VOL+	VOL+	VOL+	VOL+	VOL+	VOL+
VOL-	VOL-	VOL-	VOL-	VOL-	VOL-
PROG+	TIMER	CH+		PG UP	CH+
PROG-	TIMER	CH-		PG DN	CH-
MENU	MENU	MENU	MENU	MENU	MENU
LIST	FAV	RED LIST	ARROW POINTER	OK	OK
BACK	BACK	BACK	BACK	RECALL	BACK
EXIT	EXIT	EXIT	HOME	EXIT	EXIT
LEFT	LEFT ARROW	LEFT ARROW	LEFT ARROW	LEFT ARROW	LEFT ARROW
RIGHT	RIGHT ARROW	RIGHT ARROW	RIGHT ARROW	RIGHT ARROW	RIGHT ARROW
UP	UP ARROW	UP ARROW	UP ARROW	UP ARROW	UP ARROW
DOWN	DOWN ARROW	DOWN ARROW	DOWN ARROW	DOWN ARROW	DOWN ARROW
OK	OK	OK	OK	OK	OK
TIMER/RED	RED	RED	AV OPTION	ZOOM/RED	RED
FAV/GREEN	GREEN	GREEN	OPT	VFORMAT GREEN	GREEN
REPEAT/YELLOW	YELLOW	YELLOW	VOL-	ASPECT	YELLOW
GOTO/BLUE	BLUE	BLUE	VOL+	TIMER	BLUE
AUDIO	AUDIO		AV OPTION	AUDIO	AUDIO
SUB	SUB	GREEN SUB		SUB-T	SUB-T
TEXT	TEXT	TEXT	TEXT DELETE	TTX	TTX
FILE	MEDIA	YELLOW	TAB		
PLAY	>	>	>	>	>
PAUSE				TIMESHIFT	>
STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP
REC	REC	REC		REC	REC
PREV	<<	<<	<<	<<	<<
REW	<<	<<	<<	<<	<<
FWD	>>	>>	>>	>>	>>
NEXT	>>	>>	>>	>>	>>



