



All in One

Index

1	Safety regulations	2
2	Basic info.....	3
3	How to use the remote control.....	3
4	Remote control programming.....	3
4.1	TV button programming.....	3
4.1.1	Setup by TV brand code.....	3
4.1.2	Setup by manual search	3
4.1.3	Display the TV brand code.....	4
4.1.4	Setup by learning function	4
4.1.5	TV codes deleting (Reset).....	4
4.2	STB button programming	5
4.2.1	Setup by STB brand code.....	5
4.2.2	Setup by manual search	5
4.2.3	Display the STB brand code.....	5
4.2.4	Setup by learning function	5
4.2.5	STB codes deleting (Reset)	6
5	Problem solving.....	6
6	QSG	7

NOTE

Please refer to the online web guide www.telesystem.it/allinoneV04 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 on 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.
- 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.

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.

2 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.

3 How to use the remote control

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



1. **LED:** Led marker used during the setup
- 2.
3. **TV** press shortly to enter to TV control mode
press more than 3 sec to enter to setup mode
4. **STB:** press shortly to enter to STB control mode
press more than 3 sec to enter to setup mode
- 5.
6. **SOURCE:** reserved to the setup mode

4 Remote control programming

4.1 TV button programming

4.1.1 Setup by TV brand code

The default TV brand codes are listed in the (see the attachment **TV/STB List**). Detect the brand of your TV set, then follow these steps:

1. Switch on the TV set.
2. Press and hold the **TV** button for 3 second. Release it as soon as the **LED** indicator is lighted up.
3. Enter the 4-digit TV brand code by using the numeric buttons 0-9.
4. The **LED** will turn off if the remote control accepts the code.

CAUTION

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

5. 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.

4.1.2 Setup by manual search

1. Switch on the TV set.
2. Keep pointed the remote control at your TV set for all the procedure.
3. Press and hold the **TV** button for 3 seconds until the **LED** lights up.
4. Press the **PROG +** button progressively.
5. If necessary, press **PROG-** to recall the previous code.
6. 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 **LED** will turn OFF.
7. 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.

4.1.3 Display the TV brand code

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

1. Press and hold the **TV** button for 3 seconds until the **LED** lights up.
2. Press and hold the **STB** button for 3 second, then release it.
3. To get the first digit of the code, press singularly the numeric button from 0 to 9 until the **LED** flashes once. The number that lights up the **LED** corresponds with the searched digit.
4. Repeat the above step 3 times in order to find the remaining three digits of the code.
5. After having the last digit of the code, the **LED** will turn OFF.

NOTE

When the **TV** button is not programmed or after a reset (par. 4.1.5), the code is 0000.

4.1.4 Setup by learning function

The learning function is used to extend the default programs of the standard TV code list (see the attachment **TV/STB List**), 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. Press and hold the **TV** button of the Learning remote control. Release it when the **LED** turns on.
2. Press and hold the **SOURCE** button until the **LED** starts flashing: now the remote control is in learning mode.
3. Align the IR sensors of both remote control units and keep them so at a closed distance (around 3 cm) for all the procedure.
4. Press and release the target button on the Learning remote control which you want to program: the **LED** will light up.
5. Press the button of the original remote control that match with the button mentioned on previous step. If the command is accepted, the **LED** of the Learning remote control will restarts flashing.

CAUTION

The capturing is not immediate, it may take some seconds.

6. Repeat the steps 4 and 5 for all the other buttons to learn from the original remote control.
7. When you finish learning all needed buttons, press the **TV** button to save all commands you have learnt from original remote control and exit the learning mode.

CAUTIONS

- Every button keeps the learned function even after changing the TV program code. For restoring the original function of the buttons, perform a reset (see 4.1.5).
- The buttons TV, STB, LED and SOURCE are not programmable.

4.1.5 TV codes deleting (Reset)

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

1. Press and hold the **TV** button of the Learning remote control. Release it when the **LED** turns on.
2. Press and hold the **SOURCE** button until the **LED** starts flashing.
3. Press and hold again the **SOURCE** button until the **LED** turns OFF: the reset is done.

CAUTION

A reset will cancel any learned function and restore the TV code to 0000. In this condition, the RCU doesn't emit any signal

4.2 STB button programming

4.2.1 Setup by STB brand code

The default STB brand codes are listed in the attachment **TV/STB List**. Detect the brand of your STB set, then follow these steps:

1. Switch on the STB.
2. Press and hold the **STB** button for 3 second. Release it as soon as the **LED** indicator is lighted up.
3. Enter the 4-digit STB brand code by using the numeric buttons 0-9.
4. The **LED** will turn off if the remote control accepts the code.

CAUTION

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

5. Check the functions of the buttons of the remote control. If it does not function correctly, try another 4-digit STB 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.

4.2.2 Setup by manual search

1. Switch on the STB.
2. Keep pointed the remote control at your STB for all the procedure.
3. Press and hold the **STB** button for 3 seconds until the **LED** lights up.
4. Press the **PROG +** button progressively.
5. If necessary, press **PROG-** to recall the previous code.
6. As soon as the STB responds to the command, by going in stand-by or changing channel, press the **OK** button to save the code. The **LED** will turn OFF.
7. 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.

4.2.3 Display the STB brand code

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

1. Press and hold the **STB** button for 3 seconds until the **LED** lights up.
2. Press and hold the **STB** button for 3 second, then release it.
3. To get the first digit of the code, press singularly the numeric button from 0 to 9 until the **LED** flashes once. The number that lights up the **LED** corresponds with the searched digit.
4. Repeat the above step 3 times in order to find the remaining three digits of the code.
5. After having the last digit of the code, the **LED** will turns OFF.

NOTE

When the **STB** button is not programmed or after a reset 4.2.5, the code is 0000.

4.2.4 Setup by learning function

The learning function is used to extend the default programs of the standard STB code list [see the attachment **TV/STB List**], thanks to the Learning function. A fully functional original remote control of the STB is required. Please also use new batteries for both the original STB remote control and the Learning remote control.

1. Press and hold the **STB** button of the Learning remote control. Release it when the **LED** turns on.
2. Press and hold the **SOURCE** button until the **LED** starts flashing: now the remote control is in learning mode.
3. Align the IR sensors of both remote control units and keep them so at a closed distance (around 3 cm) for all the procedure.
4. Press and release the target button on the Learning remote control which you want to program: the **LED** will light up.
5. Press the button of the original remote control that match with the button mentioned on previous step. If the command is accepted, the **LED** of the Learning remote control will restarts flashing.

CAUTION

The capturing is not immediate, it may take some seconds.

- Repeat the steps 4 and 5 for all the other buttons to learn from the original remote control.
- When you finish learning all needed buttons, press the **TV** button to save all commands you have learnt from original remote control and exit the learning mode.

CAUTION

- Every button keeps the learned function even after changing the STB program code. For restoring the original function of the buttons, perform a reset (see par. 4.2.5).
- The buttons TV, STB and SOURCE are not programmable.

4.2.5 STB codes deleting (Reset)

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

- Press and hold the **STB** button of the Learning remote control. Release it when the **LED** turns on.
- Press and hold the **SOURCE** button until the **LED** starts flashing.
- Press and hold again the **SOURCE** button until the **LED** turns OFF: the reset is done.

CAUTION

A reset will cancel any learned function and restore the STB code to 0000. In this condition, the RCU doesn't emit any signal

5 Problem solving

PROBLEM	POSSIBLE CAUSE	REMEDY
The remote control does not work.	<ul style="list-style-type: none"> -The appliance is in Stand-by. -The remote control is not being directed towards the receiver. -The remote control batteries are flat. -The batteries have been inserted in the wrong direction. -The remote control has been dropped and its internal components have been damaged. -Wrong remote control mode in use. 	<ul style="list-style-type: none"> -Press the STAND-BY button on the appliance to check if the device is working properly. -Make sure nothing is obstructing the front panel. -Change batteries. -Check the battery polarities. -Contact the local dealer and buy a new remote control. -Press STB or TV button and check the response of the box.
Some buttons do not work	<ul style="list-style-type: none"> -Buttons are not pre-programmed -Buttons has been programmed by learning function and later an TV or STB code has been set 	<ul style="list-style-type: none"> -Programme the buttons by using the learning function (ref. 4.1.4 and/or 4.2.4) -Perform a reset of the TV and/or STB code [ref. 4.1.5 and/or 4.2.5]

CAUTION

- **TV, LED, STB, SOURCE** keys are no programmable during **Auto learning mode**.
- Because of the large number of TV equipment available in the market, it is not possible to guarantee the compatibility with all devices.

6 QSG

Setup by TV brand code



Setup by STB brand code



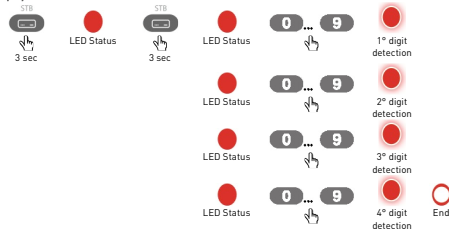
TV code deleting



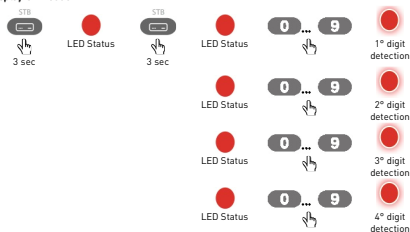
STB code deleting



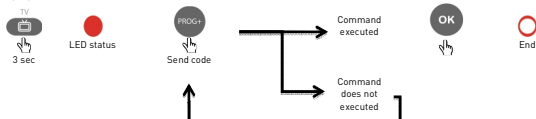
Display TV code



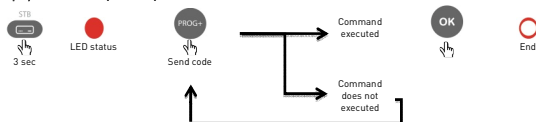
Display STB code



Setup by manual search (TV code)



Setup by manual search (STB code)



Setup by learning function (TV)



Setup by learning function (STB)



Indice

1	Norme di sicurezza	2
2	Informazioni di base	3
3	Utilizzo del telecomando	3
4	Programmazione del telecomando	3
4.1	Programmazione del tasto TV	3
4.1.1	Cambio codice TV	3
4.1.2	Ricerca manuale del codice TV	3
4.1.3	Identificazione del codice TV in uso	3
4.1.4	Programmazione tramite apprendimento	4
4.1.5	Cancellazione dei codici TV	4
4.2	Programmazione del tasto STB	4
4.2.1	Cambio codice STB	4
4.2.2	Ricerca manuale del codice STB	5
4.2.3	Identificazione del codice STB in uso	5
4.2.4	Programmazione tramite apprendimento	5
4.2.5	Cancellazione dei codici STB	6
5	Guida rapida	6
6	Guida alla risoluzione dei problemi	8

NOTA

Consulta la guida online sul sito <http://www.telesystem.it/AllinOneV04> 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 riguardanti le misure di sicurezza.

LIQUIDI

- Tenere il prodotto lontano da qualsiasi tipo di liquido. Non collocare sull'apparecchio oggetti contenenti liquidi come vasi, umidificatori ecc. Esso non deve essere posizionato 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.
- Nel caso in cui il telecomando venga accidentalmente in contatto con liquidi, togliere immediatamente le batterie.

PULIZIA

- Per pulire 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.
- 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 familiari 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.
- Il produttore istituisce un sistema di recupero dei RAEE (Rifiuti di Apparecchiature Elettriche ed Elettroniche) oggetto di raccolta separata e sistemi di trattamento avvalendosi di impianti conformi alle disposizioni vigenti in materia.



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.

2 Informazioni di base

Dopo aver completato la procedura di programmazione del telecomando universale SEMPLICE sarà possibile far funzionare un massimo di 2 dispositivi diversi: televisore e decoder (oppure, in sostituzione di uno dei due e tramite la funzione di apprendimento, un lettore DVD/HDD/recorder o VCR. 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.



1. **LED:** indicatore di stato durante la programmazione
2. **TV:** premere brevemente per entrare in modo "controllo TV" premere per più di 3 secondi per la programmazione
3. **STB:** premere brevemente per entrare in modo "controllo STB" premere per più di 3 secondi per la programmazione
4. **SOURCE:** tasto riservato alla programmazione

NOTA

Nei manuale viene usato l'acronimo STB [Set Top Box] per indicare il decoder.

3 Utilizzo del 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.

4 Programmazione del telecomando

4.1 Programmazione del tasto TV

4.1.1 Cambio codice TV

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

1. Accendere il televisore da comandare.
2. Tener premuto il tasto **TV** per più di 3 secondi fino a che l'indicatore **LED** del telecomando rimarrà acceso.
3. Digitare il codice a 4 cifre corrispondente alla marca del televisore da comandare servendosi dei tasti numerici 0-9.
4. Se il codice inserito è valido, il **LED** si spegnerà.

ATTENZIONE

Se viene immesso un codice non valido, il tasto **LED** lampeggerà velocemente tre volte e poi si spegnerà. In tal caso, la programmazione terminerà [ricominciare dal punto 2].

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).

Se la marca non è presente in lista o nessuno dei codici predefiniti permette di comandare il televisore, provare ad individuare o definire un programma consono seguendo uno dei metodi descritti di seguito.

4.1.2 Ricerca manuale del codice TV

1. Accendere il televisore da comandare.
2. Puntare il telecomando verso il sensore IR del televisore e mantenerlo puntato per tutta la procedura.
3. Tener premuto il tasto **TV** per più di 3 secondi fino a quando l'indicatore **LED** del telecomando rimarrà acceso.
4. Premere in successione il tasto **PROG+**. Ad ogni pressione verrà provato uno dei diversi codici predefiniti.
5. Se necessario premere il tasto **PROG-** per tornare al codice precedente.
6. Non appena il televisore risponderà propriamente al comando, spegnendosi o cambiando canale (in coerenza con il tasto premuto), premere il tasto **OK** per la memorizzazione del codice. Il **LED** quindi si spegnerà.

Verificare che il televisore risponda correttamente alla pressione degli altri tasti del telecomando, almeno limitatamente alle funzioni di base. In caso negativo, riprendere la ricerca di un codice appropriato ripetendo la procedura (riprendere dal punto 2).

4.1.3 Identificazione del codice TV in uso

L'identificazione del codice permette di riconoscere il codice TV correntemente utilizzato dal telecomando. Procedere come segue:

1. Tener premuto il tasto **TV** per più di 3 secondi fino a quando l'indicatore **LED** del telecomando rimarrà acceso.
2. Premere il tasto **STB** per circa 3 secondi, poi rilasciarlo.
3. 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** del telecomando emetta un singolo lampeggio. La cifra che fa eseguire il lampeggio corrisponde a quella ricercata.
4. Per ricercare la seconda, la terza e la quarta cifra del codice, ripetere quanto descritto al precedente punto 3.
5. Dopo il rilevamento dell'ultima cifra, l'identificazione dell'intero codice TV è terminato ed il **LED** si spegnerà.

NOTA

Se il tasto **TV** non è ancora stato programmato o il telecomando è stato resettato (par. 4.1.5), verrà rilevato il codice 0000.

4.1.4 Programmazione tramite apprendimento

I codici TV elencati nell'allegato **TV/STB List** forniscono già le funzioni di base per comandare il televisore. È comunque possibile estendere i programmi associati ai codici TV predefiniti grazie alla funzione Apprendimento. Per usufruire della programmazione ad Apprendimento, è necessario disporre del telecomando originale del televisore. Utilizzare batterie nuove in entrambi i telecomandi.

1. Tener premuto il tasto **TV** per più di 3 secondi, l'indicatore **LED** del telecomando rimarrà acceso.
2. Premere il tasto **SOURCE** per circa 3 secondi, finché il **LED** inizierà a lampeggiare, quindi rilasciarlo.
3. Puntare il trasmettitore del telecomando originale del televisore verso il sensore IR del telecomando ALL.IN.ONE, ad una distanza di circa 3 centimetri. Assicurarsi che i due sensori IR siano allineati per tutta la procedura.
4. Esercitare una singola pressione sul tasto del telecomando ALL.IN.ONE che si desidera programmare: il **LED** resterà costantemente acceso.
5. Eseguito una semplice pressione del tasto del telecomando originale del televisore, corrispondente alla funzione da associare al tasto del telecomando ALL.IN.ONE selezionato al punto precedente. A comando acquisito, il **LED** del telecomando ALL.IN.ONE tornerà a lampeggiare ed il telecomando rimarrà in attesa della prossima acquisizione. L'acquisizione non è immediata e può richiedere 4-5 secondi.
6. Ripetere i due passi precedenti, 4 e 5, per tutti i tasti da programmare.
7. Terminata la programmazione di tutti i tasti desiderati, premere il tasto **TV** per memorizzare il programma ed uscire dalla modalità di apprendimento.

AVVERTENZE

- I singoli tasti programmati mediante funzione di apprendimento manterranno sempre la funzione associata durante tale programmazione, anche se verrà cambiato il codice TV scegliendolo tra quelli predefiniti. Per cancellare la funzione appresa, si dovrà procedere ad una cancellazione dei codici TV del telecomando, come descritto nel paragrafo 4.1.5.
- Prima di eseguire la programmazione ad apprendimento, si consiglia di usare batterie nuove per entrambi i telecomandi.
- I tasti **TV**, **STB**, **LED** e **SOURCE** non sono programmabili tramite apprendimento.

4.1.5 Cancellazione dei codici TV

In caso di necessità, è possibile effettuare un reset della programmazione effettuata sul tasto TV.

1. Tener premuto il tasto **TV** per più di 3 secondi fino a quando l'indicatore **LED** del telecomando rimarrà acceso.
2. Premere il tasto **SOURCE** per circa 3 secondi, finché il **LED** inizierà a lampeggiare, quindi rilasciarlo.
3. Premere di nuovo il tasto **SOURCE** sino allo spegnimento dell'indicatore **LED**: il reset è avvenuto.

NOTA

Il reset ripristinerà i programmi/codici TV predefiniti dalla fabbrica, riportando il programma TV al valore 0000 ed eliminando l'eventuale programmazione dei tasti tramite apprendimento. In questa condizione il telecomando non trasmette nessun segnale infrarosso.

4.2 Programmazione del tasto STB

4.2.1 Cambio codice STB

I codici STB predefiniti si trovano nella lista allegata alle presenti istruzioni (vedi allegato **TV/STB List**).

1. Accendere il decoder da comandare.
2. Tener premuto il tasto **STB** per più di 3 secondi fino a che l'indicatore **LED** del telecomando rimarrà acceso.
3. Digitare il codice a 4 cifre corrispondente alla marca del decoder da comandare servendosi dei tasti numerici 0÷9.
4. Se il codice inserito è valido, il **LED** si spegnerà.

ATTENZIONE

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

- Verificare che il decoder risponda propriamente 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 (riprendere dal punto 2).

Se la marca non è presente in lista o nessuno dei codici predefiniti permette di comandare il decoder, provare ad individuare o definire un programma consono seguendo uno dei metodi descritti di seguito.

4.2.2 Ricerca manuale del codice STB

- Accendere il decoder da comandare.
- Puntare il telecomando verso il sensore IR del decoder e mantenerlo puntato per tutta la procedura.
- Tener premuto il tasto **STB** per più di 3 secondi fino a quando l'indicatore **LED** del telecomando rimarrà acceso.
- Premere in successione il tasto **PROG+** ad ogni pressione verrà provato uno dei diversi codici predefiniti
- Se necessario premere il tasto **PROG-** per tornare al codice precedente.
- Non appena il decoder risponderà propriamente al comando, spegnendosi o cambiando canale (in coerenza con il tasto premuto), premere il tasto **OK** per la memorizzazione del codice. Il **LED** quindi si spegnerà.

Verificare che il decoder risponda propriamente alla pressione degli altri tasti del telecomando, almeno limitatamente alle funzioni di base. In caso negativo, riprendere la ricerca di un codice appropriato ripetendo la procedura (riprendere dal punto 2).

4.2.3 Identificazione del codice STB in uso

L'identificazione del codice permette di riconoscere il codice STB correntemente utilizzato dal telecomando. Procedere come segue:

- Tener premuto il tasto **STB** per più di 3 secondi fino a quando l'indicatore **LED** del telecomando rimarrà acceso.
- Rilasciare il tasto.
- Premere nuovamente il tasto **STB** per circa 3 secondi, poi rilasciarlo.
- Per trovare la prima cifra del codice STB a quattro cifre, selezionare i tasti numerici da **0** a **9** fino a che l'indicatore **LED** del telecomando emetta un singolo lampeggio. La cifra che fa eseguire il lampeggio corrisponde a quella ricercata.
- Per ricercare la seconda, la terza e la quarta cifra del codice, ripetere quanto descritto al precedente punto 3.
- Dopo il rilevamento dell'ultima cifra, l'identificazione dell'intero codice STB è terminato ed il LED si spegnerà.

NOTA

Se il tasto **STB** non è ancora stato programmato o il telecomando è stato resettato [par. 4.1.5], verrà rilevato il codice 0000.

4.2.4 Programmazione tramite apprendimento

I codici TV elencati nell'allegato **TV/STB List** forniscono già le funzioni di base per comandare il televisore. È comunque possibile estendere i programmi associati ai codici TV predefiniti grazie alla funzione Apprendimento. Per usufruire della programmazione ad Apprendimento, è necessario disporre del telecomando originale del televisore. Utilizzare batterie nuove in entrambi i telecomandi.

- Tener premuto il tasto **STB** per più di 3 secondi, **LED** del telecomando rimarrà acceso.
- Premere il tasto **SOURCE** per circa 3 secondi, finché il **LED** inizierà a lampeggiare, quindi rilasciarlo.
- Puntare il trasmettitore del telecomando originale del decoder verso il sensore IR del telecomando ALL.IN.ONE, ad una distanza di circa 3 centimetri. Assicurarsi che i due sensori IR siano allineati per tutta la procedura.
- Esercitare una singola pressione sul tasto del telecomando ALL.IN.ONE che si desidera programmare: il LED resterà costantemente acceso.
- Eseguire una semplice pressione del tasto del telecomando originale del decoder, corrispondente alla funzione da associare al tasto del telecomando ALL.IN.ONE selezionato al punto precedente. A comando acquisito, il **LED** del telecomando ALL.IN.ONE tornerà a lampeggiare ed il telecomando rimarrà in attesa della prossima acquisizione. L'acquisizione non è immediata e può richiedere anche 4-5 secondi.
- Ripetere i due passi precedenti, 4 e 5, per tutti i tasti da programmare.
- Terminata la programmazione di tutti i tasti desiderati, premere il tasto **STB** per memorizzare il programma ed uscire dalla modalità di apprendimento

AVVERTENZE

I singoli tasti programmati mediante funzione di apprendimento manterranno sempre la funzione associata durante tale programmazione, anche se se verrà cambiato il codice STB scegliendolo tra quelli predefiniti. Per cancellare la funzione appresa, si dovrà procedere ad un ripristino ai valori di fabbrica (reset) del telecomando, come descritto nel paragrafo 4.1.5.

- Prima di eseguire la programmazione ad apprendimento, si consiglia di usare batterie nuove per entrambi i telecomandi.
- I tasti **TV, STB** e **SOURCE** non sono programmabili tramite apprendimento.

4.2.5 Cancellazione dei codici STB

In caso di necessità, è possibile effettuare un reset della programmazione effettuata sul tasto STB.

1. Tener premuto il tasto **STB** per più di 3 secondi fino a quando l'indicatore **LED** del telecomando rimarrà acceso.
2. Premere il tasto **SOURCE** per circa 3 secondi, finché il **LED** inizierà a lampeggiare, quindi rilasciarlo.
3. Premere di nuovo il tasto **SOURCE** sino allo spegnimento dell'indicatore **LED**: il reset è avvenuto.

NOTA

Il reset ripristinerà i programmi/codici STB predefiniti dalla fabbrica, riportando il programma STB al valore 0000 ed eliminando l'eventuale programmazione dei tasti tramite apprendimento. In questa condizione il telecomando non trasmette nessun segnale infrarosso.

5 Guida rapida

Impostazione di un codice TV



Impostazione di un codice STB



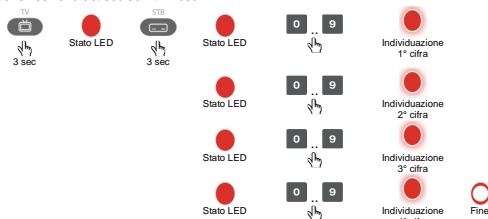
Cancellazione dei codici TV



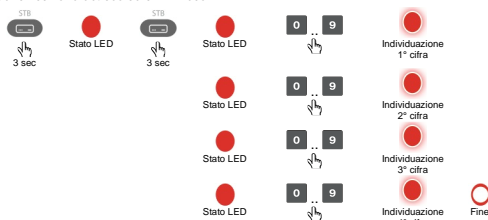
Cancellazione dei codici STB



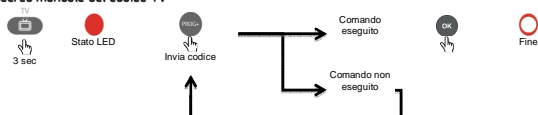
Identificazione del codice TV in uso



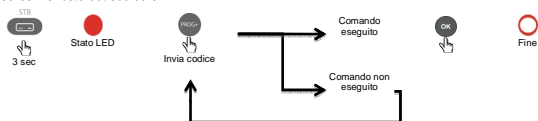
Identificazione del codice STB in uso



Ricerca manuale del codice TV



Ricerca manuale del codice STB



Programmazione tramite la funzione di apprendimento (TV)



Programmazione tramite la funzione di apprendimento (STB)



6 Guida alla risoluzione dei problemi

PROBLEMA	POSSIBILI CAUSE	COSA FARE
Il telecomando non funziona.	<ul style="list-style-type: none"> -Il ricevitore o il televisore sono in standby. -Utilizzo del telecomando in modalità errata. -Il telecomando non è puntato correttamente verso il sensore infrarossi del ricevitore. -Le batterie sono scariche. -Le batterie sono cariche ma non inserite nel verso corretto. -Il telecomando vi è caduto e i componenti interni si sono danneggiati. 	<ul style="list-style-type: none"> -Premere il pulsante ON/ST.BY sul dispositivo per verificarne il buon funzionamento. - Premere il tasto corrispondente all'apparecchio che si vuole controllare e verificare il funzionamento -Verificare che non vi siano ostacoli davanti al pannello frontale. -Sostituire le batterie. -Controllare il corretto inserimento delle batterie. -Rivolgersi al proprio rivenditore per l'acquisto di un nuovo telecomando.
Uno o più pulsanti non funziona	<ul style="list-style-type: none"> -I pulsanti non sono stati pre-programmati - I pulsanti sono stati programmati tramite la funzione di apprendimento e successivamente è stato impostato un codice TV (STB) 	<ul style="list-style-type: none"> - Programmare i pulsanti tramite la funzione di apprendimento (vedi par. 4.1.4 o 4.2.4) -Effettuare la cancellazione dei codici TV/STB (vedi par. 4.1.5 e 4.2.5) e procedere con una nuova programmazione.

AVVERTENZE

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

Index

1	Bezpieczeństwo	2
2	Podstawowe informacje	3
3	Użytkowanie	3
4	Programowanie	3
4.1	Programowanie przycisku TV	3
4.1.1	Ustawienie przez kod marki TV	3
4.1.2	Ustawienie przez wyszukiwanie ręczne	3
4.1.3	Wyświetlanie kodów TV	3
4.1.4	Ustawienie przez funkcję nauki	4
4.1.5	Usuwanie kodów TV (Reset)	4
4.2	Programowanie przycisków STB	4
4.2.1	Ustawienie przez kod marki STB	4
4.2.2	Ustawienie ręczne	5
4.2.3	Wyświetlanie kodów marki STB	5
4.2.4	Ustawienie przez funkcję nauki	5
4.2.5	Usuwanie kodów STB(Reset)	5
5	QSG	6
6	Rozwiązywanie problemów	8

UWAGA

Należy sprawdzić na stronie web www.telesystem.it/allinoneV04 zgodność przycisków pilota z TV lub odbiornika TELE System.

1 Bezpieczeństwo

Zaleca się dokładne zapoznanie z poniższą instrukcją obsługi.

PLNY

- Trzymaj urządzenie z dala od płynów. Nie umieszczaj na urządzeniu obiektów zawierających płyny :wazon,y nawilżacze etc. urządzenie .Nie umieszczać urządzeń a w miejscach występowania pojemników pod ciśnieniem(spray) lub kropli wody i wilgotności.
- Jeśli pilot wejdzie w kontakt z płynami usunąć baterie.

OCZYSZCZANIE

- Do czyszczenia używać suchej,miękkiej szmatki,unikać kontaktu z produktami zawierającymi związki chemiczne.

UWAGA!

- Unikaj kontaktu odbiornika ze źródłami ciepła (i.e. radia, piece/kuchenki etc) oraz nie umieszczaj na tego typu urządzeniach (odtwarzacze video, DVD etc).
- Trzymaj urządzenie z dala od dzieci.
- Plastikowe opakowanie użyte do przechowywania może być niebezpieczne,trzymaj je z dala od dzieci.
- Nie wystawiaj pilota na bezpośrednie działanie promieni słonecznych
- Usuń baterie z pilota jeśli był nieużywany przez dłuższy okres.
- Używaj produkt zgodnie z przeznaczeniem oraz zasadami wytyczonymi wg norm zgodnymi dla zdrowia i środowiska,nieprzestrzeganie tych zasad podlega karze zgodnie z istniejącym prawem.
- Producent zaleca aby części ulegały recyklingowi osobno zgodnie z wymogami.



- Zbierz wyposażenie oraz akcesoria produktu ,gdy jest już nieużyteczny i zabierz do odpowiedniego punktu utylizacji .

UWAGA

Ze względu na aktualizacje zawartość instrukcji może nie zgadzać się ze stanem faktycznym

2 Podstawowe informacje

Po zaprogramowaniu pilota uniwersalnego All.in.one można obsługiwać dwa rodzaje urządzeń: TV i dekodery (lub w miejsce 1 przy użyciu funkcji Nauki : DVD / HDD / nagrywarke lub VCR).

Po odpowiednim zaprogramowaniu do kontroli zestawu STB lub TV pilot będzie działał jak oryginalny pilot TV , z ograniczeniem do głównych funkcji , jak przełączanie między On/Standby , zmiana programu,głośność.

UWAGA

STB oznacza Set Top Box -wskazuje wyposażenie odbiornika

3 Użytkowanie

Naciśnij odpowiedni przycisk STB lub TV aby skontrolować odbiornik lub TV,kolejne skieruj pilot na urządzenie , LED zaświeci przy każdej transmisji IR.



1. **LED:** Led wykorzystywany w czasie ustawień
2. **TV**
 - naciśnij aby przejść w tryb TV
 - przytrzymaj dłużej niż 3 sekundy aby wejść w tryb ustawień
3. **STB:**
 - naciśnij aby wejść w tryb ustawień STB
 - przytrzymaj dłużej niż 3 sekundy aby wejść w tryb ustawień
4. **SOURCE:** tryb ustawień

4 Programowanie

4.1 Programowanie przycisku TV

4.1.1 Ustawienie przez kod marki TV

Domyślne kody TV są dołączone do **TV/STB Listy**. Po określeniu marki TV postępuj jak poniżej:

1. Włącz zestaw TV
2. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **TV** na 3 sekundy,uwolnij gdy tylko zaświeci się indykator **LED** .
3. Wprowadź 4-cyfrowy kod marki TV używając przycisków 0÷9.
4. **LED** na pilocie wyłączy akceptując kod.

UWAGA

Jeśli kod jest niepoprawny LED 'zamruga' 3x i wyłączy się; w tym przypadku powtórz procedurę

5. Sprawdź funkcje przycisków pilota,jeśli są niepoprawne spróbuj innego kodu z listy o tej samej marce TV postępując zgodnie z pkt.1-5 .

Jeśli marka nie jest umieszczona na liście lub metoda nie powiodła się wypróbuj innego sposobu (poniżej)

4.1.2 Ustawienie przez wyszukiwanie ręczne

1. Włącz zestaw TV .
2. Trzymaj pilot skierowany w stronę zestawu TV w trakcie procedury
3. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **TV** na 3 sekundy aż zaświeci się **LED** .
4. Naciśnij przycisk **PROG +** .
5. Jeśli konieczne naciśnij **PROG-** aby wznowić poprzedni kod
6. Jeśli zestaw TV odpowie na komendę, przejście w tryb stand-by lub zmiana programu, naciśnij **OK** aby zapisać kod, **LED** wyłączy się.
7. Sprawdź czy pozostałe przyciski funkcjonują poprawnie,jeśli główne przyciski nie działają poprawnie powtórz procedurę od początku .

4.1.3 Wyświetlanie kodów TV

Aby zidentyfikować kod marki TV postępuj jak poniżej::

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **TV** na 3 sekundy aż zaświeci się **LED** .
2. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **STB** na 3 sekundy .

3. Aby znaleźć 1 cyfrę kodu użyj kolejno przycisków od 0 do 9 aż **LED** zamruga. Każde mrugnięcie **LED** odpowiada cyfrze kodu
4. Powtórz 3-krotnie procedurę powyżej aby odnaleźć 3 cyfry kodu
5. Po wykryciu całego kodu, **LED** wyłączy się.

UWAGA

Jeśli przycisk **TV** nie jest zaprogramowany i po resecie(par. 4.1.5), kod to 0000.

4.1.4 Ustawienie przez funkcję nauki

Funkcja nauki ma zastąpić domyślny program listy kodów TV (**TV/STB Lista**), wymagany w pełni funkcjonalny oryginalny pilot zestawu TV oraz zaleca się wymianę baterii na nowe w oryginalnym pilocie oraz w pilocie który będzie w trybie Nauki.

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **TV** pilota Nauki, uwolnij przycisk gdy zaświeci **LED**.
2. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **SOURCE** aż zamruga **LED**: pilot w trybie nauki.
3. Wyrównaj czujniki podczerwieni obydwu pilotów I trzymaj je w odległości ok.3cm w trakcie całej procedury
4. Naciśnij i uwolnij wybrany przycisk do zaprogramowania w trybie nauki: **LED** zaświeci się.
5. Naciśnij i przytrzymaj przycisk z oryginalnego pilota (odpowiedni do opisanego powyżej), jeśli zapisano komendę **LED** pilota "uczącego się" zacznie mrugać.

UWAGA

Zatwierdzenie procedury może zająć kilka sekund.

6. Powtórz kroki z pkt4 I 5 dla innych przycisków
7. Po zakończeniu nauki naciśnij przycisk **TV** aby zapisać naukę z oryginalnego pilota i wyjdź z trybu nauki.

UWAGA

- Każdy przycisk zachowuje funkcję "nauczoną" nawet po zmianie kodu TV, aby odświeżyć procedurę wykonaj reset(patrz 4.1.5).
- Przyciski TV, STB, LED i SOURCE nie są programowalne

4.1.5 Usuwanie kodów TV (Reset)

Aby usunąć kody dla przycisków TV postępuj jak poniżej:

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **TV** pilota "uczącego się" uwolnij gdy **LED** włączy się.
2. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **SOURCE** aż **LED** zacznie mrugać
3. Ponownie naciśnij i przytrzymaj przycisk **SOURCE** aż **LED** wyłączy się: wykonano reset

CAUTION

Reset usunie wszystkie "nauczone" funkcje I ustawi kod TV na 0000.;w tych warunkach brak emisji sygnału RCU

4.2 Programowanie przycisków STB

4.2.1 Ustawienie przez kod marki STB

Domyślne kody STB dołączone są w **Listy TV/STB**. Znajdź markę zestawu STB i postępuj następująco:

1. Przetęcz na STB.
2. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **STB** przez 3 sekundy; uwolnij gdy **LED** zaświeci się
3. Wprowadź 4-cyfrowy kod używając przycisków 0÷9.
4. **LED** wyłączy się jeśli pilot zaakceptuje kod.

UWAGA

Jeśli kod jest niepoprawny **LED** 'zamruga' 3x i wyłączy się; w tym przypadku powtórz procedurę

5. Sprawdź funkcjonalność przycisków pilota jeśli nie działają poprawnie ewypróbuj innego 4cyfrowego kodu STB tej samej marki powtarzając kroki od 1 do 5(jak wyżej) .

Jeśli marka STB nie jest umieszczona na liście lub procedura nie powiodła się wypróbuj kolejnej metody(poniżej)

4.2.2 Ustawienie ręczne

1. Włącz STB.
2. Trzymaj pilot skierowany w stronę STB.
3. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **STB** na 3 sekundy aż zaświeci się **LED**.
4. Naciśnij przycisk **PROG +**.
5. Jeśli konieczne naciśnij **PROG-** aby wznowić poprzedni kod
6. Jak tylko STB odpowie na komendę, przechodząc w tryb standby lub zmiana programu naciśnij **OK** aby zapisać kod. **LED** wyłączy się.
7. Sprawdź funkcjonalność pozostałych przycisków pilota; jeśli główne przyciski nie działają poprawnie rozpocznij procedurę od początku.

4.2.3 Wyświetlanie kodów marki STB

Aby zidentyfikować kody marki STB przy użyciu pilota postępuj następująco:

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **STB** na 3 sekundy aż **LED** zaświeci się.
2. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **STB** na 3 sekundy i uwolnij przycisk.
3. W celu zdobycia 1 cyfry kodu wybieraj kolejno przyciski numeryczne od 0 do 9 dopóki nie zamruga **LED**; mrugnięcie **LED** odpowiada szukanej cyfrze
4. Powtórz 3krotnie krok powyżej w celu odnalezienia 3 pozostałych cyfr.
5. Po odnalezieniu ostatniej cyfry **LED** wyłączy się

UWAGA

Jeśli przycisk **STB** jest nieprogramowalny lub po resecie 4.2.5, kod to 0000.

4.2.4 Ustawienie przez funkcję nauki

Funkcja nauki pozwala na zastąpienie domyślnego programu listy kodów STB (patrz dołączona **TV/STB Lista**). Pilot oryginalny w pełni funkcjonalny STB wymagany w użyciu. Zaleca się użycie nowych baterii dla oryginalnego pilota STB i "uczącego się"

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **STB** "uczącego się" pilota. Uwolnij gdy **LED** włączy się.
2. Press and hold the **SOURCE** button until the **LED** starts flashing: now the remote control is in learning mode.
3. Wyrównaj sensory IR obydwu pilotów i trzymaj je w odległości ok 3 cm w trakcie całej procedury.
4. Naciśnij i uwolnij wybrany przycisk pilota nauki: **LED** zaświeci się.
5. Naciśnij przycisk oryginalnego pilota (odpowiadający wspomnianemu wyżej). Jeśli komenda zaakceptowana **LED** "uczącego się" pilota zacznie świecić.

UWAGA

Zatwierdzenie procedury może zająć kilka sekund.

6. Powtórz kroki 4 i 5 dla wszystkich przycisków aby zakończyć sukcesywnie naukę pilota
7. Po zakończeniu naciśnij przycisk **TV** aby zachować komendy oryginalnego pilota; opuść tryb nauki

UWAGA

- Każdy przycisk zachowuje "nauczone" funkcje nawet po zmianie kodu STB Aby przywrócić oryginalne funkcje przycisków wykonaj reset (patrz par.4.2.5).
- Przyciski TV, STB i SOURCE nie są programowalne

4.2.5 Usuwanie kodów STB(Reset)

Aby usunąć przypisane kody do przycisków STB, należy postępować następująco:

1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **STB** Nauki pilota. Uwolnij przycisk gdy **LED** wyłączy się.
2. Naciśnij i przytrzymaj przycisk **SOURCE** aż **LED** zacznie świecić.
3. Naciśnij i znów przytrzymaj przycisk **SOURCE** aż **LED** się wyłączy; wykonano reset.

UWAGA

Reset usunie zapisane dane i przywróci STB kod jako 0000; RCU - brak emisji sygnału

5 QSG

Ustawienie przez kod marki TV



Ustawienie przez kod marki STB



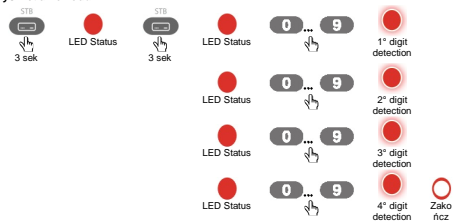
Usuwanie kodu TV



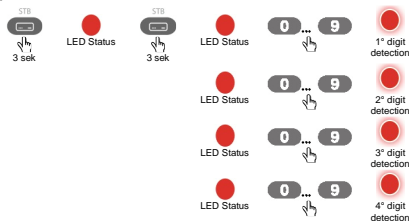
Usuwanie kodu STB



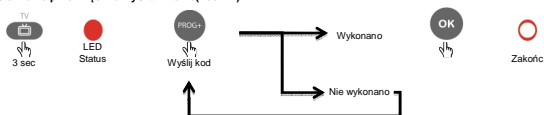
Wyświetlanie kodu TV



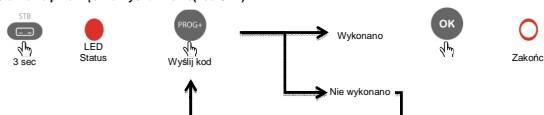
Wyświetlanie kodu STB



Ustawienie przez ręczne wyszukiwanie(kod TV)



Ustawienie przez ręczne wyszukiwanie(kod STB)



Ustawienie przez funkcję nauki(TV)



Ustawienie przez funkcję nauki(STB)



6 Rozwiązywanie problemów

PROBLEM	PRAWDOPODOBNA PRZYCZYNA	ROZWIĄZANIE
Pilot nie działa	<ul style="list-style-type: none"> -Urządzenie w trybie Stand-by. -Pilot nie został skierowany w stronę odbiornika. -Zepsute baterie -baterie umieszczono w nieodpowiedni sposób -Pilot został upuszczony i elementy wewnętrzne uległy uszkodzeniu -Pilot użyty w nieodpowiednim trybie 	<ul style="list-style-type: none"> -Naciśnij przycisk STAND-BY aby sprawdzić poprawność działania urządzenia -Upewnij się, że nic nie zastania panelu przedniego -Zmień baterie -Sprawdź ułożenie baterii. -Skontaktuj się z lokalnym sprzedawcą i kup nowy pilot -Naciśnij przycisk STB lub TV i zaobserwuj zachowanie urządzenia
Przyciski nie działają	<ul style="list-style-type: none"> -Przyciski nie przeprogramowane - Przycisk izaprogramowano w funkcji nauki a następnie ustawiono kod TV lub STB 	<ul style="list-style-type: none"> -Zaprogramuj przyciski przy użyciu funkcji nauki (ref. 4.1.4 i/lub 4.2.4) - Wykonaj reset kodu TV i/lub STB (ref. 4.1.5 i/lub 4.2.5)

UWAGA

- **TV, LED, STB, SOURCE** przyciski nieprogramowalne w **trybie Auto nauki(Auto learning)**.
- Nie ma gwarancji na kompatybilność ze wszystkimi urządzeniami dostępnymi na rynku

Índice

1	Normas de seguridad	2
2	Información básica	3
3	Cómo usar el mando a distancia	3
4	Programación del mando a distancia	3
4.1	Botón programación TV	3
4.1.1	Programación con el código marca TV	3
4.1.2	Programación con búsqueda manual	3
4.1.3	Mostrar el código marca del TV	4
4.1.4	Programación con función aprendizaje	4
4.1.5	Códigos del TV para la eliminación (Reset)	4
4.2	Botón STB de programación	4
4.2.1	Programación con código marca STB	4
4.2.2	Programación con búsqueda manual	5
4.2.3	Mostrar el código marca STB	5
4.2.4	Programación con función aprendizaje	5
4.2.5	Códigos STB para eliminación (Reset)	6
5	Solución de problemas	6
6	QSG	7

ATENCIÓN

Tome en consideración la guía de la página web <http://www.telesystem.it/allinoneV04> para comprobar la correspondencia entre las claves del mando a distancia universal y las claves de su TV o Set top box TELE System.

1 Normas de seguridad

Le aconsejamos leer atentamente los siguientes consejos sobre normas de seguridad para asegurar un uso seguro del aparato.

LIQUIDOS

- Mantenga el aparato lejos de cualquier líquido. No coloque ningún objeto que contenga líquidos sobre el aparato, como jarrones, humidificadores, etc. El aparato no debe instalarse en una zona donde pueda entrar en contacto con sprays o gotas de agua o en un ambiente con un nivel alto de humedad donde pueda crearse condensación.
- Si el mando a distancia entrara en contacto con líquidos, saque inmediatamente las pilas.

LIMPIEZA

- Para limpiar la parte externa del mando a distancia use un paño suave y seco o ligeramente húmedo. Evite usar productos que contengan productos químicos o disolventes.

¡ADVERTENCIAS!

- Evite apoyar el receptor cerca de cualquier fuente de calor (p.ej., radiadores, estufas, etc.) o sobre cualquier otro tipo de aparatos que emitan calor (aparatos de video, DVD, etc.).
- Tenga el aparato fuera del alcance de los niños.
- Las bolsas de plástico usadas para empaquetar pueden ser peligrosas. Para evitar la asfixia tenga las bolsas fuera del alcance de los niños.
- No exponga el mando a distancia a la luz del sol.
- Saque las pilas del mando a distancia si no se van a utilizar durante un periodo de tiempo largo. El mando a distancia podría dañarse con cualquier tipo de fuga del contenido de las pilas.
- Coloque el aparato de manera adecuada para evitar dañar el medio ambiente y la salud humana así como para facilitar el reciclaje de las partes/materiales usados en el aparato. Si el producto no se usa adecuadamente podría ser punible por las leyes correspondientes.



- Los productores recomiendan que las partes se reciclen separadamente y se depositen en sitios adecuados según la normativa vigente.
- Lleve el producto, incluyendo sus accesorios y las pilas, cuando ya no se puedan utilizar a un punto de recogida autorizado para la manipulación de desperdicios de aparatos eléctricos o electrónicos que deban separarse de desperdicios domésticos normales.

ATENCIÓN

A causa de errores o actualizaciones debidas a continuas mejoras del producto, algunas características descritas en este manual pueden no coincidir con el producto del paquete.

2 Información básica

Después de completar el proceso de programación del mando a distancia universal ALL.in.one, puede usar como máximo 2 dispositivos diferentes: TV y descodificador (o en lugar de uno de los dos y usar la función aprendizaje, un DVD / HDD / grabadora o VCR).

Después de haber programado adecuadamente la unidad de mando a distancia para controlar el STB o el equipo de TV, funcionará como el mando a distancia original del equipo de TV, limitado en algunas funciones como el Encendido(On)/pausa (Standby) , ajustes del volumen del audio y cambio de canal.

ATENCIÓN

En el siguiente capítulo usamos el acrónimo STB que significa Set Top Box para indicar el equipo receptor.

3 Cómo usar el mando a distancia

Presione el botón adecuado STB o TV para controlar respectivamente el receptor o el equipo de TV, seguidamente apunte el mando a distancia hacia el sensor IR del dispositivo deseado. Por cada transmisión IR, el indicador LED parpadeará.



1. **LED:** marcador Led usado durante la programación
2. **TV**
 - presione por poco tiempo para entrar en el modo de control TV
 - presione más de 3 segundos para entrar en el modo programación
3. **STB**
 - presione por poco tiempo para entrar en el modo de control STB
 - presione más de 3 segundos para entrar en el modo programación
4. **SOURCE:** reservado para el modo programación

4 Programación del mando a distancia

4.1 Botón programación TV

4.1.1 Programación con el código marca TV

Los códigos marca TV de fábrica aparecen en (vea el anexo **TV/STB List.**). Mire la marca de su equipo de TV, seguidamente siga estos pasos:

1. Encienda el TV.
2. Presione el botón **TV** por 3 segundos. Suéltelo tan pronto como el indicador LED se ilumine.
3. Introduzca los 4 dígitos del código marca TV usando los números del 0 al 9.
4. El **LED** se apagará si el mando a distancia acepta el código.

ATENCIÓN

Si el código es erróneo, el LED parpadeará 3 veces y se apagará, en este caso, repita el proceso.

5. Controle las funciones de los botones del mando a distancia. Si no funcionan correctamente, intente otros 4 dígitos del código TV de la lista de la misma marca repitiendo los pasos del 1 al 5 hasta que todas las funciones básicas funcionen correctamente.

Si la marca del TV no aparece en la lista o la programación no resulta con éxito, intente el siguiente método.

4.1.2 Programación con búsqueda manual

1. Encienda el TV.
2. Mantenga el mando a distancia apuntado hacia su TV durante todo el proceso.
3. Presione el botón del **TV** por 3 segundos hasta que el **LED** se ilumine.
4. Presione **PROG+** botón progresivamente.
5. Si es necesario, presione **PROG-** para recuperar el código anterior.

6. Tan pronto como el TV responda a la orden, poniéndose en pausa (Standby) o cambiando de canal, presione el botón **OK** para guardar el código. El **LED** se apagará.
7. Controle si los otros botones del mando a distancia funcionan adecuadamente. Si la mayoría de los botones no funciona correctamente, repita el proceso empezando desde el primer paso.

4.1.3 Mostrar el código marca del TV

Para identificar el código marca del TV usado por el mando a distancia, siga los siguientes pasos:

1. Presione el botón **TV** por 3 segundos hasta que el **LED** se ilumine.
2. Presione el botón **STB** por 3 segundos y luego suéltelo.
3. Para obtener el primer dígito del código, presione singularmente el botón numérico desde el 0 hasta el 9 hasta que el **LED** parpadee una vez. El número que ilumina el **LED** coincide con el dígito buscado.
4. Repita los pasos anteriores 3 veces para encontrar los restantes 3 dígitos del código.
5. Después de obtener el último dígito del código, el **LED** se apagará.

ATENCIÓN

Cuando el botón TV no se ha programado o después de eliminar (reset) (párr.4.1.5), el código es 0000.

4.1.4 Programación con función aprendizaje

La función aprendizaje se usa para aumentar los programas de fábrica de la lista de códigos estándar del TV (vea el anexo **TV/STB List**), gracias a la función aprendizaje. Es necesario un mando a distancia del TV completamente original. Por favor use pilas nuevas para el mando a distancia original del TV y para el mando a distancia Aprendizaje.

1. Presione el botón **TV** del mando a distancia Aprendizaje. Suéltelo cuando el **LED** se encienda.
2. Presione el botón **SOURCE** hasta que el **LED** empiece a parpadear: ahora el mando a distancia está en modo aprendizaje.
3. Alinee los sensores IR de ambos mandos a distancia y manténgalos a una distancia cercana (unos 3 cm) durante todo el proceso.
4. Presione y suelte el botón elegido del mando a distancia Aprendizaje que quiera programar: el LED se iluminará.
5. Presione el botón del mando a distancia original que coincida con el botón mencionado en el paso anterior. Si la orden se acepta, el LED del mando a distancia Aprendizaje volverá a parpadear.

ATENCIÓN

La conexión no es inmediata, puede tardar algunos segundos.

6. Repita los pasos 4 y 5 para los demás botones para aprender a partir del mando a distancia original.
7. Cuando termine de leer todos los botones necesarios, presione el botón **TV** para guardar todas las órdenes que ha aprendido del mando a distancia original y salga del modo aprendizaje.

ADVERTENCIAS

- Cada botón mantiene la función aprendida incluso después de cambiar el código de programa del TV. Para restablecer la función original de los botones, haga eliminar(reset) (vea 4.1.5).
- Los botones **TV**, **STB**, **LED** y **SOURCE** no se pueden programar.

4.1.5 Códigos del TV para la eliminación (Reset)

Para eliminar todo el set de códigos para el botón TV, haga lo siguiente:

1. Presione el botón **TV** del mando a distancia Aprendizaje. Suéltelo cuando el **LED** se apague.
2. Presione el botón **SOURCE** hasta que el **LED** empiece a parpadear.
3. Presione otra vez el botón **SOURCE** hasta que el **LED** se apague: la eliminación(reset) ha sido efectuada.

ATENCIÓN

Una eliminación cancelará cualquier función aprendida y recuperará el código del TV 0000. Durante esta condición, el RCU no emite ninguna señal.

4.2 Botón STB de programación

4.2.1 Programación con código marca STB

Los códigos marca STB aparecen en el anexo **TV/STB List**. Mire la marca de su equipo STB, seguidamente siga estos pasos:

1. Encienda el STB.
2. Presione el botón **STB** por 3 segundos. Suéltelo tan pronto como el indicador del LED se ilumine.
3. Introduzca los 4 dígitos del código marca del STB usando los números del 0 al 9.
4. El **LED** se apagará si el mando a distancia acepta el código.

ATENCIÓN

Si el código es erróneo, el LED parpadeará 3 veces y se apagará; en este último caso, repita el proceso.

5. Controle las funciones de los botones del mando a distancia. Si no funcionan correctamente, intente otros 4 dígitos del código STB de la lista de la misma marca repitiendo los pasos del 1 al 5 hasta que todas las funciones básicas funcionen correctamente.
- Si la marca STB no aparece en la lista o la programación resulta insatisfactoria, intente el siguiente método.

4.2.2 Programación con búsqueda manual

1. Encienda el STB
2. Mantenga apuntado el mando a distancia hacia su STB durante todo el proceso.
3. Presione el botón del **STB** por 3 segundos hasta que el **LED** se ilumine.
4. Presione el botón de **PROG+** seguidamente.
5. Si es necesario, presione **PROG-** para recuperar el código anterior.
6. Tan pronto como el STB responda a la orden, poniéndose en pausa (Standby) or cambiando de canal, presione el botón **OK** para guardar el código. El **LED** se apagará.
7. Controle si los demás botones del mando a distancia funcionan adecuadamente. Si la mayoría de los botones no funciona correctamente, repita el proceso empezando desde el primer paso.

4.2.3 Mostrar el código marca STB

Para identificar el código marca STB que usa el mando a distancia, siga los siguientes pasos:

1. Presione el botón **STB** por 3 segundos hasta que el LED se ilumine.
2. Presione el botón **STB** por 3 segundos, después suéltelo.
3. Para obtener el primer dígito del código, presione singularmente el botón numérico del 0 al 9 hasta que el **LED** parpadee una vez. El número que ilumine el **LED** coincide con el dígito buscado.
4. Repita el paso anterior 3 veces para encontrar los restantes tres dígitos del código.
5. Después de obtener el último dígito del código, el LED se apagará.

ATENCIÓN

Cuando el botón STB no se programa o después de una eliminación[reset] como en 4.2.5, el código es 0000.

4.2.4 Programación con función aprendizaje

La función aprendizaje se usa para aumentar los programas de fábrica del código estándar STB de la lista (vea el anexo **TV/STB List**), gracias a la función Aprendizaje. Es necesario un mando a distancia STB original completamente funcional. Por favor use pilas nuevas para el mando a distancia STB original y para el mando a distancia Aprendizaje.

1. Presione el botón **STB** del mando a distancia Aprendizaje. Suéltelo cuando el **LED** se encienda.
2. Presione el botón **SOURCE** hasta que el **LED** empiece a parpadear: ahora el mando a distancia está en el modo aprendizaje.
3. Alinee los sensores IR de los dos mandos a distancia y manténgalos a una distancia cercana (unos 3 cm) durante todo el proceso.
4. Presione y suelte el botón seleccionado del mando a distancia Aprendizaje que quiera programar: el **LED** se iluminará.
5. Presione el botón del mando a distancia original que coincida con el botón mencionado en el paso anterior. Si la orden se acepta, el **LED** del mando a distancia Aprendizaje volverá a empezar a parpadear. La conexión no es inmediata, puede tardar algunos segundos.
6. Repita los pasos 4 y 5 para los demás botones, para aprender a partir del mando a distancia original.
7. Cuando termine de leer todos los botones necesarios, presione el botón **TV** para guardar todas las órdenes que ha aprendido del mando a distancia original y salga del modo aprendizaje.

ADVERTENCIAS

- Cada botón mantiene la función aprendida incluso después de cambiar el código del programa STB. Para restablecer la función original de los botones, haga una eliminación (reset) (vea párr.4.2.5.).
- Los botones **TV**, **STB** y **SOURCE** no se pueden programar.

4.2.5 Códigos STB para eliminación (Reset)

Para eliminar todo el set de códigos del botón STB, haga lo siguiente:

1. Presione el botón STB del mando a distancia Aprendizaje. Suéltelo cuando el LED se encienda.
2. Presione el botón **SOURCE** hasta que el LED empiece a parpadear.
3. Presione otra vez el botón **SOURCE** hasta que el LED se apague: la eliminación (reset) ha sido efectuada.

ATENCIÓN

Una eliminación cancelará cualquier función aprendida y recuperará el código STB 00000. En esta condición, el RCU no emite ninguna señal.

5 Solución des problemas

PROBLEMA	POSIBLE CAUSA	SOLUCIÓN
El mando a distancia no funciona.	-El aparato está en Standby. -El mando a distancia no se está apuntando directamente hacia el receptor. -Las pilas del mando a distancia están bajas. -Las pilas han sido introducidas en la dirección equivocada. -El mando a distancia se ha caído y sus partes internas han sido dañadas. -Uso del modo erróneo del mando a distancia	-Presione el botón STAND BY del aparato para comprobar si el dispositivo está funcionando adecuadamente. -Compruebe que no haya nada que obstruya el panel frontal. -Cambie las pilas. -Cambie los polos de las pilas. -Contacte el vendedor local y compre un mando a distancia nuevo. -Presione el botón STB o TV y compruebe la respuesta del dispositivo.
Algunos botones no funcionan	-Los botones no han sido programados con antelación. -Los botones han sido programados con la función aprendizaje y luego un código TV o STB ha sido programado.	-Programa los botones usando la función aprendizaje (ref. 4.1.4 y/o 4.2.4) -Haga una eliminación (reset) del código TV y/o del STB (ref. 4.1.5 y/o 4.2.5).

ATENCIÓN

- Las claves para **TV, LED, STB, SOURCE** no se pueden programar durante el **modo de Autoaprendizaje**.
- A causa del gran número de aparatos de TV disponibles en el mercado, no es posible garantizar la compatibilidad con todos los dispositivos.

6 QSG

Programación con código marca TV



Programación con código marca STB



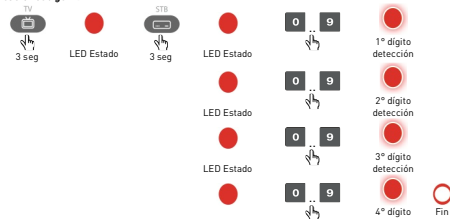
Eliminación código TV



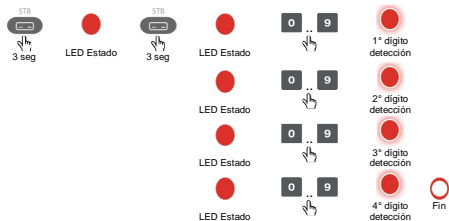
Eliminación del código STB



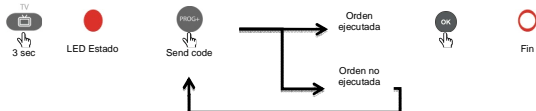
Mostrar código TV



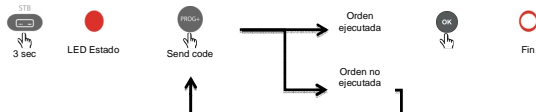
Mostrar código STB



Setup Programación con búsqueda manual (código TV)



Programación con búsqueda manul (código STB)



Programación con función aprendizaje (TV)



Programación con función aprendizaje (STB)



TV

[illegible]

BENQ	1164													
BEON	1271													
BIFONIC	1223	1235												
BIGSTON	1235	1237	1252											
BLAUPUNKT	1178	1179	1180	1181	1185	1187	1222	1229	1239	1242	1329	1348		
BLAUPUNKT	1382													
BLAUSONIC	1223													
BLUE STAR	1294													
BLUESKY	1170	1438												
BRENDSTAR	1235													
BRIONVEGA	1170	1171	1201	1203	1204	1212	1220	1221	1266	1296	1297	1353		
BRIONVEGA	1359	1426												
BRITANNIA	1170	1223	1292											
BROTHER	1252	1336	1413											
BRUNS	1201	1267	1269	1274	1291									
BSR	1285	1290	1347	1351	1377									
BUSH(ATAKI)	1286	1293	1294	1330										
CAMPER	1285													
CAPSONIC	1170	1252												
CARTEL	1064	1096												
CASIO	1170	1171												
CBM	1195													
CENTURY	1201	1217												
CGE	1170	1173	1183	1195	1211	1217	1235	1240	1243	1271	1285	1293		
CGE	1294	1298	1311											
CGM	1170	1174	1183	1235	1252	1325	1330	1369						
CHANG HONG	1147													
CIE	1235	1237	1243	1377										
CIHAN	1170	1173	1285	1294										
CLARIVOX	1170	1173	1196	1201	1217	1222	1224	1267	1278	1279				
CLATRONIC	1341													
COCA COLA	1159													
COFADEL	1215	1256	1261	1265										
COMPUTRON	1170	1173	1235	1253	1295	1362								
CONCORDE	1235													
CONDOR	1170	1173	1195	1235	1252	1269	1271	1274	1298					
CONIC	1232													
CONTEC	1223	1225	1229	1235	1252	1377								
CONTI	1170	1173	1061											
CONTIN.EDISON	1205	1214	1215	1241	1256	1261	1264	1265	1374					
CONTIN.FR	1170	1362												
COSMEL	1235	1279												
COSMOS	1123													
COSMOS 84 EKRA	1067													
COSMOS/TOKAI	1170	1235												
CREA	1149	1157	1060											
CROSLEY	1184	1195	1201	1211	1217	1240	1299							
CROWN/ONWA SAKY	1170	1174	1183	1184	1195	1235	1243	1252	1253	1271	1325	1330		
CROWN/ONWA SAKY	1369													
CRYSTAL	1170													
CS ELECTR	1243													
CTC CLATRONIC.	1170	1183	1195	1217	1223	1243	1252	1269	1271	1274	1341			
CURTIS	1173													
CYMATIC	1222	1223	1285	1294										
DAEWOO	1170	1171	1173	1217	1219	1223	1235	1237	1243	1273	1280	1331		
DAEWOO	1382	1409	1410	1140										
DANSAI	1232	1252												
DAWA	1170	1173												
DE GRAAF	1286													
DECCA	1170	1172	1173	1222	1223	1228	1268	1273						
DENVER	1170	1235												
DESMET	1170	1173	1222	1235	1294	1298								
DIAMOND	1235	1237												

DIGILINE	1170												
DIXI	1235												
DOMEOS	1170	1407											
DOMOH	1170												
DORIC	1189	1299											
DUAL	1169	1170	1173	1176	1182	1217	1223	1235	1284	1287	1291	1293	
DUAL	1294	1297	1320	1347									
DUAL-TEC	1169	1170	1173	1176	1182	1217	1223	1235	1284	1287	1291	1293	
DUAL-TEC	1294	1297	1347	1382	1406	1407	1428						
DUMONT	1170	1173	1182	1193	1195	1199	1200	1201	1239	1269	1271	1274	
DUMONT	1299												
DUX	1170	1173											
D-VISION	1170												
DYNAMIC	1235												
DYNATECH DYNISTY	1170	1237											
EDAN LINE	1170	1300											
ELBE	1177	1222	1223	1224	1229	1261	1266	1294	1296	1297	1299	1309	
ELBE	1311	1386	1431										
ELECTRO TECH	1235												
ELEKTRONSKA	1222	1294											
ELIN	1170	1173	1182	1223	1235	1291	1295						
ELITE	1239	1298											
ELMAN	1269	1274	1294	1347									
ELTA	1246												
EMERSON	1170	1173	1174	1183	1193	1195	1199	1201	1217	1223	1252	1269	
EMERSON	1274	1294	1298										
ENGEL	1267	1294											
EPSON	1104												
ETRON	1235	1253	1363										
EUROCOM	1294												
EUROLINE	1436												
EUROMAN	1170	1173	1184	1223									
EUROPHON	1217	1222	1223	1269	1274	1277	1294						
EXPERT	1175	1262	1284										
FAGOR	1294	1332											
FALCON	1235												
FENNER	1170	1173	1235	1237									
FIDELIS	1170	1173	1223	1232	1235								
FIDELITY	1214	1217	1223	1232	1243	1253	1264	1284	1287	1292	1294		
FILSAI	1223	1235											
FINLANDIA	1285	1286											
FINLUX	1170	1173	1182	1189	1192	1193	1199	1200	1219	1222	1235	1269	
FINLUX	1271	1273	1274	1291	1295	1299	1361	1381	1403				
FIRST LINE	1170	1171	1173	1196	1217	1223	1224	1225	1235	1237	1273	1284	
FIRST LINE	1287	1288	1291	1293	1294	1296	1298						
FISHER	1174	1182	1201	1223	1225	1229	1230	1231	1234	1267	1284	1287	
FISHER	1299	1300	1310	1428									
FLINT	1170	1280	1431										
FORMENTI	1170	1173	1183	1189	1195	1201	1222	1223	1235	1239	1252	1269	
FORMENTI	1271	1274	1285	1294	1298	1299	1347						
FORTRESS	1201												
FRABA	1170												
FRONTECH	1170	1217	1219	1223	1232	1235	1286	1294	1347				
FUJITEC	1170												
FUJITSU	1170	1176	1200	1223	1232	1243	1269	1274	1290	1297	1375	1376	
FUJITSU	1400												
FUMEO	1290												
FUNAI	1229	1235	1252	1377									
GALACTEX	1223	1252											
GALAXI	1170	1193											
GALAXIS	1170	1183	1193	1271									
GALAXY	1178	1183	1193	1195	1223	1269	1271	1274					
GALERIA	1235												

GBC	1170	1173	1217	1229	1235	1237	1243	1253	1273	1282	1294	1299
GBC	1330											
GE	1264											
GEGER	1284	1287	1288									
GEC	1209	1222	1223	1229	1273	1284	1285	1286	1299	1378		
GELESO	1217	1222	1235	1237	1243	1282	1294	1299				
GENERAL STAR	1328											
GENERAL TECHNIC	1235											
GIANT	1170	1173	1223	1259	1345							
GITEM	1170	1173	1179	1180	1256	1264	1288	1289				
GM	1170	1235	1252									
GMG	1170	1235	1252	1271								
GOLDFUNK	1369											
GOLDSTAR	1170	1173	1176	1185	1191	1219	1223	1232	1235	1270	1275	1286
GOLDSTAR	1290	1294	1328	1370	1407	1434	1439					
GOODING	1362											
GOODMAN	1025											
GOODMANS	1170	1171	1173	1223	1229	1235	1237	1243	1253	1264	1294	1337
GOODMANS	1369	1382										
GORENJE	1170	1174	1183	1184	1284	1287						
GPM	1243	1235										
GRAETZ(ITT)	1337	1404	1433	1437								
GRANADA	1170	1173	1196	1222	1223	1229	1242	1250	1259	1285	1286	1292
GRANADA	1299	1303	1312	1321	1345	1384	1417					
GRANDIN	1170	1262	1284	1294	1298	1299	1431					
GREAT WALL	1252	1279	1280									
GRENADIER	1170	1235	1294	1328								
GRONIC	1170	1173	1223	1235	1267	1269	1274	1294				
GRUNDIG	1170	1171	1173	1178	1179	1180	1181	1185	1194	1196	1235	1298
GRUNDIG	1362	1380	1382	1427	1089	1117	1141					
GTT	1170	1235	1271	1330								
HAMERSTEIN	1223	1236	1252	1254								
HAMPTON	1223	1299										
HANIMEX	1243											
HANSEATIC	1169	1170	1179	1180	1222	1223	1229	1235	1284	1286	1287	1291
HANSEATIC	1298	1299	1377	1382	1410	1434						
HANTAREX	1170	1222	1235									
HCM	1223	1235	1246	1294	1330							
HEMMERMANN	1223	1263	1269	1274	1284	1287						
HEXA	1278	1294										
HIGASHI	1223											
HILINE	1235	1252	1253									
HINARI	1170	1228	1232	1235								
HISENSE	1286	1300	1054									
HISONIC	1234											
HITACHI	1171	1223	1229	1232	1261	1270	1284	1285	1286	1287	1294	1295
HITACHI	1299	1306	1307	1308	1346	1356	1378	1379	1381	1382	1410	1429
HITACHI	1075	1097										
HOSHAI	1330											
HUMAX	1042	1043										
HUNTER	1393											
HYPER	1170	1219	1223	1235	1238	1243	1253	1285	1294	1330	1346	
HYPSON	1170	1173	1235	1252								
HYUNDAI	1170	1173	1368	1414	1100	1127						
IBERVISAO	1284	1287	1294									
ICE	1243	1252	1253									
IEG	1223											
IMPER	1170	1171	1173	1235	1243	1252	1336					
IMPERIAL	1170	1173	1183	1195	1211	1217	1240	1252	1271	1285	1293	1294
IMPERIAL	1311											
INDESIT	1257											
INF.REM.CONTR	1361											
INNO HIT	1170	1173	1191	1217	1222	1223	1232	1235	1243	1253	1273	1299

[illegible]

[illegible]

[illegible]

PREMIER	1028	1052	1086	1128	1129	1142	1080	1170	1171	1327	1336	1393
PREMIER	1421											
PRIMA	1223	1232	1235	1252								
PRINCESS	1232	1235										
PROFEX	1195	1235	1239	1291								
PROFILO	1131											
PROIFLO	1170	1173	1222	1264	1294	1370	1397					
PROLINE	1304											
PROSONIC	1170											
PROTECH	1170	1173	1235	1271	1294	1304	1325	1369	1436			
PYE	1170	1171	1173	1237	1250							
QUAL CRAFT	1189	1232	1243	1269	1274	1347						
QUASAR	1189	1232	1269	1274	1299	1347						
QUELLE	1169	1170	1173	1178	1182	1189	1191	1192	1193	1196	1199	1200
QUELLE	1219	1223	1226	1228	1231	1232	1239	1240	1252	1284	1287	1291
RADIOLA	1170	1171	1173	1250								
RADIONETTE	1182	1200	1284	1299								
RADIOTONE	1325	1341										
RANK/RBM	1189	1286	1293	1299	1316							
RC 903A	1115											
RECOR	1169	1170	1173	1252								
REDIFFUSION	1291	1299										
REFLEX	1170	1369										
REGENTE	1235											
RFT	1201	1325										
RITAR	1295											
RIZ	1294											
RM	1369											
RM2000	1170											
ROADMASTER	1050											
ROADSTAR	1170	1173	1232	1235	1243	1330	1369	1370	1371	1440		
ROB.ELECTR.	1201	1267										
ROWA	1223	1235	1252									
ROWIDO/KONIG	1189	1294										
ROWSONIC	1223											
ROYAL	1173	1223	1235	1243	1252	1271						
RTF	1201											
S.LORENZ	1170	1183	1235	1237	1243	1284	1287	1291	1295	1299	1300	1330
SABA	1170	1204	1205	1214	1215	1222	1235	1237	1256	1259	1261	1264
SABA	1285	1288	1294	1299	1335	1338	1341	1352	1370	1374	1397	1405
SABA	1112	1137										
SABERG	1170	1173	1195	1271								
SAGEM	1431											
SAISHO	1223	1224	1228	1237	1243	1303	1347	1351				
SAKURA	1235											
SALORA	1170	1199	1270	1282	1285	1286	1288	1291	1292	1295	1300	1361
SALORA	1381	1385	1403	1423								
SAMBERS	1189	1191	1193	1195	1196	1222	1224	1269	1274			
SAMSUNG	1170	1171	1173	1174	1183	1191	1204	1223	1228	1232	1234	1235
SAMSUNG	1236	1254	1273	1276	1327	1334	1347	1378	1382	1383	1419	1432
SAMSUNG	1435	1144	1059									
SANDRA COLOR	1222	1223										
SANG	1170	1337	1437									
SANKYO	1233	1384										
SANSUI	1170	1235	1253	1300	1330	1430						
SANYO	1174	1182	1201	1223	1225	1228	1229	1230	1231	1235	1267	1273
SANYO	1276	1299	1300	1310	1312	1319	1346	1384	1417			
SAR	1170	1223	1294									
SCHAUPLORENTZ	1337											
SCHAUPT LORENZ	1067	1165										
SCHNEIDER	1170	1171	1173	1176	1197	1219	1223	1235	1243	1250	1253	1284
SCHNEIDER	1285	1286	1287	1293	1294	1297	1299	1347	1370	1382	1406	
SCOTT	1170	1298										



















[illegible]












[illegible]

[illegible]

TELE System TV/STB

Code	1003	1004	1005	1006	1007	1008
	TS010AD (28000022) TS110 AD (28000034)	TS010A (28000023)	PALCO19/L04 (28000052) PALCO22/L04 (28000053)	PALCO22/L02 COMBO (28003002) PALCO19/L02 COMBO - MB25 (28003004) PALCO19/L02 14:9 COMBO (28003007)	PALCO19/L02 (28000037) PALCO22/L02 (28000038) PALCO32/L02 (28000039) PALCO14/L02 - MB25 (28000042) PALCO15/L02 - MB25 (28000048) PALCO19/L02 - MB25 (28000049) PALCO22/L02 - MB25 (28000050) PALCO32/L02 MB25 (28000051) PALCO19/L02 14:9 (28000054) PALCO24/L02 FULL HD14:9 (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	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-
PRG+	CH+	CH+	P+	P+	PCH+	CH+
PRG-	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	I-II	TV AUDIO / eject
SUB	SUBTITLE			SUBTITLE		SUBTITLE
TEXT	TELETEXT		TXT / <<<			TXT
FILE	no function		@	C		DVD MENU
PLAY	GAME	CALL	> / red	PLAY		EPG > pause
PAUSE	PAUSE		14:9	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)	PALCO32 (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	I-II
SUB	SUB 	SUBT	AUTO	SUBTITLE/index		
TEXT		TXT	CALE	TV/txt	TEXT	
FILE	FILE	16.9				
PLAY	» 	Pos				
PAUSE	SLEEP	zoom		SLEEP	SLEEP	TXI TIME
STOP	STILL 	PIP				
REC	REC	Size			Q.VIEW	
PREV	◀ / yellow	TXI			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
	PALC019/L07 B (28000058) PALC022/L07 FHD B (28000059) PALC019/L07 W (28000060) PALC022/L07 F W (28000061) PALC032L07 HD READY C01 (28000064) PALC022L07 HD READY C01 (28000064) PALC024L07 FULL HD C01F (28000067) PALC032L07 FULL HD C01F (28000068)	PALC019/L02 COMBO (28003001) PALC014/L02 COMBO - HD25 (28003005) PALC024/L02 COMBO (28003006)	TS."VENTI" (28000013) TS20 LCD (28000029)	PALC022 LED02F (28000081)	20" YOUNG (28000009)	20	PALC019 LED04 (28000083) PALC022 LED04 (28000084) PALC019 LED04 COMBO (28003018) PALC019LED04 (28000090) PALC022LED04 (28000091) PALC024LED04 (28000092) PALC028LED04 (28000093) PALC032LED04 (28000094) PALC040LED04 (28000095)
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 /VII	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	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 			REC
PREV	FAV+	[<< PREV		PREV [<<			[<<
REW		<< REW		REW <<			<<
FWD		>> FWD		FWD >>			>>
NEXT	FAV-	>> NEXT		NEXT >>			>>




Code	1022	1023	1024	1025	1026	1027	1028
	PALC014L08 HD READY B01 (28000044) PALC019L08 HD READY B01 (28000045) PALC022L08 HD READY B01 (28000044) PALC019L05 (28000054) PALC022L05 (28000057) PALC024L08 FULL HD B01F (28000044) PALC019 LED01 B01 (28000069) PALC022 LED01 B01F (28000070) PALC024 LED01 B01F (28000071) PALC016 LED01 B01 (28000082)	TV LCD PALC019 L03 COMBO (28003003)	PALC044 LED FULL HD (28090002)	PALC040 LED02 FULL HD (28090003)	PALC019 LED04 (28000090) PALC022 LED04 (28000091) PALC024 LED04 (28000092) PALC032 LED04 (28000094) PALC040 LED04 (28000095) PALC024 LED04V (28000101) PALC040LED04T (28000102)	PALC019LED07 (28000104) PALC022LED07 (28000105) PALC024LED07 (28000106) PALC024LED07 (28000107) PALC032 LED07 (28000108) PALC040LED07 (28000109) PALC040LED07 (28000110) PALC024LED07W (28000111)	T509 (28000100) T509 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	DVB-T	LIST
BACK	RECALL	BACK			BACK	BACK	BACK
EXIT	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	I<<<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			REC	REC	FAV
PREV	PREV I<<<	I<<<TXT			PREV <<	PREV <<	I<<<
REW	REW <<	>>			REV <<	REV <<	<<<
FWD	FWD >>	<<			FWD >>	FWD >>	>>>
NEXT	NEXT >>	>> / Music			NEXT >>	NEXT >>	>>>

Code	1030	1031	2002
	TS07 (28000043) TS09 DVB-T (28000069)	PALCO20LED07E (28000112) PALCO24LED07E (28000113) PALCO32LED07E (28000114) PALCO22LED07E T252HEVC (28000115) PALCO24LED07EV T252HEVC (28000116) PALCO24LED07EW T252HEVC (28000117) PALCO28LED07E T252HEVC (28000118)	TS4281 (21005175) ODE708 (21005174) TS4291 (21005177) ODE760 (21005178)
POWER	LCD SETUP	POWER	STAND BY
SOURCE	SOURCE or MODE	SOURCE	AV
1	1	1	1
2	2	2	2
3	3	3	3
4	4	4	4
5	5	5	5
6	6	6	6
7	7	7	7
8	8	8	8
9	9	9	9
0	0	0	0
EPG	EPG	EPG	EPG
INFO	INFO	INFO	INFO
MUTE	MUTE	MUTE	MUTE
TV/RADIO	TV/RADIO	TV/RADIO	TV/RADIO
VOL+	V+	VOL+	VOL+
VOL-	V-	VOL-	VOL-
PROG+	Pg Up	CH+	CH+
PROG-	Pg Down	CH-	CH-
MENU	MENU	MENU	MENU
LIST	FAV	SAT	OK
BACK	RECALL	BACK/RECALL	BACK
EXIT	EXIT	EXIT	EXIT
LEFT	V-	LEFT	LEFT
RIGHT	V+	RIGHT	RIGHT
UP	P+ or CH+	UP	UP
DOWN	P- or CH-	DOWN	DOWN
OK	OK	ENTER	OK
TIMER/RED	RED <<	RED	RED
FAV/GREEN	GREEN >>	GREEN	GREEN
REPEAT/YELLOW	YELLOW	YELLOW	YELLOW
GO TO/BLUE	BLUE PVR	BLUE	BLUE
AUDIO	AUDIO	AUDIO	AUDIO
SUB	SUB-T	SUBTITLE	SUB
TEXT	TTX	TXT	TEXT
FILE	PVR	USB	FILE
PLAY	>	PLAY/TIMESHIFT	PLAY/PAUSE
PAUSE	>	HOLD	PLAY/PAUSE
STOP	STOP	STOP/INDEX	STOP
REC	REC	DVB-T	REC
PREV		<<	PREV
REW	RED <<	<<	REW
FWD	GREEN >>	>>	FWD
NEXT		>>	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)	TS4.5HD-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	VOTE	SUB	SUB	SUBTITLE	SUBT	SUBT	SUB	SUB	SUB
TEXT		TEXT	TEXT	TTX	TEXT/BLUE	TTX	TEXT	TXT	TXT
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
	T54500HD (21009130)	T54003 (21009141)	T54510HD (21009114)	T54200 (21009144)	T54290 (21009148)	T54511 HD (21009149)	T54210 (21009174)	T54004 (21009165) ODE704 (21009191)	T54209 (21009154)
POWER	POWER	STAND BY	POWER	STANDBY	STANDBY	STANDBY	POWER	STANDBY	STANDBY
SOURCE	A/V+	FAV	FAV	DEVICE	AV	DTV/WCR	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	I	INFO	INFO	INFO	INFO	INFO	I	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 / I-	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	TXT	TTX	TTX	TELETEXT	TTX	TTX	TTX	TEXT	TEXT
FILE	FAV	FAV	QUICK FIND	FILE	FILE	PVR LIST		BLUE/TIMESHIF	
PLAY	A-2	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
	TS4215 (21005199) TS4212 (21005200) TS4004 (21005201) TS4007 (21005202) ODE7010 (21005203) TS4282 (21005183) ODE7030 (21005204)	TS7500HD TS7510HD TS7520HD	TS3000 (21005190)	TS4520HD (21005194) TS4512HD (21005197) ODE8120HD (21005205)	TS4513HD (21005214) TS4010HD (21005215) TS4515HD tu (21005224) TS4283 (21005227) TS4214 (21005223) ODE7031 (21005228) TSUNICO (21005230)	TS3001 (21005204) ODE7050 (21005207)	TS4101 (21005214) TS4001 (21005198)	TS4213 (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	Guida	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
	ODE7500 (21005094) ODE7501 (21005098) ODE750A (21005087) ODE7000 (21005100) ODE7201 (21005097) ODE7200 (21005095) ODE720D (21005094) ODE700D (21005093) ODE700A (21005084) ODE705 (21005085) ODE720A (21005083) ODE730A (21005082)	HDR20 (21005047)	ODE7040 HDC (21005245)	TS 7.0DT (21005072)	TS 7.0DT (21005069) TS 7.4DT (21005070) ODE844 (21005065)	TS 7.0DT (21005077) ODE849 (21005079)	TS4501CI+ HD (21005210) ODE821CI+ HD (21005211)	TS4001 (21005198)
POWER	STAND BY	POWER	POWER	STANDBY	POWER	STANDBY	POWER	POWER
SOURCE	TUNER or T++S	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
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
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	>I / 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	SWAP / SUB	SUBTITLE
TEXT	TEXT	TTX	TTX	TTX	TEXT	TTX	TXT	TTX
FILE	TV/STB	ORANGE/ ARCHIVES	PVR	A.ratio		A.ratio	USB	
PLAY	A.L/R	>I / BLUE/TTX	PLAY >				> PLAY	
PAUSE	PAUSE	SLEEP	PAUSE II				II STEP	
STOP	SLEEP	STOP / IVORY	STOP				STOP	
REC	FAV	REC	REC				REC	
PREV	V.FORMAT or M-PIG	AUX IN	<<I	Back		Back	I<	
REW	P.SIZE	<< / REC TIMER	<<	Back		Back	<<	
FWD	ZOOM	>>	>>	APP		APP	>>	
NEXT	OPTION or P.STD	FAV	>>I	APP		APP	>I	

Code	2037	2038	2039	2040	2041	2042
	T54284 (21005229)	T57002 (21005249)	T57000MHP (21005104) T57200MHP B (21005107) T57200MHP S (21005105) T57700MHP B (21005108) ODEB48 (21005120)	T53002 (21005222) T53002 GN (21005234)	T53010HD ITALIA (21005247) T53010HD GENERIC (21005248)	T54700 T2HD (21005221) T54615HD (21005224) ODEB200 T2HD (21005252)
POWER	STANDBY	POWER	POWER	STANDBY	STAND BY	STANDBY
SOURCE	DTV/VCR		TV/STB	DTV/VCR	USB	FAVOR
1	1	1	1	1	1	1
2	2	2	2 abc	2	2	2 abc
3	3	3	3 def	3	3	3 def
4	4	4	4 ghi	4	4	4 ghi
5	5	5	5 jkl	5	5	5 jkl
6	6	6	6 mno	6	6	6 mno
7	7	7	7 pqrs	7	7	7 pqrs
8	8	8	8 tuv	8	8	8 tuv
9	9	9	9 wxyz	9	9	9 wxyz
0	0	0	0	0	0	0
EPG	EPG	EPG	EPG	EPG	EPG	EPG
INFO	INFO	INFO	I INFO	INFO	INFO	INFO
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- / LEFT	VOL-	Vol-	LEFT/VOL-	VOL-	VOL <
PROG+	CH+ / UP	P+	CH+	CH+/UP	TIMER	CH +
PROG-	CH- / DOWN	P-	CH-	CH-/DOWN	TIMER	CH v
MENU	MENU	MENU	Menu	MENU	MENU	MENU
LIST	OK	LIST	List	OK	FAV	OK
BACK	RECALL	BACK	Back	EXIT	RECALL	LAST
EXIT	EXIT	EXIT	Exit	BACK	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
OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
TIMER/RED	RED	RED	RED	RED	RED	RED <<
FAV/GREEN	GREEN/REC/LIST	GREEN	GREEN	GREEN / RECLIST	GREEN	GREEN <<
REPEAT/YELLOW	YELLOW / TV-RADIO	YELLOW	YELLOW	YELLOW/TVRADIO	YELLOW	YELLOW >>
GOTO/BLUE	BLUE / STOP	BLUE	BLUE	BLUE	BLUE	BLUE >>
AUDIO	AUDIO	AUDIO	Audio	AUDIO	AUDIO	AUDIO
SUB	SUBTITLE	SUB	SUB	SUBTITLE	SUBTITLE	SUB-T
TEXT	TEXT	TEXT	Text	TEXT	TTX	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	2043	2044	2045	2046	2047	2048	2049
	TS7001 (28005237)	TS7701T2 HD (21005230) TS7901HD (21005231)	TS9020HD (21005232) TS ULTRA 4K (21005242)	TS4519HD (21005224)	TS9011HD (21005253) ODE713HD (21005254)	TS4800 T2HEVC (21005168) TS8000 T2HEVC WFI (21005251) ODE8500 (21005257) TS4812 (21005264) ODE8510 T2 STEALTH (21005265) TS8001 T2HEVC (21005269)	TS5100 (28010021)
POWER	STANDBY	POWER	POWER	POWER	POWER	POWER	STAND BY
SOURCE		APP	APP o FILE	FAV			SOURCE
1	1 _ B	1	1	1	1	1	1
2	2 abc	2	2	2	2 ABC	2 abc	2
3	3 def	3	3	3	3 DEF	3 def	3
4	4 ghi	4	4	4	4 GHI	4 ghi	4
5	5 jkl	5	5	5	5 JKL	5 jkl	5
6	6 mno	6	6	6	6 MNO	6 mno	6
7	7 pqrs	7	7	7	7 PQRS	7 pqrs	7
8	8 tuv	8	8	8	8 TUV	8 tuv	8
9	9 wxyz	9	9	9	9 WXYZ	9 wxyz	9
0	0 -	0	0	0	0	0	0
EPG	EPG	EPG	EPG	EPG	EPG	EPG	10+
INFO	INFO	INFO	INFO	INFO	Info	INFO	ANGLE
MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	Mute	MUTE	MUTE
TV/RADIO		TV/RADIO	SMART o DDT/SAT	TV/RADIO		FAV	GOTO
VOL+	VOL+	VOL+	VOL+	VOL+	V+	VOL+	VOL+
VOL-	VOL-	VOL-	VOL-	VOL-	V-	VOL-	VOL-
PROG+	P+	PROG+	PROG+	PROG+	P+	CH+	MENU/PBC
PROG-	P-	PROG-	PROG-	PROG-	P-	CH-	RETURN
MENU	MENU	MENU	MENU	MENU	Menu	MENU	SETUP
LIST	OK	LIST	LIST o DPT	GOTO	List	OK	OSD
BACK	BACK	BACK	BACK	RECALL	Back	BACK	TITLE
EXIT	EXIT	EXIT	EXIT	EXIT	Exit	EXIT	MENU
LEFT	<	LEFT	LEFT	LEFT	LEFT	LEFT	LEFT
RIGHT	>	RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT
UP	^	UP	UP	UP	UP	UP	UP
DOWN	v	DOWN	DOWN	DOWN	DOWN	DOWN	DOWN
OK	OK	OK	OK o OK/LIST	OK	OK	OK	ENTER
TIMER/RED	RED	RED	RED	RED	RED	RED	PROG
FAV/GREEN	GREEN	GREEN	GREEN	GREEN	GREEN	GREEN	CLEAR
REPEAT/YELLOW	YELLOW	YELLOW	YELLOW	YELLOW	YELLOW	YELLOW	REPEAT
GOTO/BLUE	BLUE	BLUE	BLUE	BLUE	BLUE	BLUE	ZOOM
AUDIO	AUDIO	AUDIO	AUDIO	AUDIO	Audio	AUDIO	AUDIO
SUB	SUB	SUB	SUB	SUB	Sub	SUB	SUBTITLE
TEXT	TEXT	TEXT	TEXT	TTX	Text	TTX	STEP
FILE		FILE	ZVIEW o PIP	PVR	APP	TIMER	OPEN/CLOSE
PLAY		PLAY/PAUSE	PLAY/PAUSE	PLAY >		PLAY/PAUSE	PLAY/PAUSE
PAUSE		PLAY/PAUSE	PLAY/PAUSE	PAUSE		PLAY/PAUSE	A-B
STOP		STOP	STOP	STOP		STOP	STOP
REC		REC	REC	REC		RECORD	SLOW
PREV		PREV <<	PREV <<	<<		PREV	PREV
REW		REV <<	REW <<	<<		REWIND	REV
FWD		FWD >>	FWD >>	>>		FORWARD	FWD
NEXT		NEXT >>	NEXT >>	>>		NEXT	NEXT

Code	2050	2051	2052	2053	2054	2055	2056	2057
	TSS.3VX (28010011) TSS.200VX (28010017)	TSS.55X (28010003) TSS.2VX (28010004) TSS.2 BLCK (28010009)	TSS.55X (28010018) HDMI SLVR BOOK (28010019)	TSS.1VX (28010001)	TSS.9VX BLCK (28010014) TSS.8HDMI 28010015	TSS810 R- HDMI (28010020)	TSS.8RX (28010008) TSS.8RX (28010010)	TSS102 (28010024) TSS402 (28010027)
POWER	POWER	STANDBY	POWER	ON	STAND BY	POWER	STAND BY	POWER
SOURCE	EJECT	OPEN/CLOSE	EJECT	OPEN/CLOSE	SOURCE	SOURCE	OPEN/CLOSE	DVD/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	10+	PROGRAM	INTRO		MENU	DISC	DISC	10+
INFO	RESUME	ANGLE	SEARCH		DVD	INTRO	SCART	RETURN
MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE
TV/RADIO	GOTO	GOTO	HD		GOTO	BOOKMARK	TV	STEP
VOL+	VOLUME+	RIGHT	VOL+	RIGHT	RIGHT	VOL+	AV	VOL+
VOL-	VOLUME-	LEFT	VOL-	LEFT	LEFT	VOL-	DVD	VOL-
PROG+	ROOT	UP	SLOW+		FINALIZE	CH+	DV	L/R
PROG-	RETURN	DOWN	SLOW-		RETURN	CH-	GOTO	N/P
MENU	SETUP	SETUP	SETUP	SETUP	SETUP	SETUP	SETUP	SETUP
LIST	DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY	OSD	OSD	FINALIZE	GOTO
BACK	TITLE	TITLE/RETURN	TITLE/PBC	TITLE	DISC	TITLE/PBC	RETURN	TITLE
EXIT	TV MODE	MENU/PCB	MENU	MENU/PBC	MENU/PBC	MENU	MENU	MENU
LEFT	LEFT	LEFT	LEFT	LEFT	LEFT	LEFT	LEFT/VOL-	LEFT
RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT/VOL+	RIGHT
UP	UP	UP	UP	UP	UP	UP	UP/CH+	UP
DOWN	DOWN	DOWN	DOWN	DOWN	DOWN	DOWN	DOWN/CH-	DOWN
OK	ENTER	ENTER	ENTER	OK	OK	OK	ENTER	ENTER
TIMER/RED	PROGRAM	PROGRAM	DISPLAY	ANGLE	TIMER	TIMER	TIMER	PROG
FAV/GREEN	CLEAR	SETUP	CLEAR	PROG	PROG	PROG	PROG	CLEAR
REPEAT/YELLOW	REPEAT	REPEAT	REPEAT	REPEAT	REPEAT	REPEAT	REPEAT	REPEAT
GOTO/BLUE	ZOOM	ZOOM	ZOOM	ZOOM	ZOOM	ZOOM	ZOOM	SLOW
AUDIO	AUDIO	AUDIO	AUDIO		AUDIO	AUDIO	AUDIO	AUDIO
SUB	SUBTITLE	SUBTITLE	SUBTITLE		SUB-T	SUBTITLE	SUB-T	SUBTITLE
TEXT	STEP	STEP	>		ERASE	QUALITY	REC MODE	OSD
FILE	OPEN/CLOSE	RANDOM	MENU		OPEN/CLOSE	EJECT	EJECT	OPEN/CLOSE
PLAY	PLAY	PLAY/PAUSE	/ +	>	PLAY/PAUSE /	/ +	PLAY/PAUSE	PLAY/PAUSE
PAUSE	PAUSE	A-B	A-B RPT	A-B	REC MODE	A-B RPT	ERASE	A-B
STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP
REC	SLOW	SLOW	ANGLE	SLOW	REC	REC	REC	PBC
PREV	PREV / <<	<<	PREV / <<	<< / <<	PREV / <<	<<	PREV / <<	PREV
REW	REV / FB	<<	F.REV / <<	<< / <<	REV / <<	<<	REV / <<	REV
FWD	FWD / FF	>>	F.FWD / >>	>> / >>	FWD / >>	>>	FWD / >>	FWD
NEXT	NEXT / >>	>>	NEXT / >>	>> / >>	NEXT / >>	>>	NEXT / >>	NEXT

Code	2058	2059	2060	2061	2062	2063	2064	2065	2066	2067
	T55011PX T55011PX01 (28015014)	T55103 (28010028)	T55051 (28015015)	T55600 (28010023) T55601 (28010024)	T55.7RX (28010005)	T55011PX02 (28015014)	T55051 DVB2 (28015015) T55052 DVB2/HEVC (28015016)	T55104 (28010029) 1	T55.4HDMI (28010012) T55.4HDMI (28010013)	T55101 (28010025)
POWER	LCD ON/OFF	POWER	USB	STANDBY	STAND BY	TFT ON/OFF	FUNCTION	POWER	STANDBY	POWER
SOURCE	USB	OPEN	DVD/TV/AV	USB	SOURCE	DVD/AV	MODE	DVD-USB	OPEN CLOSE	USB
1	1	1	1	1	1	1	1 REP	1	1	1
2	2	2	2	2	2	2 A B	2 AB	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	0/10	0	0/10
EPG	Q-PLAY	DISPLAY	MENU/EPG	SEARCH	GOTO	3 ANGLE	EPG	10+	GOTO	10+
INFO	RETURN	DISPLAY	INFO	RETURN	DISPLAY	DISPLAY	DISPLAY	OSD	OSD	A-B
MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE
TV/RADIO	STEP	MENU/ZOOM		STEP	DIGEST		TV/RADIO	ANGLE	STEP	GOTO
VOL+	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-
PROG+	MARK	UP	PgUp	L/R	EDIT	5 ZOOM	ARROW UP/VOL+	PROG	V-MODE	PBC
PROG-	SLOW	DOWN	PgDn	N/P	RETURN	4 SLOW	ARROW DOWN/VOL-	RESET	RETURN	RETURN
MENU	SETUP	SETUP	SETUP	SETUP	SETUP	SETUP	SETUP	SETUP	SETUP	SETUP
LIST	SEARCH		OK	DISPLAY	ZOOM	SHIFT	FAV	V-MODE	ZOOM	OSD
BACK	TITLE	SETUP	TITLE	TITLE	TITLE	MENU	BACK	MENU	TITLE	TITLE
EXIT	MENU	SETUP	EXIT	MENU	MENU/PBC	MENU	EXIT	TITLE	MENU PBC	MENU
LEFT	LEFT	LEFT	LEFT/VOL-	LEFT	LEFT/VOL-	LEFT	ARROW LEFT/VOL-	<	LEFT	LEFT
RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT/VOL+	RIGHT	RIGHT/VOL+	RIGHT	ARROW RIGHT/VOL+	>	RIGHT	RIGHT
UP	UP	UP	UP/CH+	UP	UP/CH+	UP	GOTO	UP	UP	UP
DOWN	DOWN	DOWN	DOWN/CH-	DOWN	DOWN/CH-	DOWN	SHIFT	DOWN	DOWN	DOWN
OK	OK	OK	OK	ENTER	ENTER	ENTER	OK	ENTER	ENTER	ENTER
TIMER/RED	PROG		RED/ <<	PROGRAM	TIMER	1 REP	RED	PBC	PROG	PROG
FAV/GREEN	CLEAR		GREEN/ >>	CLEAR	BOOKMARK	6 PRGM	GREEN	ZOOM	CLEAR	CLEAR
REPEAT/ YELLOW	REPEAT	REPEAT/PR OG	YELLOW/ <<	REPEAT	CLEAR	8 TITLE	YELLOW	REPEAT	REPEAT	REPEAT
GOTO/BLUE	COPY DELETE	GOTO	BLUE/ >>	ZOOM	REC MODE	GOTO	BLUE	GOTO	ANGLE	ZOOM
AUDIO	AUDIO	AUDIO ANGLE	AUDIO	AUDIO	AUDIO	7 AUDIO	AUDIO	AUDIO	AUDIO	LANGUAGE
SUB	SUB-T	SUB/TITLE	SUB-T	SUBTITLE	SUBTITLE	SUBTITLE	SUB.T	SUBTITLE	SUB-T	SUBTITLE
TEXT	DISPLAY		TTX/ZOOM	SLOW	REPEAT 1ALL	A/B	TX	A-B	HIMI	STEP
FILE	DVD/AV	USB	GOTO/FAV	OPEN CLOSE	OPEN CLOSE	STEP	PVR LIST	EJECT	STEP	OPEN/CLOS E
PLAY	PLAY/PAUSE	PLAY/PAUSE	PLAY/PAUSE	PLAY PAUSE	PLAY/PAUSE	PLAY PAUSE	PLAY/PAUSE	PLAY/PAU SE	PLAY PAUSE	PLAY
PAUSE	A-B	PLAY/PAUSE	PLAY/PAUSE	A-B	A-B REP	PLAY PAUSE	PLAY/PAUSE	PLAY/PAU SE	A-B	PAUSE
STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP
REC	PBC		REC/COPY/ DELETE	PBC	REC	STEP	REC	SLOW	SLOW	SLOW
PREV	PREV	PREV <<	YELLOW/ <<	PREV	PREV	<<	<<	PREV	PREV	PREV
REV	REV	REV >>	RED/ >>	REV	REV	>>	>>	REV	REV	REV
FWD	FWD	FWD >>	GREEN/ >>	FWD	FWD	>>	>>	FWD	FWD	FWD
NEXT	NEXT	NEXT >>	BLUE/ >>	NEXT	NEXT	>>	>>	NEXT	NEXT	NEXT

Code	2068	2069	2070	2071	2072	2073	2074	2075
	TS3010HD ITALIA (21005247) TS3010HD/D1 (21005247)	TS4811 (21005256) TS UNICO T2 (21005260)	TS5105 (28001030)	TNT VEGA (21005262) FRANSAT SIRIUS (21005263)	TS4701 (21005267)	TS5050 (28015013)	TS9015 (21005270) TS9014 (21005271) ODE715 (21005273) ODE714HEVC (21005274)	ODT300 (21005272) DTR400HD (21005268)
POWER	STANDBY	POWER	POWER	POWER	POWER		POWER	POWER
SOURCE	USB	USB	USB/DVD	ST	FAV	DVD/AW/TV	LINK	RECALL
1	1	1	1	1	1	1	1...B	1...B
2	2	2	2	2	2	2	2abc	2abc
3	3	3	3	3	3	3	3def	3def
4	4	4	4	4	4	4	4ghi	4ghi
5	5	5	5	5	5	5	5jkl	5jkl
6	6	6	6	6	6	6	6mno	6mno
7	7	7	7	7	7	7	7pqrs	7pqrs
8	8	8	8	8	8	8	8tuv	8tuv
9	9	9	9	9	9	9	9wxyz	9wxyz
0	0	0	0	0	0	0	0	0
EPG	EPG	EPG	10+	EPG	EPG	EPG MENU	EPG	EPG
INFO	INFO	INFO	DISPLAY	INFO	INFO	INFO	INFO	INFO
MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE	MUTE
TV/RADIO	TV-RADIO	TV/RADIO	USB/DVD	TV/RADIO	TV/RADIO	TV/RADIO CARD	APP	TV/RADIO
VOL+	VOL+	VOL+	VOL+	VOL+	VOL+	VOL+	VOL+	VOL+
VOL-	VOL-	VOL-	VOL-	VOL-	VOL-	VOL-	VOL-	VOL-
PROG+	TIMER	CH+	PROG	CH+	CH+	Pg Up	PROG+	PROG+
PROG-	TIMER	CH-	PROG	CH-	CH-	Pg Down	PROG-	PROG-
MENU	MENU	MENU	SETUP	MENU	MENU	SETUP	MENU	MENU
LIST	FAV	FAV	MENU	FAV	LIST	FAV GOTO	LIST	FAV
BACK	RECALL	BACK	TITLE	<==>	RECALL	RECALL/REPE AT	BACK	BACK
EXIT	EXIT	EXIT	TITLE	EXIT	EXIT	EXIT	EXIT	EXIT
LEFT	VOL-	LEFT	LEFT	LEFT	LEFT	VOL-	LEFT ARROW	LEFT ARROW
RIGHT	VOL+	RIGHT	RIGHT	RIGHT	RIGHT	VOL+	RIGHT ARROW	RIGHT ARROW
UP	CH+	UP	UP	UP	UP	CH+	UP ARROW	UP ARROW
DOWN	CH-	DOWN	DOWN	DOWN	DOWN	CH-	DOWN ARROW	DOWN ARROW
OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK	OK
TIMER/RED	RED	RED	ANGLE	RED	ZOOM	RED <<	RED	RED
FAV/GREEN	GREEN	GREEN	SLOW	GREEN	ASPECT	GREEN >>	GREEN	GREEN
REPEAT/ YELLOW	YELLOW	YELLOW	REPEAT	YELLOW	V-FORMAT	YELLOW PVR <<<	YELLOW	YELLOW
GOTO/BLUE	BLUE	BLUE	PROG	BLUE/TIMER	TIMER	BLUE >>>	BLUE	BLUE
AUDIO	AUDIO	AUDIO	AUDIO	AUDIO	LANG	AUDIO	AUDIO	AUDIO
SUB	SUBTITLE	SUBTITLE	SUBTITLE	RES.	SUBTITLE	SUB-T	SUB	SUB
TEXT	TTX	TTX	ZOOM	TTX	TTX	TTX ZOOM	TEXT	TEXT
FILE	MEDIA	MEDIA	EJECT	PVR LIST	TIMESHIFT	USB	R.LIST	PVR
PLAY	PLAY	PLAY	>	>	>	>	>	>
PAUSE	PAUSE	PAUSE	>	FORMAT		>	>	>
STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP	STOP
REC	RECORD	RECORD		RECORD	REC	REC	REC	REC
PREV	< <	<<	<<	<<	<<	YELLOW PVR <<<	<<	<<
REW	< <	<<	<<	<<	<<	RED <<	<<	<<
FWD	> >	>>	>>	>>	>>	GREEN >>	>>	>>
NEXT	> >	>>	>>	>>	>>	BLUE >>	>>	>>

21080124 TLC UNIVERSALE 2X1 TV STB "ALLinONE"
58040107 BLISTER TEL.UNIV. 2X1 TV STB "ALLinONE"

Dichiarazione di conformità C E

Tele System Digital s.r.l dichiara sotto la propria responsabilità che questo prodotto soddisfa i requisiti fondamentali delle direttive europee EMC 2014/30/UE, RoHS II 2011/65/UE, WEEE 2012/19/UE.

Declaración de conformidad C E

Tele System Digital s.r.l certifica que este producto cumple la normativa europea básica EMC 2014/30/UE, RoHS II 2011/65/UE, WEEE 2012/19/UE.

Izjava o skladnosti C E

Tele System Digital s.r.l izjavlja, da ta izdelek ustreza zahtevam EU o elektromagnetni skladnosti EMC 2014/30/UE, RoHS II 2011/65/UE, WEEE 2012/19/UE.

Bressanvido, il 22/03/2017

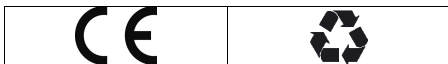
General management.

Declaration of conformity C E

Tele System Digital s.r.l states that this product meets the basic European requirements of EMC 2014/30/UE, RoHS II 2011/65/UE, WEEE 2012/19/UE.

Deklaracja zgodności C E

Tele System Digital s.r.l zawiadamia, że ten produkt jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami następujących dyrektyw Europejskich EMC 2014/30/UE, RoHS II 2011/65/UE, WEEE 2012/19/UE.



ITALY

TELE System Digital S.r.l,
Via dell'artigianato 35, 36050 Bressanvido (VI)
Internet: www.telesystem-world.com
Customer Care: 199 214 445 (only Italy)

TELE System

Rev 08 del 22/03/2017