

Young 7.1DT

Ricevitore Digitale Terrestre

DVB
Digital Video
Broadcasting

mhp



Manuale di istruzioni

Gentile Cliente,

La ringraziamo per aver preferito il nostro ricevitore digitale terrestre TELE System **Young 7.1 DT**.

In questo manuale sono fornite le informazioni sulle connessioni, sui comandi e sulla cura dell'apparecchio, con le quali potrà approfondire la conoscenza del suo nuovo box interattivo.

Per rendere la consultazione più semplice il manuale è stato diviso in 3 sezioni:

1. La prima sezione è relativa all'installazione del ricevitore, alle connessioni con altri apparati, alle funzioni del telecomando.
2. La seconda è una sezione relativa all'utilizzo semplificato in cui sono fornite le informazioni strettamente necessarie all'uso quotidiano.
3. La terza sezione è dedicata all'utilizzo avanzato, alle personalizzazioni ed alle caratteristiche più complesse del ricevitore.

ATTENZIONE!!!

L'utilizzo del ricevitore, seppur semplice, richiede la conoscenza delle informazioni di base contenute in questo manuale. Si consiglia quindi un'attenta lettura del manuale. In questo modo sarà possibile utilizzare il ricevitore in modo ottimale senza incorrere in problemi o malfunzionamenti.

Caratteristiche e funzioni principali:

- 1000 Canali memorizzabili
 - EPG (Guida Elettronica Programmi)
 - Barra informativa con nome canale ed evento attuale/successivo
 - Barra di indicazione livello e qualità segnale (per puntamento antenna)
 - 2 SCART per TV e VCR
 - Telecomando ad infrarossi
 - Tuner attivo (5V, 30mA) per alimentazione antenna attiva da interno/esterno
-

Box interattivo TELE System: aggiornamento software

Cosa si intende per aggiornamento

Il Box Interattivo Digitale Terrestre è in grado di ricevere aggiornamenti software in modo automatico.

La trasmissione di questi aggiornamenti avviene per mezzo dei ripetitori del segnale televisivo digitale terrestre dislocati a livello nazionale. Essi permettono di ampliare notevolmente la capacità del box interattivo e di immagazzinare le informazioni per le applicazioni ed i servizi aggiuntivi quali, ad esempio servizi Pay per View.

Per poter ottenere questi risultati, occorre un box flessibile che permetta di comunicare con i differenti sistemi di trasmissione (codifiche) ed al tempo stesso di passare da un sistema all'altro con tempi di attesa ragionevolmente brevi. A tal proposito saranno creati dei "pacchetti" software dedicati a sviluppare nuove funzioni all'interno del Box.

Questi aggiornamenti avvengono in modo "automatico", basta lasciare il Box in "Stand-by" (apparecchio spento collegato all'alimentazione ed alla presa d'antenna); potrete verificare successivamente la versione software seguendo quanto riportato nel manuale (vedi par. 2.3.4)

Può accadere che per problemi indipendenti dal funzionamento del Box, l'aggiornamento non vada a buon fine in "automatico"; in tale caso, è necessario operare in modo "manuale". Prima di procedere Vi consigliamo di riportare tutti i parametri alla configurazione iniziale (vedi par. 3.6).

Quando e dove sono disponibili gli aggiornamenti

Gli aggiornamenti si trovano nelle frequenze che comprendono i canali a pagamento e sono disponibili in alcuni giorni ed in alcune fasce orarie, stabilite dalle emittenti televisive.

Per aggiornare in modo corretto il Box, è **necessario verificare che i segnali del vostro impianto d'antenna siano di buona qualità** (vedi par. 2.3.1). Per agevolare questo i canali a pagamento hanno delle finestre "in chiaro" nell'arco della settimana. Se il risultato non è soddisfacente (assenza audio, fermo immagine, squadrettature, periodi a schermo nero), Vi consigliamo di contattare un tecnico specializzato per migliorarne la ricezione.

Come aggiornare il Box Interattivo

1. Premere il tasto **MENU**.
2. Utilizzare le frecce su/giù (▲)/(▼) per selezionare il menu **Stato Ricevitore** e premere **OK**.
3. Con le frecce sinistra/destra (◀)/(▶) selezionate il menu **Aggiornamento SW**, di seguito confermare con **OK**.
4. Appare un pannello informativo con la dicitura:
5. "Ricerca Nuova Versione software in corso. Pregio Attendere".
6. Se è disponibile una nuova versione software premere **OK** per avviare l'aggiornamento.
7. Nel caso in cui venga visualizzata la scritta
8. "I dati non sono concepiti per questo Box"
9. **NON premere nessun tasto** e lasciare continuare la procedura d'installazione.

Blocco del ricevitore

E' possibile che il Box non interagisca con il telecomando o i tasti posti frontalmente. In tale caso, il Box è andato in blocco e, per ripristinare il corretto funzionamento, è necessario scollegare il cavetto d'alimentazione posto sul pannello posteriore per alcuni secondi (NON scollegare l'alimentazione dalla presa elettrica ma SOLO il cavetto) e successivamente ricollegarlo.

Blocco del ricevitore in caso di aggiornamento (OTA)

Durante l'aggiornamento è possibile che il Box smetta di scaricare le informazioni del nuovo software.

Per sbloccare il Box la procedura è la seguente:

1. Staccare l'alimentazione dal pannello posteriore lasciandola scollegata per alcuni secondi.
2. Collegare l'alimentazione.
3. Appare la schermata grigia con la dicitura: "Carico installazione software".
4. Tenere premuto il tasto di accensione (⏻) sul pannello frontale fino a visualizzare la scritta: "Ricarico versione precedente dell'applicazione".
5. Il Box ritorna nella condizione d'origine prima dell'aggiornamento.

ATTENZIONE:

Ricordarsi di inserire sempre la smart card con il chip rivolto verso l'alto. Di conseguenza la parte grafica della card deve essere rivolta verso il basso (vedi par. 1.3.5).

Per avere ulteriori informazioni riguardanti lo stato dei servizi e della diffusione (copertura) del segnale Digitale Terrestre, Vi invitiamo a consultare i seguenti siti Internet:

www.telesystem.it www.mediasetpremium.it www.la7.it www.dgtvi.com

Indice

1	Sezione Installazione	1
1.1	Norme di sicurezza.....	1
1.2	Descrizione del prodotto	2
1.2.1	Pannello frontale.....	2
1.2.2	Pannello posteriore.....	2
1.2.3	Telecomando.....	3
1.2.3.1	Tasti del telecomando	3
1.3	Schemi di collegamento	4
1.3.1	Connessione semplice all'antenna centralizzata.....	4
1.3.2	Connessione all'antenna centralizzata e con videoregistratore (VCR).....	5
1.3.3	Connessione all'antenna centralizzata con VCR e ric. SAT	6
1.3.4	Connessione del ricevitore alla presa telefonica.....	7
1.3.5	Inserimento e posizionamento Smart Card	8
1.4	Prima Installazione del ricevitore	9
1.4.1	Scelta Lingua OSD	9
1.4.2	Ricerca dei Canali	9
1.4.3	Selezione connessione Internet (Predisposizione del Modem)	9
2	Sezione per l'utilizzo semplificato	11
2.1	Menu Guida Canali.....	11
2.1.1	Canali TV	11
2.1.2	Canali Radio	11
2.1.3	Canali Interattivi	11
2.1.4	Guida (EPG)	11
2.2	Personalizzazione	12
2.2.1	Opzioni Menu.....	12
2.2.2	Scelta Lingue	12
2.2.3	Ordina Canali.....	12
2.3	Stato Ricevitore	13
2.3.1	Livello Segnale	13
2.3.2	Informazioni Sul Sistema.....	13
2.3.3	Aggiornamento SW	13
2.3.4	Informazioni Loader.....	13
2.3.5	Casella Messaggi	13
2.4	Servizi Pay Per View	14
2.5	Aiuto in Linea.....	14
3	Sezione per l'utilizzo avanzato	15
3.1	Impostazioni	15
3.1.1	Canale RF Modulatore	15
3.1.2	Formato Immagine	15
3.1.3	Formato Schermo	15
3.1.4	Uscita TV Scart.....	15
3.1.5	Uscita VCR SCART	16
3.1.6	Alimentazione Antenna.....	16
3.2	Impostazioni Internet.....	16
3.3	Modifica PIN	16
3.4	Ricerca Canali	17
3.5	Regolazione Ora	17
3.6	Reset di Fabbrica	17
4	Guida alla risoluzione dei problemi	18
5	Organizzazione dei menu	19
6	Caratteristiche tecniche.....	20

1 Sezione Installazione

1.1 Norme di sicurezza

Per un utilizzo sicuro dell'apparecchio, e per la vostra incolumità, vi preghiamo di leggere attentamente i seguenti consigli riguardanti le misure di sicurezza.

ALIMENTAZIONE

- Se si utilizza l'alimentatore in dotazione, esso deve essere collegato esclusivamente ad una presa di corrente da 230 Volt AC, 50Hz.
- E' possibile alimentare il ricevitore collegandolo ad una presa in continua o ad una batteria da 12÷24 V.
- Il ricevitore non può essere riparato in alcun modo dall'utente, quindi in caso di guasti o malfunzionamenti, rivolgersi al centro assistenza.
- Non rimuovere il coperchio del ricevitore. All'interno dell'apparecchio possono essere presenti tensioni superiori a quella di alimentazione che potrebbero mettere a repentaglio la sicurezza dell'utente. L'alta tensione è presente anche quando l'apparecchio è in modalità standby, prima di intervenire sul ricevitore è necessario scollegarlo dalla rete elettrica. La rimozione non autorizzata farà decadere immediatamente la garanzia!

CAVO DI ALIMENTAZIONE

- Prima di installare l'apparecchio controllare l'integrità del cavo di alimentazione dell'alimentatore, prestando particolare attenzione al punto in cui entra nella presa di rete e a quello in cui esce dal ricevitore. In caso il cavo risultasse danneggiato, non collegare l'apparecchio e rivolgersi al centro assistenza.
- Installare il cavo di alimentazione dell'apparecchio in modo da non causarne lo schiacciamento con oggetti collocati sopra o accanto ad esso. Evitare inoltre di posizionarlo vicino a zone di passaggio dove possa essere accidentalmente calpestato, strappato o comunque danneggiato.
- In caso di danneggiamento del cavo, scollegare con attenzione l'apparecchio dalla presa di alimentazione e rivolgersi esclusivamente a personale specializzato o al centro assistenza per la sostituzione.

LIQUIDI

- Tenere il ricevitore lontano da qualsiasi tipo di liquido. Non collocare sull'apparecchio oggetti contenenti liquidi come vasi, umidificatori ecc. L'apparecchio non deve essere installato 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 ricevitore venga accidentalmente in contatto con liquidi, togliere immediatamente la spina dalla presa di corrente. NON TOCCARE il ricevitore con le mani prima che sia stato scollegato.

PICCOLI OGGETTI

- Tenere lontano dal ricevitore monete o altri piccoli oggetti. La caduta di oggetti all'interno dell'apparecchio, attraverso le fessure per la ventilazione, può causare seri danni.

PULIZIA

- Prima di procedere ad operazioni di pulizia, staccate il ricevitore dalla presa di corrente.
- Per pulire l'esterno del ricevitore, usare un panno morbido e asciutto o leggermente inumidito d'acqua. Evitare l'uso di prodotti chimici o solventi.

VENTILAZIONE

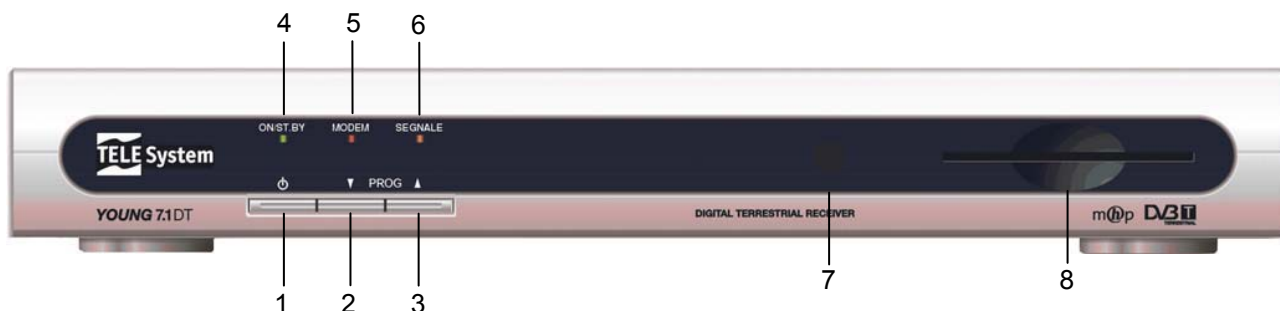
- Assicurarsi che nel luogo di installazione dell'apparecchio ci sia una buona circolazione d'aria per consentire una sufficiente dissipazione del calore ed evitare surriscaldamenti.
- Per consentire una ventilazione sufficiente è opportuno predisporre una distanza minima di 10 cm da entrambi i lati ed una distanza di 15 cm sopra l'apparecchio.
- Le fessure per la ventilazione devono essere libere, non ostruite dalla presenza di oggetti tipo giornali, tovaglie, stoffe da arredamento, tendine, tappeti ecc.
- Evitate di installare il ricevitore vicino a fonti di calore (termosifoni, stufe, ecc) o sopra ad altre apparecchiature che producono calore (videoregistratori, lettori DVD, ecc).

ATTENZIONE!

- Tenere l'apparecchio fuori dalla portata dei bambini.
- I sacchetti di plastica degli imballaggi possono essere pericolosi. Per evitare soffocamenti, tenere i sacchetti lontani dalla portata dei bambini.
- Non esporre il ricevitore o il telecomando alla luce diretta del sole.
- L'apparecchio deve essere posto su una base solida e sicura.
- Collegare il ricevitore alla presa di corrente solo dopo aver completato l'installazione.
- Attenzione non disperdere il prodotto, inclusi i suoi accessori (cavi, telecomando, pile, prese) nell'ambiente. Portare il prodotto che si intende smaltire presso un centro di raccolta, smaltimento e recupero autorizzato a trattare i rifiuti di apparecchiature elettriche ed elettroniche. Il prodotto non può essere unito ai rifiuti comuni.

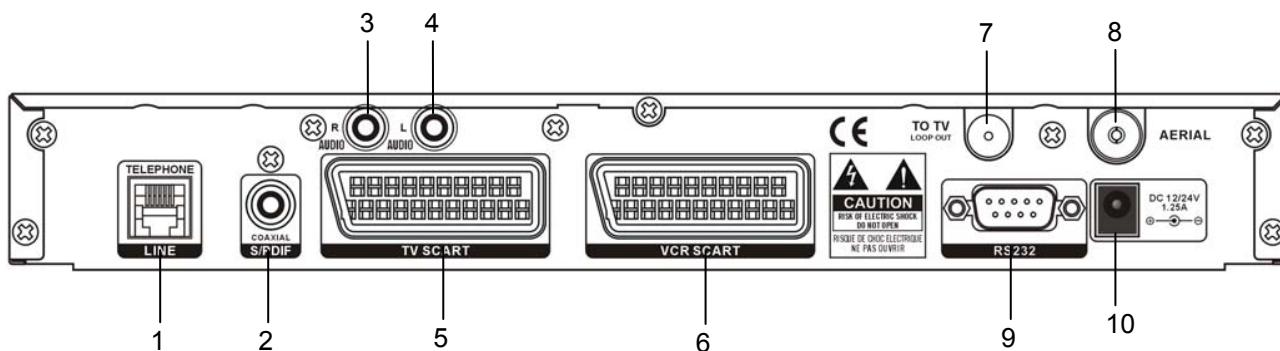
1.2 Descrizione del prodotto

1.2.1 Pannello frontale



1. Tasto Accensione/Spengimento (Standby)
2. Tasto selezione canale precedente
3. Tasto selezione canale successivo
4. LED indicatore modo Acceso (Verde)/Stand-by (Rosso)
5. LED indicatore Connessione Modem in corso
6. LED indicatore qualità del segnale ricevuto
7. Sensore a raggi infrarossi per telecomando
8. Fessura frontale per inserimento Smart Card

1.2.2 Pannello posteriore



1. Connettore tipo RJ 11 per MODEM
2. Uscita Audio Digitale Coassiale SPDIF
3. Uscita Audio Analogica DESTRA (R)
4. Uscita Audio Analogica SINISTRA (L)
5. Presa SCART per TV
6. Presa SCART per VCR
7. Uscita segnale TV (verso la televisione/VCR)
8. Ingresso segnale TV (proveniente dall'antenna)
9. Presa seriale RS 232
10. Ingresso alimentazione (DC da 12 a 24 Volt con alimentatore o batteria)

1.2.3 Telecomando

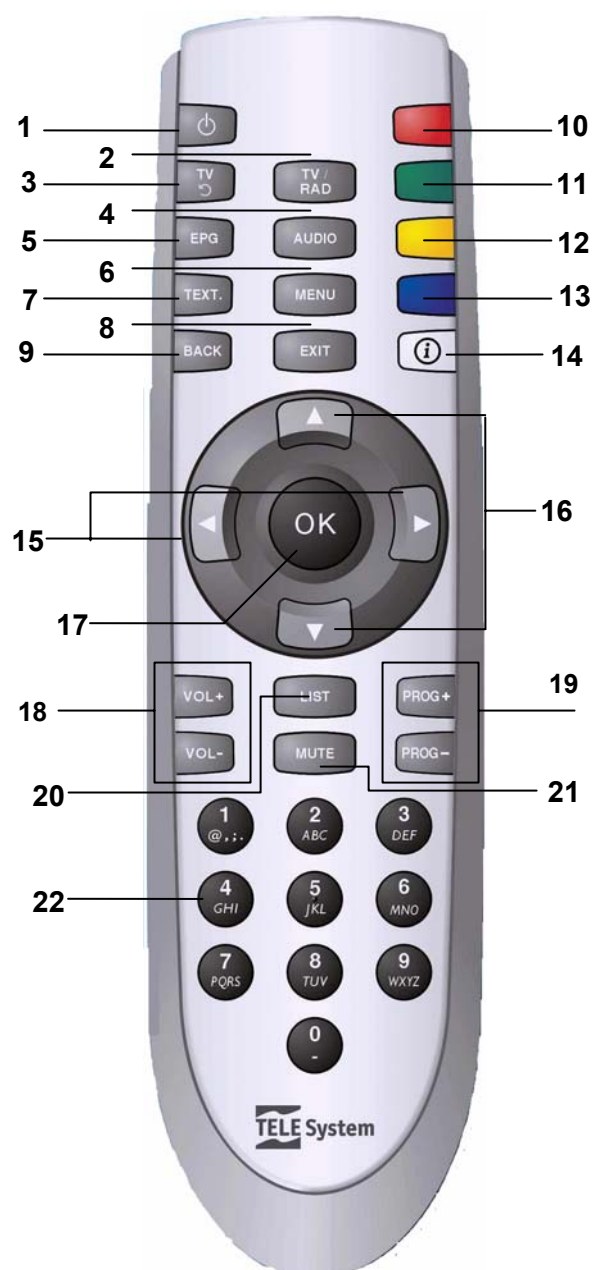
La buona conoscenza del vostro telecomando è la base per poter navigare facilmente all'interno dei vari menu. Le funzioni dei tasti sono molto semplici ed intuitive. I tasti con funzioni speciali sono indicati di volta in volta nei menu nella parte in basso.

ATTENZIONE!!!

Assicurarsi che le batterie siano inserite con le polarità corrette all'interno del telecomando. Controllate il verso di inserimento delle stesse aprendo lo sportellino delle batterie posto sul retro e verificando la polarità. Batterie compatibili: 2 x AAA, UM-4, Micro o R03.

1.2.3.1 Tasti del telecomando

1. **STANDBY** Accende o spegne il ricevitore
2. **TV/Radio** Commuta da modo TV a modo Radio
3. **TV** Mostra, alternativamente, le immagini video del TV o del ricevitore.
4. **AUDIO** Mostra tutte le lingue audio disponibili
5. **EPG** Mostra la Guida Elettronica ai Programmi
6. **MENU** Accede al menu principale per la configurazione del ricevitore
7. **TEXT** Utilizzato nelle applicazioni MHP
8. **EXIT** Permette di uscire dal menu
9. **BACK** Utilizzato nelle applicazioni MHP
10. **ROSSO** Utilizzato nelle applicazioni MHP
11. **VERDE** Utilizzato nelle applicazioni MHP
12. **GIALLO** Utilizzato nelle applicazioni MHP
13. **BLU** Utilizzato nelle applicazioni MHP
14. **INFO** Premuto 1 volta mostra il banner di canale. Premuto 2 volte mostra le informazioni EPG estese.
15. **FRECCIA DESTRA/SINISTRA** ◀▶ Ha tre funzioni:
 - a. In modo Menu: modifica il parametro selezionato
 - b. In modo MHP: sposta il cursore a destra o sinistra
 - c. Nel banner di canale mostra evento attuale/successivo
16. **FRECCIA SU-GIÙ** ▲▼ Ha tre funzioni:
 - a. In modo Menu: sceglie i parametri da modificare
 - b. In modo TV: mostra i canali precedenti o successivi (nel banner di canale)
 - c. In modo MHP sposta il cursore su o giù
17. **OK** Per confermare le azioni e/o modifiche
18. **VOL+ / VOL-** Per alzare od abbassare il volume dal ricevitore
19. **PROG+ / PROG-** Per passare al programma precedente o successivo
20. **LIST** Per accedere alla lista canali principale
21. **MUTE** Per interrompere l'audio del ricevitore
22. **TASTI NUMERICI 0-9** Digitazione diretta dei numeri per modifiche nei menu o cambio canale. In MHP utilizzate per digitare lettere.



1.3 Schemi di collegamento

La TV digitale viene irradiata con segnali di tipo numerico. Per questo motivo, è necessario verificare la compatibilità dell'impianto d'antenna con tale tipo di trasmissione.

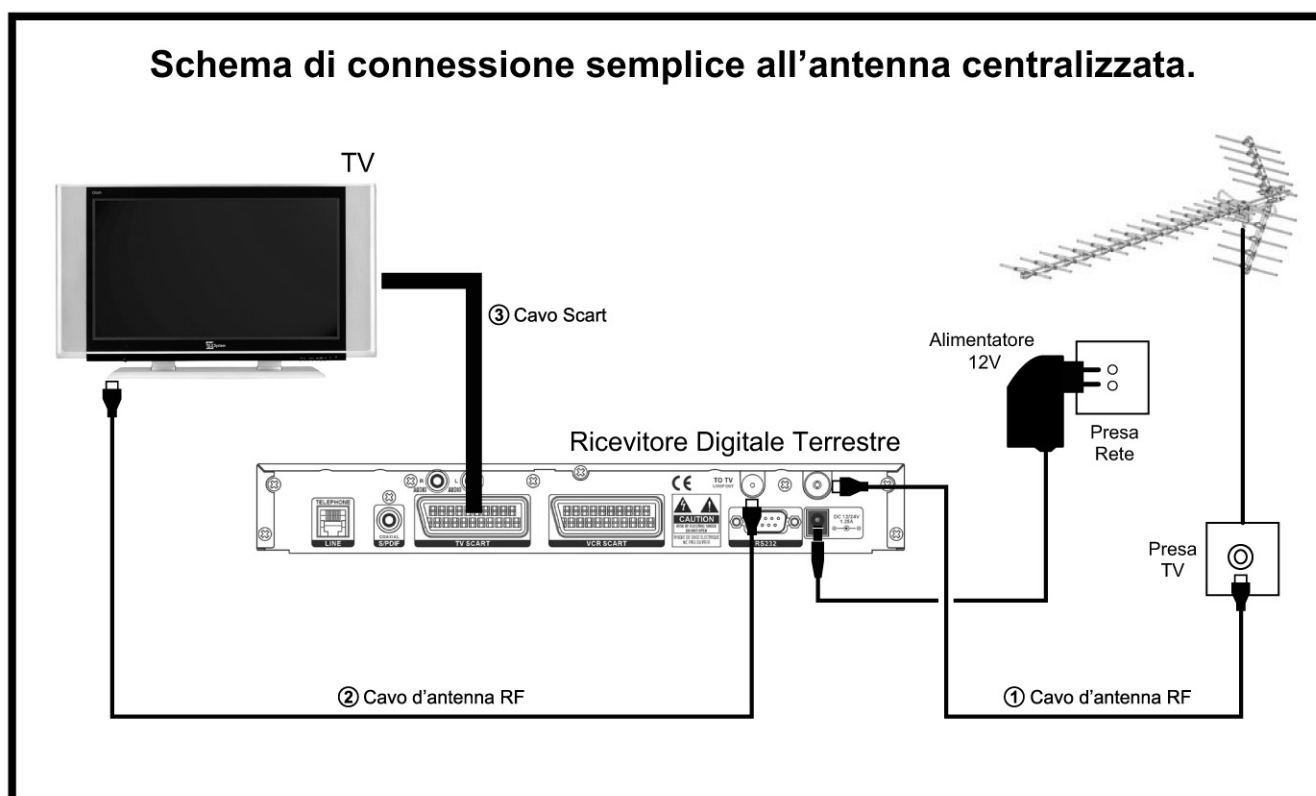
Quindi, nel caso in cui il vostro Box non riesca ad agganciare nessun canale, prima di rivolgervi all'assistenza, è consigliabile far controllare il proprio impianto d'antenna da un'antennista specializzato.

ATTENZIONE!!!

E' buona regola effettuare le connessioni del ricevitore con gli apparecchi (TV, VCR, DVD, etc.) e l'antenna prima di collegarlo all'alimentazione. Con il ricevitore in tensione è possibile infatti che durante l'inserimento dei connettori si creino differenze di potenziale elettrico in grado di generare correnti che possono danneggiare gli apparati.

1.3.1 Connessione semplice all'antenna centralizzata

- Collegare con un cavo RF il connettore AERIAL posto sul retro del ricevitore, alla presa TV a muro
- Collegare con un cavo RF la presa "TO TV" posta sul retro del ricevitore alla presa d'antenna del TV
- Collegare con un cavo SCART/SCART la presa TV SCART posta sul retro del ricevitore, alla presa SCART posta sul retro del Televisore
- Inserire per ultimo il connettore dell'alimentatore nella presa DC 12 V posta sul pannello posteriore del ricevitore ed inserire l'alimentatore nella presa di rete.



ATTENZIONE!!!

La connessione diretta del ricevitore al TV dovrebbe sempre essere fatta come primo test funzionale in quanto schemi di collegamento più complessi, con l'interposizione di Videoregistratori, lettori DVD, etc., potrebbero portare a malfunzionamenti non riconducibili a guasti e/o difetti dei singoli dispositivi ma a problemi di incompatibilità fra gli stessi.

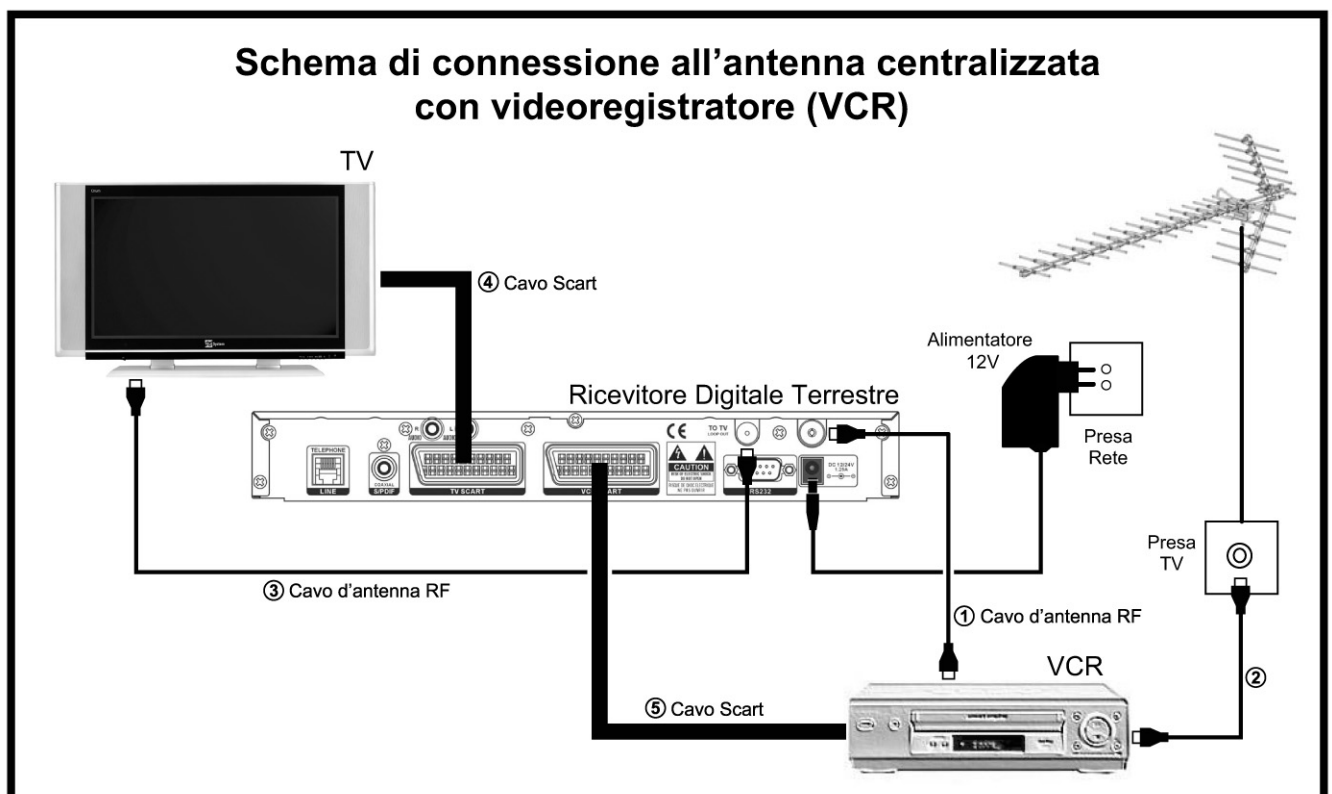
ATTENZIONE!!!

I due schemi di collegamento che seguono, sono puramente indicativi e non vincolanti in quanto:

- A seconda del numero e del tipo dei singoli dispositivi collegati, del tipo e del numero delle prese RF e SCART in dotazione a ciascuno, e del livello dei segnali ricevuti, potrebbero risultare più convenienti schemi diversi (ad esempio, nel caso di segnali ricevuti molto deboli, potrebbe risultare più conveniente collegare direttamente il ricevitore alla presa TV a muro).
- In presenza di configurazioni complesse, con la contemporanea presenza di ricevitori terrestri e SAT, lettori DVD, videoregistratore,... potrebbe risultare estremamente complicato o addirittura impossibile riuscire ad ottenere senza accessori aggiuntivi (commutatori, prese multi-scart,...) il funzionamento corretto e contemporaneo di tutti i dispositivi (un esempio potrebbe essere la situazione nella quale si intenda registrare sul VCR il segnale del ricevitore terrestre, mentre nel TV si guardino alternativamente un DVD ed un programma satellitare). In tali casi, l'impianto deve essere necessariamente realizzato da un tecnico specializzato.

1.3.2 Connessione all'antenna centralizzata e con videoregistratore (VCR)

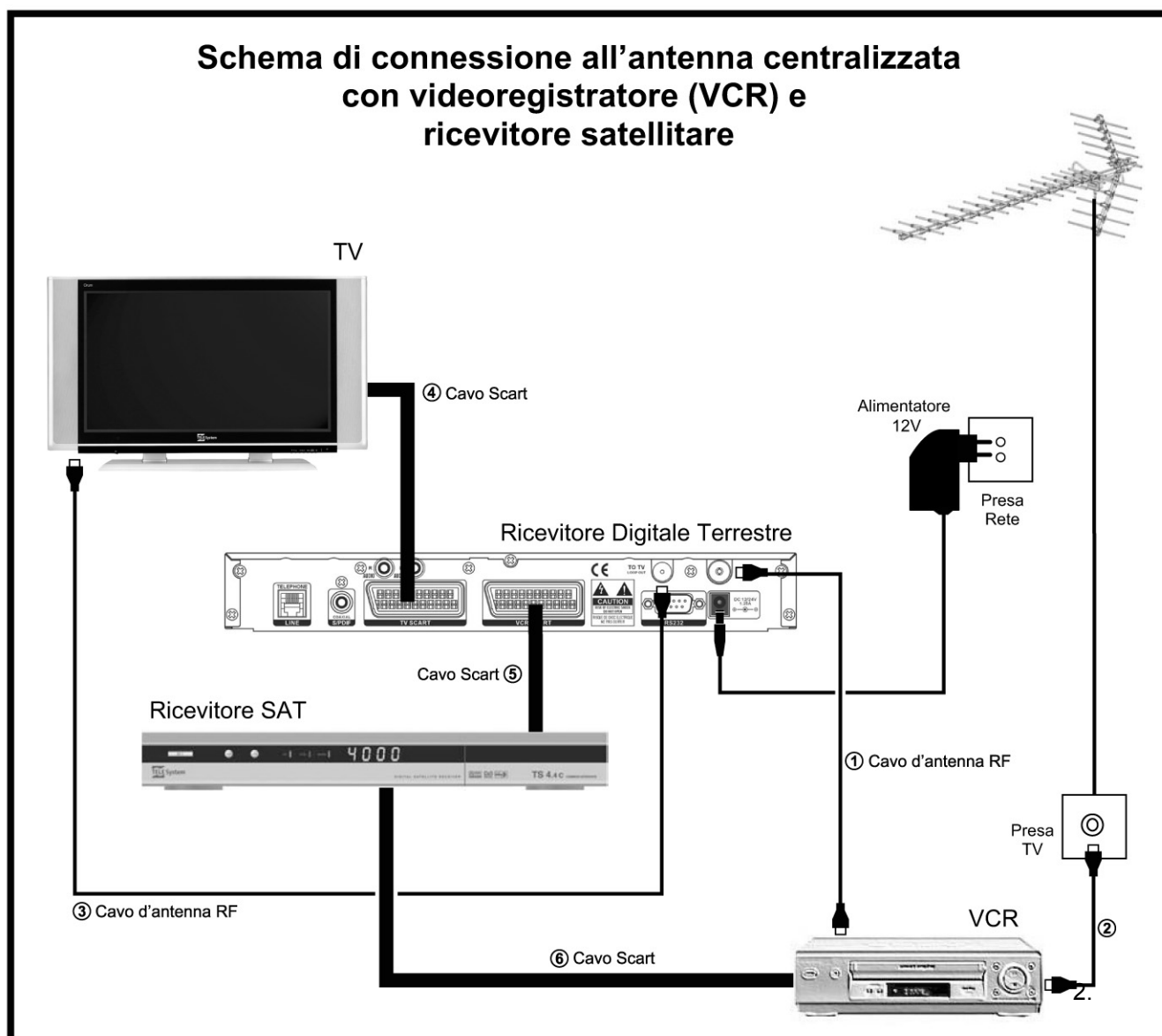
- Collegare con un cavo RF il connettore AERIAL posto sul retro del ricevitore, alla presa TV del VCR
- Collegare con un cavo RF il connettore d'antenna posto sul retro del VCR, alla presa TV a muro
- Collegare con un cavo RF la presa "TO TV" posta sul retro del ricevitore, alla presa d'antenna del TV
- Collegare con un cavo SCART/SCART la presa TV SCART posta sul retro del ricevitore, alla presa SCART posta sul retro del Televisore
- Collegare con un cavo SCART/SCART la presa SCART del VCR alla presa VCR SCART posta sul retro del ricevitore
- Inserire il connettore dell'alimentatore nella presa DC 12 V posta sul pannello posteriore del ricevitore ed inserire l'alimentatore nella presa di rete

**ATTENZIONE!!!**

Durante la registrazione di un programma attraverso il cavo SCART non dovete interagire con il telecomando del Ricevitore Digitale Terrestre, altrimenti l'informazione OSD (On Screen Display) verrà anch'essa registrata.

1.3.3 Connessione all'antenna centralizzata con VCR e ric. SAT

- Collegare con un cavo RF il connettore AERIAL posto sul retro del ric. terrestre, alla presa TV del VCR
- Collegare con un cavo RF il connettore d'antenna posto sul retro del VCR, alla presa TV a muro
- Collegare con un cavo RF la presa "TO TV" posta sul retro del ric. terrestre, alla presa d'antenna del TV
- Collegare con un cavo SCART/SCART la presa TV SCART posta sul retro del ric. terrestre, alla presa SCART posta sul retro del Televisore
- Collegare con un cavo SCART/SCART la presa SCART del VCR alla presa VCR SCART posta sul retro del ric. SAT
- Collegare con un cavo SCART/SCART la presa VCR SCART del ric. terrestre alla presa TV SCART posta sul retro del ric. SAT
- Inserire il connettore dell'alimentatore nella presa DC 12 V posta sul pannello posteriore del ricevitore ed inserire l'alimentatore nella presa di rete.



ATTENZIONE!!!

Lo schema proposto, NON CONSENTE la registrazione sul VCR del segnale digitale terrestre. Per ottenere tale funzionalità, sarebbe necessario invertire i collegamenti del ricevitore terrestre con quelli del ricevitore satellitare. In tale caso però risulterebbe impossibile registrare il segnale SAT. La realizzazione di un impianto con entrambe le funzionalità di registrazione, richiede accessori aggiuntivi e l'intervento di un tecnico specializzato.

1.3.4 Connessione del ricevitore alla presa telefonica

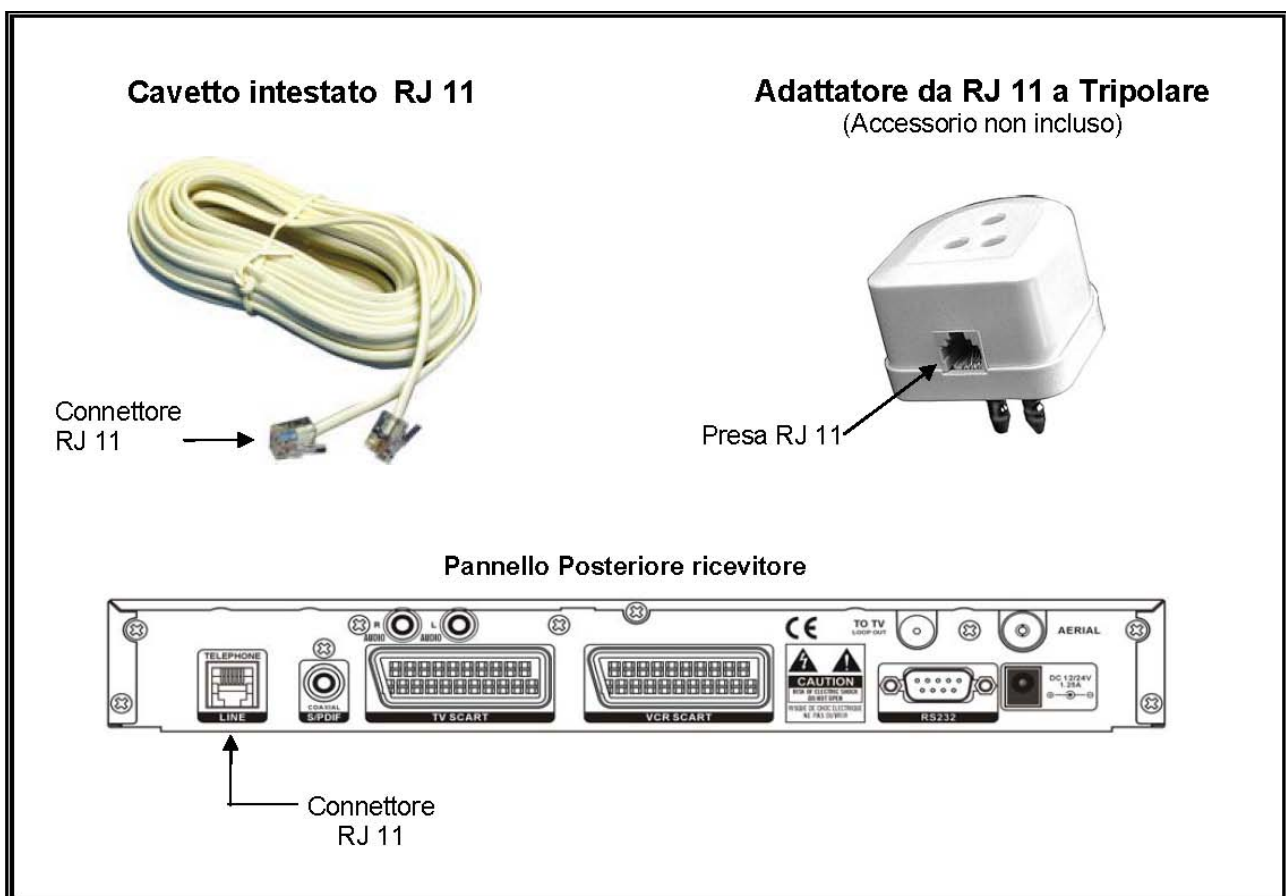
Il vostro ricevitore è in grado di interagire direttamente con i programmi televisivi votando, oppure rispondendo a questionari, oppure mandando messaggi, tramite specifiche funzioni di alcune applicazioni MHP presenti in alcuni canali televisivi.

Tutto ciò è possibile solamente tramite il cosiddetto “canale di ritorno” per accedere al quale, è necessario collegare alla rete telefonica, il modem di cui il ricevitore è dotato.

Tale collegamento, si realizza collegando la presa telefonica di casa al ricevitore, tramite il cavo RJ11 fornito in dotazione, oppure, nel caso in cui la presa sia di tipo tripolare, tramite un adattatore (vedi figura).

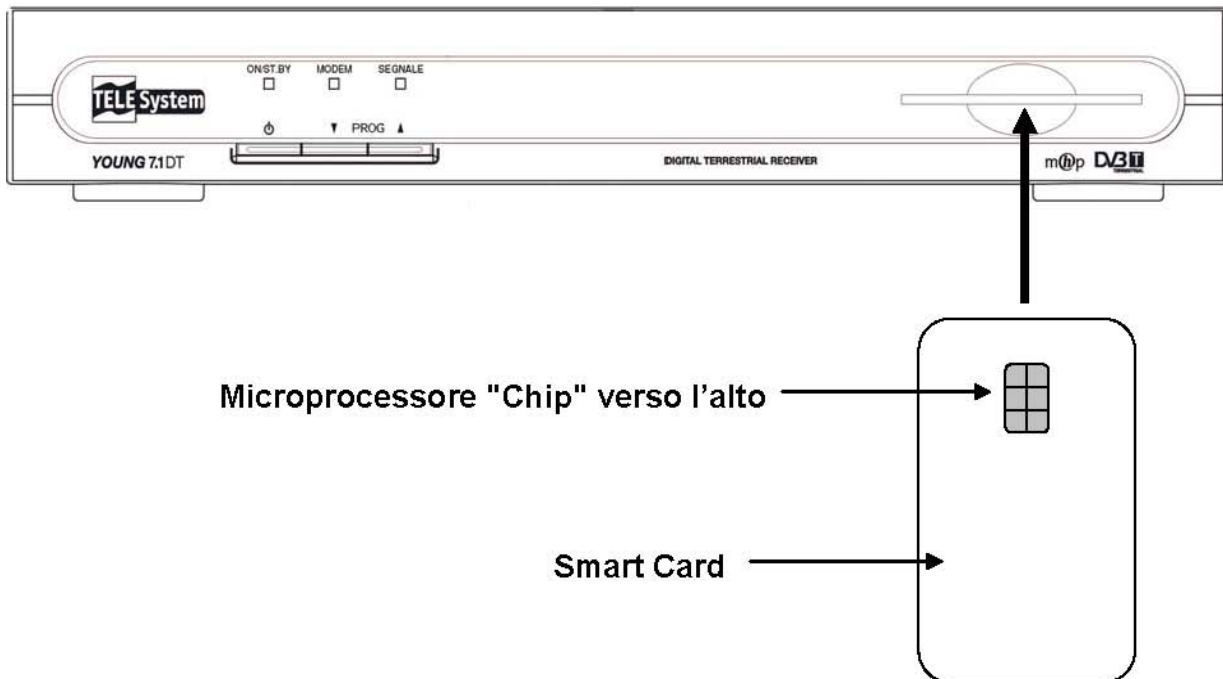
Collegamento del modem del ricevitore alla presa di casa:

- Collegare uno qualsiasi dei due capi del cavo telefonico in dotazione al connettore RJ 11 posto sul retro del ricevitore.
- Se la presa telefonica di casa è di tipo RJ 11 collegare l'altro capo direttamente nella presa telefonica a muro installata in casa.
- Se invece la presa telefonica di casa è di tipo Tripolare, collegare l'altro capo del cavo intestato alla presa RJ 11 posta sul fianco dell'adattatore RJ11-Tripolare (vedi figura) e collegare quest'ultimo alla presa di casa.



1.3.5 Inserimento e posizionamento Smart Card

Alcuni servizi MHP richiedono l'utilizzo di una tessera "Smart Card" con un microprocessore integrato. Il Box è dotato di lettore per questo tipo di Smart Card, esso si trova all'interno della fessura posta dietro lo sportellino sulla destra del pannello frontale.



ATTENZIONE!!!

Nell'inserire la carta verificare il verso d'introduzione della stessa: il "Chip" deve essere rivolto verso l'alto.

1.4 Prima Installazione del ricevitore

Una volta terminato il collegamento del ricevitore ed inserito l'alimentatore nella presa di rete, il ricevitore necessita di circa un minuto di test per diventare operativo.

Quando il ricevitore ha terminato il test, apparirà sullo schermo TV la maschera "**Seleziona la lingua Menu**" e il Led di accensione diventerà verde.

A questo punto il ricevitore è pronto per essere programmato. La prima installazione è automatica e guidata, per dare modo a tutti (esperti e non) di avviare il ricevitore alla visione dei canali.

1.4.1 Scelta Lingua OSD

Alla prima accensione o dopo un Reset di fabbrica questa operazione vi permette di scegliere la lingua con cui vengono descritte tutte le operazioni del menu.

Per scegliere la lingua:

- Selezionare la lingua desiderata tramite i tasti **FRECCIA ▲ ▼**
- Premere il tasto OK per memorizzare la scelta e passare alla maschera successiva: "**Metodo Ricerca Canali**"

1.4.2 Ricerca dei Canali

Questa operazione, che richiede normalmente alcuni minuti, vi permette di eseguire la sintonia dei canali. La maschera del menu propone 3 opzioni, per scegliere una delle quali, è necessario utilizzare i tasti **FRECCIA ▲ ▼** e premere OK.

1. **Ricerca Prima Installazione:** è la scelta consigliata in caso di prima installazione. Con questa funzione il ricevitore permette di ricercare tutti i canali digitali ricevuti dal vostro impianto d'antenna.
2. **Aggiorna Lista Canali:** Questa funzione permette di aggiornare la lista dei canali eventualmente già presente, aggiungendo canali, senza modificare le posizioni dei canali già presenti in lista. In caso di prima installazione questa funzione si comporta come la funzione "Ricerca Prima Installazione".
3. **Ricerca Singolo Canale:** Questa funzione permette di sintonizzare un canale RF (detto anche Multiplex) alla volta. Il Canale RF contiene diversi canali TV. Ricercando un singolo canale RF si caricano quindi tutti i canali TV presenti in quel pacchetto. Questa è un'opzione consigliata per gli utenti esperti in quanto per caricare il singolo canale RF è necessario conoscere il numero o la frequenza del canale e la sua larghezza di banda:
 - Scegliere il numero del canale tramite i tasti **FRECCIA DESTRA/SINISTRA ◀▶**, oppure posizionarsi sul parametro "**Frequenza MHz**" tramite i tasti **FRECCIA SU-GIU' ▲ ▼** e digitare la frequenza tramite i tasti numerici.
 - Selezionare il parametro "Larghezza di banda" tramite i tasti **FRECCIA SU-GIU' ▲ ▼**
 - Scegliere la larghezza di banda tramite i tasti **FRECCIA DESTRA/SINISTRA ◀▶**
 - Premere il tasto OK per avviare la ricerca.
4. **Alimentazione Antenna:** Questa funzione vi permette di alimentare l'antenna da interno/esterno "attiva" tramite il vostro ricevitore. Il ricevitore arriva impostato dalla fabbrica con il parametro posto sul "NO". E' necessario impostare tale parametro al valore "SI", solo ed esclusivamente nel caso in cui si utilizzi un'antenna attiva (amplificata). Nel caso di utilizzo infatti di un'antenna attiva, la mancata attivazione di tale parametro, impedirebbe la corretta ricerca dei canali.

Al termine di ogni ricerca il menu vi indicherà il numero totale di canali TV e Radio trovati: premere nuovamente OK per memorizzare i canali e passare alla maschera successiva: "**SELEZIONA CONNESSIONE INTERNET**".

1.4.3 Selezione connessione Internet (Predisposizione del Modem)

Il vostro ricevitore è a tutti gli effetti un terminale digitale che è in grado di interagire e comunicare con il fornitore di servizi. Per sfruttare appieno le possibilità dei servizi offerti è necessario collegare il vostro Box alla presa telefonica (vedi capitolo "Schemi di collegamento"). In assenza di tale collegamento, alcune funzioni previste dalle applicazioni MHP non saranno disponibili.

Questa maschera vi permette scegliere tra 3 alternative:

1. **Ethernet:** tale configurazione non è al momento supportata.
2. **PSTN Modem:** tale configurazione corrisponde al collegamento standard del modem telefonico.
3. **Nessuna:** se non desiderate collegare alla rete telefonica il ricevitore.

Per impostare il Modem scegliere la configurazione "**PSTN Modem**" tramite i tasti **FRECCIA SU-GIU' ▲ ▼** e premere **OK**: Si aprirà la maschera di configurazione del modem.

Impostare i parametri come segue:

- **Numero di telefono:** non impostare nessun numero. Esso viene automaticamente impostato dal fornitore di servizi nel momento in cui decidete di interagire con un'applicazione.

- **Prefisso di accesso esterno:** in caso di collegamento tramite centralino telefonico, inserite il numero necessario per ottenere la linea esterna (ad esempio 0, oppure 9, ecc...).
- **Tipo di composizione:** definisce il tipo di composizione del modem. Per verificare verosimilmente quale tipo di linea avete sollevate la cornetta del vostro telefono e digitate un numero qualsiasi:
 - Se alla pressione di ogni tasto vi corrisponde un suono di varia tonalità che assomiglia ad una nota musicale, significa che la vostra linea è a toni. Selezionate quindi la voce "Tono".
 - Se alla pressione di ogni tasto sentite dei suoni intermittenti e ripetuti significa che la vostra linea è ad impulsi. Selezionate quindi la voce "Impulsi".
- **Tipo di Pausa:** identifica il tipo di pausa che ci deve essere tra la composizione del "Prefisso di accesso esterno" e la composizione del numero telefonico in caso di utilizzo con centralino.
 - **Nessuno:** Il modem non lascia nessuna pausa tra la composizione del "Prefisso di accesso Esterno" ed il numero telefonico (con centralino).
 - **Pausa:** Il modem lascia uno spazio di tempo tra la composizione del "Prefisso di accesso Esterno" ed il numero telefonico (con centralino).
 - **Attesa segnale:** Il modem attende di ricevere il segnale di Linea Libera prima di comporre il numero telefonico.

Per ottenere queste informazioni consultate il manuale d'uso del centralino.

- **ID Utente:** per l'accesso alla linea tramite identificazione (se richiesto).
- **PIN:** per l'accesso alla linea tramite identificazione (se richiesto).
- **Attendi Tono Chiamata:** Ci sono due alternative:
 - **SI:** Il modem attende il segnale di linea libera dopo la composizione del "prefisso di accesso esterno" (solo con centralino) prima di comporre il numero telefonico.
 - **NO:** Il modem non attende nessun tono prima di comporre il numero di telefono.
- **Test Linea Telefonica:** Funzione molto utile ed importante per verificare il corretto funzionamento della vostra linea. E' possibile chiamare qualsiasi numero da cui possiate avere un riscontro (ad esempio il numero del vostro cellulare oppure il numero di un vostro vicino). Per la verifica della linea procedere come segue:
 - Esempio di numero da chiamare: 3999 – 505050.
 - Impostare il numero di telefono (tranne la prima cifra) nella casella "Numero di telefono" utilizzando i tasti numerici (impostare quindi 999505050).
 - Impostare la prima cifra del numero (in questo caso è il 3) nella casella "prefisso di accesso esterno"
 - Tipo di composizione: scegliere "tono" od "impulsi" secondo il vostro tipo di linea (vedi sopra).
 - Tipo di Pausa: Scegliere "nessuno".
 - ID utente: Inserire "0" (il numero zero).
 - PIN: Inserire "0" (il numero zero).
 - Attendi il tono chiamata: impostare "SI".
 - Test linea telefonica: impostare "SI".
 - Premere OK. Il ricevitore comincerà a comporre il numero da voi inserito ed apparirà una maschera con una scritta che dice "Connessione in corso..." ed il numero da vi selezionato (in questo caso apparirà "Connessione in corso... 3-999505050,0,0"). Se la vostra linea è corretta suonerà il telefono corrispondente al numero che avete selezionato.
 - Rispondete alla chiamata per far terminare la comunicazione del modem e riattaccate. Riattaccando, la maschera del ricevitore cambierà in "Connessione Fallita !". In questo caso significa che la prova di connessione è andata a buon fine.
 - Una volta accertati che la linea funziona, premere EXIT per uscire e rientrare nel menu IMPOSTAZIONE MODEM per cancellare tutti i numeri impostati.

2 Sezione per l'utilizzo semplificato

ATTENZIONE!!

Prima di leggere questo capitolo è necessario aver eseguito la prima installazione (sez. 1.4).

2.1 Menu Guida Canali

Questo menu contiene tutte le liste canali e la guida EPG. Per entrare in questo menu:

- Dal modo TV premere il tasto Menu sul telecomando per entrare nel menu principale
- Selezionare la voce "Guida Canali" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.

Avrete a disposizione 4 sottomenu:

1. Canali TV
2. Canali Radio
3. Canali Interattivi
4. Guida (EPG)

2.1.1 Canali TV

Questo menu contiene tutta la lista canali TV. Per entrare in questo menu:

- Dal modo TV premere il tasto Menu sul telecomando per entrare nel menu principale.
- Selezionare la voce "Guida Canali" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Selezionare la voce "Canali TV" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Per scegliere i canali spostarsi con i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼**: una volta selezionato il canale premere OK per sintonizzarlo.

2.1.2 Canali Radio

Questo menu contiene tutta la lista canali Radio. Per entrare in questo menu:

- Dal modo TV premere il tasto Menu sul telecomando per entrare nel menu principale.
- Selezionare la voce "Guida Canali" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Selezionare la voce "Canali Radio" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Per scegliere i canali spostarsi con i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼**: una volta selezionato il canale premere OK per sintonizzarlo.

2.1.3 Canali Interattivi

Questo menu contiene tutta la lista dei canali che contengono esclusivamente applicazioni MHP interattive. Per entrare in questo menu:

- Dal modo TV premere il tasto Menu sul telecomando per entrare nel menu principale.
- Selezionare la voce "Guida Canali" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Selezionare la voce "Canali Interattivi" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Per scegliere i canali spostarsi con i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼**: una volta selezionato il canale premere OK per sintonizzarlo.

IMPORTANTE!!!

Tali trasmissioni non sono al momento disponibili ovunque, e potrebbe quindi succedere che in alcune zone, non ne sia disponibile alcuna. In tale caso, nella lista dei canali, comparirà la scritta "Nessun canale disponibile".

2.1.4 Guida (EPG)

Questo menu contiene la Guida Elettronica ai Programmi (EPG). La funzione EPG è una funzione estremamente utile. Permette infatti di avere informazioni sul canale che si sta vedendo (se le informazioni vengono trasmesse dall'emittente televisivo) come il titolo del programma attuale, del programma successivo o addirittura di avere a disposizione l'intera lista dei programmi giornaliera o settimanale.

La funzione EPG giornaliera, mostra tutti i canali compresi nella lista principale. Per accedere alla funzione EPG premere il tasto EPG sul telecomando oppure:

- Dal modo TV premere il tasto Menu sul telecomando per entrare nel menu principale.
- Selezionare la voce "Guida Canali" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Selezionare la voce "Guida EPG" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.

Si aprirà la finestra EPG la quale contiene le seguenti informazioni:

- Data ed ora attuale (in basso a sinistra).
- Lista di canali generale (sulla sinistra).
- Un breve accenno alle informazioni relative ai programmi attuali e successivi (nel riquadro a destra del canale – se disponibili).
- Spazio riservato titolo del programma (in basso - se disponibili).

Per utilizzare la maschera EPG giornaliera:

- Scorrere lungo i canali utilizzando i tasti ▲▼.
- Una volta scelto il canale, selezionare il programma tramite i tasti ◀▶. Le informazioni relative all'ora di inizio/fine e titolo del programma vengono visualizzate sulla destra e ripetute nel riquadro in basso a destra.
- Se volete sintonizzarvi sul canale che avete scelto premete OK. Se volete invece uscire dalla maschera del menu e rimanere sullo stesso canale premere EXIT.

2.2 Personalizzazione

Questo menu contiene i parametri necessari per modificare e personalizzare il menu del ricevitore e per ordinare la lista di canali principale.

2.2.1 Opzioni Menu

In questo menu sono contenuti i parametri per modificare il banner di canale (la barra informativa che esce sullo schermo al cambio di ogni canale) e la funzione di partenza automatica delle applicazioni MHP.

Per accedere a questo menu:

- Dal modo TV premere il tasto Menu sul telecomando per entrare nel menu principale.
- Selezionare la voce "Personalizzazione" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶** e premere OK.
- Selezionare la voce "Opzioni Menu" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶** e premere OK. Apparirà una maschera con i seguenti parametri:
 - **Data e Ora:** questo parametro fa apparire (oppure toglie) l'informazione della data e dell'ora nel banner di canale.
 - **Numero Canale:** questo parametro fa apparire (oppure toglie) l'informazione del numero di canale nel banner di canale.
 - **Durata Banner Canale:** questo parametro regola la durata della presenza del banner nel cambio di canale.
 - **Barra Volume:** questo parametro permette di far apparire (oppure toglie) la barra di regolazione del volume.
 - **Trasparenza:** questo parametro permette di rendere trasparente (o meno) il banner di canale durante il cambio canale oppure durante la comparsa delle informazioni EPG estese (funzione in questo caso molto utile).
 - **Autostart Applicazioni:** questo parametro viene utilizzato nei canali che contengono applicazioni MHP. Esso consente al ricevitore di lanciare automaticamente o manualmente le applicazioni MHP. Per il lancio automatico settare il parametro su "SI", per il lancio manuale settare il parametro su "NO". Nel secondo caso le applicazioni verranno lanciate premendo il tasto OK sul telecomando.

Selezionate il parametro da modificare con i tasti **FRECCIA ▲▼** e modificalo con i tasti **FRECCIA ◀▶**. Al termine confermare con OK.

2.2.2 Scelta Lingue

Questo menu permette di scegliere le lingue del menu e le lingue principali Audio e Sottotitoli (quando presenti) e di attivare o disattivare la funzione Audio Dolby Digital.

Per accedere a questo menu:

- Dal modo TV premere il tasto Menu sul telecomando per entrare nel menu principale.
- Selezionare la voce "Personalizzazione" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶** e premere OK.
- Selezionare la voce "Scelta Lingue" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶** e premere OK.

Selezionate il parametro da modificare con i tasti **FRECCIA ▲▼** e modificalo con i tasti **FRECCIA ◀▶**. Al termine confermare con OK.

2.2.3 Ordina Canali

Questo menu vi permette di ordinare la posizione dei canali nella lista principale sia TV che Radio. La procedura per entrambe le liste è identica.

Per accedere a questo menu:

- Dal modo TV premere il tasto Menu sul telecomando per entrare nel menu principale.
- Selezionare la voce "Personalizzazione" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶** e premere OK.
- Selezionare la voce "Ordina Canali" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶** e premere OK.
- Selezionare la lista che desiderate modificare (TV, Radio o Interattivi) tramite i tasti **FRECCIA ◀▶** e premere OK.

Per modificare la posizione:

- Selezionate il canale da spostare tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼**.
- Premere OK per evidenziare il canale: appariranno le frecce **▲▼** al suo fianco.

- Spostare il canale nella posizione desiderata tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼**.
- Una volta raggiunta la posizione desiderata premere nuovamente il tasto OK per confermare la nuova posizione.
- Premere il tasto EXIT sul telecomando per uscire dal menu.

2.3 Stato Ricevitore

Le voci di questo menu sono principalmente di sola consultazione (tranne la funzione "Aggiornamento SW"). In esso vengono fornite le informazioni relative allo stato del ricevitore.

2.3.1 Livello Segnale

Questo menu mostra il livello di segnale del canale sintonizzato in quel momento e più precisamente:

1. "Intensità Segnale" indica la potenza del segnale in quel momento.
2. "Qualità Segnale" indica il tasso di errore numerico del segnale in quel momento (visibile anche nella casella "BER" in basso a destra).

Più alto è il livello delle barre, maggiore è il livello e la qualità.

Per accedere a questo menu:

- Dal modo TV premere il tasto Menu sul telecomando per entrare nel menu principale.
- Selezionare la voce "Stato Ricevitore" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Selezionare la voce "Livello Segnale" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Al termine della consultazione premere il tasto EXIT sul telecomando per uscire.

2.3.2 Informazioni Sul Sistema

Questo menu mostra le Informazioni sulla versione software del profilo MHP.

Per accedere a questo menu:

- Dal modo TV premere il tasto Menu sul telecomando per entrare nel menu principale.
- Selezionare la voce "Stato Ricevitore" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Selezionare la voce "Informazioni" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Al termine della consultazione premere il tasto EXIT sul telecomando per uscire.

2.3.3 Aggiornamento SW

Questo menu consente l'aggiornamento via etere (Over the Air – OTA) del software del ricevitore.

Per aggiornare il ricevitore:

- Dal modo TV premere il tasto Menu sul telecomando per entrare nel menu principale.
- Selezionare la voce "Stato Ricevitore" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Selezionare la voce "Aggiornamento SW" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK. Il ricevitore inizierà la ricerca di un nuovo software che potrebbe richiedere alcuni minuti.
- Se il software è disponibile vi chiederà di confermare o meno l'aggiornamento. Nel caso l'aggiornamento venga confermato, il ricevitore si spegnerà e si riaccenderà automaticamente, nel giro di qualche secondo. Comincerà quindi la procedura di aggiornamento che potrebbe durare fino a 60 minuti. Una volta terminato l'aggiornamento, il ricevitore effettuerà automaticamente un reset (che potrebbe comportare la perdita di alcuni dati memorizzati, tipo le liste canali) dopodiché sarà pronto per essere nuovamente configurato. Durante la fase di aggiornamento, potrebbero apparire messaggi apparentemente di errore: **non premere nessun tasto, e lasciare terminare la procedura di aggiornamento.**
- Se non vi è nessun software disponibile il ricevitore vi avviserà tramite un messaggio di non disponibilità. Premere il tasto EXIT sul telecomando per uscire.

2.3.4 Informazioni Loader

Questo menu mostra alcune informazioni relative allo stato di aggiornamento hardware e software del ricevitore.

Per accedere a questo menu:

- Dal modo TV premere il tasto Menu sul telecomando per entrare nel menu principale.
- Selezionare la voce "Stato Ricevitore" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Selezionare la voce "Informazioni Loader" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Al termine della consultazione premere il tasto EXIT sul telecomando per uscire.

2.3.5 Casella Messaggi

Questo menu contiene la lista degli eventuali messaggi informativi, inviati dai diversi fornitori di servizi a pagamento.

Per accedere a questo menu:

- Dal modo TV premere il tasto Menu sul telecomando per entrare nel menu principale.
- Selezionare la voce "Stato Ricevitore" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Selezionare la voce "Casella Messaggi" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Al termine della consultazione premere il tasto EXIT sul telecomando per uscire.

2.4 Servizi Pay Per View

Questo menu mostra l'elenco dei servizi a pagamento accessibili dal Box.

Per accedere a questo menu:

- Dal modo TV premere il tasto Menu sul telecomando per entrare nel menu principale.
- Selezionare la voce "Servizi Pay Per View" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Apparirà la lista dei servizi. Si può accedere ad ogni voce presente nella lista (e agli eventuali sottolivelli), tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** ed OK
- Al termine della consultazione premere il tasto EXIT sul telecomando per uscire.

2.5 Aiuto in Linea

Questo menu è di sola consultazione e fornisce semplici informazioni sull'utilizzo del Box e del codice PIN.

Per accedere a questo menu:

- Dal modo TV premere il tasto Menu sul telecomando per entrare nel menu principale.
- Selezionare la voce "Aiuto in Linea" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Selezionare la voce desiderata tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Al termine della consultazione premere il tasto EXIT sul telecomando per uscire.

3 Sezione per l'utilizzo avanzato

In questa sezione, vengono descritte le possibilità offerte dal menu **Installazione**.

ATTENZIONE!!!

- La modifica di alcune impostazioni di questo menu potrebbe pregiudicare il corretto funzionamento del ricevitore stesso. Vi preghiamo quindi di leggere attentamente questa sezione del manuale prima di procedere con le modifiche.
- Alcune funzioni di questa sezione sono protette da un codice di sicurezza (PIN) per evitare manomissioni (vedi paragrafo 3.3 relativo al PIN).

3.1 Impostazioni

In questo menu si trovano tutte le regolazioni per configurare il ricevitore con la vostra TV.

3.1.1 Canale RF Modulatore

Questa funzionalità non è supportata da questo ricevitore.

3.1.2 Formato Immagine

Questa funzione vi permette di regolare l'immagine in uscita dalla SCART del vostro ricevitore per renderla compatibile con il formato dello schermo del vostro televisore. I formati schermo standard sono il 4:3 e il 16:9.

Per accedere a questa funzione:

- Dal modo TV premere il tasto Menu sul telecomando per entrare nel menu principale.
- Selezionare la voce "Installazione" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Digitare il codice PIN (il codice preimpostato dalla casa è "1.2.3.4").
- Selezionare la voce "Impostazioni" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Selezionare il parametro "Formato Immagine" tramite i tasti **FRECCIA ▲▼**.
- Modificare il formato (4:3 oppure 16:9) tramite i tasti **FRECCIA ◀▶** e premere OK.
- Apparirà una maschera che vi chiederà di confermare la modifica.
- Confermare la modifica tramite il tasto OK sul telecomando.

3.1.3 Formato Schermo

Questa funzione permette al ricevitore di adeguarsi automaticamente al formato delle immagini in arrivo.

I parametri sono:

Se il formato immagine selezionato è 4:3 e la trasmissione è in formato 16:9:

- Auto: il ricevitore deforma l'immagine comprimendola, adattandola allo schermo TV.
- Letter Box: Il ricevitore mostra un'immagine con barre nere sopra e sotto.
- Pan-Scan: Il ricevitore mostra l'immagine a tutto schermo in verticale ma taglia l'immagine sui lati.

Se il formato immagine selezionato è 16:9 e la trasmissione è in formato 4:3:

- Auto: il ricevitore deforma l'immagine comprimendola, adattandola allo schermo TV.
- Letter Box: Il ricevitore mostra un'immagine con barre nere ai lati dello schermo.
- Pan-Scan: Il ricevitore mostra l'immagine a tutto schermo in orizzontale ma taglia l'immagine sopra e sotto.

Per accedere a questa funzione:

- Dal modo TV premere il tasto Menu sul telecomando per entrare nel menu principale.
- Selezionare la voce "Installazione" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Digitare il codice PIN (il codice preimpostato dalla casa è "1.2.3.4").
- Selezionare la voce "Impostazioni" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Selezionare il parametro "Formato Schermo" tramite i tasti **FRECCIA ▲▼**.
- Modificare il formato (Auto, Letter-Box, Pan-Scan) tramite i tasti **FRECCIA ◀▶** e premere OK.
- Apparirà una maschera che vi chiederà di confermare la modifica.
- Confermare la modifica tramite il tasto OK sul telecomando.

3.1.4 Uscita TV Scart

Questa funzione vi permette di regolare l'uscita video più adatta alla vostra TV: RGB, CVBS (video-composito) oppure SVHS.

Per accedere a questa funzione:

- Dal modo TV premere il tasto Menu sul telecomando per entrare nel menu principale.
- Selezionare la voce "Installazione" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Digitare il codice PIN (il codice preimpostato dalla casa è "1.2.3.4")
- Selezionare la voce "Impostazioni" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.

- Selezionare il parametro “Uscita TV SCART” tramite i tasti **FRECCIA ▲▼**.
- Modificare il formato (RGB, CVBS, SVHS) tramite i tasti **FRECCIA ◀▶** e premere OK.
- Apparirà una maschera che vi chiederà di confermare la modifica.
- Confermare la modifica tramite il tasto OK sul telecomando.

3.1.5 Uscita VCR SCART

Questa funzione vi permette di regolare l'ingresso video più adatto al vostro VCR: CVBS (video-composito) oppure SVHS.

Per accedere a questa funzione:

- Dal modo TV premere il tasto Menu sul telecomando per entrare nel menu principale.
- Selezionare la voce “Installazione” tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Digitare il codice PIN (il codice preimpostato dalla casa è “1.2.3.4”)
- Selezionare la voce “Impostazioni” tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Selezionare il parametro “Uscita VCR SCART” tramite i tasti **FRECCIA ▲▼**
- Modificare il formato (CVBS, SVHS) tramite i tasti **FRECCIA ◀▶** e premere OK.
- Apparirà una maschera che vi chiederà di confermare la modifica.
- Confermare la modifica tramite il tasto OK sul telecomando.

3.1.6 Alimentazione Antenna

Questa funzione vi permette di alimentare l'antenna da interno/esterno “attiva” (amplificata) tramite il vostro ricevitore.

Per accedere a questa funzione:

- Dal modo TV premere il tasto Menu sul telecomando per entrare nel menu principale.
- Selezionare la voce “Installazione” tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Digitare il codice PIN (il codice preimpostato dalla casa è “1.2.3.4”)
- Selezionare la voce “Impostazioni” tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Selezionare il parametro “Alimentazione Antenna” tramite i tasti **FRECCIA ▲▼**
- Modificare il parametro (SI – NO) tramite i tasti **FRECCIA ◀▶** e premere OK.
- Apparirà una maschera che vi chiederà di confermare la modifica.
- Confermare la modifica tramite il tasto OK sul telecomando.

ATTENZIONE!!!

Dopo aver posto a “SI” il parametro di alimentazione antenna, il ricevitore emetterà dal connettore di ingresso “aerial” una tensione di 5 Volts. E' importantissimo non fare nessun corto circuito tra il punto centrale del connettore e la parte esterna, direttamente o tramite un cavo danneggiato. Sebbene il ricevitore sia dotato di protezione contro corto circuiti, esso potrebbe danneggiarsi irrimediabilmente.

3.2 Impostazioni Internet

Vedi paragrafo 1.4.3

3.3 Modifica PIN

Il PIN (Personal Identification Number) è il codice che vi permette di bloccare il menu del ricevitore per evitare manomissioni. Il numero preimpostato dalla Fabbrica è “1.2.3.4”.

È possibile variare il numero preimpostato inserendone uno personale di più facile memorizzazione, oppure disabilitare la funzione.

Per impostare un nuovo numero:

- Dal modo TV premere il tasto Menu sul telecomando per entrare nel menu principale.
- Selezionare la voce “Installazione” tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Digitare il codice PIN (il codice preimpostato dalla casa è “1.2.3.4”)
- Selezionare la voce “Modifica PIN” tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Digitare il PIN attuale (il codice preimpostato dalla casa è “1.2.3.4”)
- Digitare il nuovo PIN.
- Confermare l'esattezza del codice PIN ridigitando lo stesso codice PIN. Se il codice è identico (e quindi è confermato) il ricevitore ritornerà nella maschera del menu “Installazione” senza nessuna frase di avviso. Se il codice è errato comparirà una scritta avvisando dell'errore. Premere EXIT e ridigitare i numeri PIN.
- Per disabilitare la funzione è sufficiente impostare come numero nuovo il valore “0.0.0.0” e confermarlo.

IMPORTANTE!!!

Nel caso il codice PIN inserito venga dimenticato, il codice “universale” è 5 6 7 8 (cinque, sei, sette, otto).

3.4 Ricerca Canali

Vedi paragrafo 1.4.2 "Ricerca dei Canali".

3.5 Regolazione Ora

Questa funzione permette di regolare l'ora del ricevitore secondo la zona di fuso orario dove viene installato. Il ricevitore viene già impostato dalla fabbrica con il fuso orario di ROMA (che indica tutta la nazione Italiana). Esso indica uno scostamento di + 1 ore rispetto all'ora mondiale del meridiano di Greenwich (Greenwich Meridian Time - GMT).

Nel caso il ricevitore venga installato in una nazione con il fuso orario diverso dall'Italia è necessario riconfigurare la zona di fuso orario.

Per modificare la zona:

- Dal modo TV premere il tasto Menu sul telecomando per entrare nel menu principale.
- Selezionare la voce "Installazione" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Digitare il codice PIN (il codice preimpostato dalla casa è "1.2.3.4")
- Selezionare la voce "Regolazione Ora" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Selezionare la città con lo scostamento orario desiderato tramite i tasti **FRECCIA ◀▶** e premere OK.
- Premere OK per confermare ed uscire dal menu.

ATTENZIONE!!!

Il ricevitore prende l'informazione dell'orario direttamente dal canale TV. E' possibile che alcuni canali trasmettano delle informazioni di ora errata rispetto all'ora reale. Questo porta ad un'errata indicazione dell'orario nelle informazioni di canale (banner informativo, EPG, etc).

Questo non è un difetto imputabile al ricevitore !!!

3.6 Reset di Fabbrica

Questa funzione permette di riportare il ricevitore alla configurazione di fabbrica, ad eccezione del software che rimane quello relativo all'ultimo aggiornamento eseguito. Il reset cancellerà tutte le liste dei canali e tutti i settaggi e personalizzazioni che nel frattempo sono state fatte.

Per resettare il ricevitore:

- Dal modo TV premere il tasto Menu sul telecomando per entrare nel menu principale.
- Selezionare la voce "Installazione" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Digitare il codice PIN (il codice preimpostato dalla casa è "1.2.3.4")
- Selezionare la voce "Reset di fabbrica" tramite i tasti **FRECCIA ◀▶ e ▲▼** e premere OK.
- Selezionare SI tramite i tasti **FRECCIA ◀▶** e premere OK.

Il ricevitore, dopo qualche istante, mostrerà la maschera di prima installazione, come se venisse installato per la prima volta.

4 Guida alla risoluzione dei problemi

PROBLEMI	POSSIBILI CAUSE	COSA FARE
Il LED di STAND-BY non è acceso	-L'alimentatore principale non è inserito nella presa di corrente. -L'alimentatore è inserito ma non funziona ugualmente.	-Controllare che l'alimentatore sia inserito correttamente nella presa di corrente. -Controllare che l'alimentatore sia funzionante.
Nessun segnale Video o Audio	-Il segnale non c'è o è debole. -La vostra zona non è ancora coperta da alcun segnale digitale terrestre. -Il vostro impianto d'antenna non è compatibile con il segnale digitale terrestre.	-Controllare il connettore SCART, l'installazione dell'antenna, la qualità del segnale. -Controllare che il volume del TV e del ricevitore non siano a zero. -Controllare che il TV sia commutato in AV, nel caso consultare il manuale operativo del TV.
I canali non vengono caricati	-Mancanza di segnale. -Canali trasmessi su frequenze non standard. -Utilizzo di un'antenna attiva.	-Verificare la presenza di segnale tramite i menu del ricevitore. -Effettuare una ricerca canali manuale. -Verificare lo stato del parametro "Alimentazione Antenna".
Le regolazioni impostate non sono state memorizzate.	-Mancata conferma dopo variazioni delle impostazioni.	-Prima di uscire dai menu premere OK per confermare qualsiasi modifica.
Il telecomando non funziona.	-Il ricevitore è in Stand-by. -Il telecomando non è puntato correttamente verso il ricevitore. -Le batterie sono scariche.	-Premere il pulsante di STAND-BY sul telecomando o sul pannello frontale. -Verificare che non vi siano ostacoli davanti al pannello frontale. -Sostituire le batterie.
Avete dimenticato la password (PIN) per l'accesso al menu/canali.		-Consultare il manuale per una password universale (sez. 3.3).
Sullo schermo compare il messaggio di protezione contro sovraccarico.	-L'installazione non è stata effettuata correttamente.	-Controllare e rifare tutti i collegamenti. -Verificare che non vi siano cortocircuiti sul cavo dal ricevitore all'antenna da interno. -Se il problema persiste contattare il centro assistenza.
Sullo schermo TV appare il messaggio: "I dati non sono concepiti per questo Box".	-Il Box sta effettuando un aggiornamento software.	-Non intervenite e lasciate terminare l'aggiornamento.
Il Box non interagisce con i tasti del pannello frontale o del telecomando.	-Blocco momentaneo del ricevitore.	-Scollegare l'alimentazione dal retro del Box per alcuni secondi e poi ricollegarla.
Sullo schermo appare il messaggio: "Verifica inserimento della carta".	-La Smart Card non è inserita nel modo corretto.	-Estrarre la carta e reinserirla con il "Chip" rivolto verso l'alto.
Volume Audio molto basso.	-Sbalzo di tensione e inserimento del circuito di protezione del Box.	-A box acceso, sintonizzato su qualsiasi canale digitale terrestre, scollegare l'alimentazione dal retro del Box per 10 secondi e poi ricollegarla.

5 Organizzazione dei menu

Di seguito è rappresentato lo schema dell'organizzazione dei menu:

GUIDA CANALI

- Canali TV
- Canali Radio
- Canali Interattivi
- Guida (EPG)

PERSONALIZZAZIONE

- Opzioni Menu
- Scelta lingue
- Ordina Canali

INSTALLAZIONE

- Impostazioni
- Impostazioni Internet
- Modifica PIN
- Ricerca Canali
- Regolazione Ora
- Reset di Fabbrica

STATO RICEVITORE

- Livello segnale
- Informazioni
- Aggiornamento SW
- Informazioni Loader
- Casella Messaggi

SERVIZI PAY PER VIEW

AIUTO IN LINEA

- Uso del Ricevitore
- Uso del Pin

6 Caratteristiche tecniche

Frequenza in ingresso:	VHF banda III (174 – 230 MHz) / UHF banda IV – V (470 - 862 MHz)
Frequenza in passaggio	47 – 862 MHz
Timer	-
Teletext	Re-inserzione Segnale VBI
OSD	●
Front panel display	●
Lingue menu	ITA – GB
Modulatore	-
Modem integrato	V.90
Numero di canali	1000
Slot per smart card	1
Memoria SDRAM	48 MBite
Memoria Flash	8 MBite
Piattaforma MHP	1.02
Video aspect ratio	4:3 / 16:9 – PAN/SCAN + Letter box
Uscita Audio Digitale coassiale (AC3)	●
Uscita Audio Digitale Ottica	-
N. Scart	2 TV / VCR
Connettori (RCA) Audio	2 L / R
Connettori (RCA) Video	-
Porta seriale RS232	●
Funzione impostazioni di fabbrica	●
Funzione aggiornamento via etere (OTA)	●
Alimentazione antenna attiva	5 Volt 30 mA
Dimensioni mm.	280 x 195 x 40
Alimentazione	Con alimentatore in dotazione: 230 V ± 10 % 50 Hz Da presa in continua o batteria: 12÷24 V

Codice Prodotto 21005062
Ricevitore TELE System Young 7.1 DT MHP

Tele System Electronic dichiara che questo prodotto soddisfa i requisiti fondamentali delle direttive europee

- 89/336/CEE (EMC - Electromagnetic Compatibility)
- 73/23/CEE (LVD - Low Voltage Directive)
- 1999/05/CEE (R&TTE)

Tutta la documentazione è a disposizione presso TELE System Electronic S.p.A.



ITALY

TELE System Electronic S.p.A.

Via S. Benedetto, 14 Q/M

36050 Bressanvido (VI)

Tel: +39 0444 460800

Fax: +39 0444 460810

Internet: www.telesystem.it

e-mail: telesystem@telesystem.it

Tel. assistenza clienti: 199 214 444

E-mail assistenza clienti: infotecnica@telesystem.it