



Picture similar

User Manual  
Bedienungsanleitung  
Manuel d'utilisation  
Manuale d'uso  
Manual del Usuario  
Manual do Utilizador  
Használati Útmutató  
Kullanıcı Kılavuzu



Fig. 1

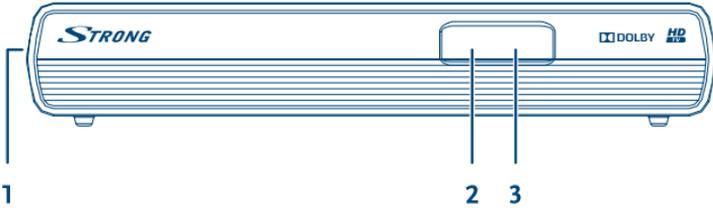


Fig. 2

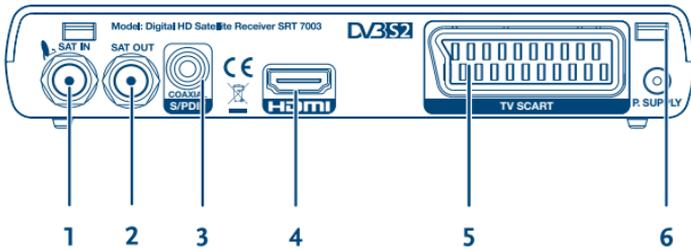


Fig. 3

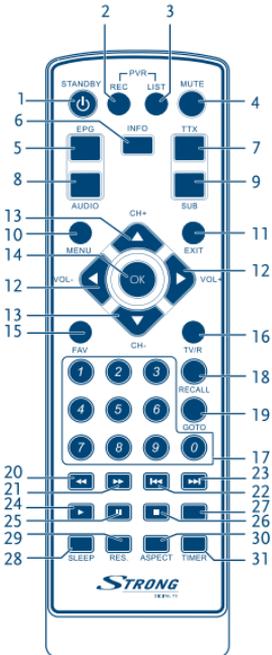


Fig. 4



Fig. 5

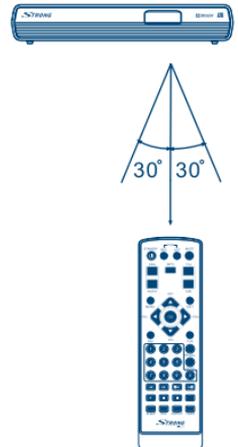


Fig. 6

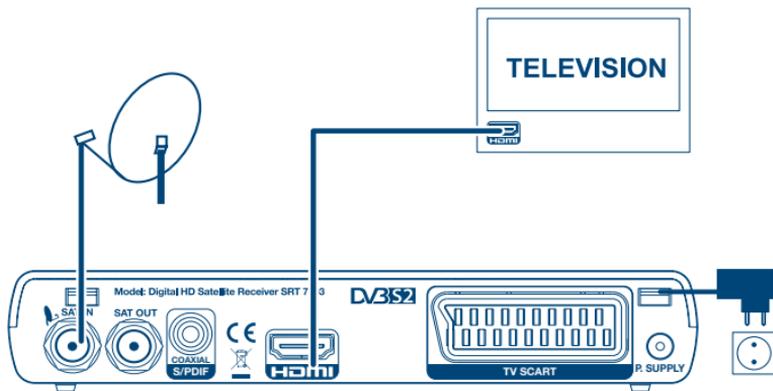


Fig. 7

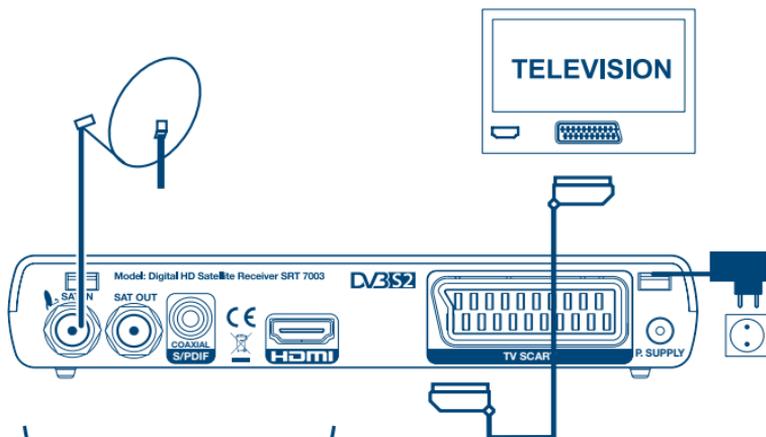
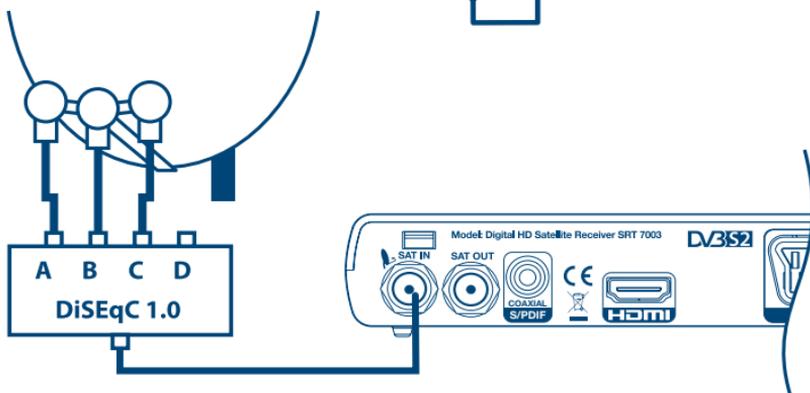


Fig. 8



## HOTLINE

**AT** 0820 400 150  
support\_at@strong.tv

€ 0,12/Min. österr. Festnetz

**FR** 0826 029 928  
support\_fr@strong.tv

€ 0,15 par mn poste fixe en France

**BG** +359 32 634451  
support\_bg@strong.tv

**IT** 199 404 032  
support\_it@strong.tv

Da rete fissa 24,8 cent. al min.

12,5 cent. scatto alla risposta

Da rete mobile max 49 cent. al min.

15,6 cent. scatto alla risposta

**CEE** +36 1 445 26 10  
support\_hu@strong.tv

**DE** 0180 501 49 91  
support\_de@strong.tv

€ 0,14/Min. deutsches Festnetz

€ 0,42/Min. max. Mobilfunknetze

**NL** support\_nl@strong.tv

**PL** 801 702 017  
support\_pl@strong.tv

**DK** support\_dk@strong.tv

**UA** +380(44)228 24 73  
support\_ua@strong.tv

Supplied by STRONG & Co, Japan

Represented by

STRONG Ges.m.b.H.

Franz-Josefs-Kai 1

1010 Vienna

Austria

Email: support\_at@strong.tv



L'SRT 7003 è consegnato con il supporto multimediale USB. Dopo aver scaricato il software PVR dal sito [www.strong.tv](http://www.strong.tv) il ricevitore può essere migliorato per supportare la funzione di registrazione via USB. Questo manuale d'uso descrive tutte le funzionalità inclusa la registrazione e non può essere applicato se il software del PVR non è stato installato.

## Licenses

ANY USE OF THIS PRODUCT IN ANY MANNER OTHER THAN PERSONAL USE THAT COMPLIES WITH THE MPEG-2 STANDARD FOR ENCODING VIDEO INFORMATION FOR PACKAGED MEDIA IS EXPRESSLY PROHIBITED WITHOUT A LICENSE UNDER APPLICABLE PATENTS IN THE MPEG-2 PATENT PORTFOLIO, WHICH LICENSE IS AVAILABLE FROM **MPEG LA, LLC**, 6312 S. Fiddlers Green Circle, Suite 400E, Greenwood Village, Colorado 80111 U.S.A.

THIS PRODUCT IS LICENSED UNDER THE AVC PATENT PORTFOLIO LICENSE FOR THE PERSONAL AND NONCOMMERCIAL USE OF A CONSUMER TO (i) ENCODE VIDEO IN COMPLIANCE WITH THE AVC STANDARD ("AVC VIDEO") AND/OR (ii) DECODE AVC VIDEO THAT WAS ENCODED BY A CONSUMER ENGAGED IN A PERSONAL AND NON-COMMERCIAL ACTIVITY AND/OR WAS OBTAINED FROM A VIDEO PROVIDER LICENSED TO PROVIDE AVC VIDEO. NO LICENSE IS GRANTED OR SHALL BE IMPLIED FOR ANY OTHER USE. ADDITIONAL INFORMATION MAY BE OBTAINED FROM **MPEG LA, L.L.C.** SEE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://WWW.MPEGLA.COM)

This product contains one or more programs protected under international and U.S. copyright laws as unpublished works. They are confidential and proprietary to **Dolby Laboratories**. Their reproduction or disclosure, in whole or in part, or the production of derivative works therefrom without the express permission of Dolby Laboratories is prohibited. Copyright 2003-2009 by Dolby Laboratories. All rights reserved.

## INDICE

<b>1.0 INTRODUZIONE</b>	<b>3</b>
1.1 Istruzioni di sicurezza	3
1.2 Imballaggio	3
1.3 Installazione dell'apparecchio	3
1.4 Accessori	4
1.5 Uso di dispositivi USB esterni	4
<b>2.0 IL RICEVITORE</b>	<b>4</b>
2.1 Codice PIN: 0000	4
2.2 Pannelli frontale e laterale	4
2.3 Pannello Posteriore	4
2.4 Telecomando	5
2.5 Installazione delle batterie	5
2.6 Uso del telecomando	6
<b>3.0 COLLEGAMENTI</b>	<b>6</b>
3.1 Collegamento di base con cavo HDMI	6
3.2 Collegamento di base con cavo Scart	6
3.3 Collegamento di più parabole (o Inb) con un commutatore DiSEqC	6
<b>4.0 PRIMA INSTALLAZIONE</b>	<b>6</b>
4.1 Installazione	6
<b>5.0 GUIDA RAPIDA PER L'UTILIZZO DEL RICEVITORE</b>	<b>7</b>
<b>6.0 FUNZIONAMENTO</b>	<b>7</b>
6.1 Cambio Canale	7
6.2 Banner Informativo	8
6.3 Selezione della lingua audio	8
6.4 Televideo	8
6.5 Sottotitoli	8
6.6 Cambio del rapporto immagine	8
6.7 Cambio risoluzione video	8
6.8 EPG (Guida Elettronica dei Programmi)	8
6.9 Canali Favoriti	8
<b>7.0 MENU PRINCIPALE</b>	<b>9</b>
7.1 Programma	9
7.2 Impostazioni Video	10
7.3 Ricerca Canali	11
7.4 Impostazione ora	13
7.5 Opzioni	14
7.6 Impostazioni sistema	14
7.7 USB	15
<b>A.1 SOLUZIONE DEI PROBLEMI</b>	<b>18</b>
<b>A.2 CARATTERISTICHE TECNICHE</b>	<b>19</b>
<b>8.0 INFORMAZIONE AGLI UTENTI</b>	<b>20</b>

STRONG dichiara che questo prodotto è conforme con i requisiti di base e relativi regolamenti delle direttive CE 2004/108/EC e 73/23/EC, RoHS 2002/95/EC

Soggetto a variazioni. Come conseguenza della continua ricerca e sviluppi tecnologici le specifiche tecniche e l'aspetto del prodotto può cambiare. HDMI, il logo HDMI e Alta-Definizione Multimedia Interfaccia sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing LLC negli Stati Uniti ed in altri paesi. Prodotto su licenza di Dolby Laboratories. Dolby e il simbolo della doppia D sono marchi di Dolby Laboratories. Tutti i nomi dei prodotti sono marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari.

© STRONG 2015. Tutti i diritti riservati

## 1.0 INTRODUZIONE

### 1.1 Istruzioni di sicurezza

**Non installate il vostro ricevitore:**

- In un vano chiuso o poco ventilato; sopra o sotto qualsiasi altro apparecchio; su una superficie che potrebbe ostruire i fori di ventilazione.

**Non esporre il ricevitore o i suoi accessori:**

- Alla luce diretta del sole o ad altra apparecchiatura che generi calore; alla pioggia o a umidità intensa; a forti vibrazioni e a qualsiasi urto che possa causare danni permanenti al ricevitore o a qualsiasi oggetto magnetico come amplificatori, trasformatori, etc.
- Non utilizzare cavi di alimentazione danneggiati. Ciò potrebbe provocare incendi o scosse elettriche. Non toccare il cavo di alimentazione con le mani bagnate. Potrebbe causare scosse elettriche.
- Quando il ricevitore non è utilizzato per un lungo periodo di tempo, si consiglia di scollegare la spina dalla presa a muro.
- Non utilizzare alcool o liquidi a base di ammoniaca per pulire il ricevitore. Se volete, potete pulire il ricevitore con un panno morbido con una soluzione di sapone neutro, solo dopo aver disconnesso i collegamenti di alimentazione. Assicuratevi che nessun oggetto estraneo si inserisca nei fori di ventilazione perché questo potrebbe causare incendi o scosse elettriche.
- Non posizionate alcun oggetto sul ricevitore, in quanto ciò potrebbe ostacolare il corretto raffreddamento dei componenti all'interno.

**Precauzioni di sicurezza**

- Non aprite l'involucro del ricevitore. In questo modo annullereste la garanzia. È pericoloso toccare l'interno del ricevitore a causa del voltaggio elevato e del possibile rischio elettrico. Per l'assistenza rivolgetevi esclusivamente personale di servizio qualificato.
- Quando connettete i cavi, siate sicuri che il ricevitore sia disconnesso dall'alimentazione principale. Attendete qualche secondo prima di spostare il ricevitore o disconnettere altre apparecchiature.
- Utilizzate solo prolunghe approvate con cavi compatibili al consumo elettrico dell'apparecchiatura installata. Assicuratevi che l'alimentazione di corrente corrisponda al voltaggio indicato sul retro del ricevitore.

Se il ricevitore non funziona regolarmente nemmeno seguendo strettamente le istruzioni di questo manuale, si raccomanda di rivolgersi al vostro rivenditore.

### 1.2 Imballaggio

Il vostro ricevitore e i suoi accessori sono imballati e consegnati in imballi progettati per proteggere da shock elettrici e umidità. Quando si disimballa il prodotto, assicurarsi che vi siano tutte le parti e tenere l'imballo fuori dalla portata dei bambini. Quando si sposta il ricevitore da un posto ad un altro o se lo si restituisce sotto garanzia, imballare nuovamente il ricevitore nel suo imballo originale insieme agli accessori. In caso contrario, la garanzia non sarà valida.

### 1.3 Installazione dell'apparecchio

Si raccomanda di consultare un installatore professionista per installare il ricevitore. In caso contrario, seguire queste istruzioni attentamente:

- Consultare il manuale utente del TV e dell'antenna.
- Assicurarsi che il cavo HDMI/SCART e i componenti esterni dell'antenna siano in buone condizioni e che i collegamenti HDMI/SCART siano ben schermati.

Questo manuale fornisce tutte le istruzioni complete per l'installazione e l'uso del ricevitore.

I simboli descritti di seguito hanno le seguenti funzioni:

<b>Attenzione</b>	Indica un'avvertenza
<b>Note</b>	Indica un'informazione aggiuntiva importante o utile.
<b>MENU</b>	Rappresenta un tasto sul telecomando o sul ricevitore (Caratteri in grassetto)

Spostarsi su

Rappresenta una voce del menu all'interno di una finestra  
(Carattere in corsivo)

## 1.4 Accessori

- 1x Istruzioni per l'installazione
- 1x telecomando
- 2x batterie (Tipo AAA)

### NOTA:

Le batterie non devono essere ricaricate, disassemblate, cortocircuitate, mischiate o utilizzate con altri tipi di batterie.

## 1.5 Uso di dispositivi USB esterni

- Si consiglia di utilizzare dispositivi compatibili con le specifiche USB 2.0. Se il vostro dispositivo non è compatibile con tale specifiche la registrazione, la riproduzione e altre operazioni multimediali potrebbero non funzionare correttamente.\*
- Se si usa un Hard Disk USB esterno (Hard Disk Drive), considerate che il consumo di corrente richiesto dal HDD potrebbe essere eccessivo per il ricevitore (5 V/500 mA). Se così fosse utilizzare un HDD dotato di alimentazione esterna.
- STRONG non può garantire la compatibilità con tutti i tipi di dispositivi di memoria USB.
- Si consiglia di non conservare informazioni importanti nel dispositivo di memoria che si utilizzerà con il ricevitore. STRONG non si assumerà la responsabilità per qualsiasi perdita di informazioni.
- STRONG non può garantire la riproduzione di file nonostante le estensioni siano indicate, in quanto ciò dipende dal codec usato, dal data bit rate e dalla risoluzione (tutti i formati codec MPEG sono supportati)
- Verificate che il dispositivo sia formattato FAT/FAT32, oppure formattatelo con il ricevitore (vedi capitolo 7.7 per maggiori informazioni).

\* Questo manuale d'uso descrive tutte le funzionalità inclusa la registrazione e non può essere applicato se il software del PVR non è stato installato.

## 2.0 IL RICEVITORE

### 2.1 Codice PIN: 0000

### 2.2 Pannelli frontale e laterale

- |                                |   |
|--------------------------------|---|
| 1. <b>USB:</b>                 | Porta USB per il collegamento di dispositivi di memoria esterni                                       |
| 2. <b>Sensore telecomando:</b> | Sensore infrarosso: riceve il segnale dal telecomando   |
| 3. <b>Indicatore Standby:</b>  | Mostra lo stato del ricevitore<br>LED verde – ricevitore acceso<br>LED rosso – ricevitore in stand-by |

Fig. 1

### 2.3 Pannello Posteriore

- |                         |   |
|-------------------------|---|
| 1. <b>SAT IN</b>        | Collegamento del LNB  |
| 2. <b>SAT OUT</b>       | Collegamento ad un secondo ricevitore   |
| 3. <b>S/PDIF</b>        | Uscita audio digitale   |
| 4. <b>HDMI</b>          | Collegamento Alta Definizione HDMI  |
| 5. <b>TV SCART</b>      | Collegamento SCART al TV  |
| 6. <b>Alimentazione</b> | Per collegare l'alimentatore in dotazione (ingresso 100-240 V 50-60 Hz/uscita 12V DC) |

Fig. 2

## 2.4 Telecomando

Fig. 3

1. 	Tasto accensione/spegnimento
2. REC	Avvia la registrazione in svolgimento*
3. LIST	Mostra la lista dei file registrati.
4. 	Muto.
5. EPG	Visualizza le informazioni sul programma attuale e futuro.
6. INFO	Premere una volta per visualizzare il numero, il nome del canale e el informazioni sul programma. Premere due volte per visualizzare la frequenza del transponder e il livello del segnale.
7. TTX	Televideo
8. AUDIO	Visualizza le lingue audio disponibili e le opzioni audio
9. SUB	Selezione della lingua dei sottotitoli
10. MENU	Apri il menu principale
11. EXIT	Uscita dalle varie funzioni
12. 	Aumenta/diminuisce il volume durante la visione - Navigazione nei menu
13. 	Canali su/giù durante la visione - Navigazione nei menu.
14. OK	Apri la lista canali principale - Conferma la selezione
15. FAV	Per accedere alle liste dei canali favoriti
16. TV/R	Per passare da TV a radio.
17. 0-9	Tasti numerici.
18. RECALL	Per richiamare il canale visto in precedenza.
19. GOTO	Visualizza la lista dei satelliti installati. Il modo di riproduzione apre la lista per selezionare il momento per fare il salto.
20. 	Riavvolgimento rapido
21. 	Avanzamento veloce
22. 	Salto alla registrazione precedente
23. 	Salto alla registrazione successiva
24. 	Riproduzione
25. 	Blocca/riprende la riproduzione dei files multimedia.
26. 	Blocca la riproduzione dei files multimedia.
27. REPEAT	Per selezionare il tipo di ripetizione della riproduzione
28. ROSSO	Funzionalità nei Menu e nel Televideo
29. VERDE	Cambia la risoluzione dell'uscita HDMI 1080p, 1080i, 720p e 576i durante la visione; Funzionalità nei Menu e nel Televideo
30. GIALLO	Cambia il rapporto immagine delle uscite video durante la visione; Funzionalità nei Menu e nel Televideo
31. BLU	Visualizza la lista dei timer durante la visione; Funzionalità nei Menu e nel Televideo

\* Questo manuale d'uso descrive tutte le funzionalità inclusa la registrazione e non può essere applicato se il software del PVR non è stato installato.

## 2.5 Installazione delle batterie

Fig. 4

Aprire il coperchio delle batterie posizionato sul retro del telecomando e inserire le due batterie AAA. Seguire l'indicazione della polarità indicata.

- Aprire il coperchio
- Installare le batterie
- Chiudere il coperchio

**NOTA:** Le batterie non devono essere ricaricate, cortocircuitate o mescolate con altre batterie.

## 2.6 Uso del telecomando

Fig. 5

Dirigere il telecomando verso il ricevitore. Il telecomando ha una portata di 7m e il sensore infrarosso ha un angolo di ricezione di 60 gradi.

**NOTA:** La luce diretta del sole o luce molto intense possono ridurre la sensibilità del sensore infrarosso.

## 3.0 COLLEGAMENTI

### 3.1 Collegamento di base con cavo HDMI

Fig. 6.

- Collegate il LNB della parabola al connettore SAT IN del ricevitore con un cavo coassiale e un connettore F.
- Collegate un cavo HDMI alla presa HDMI del ricevitore e alla presa HDMI del televisore.
- Inserire l'adattatore di alimentazione nella corretta presa a muro

### 3.2 Collegamento di base con cavo Scart

Fig. 7.

- Collegate il LNB della parabola al connettore SAT IN del ricevitore con un cavo coassiale e un connettore F.
- Collegate un cavo Scart alla presa TV SCART del ricevitore e alla presa Scart del televisore.
- Inserire l'adattatore di alimentazione nella corretta presa a muro

### 3.3 Collegamento di più parabole (o lnb) con un commutatore DiSEqC

Fig. 8.

- Collegate gli LNB's agli ingressi del commutatore DiSEqC
- Collegate l'uscita del commutatore DiSEqC all'ingresso SAT IN del ricevitore
- Seguite i passi dei paragrafi 3.1 e 3.2 per il collegamento al televisore

## 4.0 PRIMA INSTALLAZIONE

Dopo aver realizzato i collegamenti, accendete il TV e il ricevitore. Se utilizzate il ricevitore per la prima volta o se avete ripristinato i parametri di fabbrica apparirà sullo schermo la guida all'installazione. Utilizzate i tasti ▲▼ per muovervi nel menu.

Con i tasti ◀▶ per selezionare la *lingua del OSD* e premete OK. Apparirà una pagina informativa: leggete le istruzioni e premete il tasto INFO per procedere con il passo successivo.

**NOTA:** Se viene selezionato German come lingua OSD verranno memorizzati i canali del satellite Astra 19,2E. Potete continuare con la memorizzazione di altri canali come spiegato di seguito oppure premere EXIT e vedere solo i canali pre-installati.

## 4.1 Installazione

### 4.1.1 Selezione Satellite

Usate i tasti ▲▼ per selezionare il satellite puntato dalla vostra parabola e premete OK per confermare.

### 4.1.2 Regolazione parabola

Il livello del segnale che si trova nella parte inferiore dello schermo vi permette di regolare l'orientamento della parabola. Spostate lentamente la parabola fino ad ottenere il massimo livello. Dopodiché stringete bene le viti di fissaggio e premete il tasto **BLU** per iniziare la ricerca dei canali.

### 4.1.3 Modo scansione

Usare **▲▼◀▶** per selezionare le opzioni desiderate e premere **OK** per iniziare la ricerca dei canali. È raccomandato premere il tasto reset.

### 4.1.4 Ricerca Canali

Il ricevitore farà una ricerca automatica dei canali. Alla fine della ricerca i canali verranno memorizzati e il ricevitore visualizzerà il canale primo canale trovato.

**NOTA:** Se non viene trovato nessun canale il ricevitore ritornerà al Menu di prima installazione. Consultate il capitolo 7.3.

## 5.0 GUIDA RAPIDA PER L'UTILIZZO DEL RICEVITORE

Accendete il ricevitore con il tasto **⏻** del telecomando. Selezionate i canali con i tasti **▲▼**. È possibile digitare direttamente il numero di canale con i tasti numerici **0~9**. Premendo **OK** appare sullo schermo la lista canali. Con i tasti **◀▶** regolate il volume audio.

## 6.0 FUNZIONAMENTO

### 6.1 Cambio Canale

È possibile cambiare canale in tre modi diversi:

- con accesso diretto
- attraverso la lista canali
- con i tasti **▲▼**
- con il tasto **RECALL**

#### 6.1.1 Accesso diretto

Digitate il numero di canale con i tasti numerici **0~9**.

#### 6.1.2 Lista canali

Premendo **OK** appare sullo schermo la lista canali. Usate i tasti **▲▼** per evidenziare il canale. Premere **OK** per selezionare il canale desiderato. La lista canali è dotata di una funzione di filtraggio dei canali per aiutarvi a trovare i canali. Premendo il tasto **ROSSO** compare un banner nel quale potete scegliere con i tasti **▲▼** la lettera con la quale inizia il canale cercato. Premendo **OK** comparirà la lista dei canali che cominciano con la lettera selezionata.

Nella lista canali sono disponibili anche le seguenti funzioni:

- ROSSO:** Apre una lista alfabetica per la ricerca veloce del canale desiderato.  
**TV/R:** Per spostarsi dalla lista canali TV alla lista canali Radio e viceversa.  
**GOTO:** Apre la lista dei satelliti per cambiare satellite.  
**FAV:** Per accedere alle liste dei canali preferiti.

#### 6.1.3 Tasti ▲▼

- ▲ per passare al canale successivo
- ▼ per passare al canale precedente

## 6.1.4 Tasto RECALL

Il tasto RECALL permette di tornare al canale precedentemente visto.

## 6.2 Banner Informativo

Premendo il tasto INFO vengono visualizzate le informazioni sul canale corrente. La disponibilità delle informazioni dipende dall'operatore. Premendo il tasto INFO una seconda volta vengono visualizzati i parametri tecnici del canale corrente. Premere nuovamente INFO per uscire.

## 6.3 Selezione della lingua audio

Alcuni canali dispongono di diverse lingue audio e formati audio. Premere il tasto AUDIO per visualizzare la lista dei parametri audio disponibili. Selezionare il parametro con i tasti ▲▼ e premere OK. Con i tasti ◀▶ potete selezionare l'altoparlante destro, sinistro o entrambi.

## 6.4 Televideo

Premere il tasto TTX per accedere al televideo e usare i tasti numerici 0~9 per inserire il numero di pagina. I tasti colorati vi permettono di navigare nel televideo. Premere EXIT per uscire. Le sotto pagine possono essere selezionate con i tasti ◀▶. Premere il tasto TTX per uscire.

## 6.5 Sottotitoli

Premere il tasto SUB per accedere alla lista delle lingue dei sottotitoli disponibili. Usate i tasti ◀▶ per selezionare il sottotitolo desiderato e premere OK.

## 6.6 Cambio del rapporto immagine

Premere il tasto GIALLO per accedere ai diversi tipi di rapporto immagine. Ad ogni pressione si otterrà un rapporto diverso. Vedere anche il capitolo 7.2.

## 6.7 Cambio risoluzione video

Premere il tasto VERDE per accedere ai diversi tipi di risoluzione video. Ad ogni pressione si otterrà una risoluzione diversa. Vedere anche il capitolo 7.2.

## 6.8 EPG (Guida Elettronica dei Programmi)

La Guida Elettronica dei Programmi permette di visualizzare la programmazione delle emittenti e informazioni sui programmi. Premere il tasto EPG e usare i tasti ▲▼◀▶ per selezionare il canale. Premere il tasto ROSSO per accedere alla lista programmi. Nella lista programmi usare i tasti ▲▼ per spostarsi tra i canali e i tasti ◀▶ per visualizzare informazioni del giorno successivo e precedente. Con il tasto BLU vengono visualizzate le informazioni dettagliate. Con il tasto GIALLO si ritorna alle informazioni del giorno corrente.

**NOTA:** La disponibilità della EPG dipende dall'emittente.

### Programmazione una registrazione con l'EPG

Selezionare il programma come descritto sopra. Premendo il tasto OK accederete al menu del timer. Tutti i parametri sono già inseriti. Memorizzare il timer con OK. Premere il tasto BLU per visualizzare la lista dei canali programmati. Consultare anche il capitolo 7.2.

## 6.9 Canali Favoriti

Premete il tasto FAV per accedere alle liste dei canali favoriti. Vedere capitolo 7.1.1 per maggiori dettagli.

## 7.0 MENU PRINCIPALE

### 7.1 Programma

Premere **MENU** e selezionare *Programma* con i tasti ◀▶. Premere **OK** o ▼ per entrare nel sottomenu. Premere **OK** o ▶ per modificare i parametri del programma. Premere **EXIT** per uscire.

#### 7.1.1 Modifica Programma

Per modificare le preferenze del programma (blocco, salto, favorito, sposta o cancella), selezionare *Modifica Programma*. Per accedere a questo menu è necessario inserire la vostra password o la password '0000'. Utilizzate i tasti ▲▼◀▶ per evidenziare il programma, il tasto **TV/R** per passare da programmi TV a programmi Radio e **GOTO** per cambiare satellite.

##### Impostare un programma come favorito

È possibile creare fino a 4 liste di canali favoriti facilmente accessibili.

1. Selezionate il programma e premete il tasto **FAV** sul telecomando.  
Comparirà la tipologia di lista: Film, Notizie, Sport e Musica. Selezionate una di queste tipologie. Un simbolo a stella apparirà ed il programma viene segnato come favorito. Premere **EXIT** per ritornare alla lista e procedere con un'altra selezione.
2. Ripetere il passo precedente per tutti i canali che si vogliono inserire nelle liste favoriti.
3. Premere **EXIT** per confermare e uscire.

##### Eliminare un programma dalla lista favoriti

Ripetere il passo 1 del paragrafo precedente e selezionare *Disabilita* nella finestra della tipologia dei favoriti.

##### Visualizzare un programma favorito

1. Durante la visione premere il tasto **FAV** per visualizzare le liste dei canali favoriti. Mentre si è all'interno della lista dei favorite, premere ◀▶ per scegliere tra la disponibilità delle liste.
2. Selezionare il programma con i tasti ▲▼ e premere **OK**. Ora con i tasti ▲▼ vi sposterete soltanto nella lista favoriti selezionata. Se si desidera tornare alla lista canali principale, premere **OK** in viewing mode e poi premere **GOTO** e selezionare *Tutti i satelliti*.

##### Cancellare un programma

Selezionare il programma che volete cancellare e premere il tasto **BLU**. Apparirà un messaggio di conferma. Premere **OK** per cancellare il programma o **EXIT** per uscire.

##### Saltare un programma

1. Selezionare il programma che volete saltare e premere il tasto **VERDE**.  
Il programma verrà marcato per essere saltato durante lo zapping (nella lista canali questi canali rimangono accessibili).
2. Ripetere l'operazione per saltare altri canali.
3. Per confermare ed uscire premere **EXIT**.

##### Per deselezionare un canale saltato

Premere il tasto **VERDE** sul programma marcato per essere saltato.

##### Spostare un programma

1. Selezionare il programma e premere il tasto **ROSSO**. Apparirà il simbolo di spostamento.
2. Spostatevi con i tasti ▲▼ fino alla posizione desiderata.
3. Premere **OK** o il tasto **ROSSO** per confermare la nuova posizione.
4. Ripetere l'operazione per gli altri canali da spostare.

##### Programmi protetti

È possibile bloccare un programma alla visione:

1. Selezionare il programma e premere il tasto **GIALLO**. Apparirà il simbolo di blocco canale.
  2. Ripetere l'operazione per gli altri canali da spostare.
  3. Per confermare ed uscire premere **EXIT**.
- Per vedere il programma bloccato sarà necessario inserire la vostra password o la password '0000'.

### Disattivare un programma TV o radio protetto

Premere il tasto **GIALLO** sul programma bloccato.

### Rinominare un programma

1. Selezionare il programma che volete rinominare e premere il tasto **INFO**. Apparirà una tastiera.
2. Spostatevi con i tasti **▲▼◀▶** e selezionate i caratteri uno alla volta premendo **OK** ad ogni selezione.
3. Per memorizzare ed uscire premete **EXIT**.

## 7.1.2 EPG (Guida Elettronica dei Programmi)

Fatte riferimento al capitolo 6.8.

### 7.1.3 Ordinamento programmi

Opzioni per l'ordinamento dei programmi:

Default	Ordina i programmi secondo l'ordine originale
Nome servizio	Ordina i programmi in ordine alfabetico (A-Z)
Frequenza	Ordina i programmi secondo la frequenza
Codificati	Ordina i programmi prima i canali liberi, poi i codificati

## 7.2 Impostazioni Video

Premere **MENU** e selezionare *Immagine*. Premere i tasti **▲▼** per selezionare un'opzione e i tasti **◀▶** per impostare il parametro. Premere **EXIT** per uscire.

### Rapporto immagine

E' possibile impostare il rapporto immagine su: 4:3 Schermo intero, 4:3 PanScan, 4:3 Letter Box, 16:9 Schermo intero o Auto.

4:3 Letter Box: Si visualizzerà l'immagine in TV con sbarre nere sopra e sotto dell'immagine.

4:3 Pan&Scan: Si visualizzerà il centro dell'immagine 16:9 in modalità schermo intero.

4:3 Full: Combinazione di Letter-box e Pan&Scan

16:9 Wide Screen: Selezionare con un formato TV 16:9.

Auto Il ricevitore negozierà con il monitor l'impostazione corretta

**NOTE:** Potete cambiare il rapporto immagine premendo il tasto **GIALLO** sul telecomando.

### Risoluzione

E' possibile impostare la risoluzione video sull'uscita HDMI.

480i:	per NTSC.
480p:	per NTSC.
576i:	per PAL.
576p:	per PAL.
720p:	per NTSC o PAL.
1080i:	per NTSC o PAL.
1080p:	per NTSC o PAL.

Potete cambiare la risoluzione premendo il tasto **VERDE** sul telecomando.

### Formato TV

E possibile impostare il formato TV.

NTSC: standard americano.

PAL: standard europeo.

## Uscita Video

CVBS o RGB

## 7.3 Ricerca Canali

Premere **MENU** e selezionare *Ricerca Canali*. Premere I tasti ▲▼ per selezionare un'opzione tra *Installazione e Gestione DB* (database) e premere i tasti ◀▶ per impostare il parametro. Premere **EXIT** per uscire.

## 7.3.1 Installazione

## 7.3.1.1 Selezione satellite

Utilizzate questo menu per modificare i parametri del satellite. Utilizzate i tasti ▲▼ per posizionarvi su *Satellite* e i tasti ◀▶ per selezionare il satellite di cui volete modificare i parametri.

## 7.3.1.2 Impostazione parametri antenna

Si possono impostare i seguenti parametri:

Tipo LNB:	Usare i tasti ◀▶, <b>OK</b> per aprire la lista delle tipologie di LNB che sono mostrati come frequenze dell'oscillatore locale. Il setting automatico é con LNB Universale (09750/10600) – i più utilizzati dal mercato.
Alimentazione LNB:	Usare i tasti ◀▶ per impostare i valori di alimentazione del LNB (13/18 V é l'impostazione per un LNB universale)
22KHz:	Usare i tasti ◀▶ per attivare o disattivare il tono a 22KHz. Auto é l'impostazione per un LNB universale.
Tonebust:	Per attivare il treno di impulsi per un commutatore di linea
DiSEqC 1.0:	Per selezionare le porte da 1 a 4
DiSEqC 1.1:	Per selezionare le porte da 1 a 16
Motor:	Selezionare <i>DiSEqC1.2</i> oppure <b>GOTOX</b> a seconda del tipo di motore utilizzato. Poi premere <b>OK</b> per il menu di impostazione della posizione o il tasto <b>VERDE</b> per la località.
DiSEqC1.2:	Muovere il motore fino a raggiungere la posizione di massimo segnale come spiegato qui di seguito: Moto continuo: Premere i tasti ◀▶ per spostarsi verso Est o Ovest. Il motore si muoverà finché verrà tenuto premuto il tasto. Un solo impulse equivale ad uno spostamento di 1 grado. Moto a passo(1): premere i tasti ◀▶ per spostarsi di 0,3 gradi. Memorizza Posizione: per memorizzare l'attuale posizione Vai al riferimento: per raggiungere la posizione di 0 gradi
GotoX:	Selezionare <i>GotoX</i> con tasti ◀▶. Premere <b>VERDE</b> per settare le coordinate. Apparirà una videata, che permetterà i seguenti settaggi: <i>Luogo:</i> Usare ◀▶ per selezionare uno dei luoghi proposti. Scegliere il luogo più vicino. Se conosci le coordinate, puoi scegliere <i>Manuale</i> e procedere con le seguenti regolazioni aggiuntive. Scegliere EST o OVEST. <i>Direzione Longitudinale:</i> Usare i pulsanti <b>numerici</b> per inserire la coordinata. <i>Angolo Longitudinale:</i> Scegliere Nord o Sud <i>Direzione Latitudine:</i> Usare i pulsanti <b>numerici</b> per inserire la coordinata <i>Angolo Latitudine:</i> Inseriti i parametric, premere exit per salvare le informazioni ed uscire dalla videata. Premere <b>OK</b> per entrare nel menu GotoX. <i>Sposterà automaticamente:</i> La parabola al satellite selezionato. Per <i>Move Continue, Move Step (1)</i> and <i>Goto Reference</i> fare rif alle spiegazioni

**NOTE:** GotoX é una funzione conosciuta anche con il nome DiSEqC 1.3.

### 7.3.1.3 Ricerca Canali

#### Ricerca Automatica

Scansione di un singolo satellite:

*Modo Scansione:* Premere il tasto **BLU**. Viene visualizzata la finestra per le impostazioni.

*Default:* Premere i tasti ◀▶ per selezionare tra: *Default, Ricerca cieca o Network*.

*Ricerca Cieca:* Verranno cercati i canali in tutti i trasponder presenti in memoria.

*Network:* Ricerca lenta a passo di 2MHz. Verrà fatta la ricerca su tutte le frequenze.

*Codificati:* Verrà effettuata una ricerca per operatore. Se viene trasmessa l'informazione tutti i trasponder di un determinato operatore verranno sintonizzati.

*Tipo Servizio:* Premere i tasti ◀▶ per selezionare *Tutti i Canali o Canali Liberi*.

Dopo la configurazione premere **OK** o **BLU** per iniziare la ricerca dei canali.

Scansione Multi satellite:

Quando viene usata un'antenna multifeed (con più di 1 lnb) selezionate i satelliti con il tasto **OK**. I satelliti selezionati verranno segnati con il simbolo ✓. Impostare l'opzione DiSEqC appropriata e premere il tasto **BLU**. Apparirà la finestra delle impostazioni di ricerca da completare come al paragrafo precedente. Premere il tasto **OK** o il tasto **BLU** per avviare la ricerca.

### 7.3.1.4 Ricerca Manuale

Premere il tasto **GOTO** per visualizzare la lista dei trasponder.

Scansione di un singolo trasponder:

Con i tasti ▲▼ selezionate il trasponder di cui desiderate i canali. Premere il tasto **BLU**. Apparirà la finestra delle impostazioni di ricerca da completare come al paragrafo precedente. Premere il tasto **OK** o il tasto **BLU** per avviare la ricerca.

Scansione Multi trasponder:

Con i tasti ▲▼ selezionate i trasponder di cui desiderate i canali e premete il tasto **OK**. I trasponder selezionati verranno segnati con il simbolo ✓. Premere il tasto **BLU**. Apparirà la finestra delle impostazioni di ricerca da completare come al paragrafo precedente. Premere il tasto **OK** o il tasto **BLU** per avviare la ricerca.

### 7.3.1.5 Opzioni modifica Satellite

Aggiungere un satellite: premere il tasto **ROSSO**. Con la tastiera che apparirà inserire il nome del satellite e la sua posizione. Inserirne un carattere alla volta premendo **OK** ogni volta per confermare il carattere. Una volta completato il nome spostarsi su **OK** e confermare con il tasto **OK** del telecomando. Memorizzare con **OK** o uscire con **EXIT**.

Modificare i parametri di un satellite:

Premere il tasto **VERDE** per modificare il satellite selezionato. Procedere come sopra per modificare i parametri. Memorizzare con **OK** o uscire con **EXIT**.

Cancellare un satellite: Premere il tasto **GIALLO** per cancellare il satellite selezionato. Confermare la cancellazione con **OK** o uscire con **EXIT**.

### 7.3.1.6 Opzioni modifica Trasponder

**NOTA:** I trasponder possono essere rivisti solo quando la lista appare sullo schermo. Per fare ciò, selezionare il satellite desiderato e premere **GOTO** per aprire la TP list.

Aggiungere un trasponder: premere il tasto **ROSSO**. Inserirne i parametri del trasponder. Memorizzare con **OK** o uscire con **EXIT**.

Modificare i parametri di un trasponder:

Premere il tasto **VERDE** per modificare il trasponder selezionato. Procedere come sopra per modificare i parametri. Memorizzare con **OK** o uscire con **EXIT**.

Cancellare un trasponder:

Premere il tasto **GIALLO** per cancellare il trasponder selezionato. Confermare la cancellazione con **OK** o uscire con **EXIT**.

### 7.3.2 Gestione Database Canali

Questa pratica funzione permette di memorizzare le liste dei satelliti, dei trasponder, dei canali e dei canali favoriti in una memoria USB e caricarli su un altro ricevitore o sul medesimo in caso di perdita di dati. Selezionate l'opzione Gestione Database e collegate la memoria USB al ricevitore. Le opzioni disponibili sono.

#### 7.3.2.1 Caricamento da USB

Premere **OK** per fare un backup dei dati base. Un file DBM, "HB\_DATABASE\_DDMM.DBM", con i data (giorno e mese) sarà creato. Se il DB è stato correttamente memorizzato, apparirà un messaggio sullo schermo. Premere **EXIT** fintanto non sparisce il menu OSD

#### 7.3.2.2 Memorizzazione dei dati su memoria USB

Premere **OK** per salvare i dati. Il successo dell'operazione verrà confermato da un messaggio. Premere **EXIT** per uscire dal menu.

#### 7.3.2.3 SatCR

Se si utilizza un LNB SatCR riferirsi alle specifiche tecniche riportate sul manuale del LNB per ottenere le bande e le rispettive frequenze da utilizzare.

Nota	SatCR funziona solo in combinazione con splitter satellitare multicanale (max8 uscite) e ad un LNB SatCR, ad esempio con il modello Strong SRT L780 (max. 4 uscite)
<i>SatCR Sistema</i>	Attivare la funzione solamente se si utilizza un LNB SatCR altrimenti disattivarla. Automatico: nel ricevitore sono presenti Bande utente preinstallate. Riferirsi al manuale del LNB per sapere quale sistema e' supportato dal LNB stesso, altrimenti selezionare "manuale" ed impostare i canali desiderati nel menu successivo.
<i>Canale ID:</i>	Selezione manuale: Selezionare la Banda Utente secondo le specifiche del vostro LNB SatCR.
<i>Frequenza:</i>	<b>Note:</b> Ogni ricevitore collegato al sistema SatCR necessita di un Canale ID differente dagli altri. Selezione manuale: Seleziona il centro della frequenza in accordo con le specifiche del LNB utilizzato. <b>Note:</b> Ogni ricevitore collegato al sistema SatCR necessita di una sua specifica frequenza (ogni "canale ID" deve averne una differente dalle altre)

Premere **MENU** o **EXIT** per uscire.

## 7.4 Impostazione ora

Premere **MENU** e selezione *Ora*. Premere i tasti ▲▼ per selezionare l'opzione e premere i tasti ◀▶ per impostare il parametro. Premere **EXIT** per uscire.

<i>Ora Auto</i>	Selezionare <b>ON</b> affinché l'ora e la data vengano individuate automaticamente dalla trasmissione oppure <b>OFF</b> per impostare l'ora manualmente.
<i>Zona oraria</i>	Selezionare lo scostamento dall'ora di Greenwich.
<i>Ora legale</i>	Selezionare <b>ON</b> o <b>OFF</b> a seconda della stagione.
<i>Data</i>	Inserire la data quando <i>Ora AUTO</i> è su <b>OFF</b> .
<i>Ora</i>	Inserire l'ora quando <i>Ora AUTO</i> è su <b>OFF</b> .
<i>Timer</i>	Per impostare il <b>TIMER</b> riferirsi al capitolo 7.4.1

### 7.4.1 Programmazione

In questo menu potete programmare il passaggio ad un determinato canale ad una certa data e ora. Potete visualizzare la programmazione premendo il tasto **BLU**.

- Aggiungi:** Premere il tasto **ROSSO** per aggiungere una nuova programmazione. Nella finestra di dialogo selezionate il tipo di canale e il numero, la data e ora di inizio e fine e il tipo di ripetizione (una volta, giornaliero o settimanale).
- Fissati parametri** premere **OK** per memorizzare.
- Modifica:** Premere il tasto **VERDE** per modificare una programmazione esistente.
- Cancel:** Premere il tasto **BLU** per cancellare una programmazione dalla lista. Memorizzare con **OK** o uscire con **EXIT**.

**NOTA:** Potete selezionare la programmazione direttamente dell'EPG. Per ulteriori informazioni, fare riferimento alla sezione 6.8.

## 7.5 Opzioni

Premere **MENU** e selezionare *Opzioni*. In questo menu è possibile impostare *Lingua OSD*, *Lingua sottotitoli*, *Lingua Audio*, *Modo audio digitale* e *Durata Banner*.

Selezionare un'opzione e premere ◀▶ per impostare il parametro.

Premere **EXIT** per uscire.

- Lingua OSD** Selezionare la lingua dell'OSD (Menu su schermo).
- Lingua sottotitoli** Selezionare la lingua dei sottotitoli.
- Lingua Audio** Selezionare la lingua audio. Se la lingua selezionata non è disponibile verrà utilizzata la lingua originale.
- Audio Digitale** Selezionare il tipo di uscita audio digitale (i settaggi influiscono sia sulle uscite S/PDIF che HDMI).  
PCM – l'audio di qualsiasi formato verrà trasformato in PCM  
RAW – l'audio rimane nel formato originale  
RAW (HDMI On) – come RAW, ma influenza anche l'uscita HDMI
- OFF – uscita audio digitale disabilitata
- Durata Banner** Impostare la durata dei banner informativi (da 1-10 secondi).

## 7.6 Impostazioni sistema

Premere **MENU** e selezionare *Sistema*. Premere i tasti ▲▼ per selezionare un'opzione e premere i tasti ◀▶ per impostare il parametro. Premere **EXIT** per uscire.

### Impostazione Password

Digitare la vostra vecchia password o la password '0000'. Inserite la nuova password due volte. Una volta confermata la nuova password premete **EXIT** per uscire.

### Impostazioni di fabbrica

Per ripristinare i parametri di fabbrica selezionare *Ripristino parametri di fabbrica* e premere **OK** o ▶. Inserite la vostra password o la password '0000' e premete **OK** per confermare. Tutti i canali e i parametri impostati verranno cancellati. Il ricevitore si riavvierà e ripartirà dalla guida all'installazione.

**ATTENZIONE:** Un reset totale cancellerà permanentemente tutte le tue impostazioni personali, i timer e i canali salvati. Siete pregati di considerare questo prima di effettuare un reset totale.

### Informazioni

Visualizza le informazioni sul modello, sull'hardware e software del ricevitore.

**Richiama Lista**

Impostando questa opzione su *ON*, premendo il tasto **RECALL** verrà richiamata una lista contenente tutti i canali precedentemente visualizzati. Se questa opzione è su *OFF*, premendo il tasto **RECALL** verrà richiamato soltanto l'ultimo canale visto.

**Aggiornamento software**

Selezionare *Software update* e premere **OK** o ► dal menu principale.

**Via USB**

Scaricare il file aggiornato necessario per il vostro ricevitore dalla nostra pagina web di supporto [www.strong.tv](http://www.strong.tv) o contattare il vostro venditore locale. Decomprimere il file, se è necessario, e copiarlo nella cartella principale del vostro dispositivo di memoria USB. Collegare il dispositivo di memoria USB alla porta USB del vostro ricevitore. Premere **MENU** e selezionare *Aggiornamento Software via USB*. Premere **OK** per visualizzare la lista software. Selezionare il file con l'immagine software e premere **OK** per iniziare l'aggiornamento software. Premere **OK** per iniziare l'aggiornamento o **EXIT** per cancellarlo. Seguire le istruzioni che si visualizzano sullo schermo. Quando il processo di aggiornamento è finito il ricevitore mostra un messaggio "Aggiornamento software completato. Per favore premere Restart". Scollegare il ricevitore e collegarlo di nuovo. Il vostro ricevitore aggiornato inizierà con l'ultimo canale mostrato.

**ATTENZIONE:** MAI scollegare il ricevitore o il dispositivo USB durante il processo d'aggiornamento software a fine di evitare danni irreparabili.

**Auto Standby**

Permette ridurre il consumo d'energia. Il ricevitore si spegnerà se non si dà l'ordine per un periodo di tempo. L'impostazione predefinita è di 180 minuti. Con i tasti ◀ ▶ si seleziona tra i diversi intervalli o con *OFF* si cancellano. Con 0000 si può introdurre l'Auto Standby desiderato usando i tasti 0-9.

**7.7 USB**

Premere **MENU** e selezionare *USB*. Dal menu *multimedia* è possibile avviare la riproduzione di *musica, video* e visualizzare *foto*. I formati riportati nella lista qui sotto sono supportati. Il ricevitore accetta solo dispositivi USB formattati FAT e FAT32.

**NOTA:**

- STRONG non può garantire la compatibilità (operazione e/la gestione del USB) con tutti i dispositivi di memoria e non assume nessuna responsabilità per qualsiasi informazione persa al collegamento con quest'unità.
- Il sistema occuperà più tempo per leggere il contenuto del dispositivo USB.
- Certi dispositivi non saranno riconosciuti, anche se sono in formato di supporto, alcuni files non si visualizzeranno, a seconda del contenuto.

**7.7.1 Multimedia**

Se non ci sono dispositivi USB collegati apparirà il messaggio "Nessun dispositivo USB collegato". Potete selezionare le seguenti opzioni: Musica, Foto o Film. Premere **OK** e selezionare il file da riprodurre.

*Musica* – formati supportati MP3 e WMA\*.

*Foto* – formati supportati JPG e BMP\*.

*Video* – formati supportati MPG, MPEG, TS, VOB, MP4, AVI\*.

\* STRONG non può garantire la riproduzione di file nonostante le estensioni siano indicate, in quanto ciò dipende dal codec usato, dal data bit rate e dalla risoluzione (tutti i formati codec MPEG sono supportati).

**Musica**

Selezionate il brano e premete **OK** per riprodurlo.

Durante la riproduzione sono disponibili le seguenti funzioni:

- ▶ o **OK**: Inizia la programmazione del file selezionato.
- II**: Bloccare/riprendere la programmazione e ■ per bloccarla.
- ◀▶▶: Avanzamento e riavvolgimento veloci.

<b>GOTO:</b>	Permette di impostare il tempo a cui si vuole andare.
<b>0-9 tasti:</b>	Per introdurre il tempo e <b>OK</b> per confermare.
<b>◀▶▶▶:</b>	Riproduce il file precedente o successivo.
<b>REPEAT:</b>	Premere una volta per una ripetizione semplice, due volte per ripetere tutti i file, tre volte per la riproduzione casuale.
<b>RECALL:</b>	Per selezionare la cartella superiore.
<b>EXIT</b>	Per ritornare al menu <i>Multimedia</i> .

**SUGGERIMENTO:** La riproduzione della musica continua finché è attivo il menu *Multimedia* permettendo così di visualizzare delle fotografie ascoltando la musica. È sufficiente uscire dal menu *Musica* e selezionare la presentazione nel menu *Foto*.

## Foto

Il vostro dispositivo vi permette di guardare una presentazione con tutte le foto disponibili dalla cartella selezionata. Premete ▶ per iniziare e ■ o EXIT per bloccare la presentazione. Ci sono diverse possibilità *Photo Configure*.

Durante la riproduzione sono disponibili le seguenti funzioni:

<b>OK:</b>	Apri la foto selezionata a schermo intero.
<b>▶:</b>	Inizia la presentazione.
<b>II:</b>	Blocca o riprende la presentazione.
<b>■</b> o <b>EXIT:</b>	Per chiudere il formato o bloccare la presentazione e tornare alla cartella dell'inizio.
<b>INFO</b>	Apri il banner contenente le informazioni sulle foto.
<b>ROSSO:</b>	Per utilizzare lo zoom su una foto (premere ▲▼, ◀▶ per navigare su una parte desiderata della foto).
<b>VERDE:</b>	Per ruotare la foto.
<b>GIALLO:</b>	Per ruotare la foto.
<b>GOTO:</b>	Visualizza l'anteprima delle foto.
<b>RECALL:</b>	Per selezionare la cartella superiore.
<b>◀▶▶▶:</b>	Riproduce il file precedente o successivo.
<b>REPEAT:</b>	Come per <i>Musica</i> . Una volta selezionato REPEAT per la Musica questo si applica anche alle foto.
<b>EXIT:</b>	Per ritornare al menu <i>Multimedia</i> .

## Riproduzione di filmati

Ne menu *Film* troverete i film. Selezionate il file da riprodurre e premete **OK** per visualizzare l'anteprima. Premete il tasto **ROSSO** per passare allo schermo intero. Durante la riproduzione potete usare tutte le funzioni **II**, **▶**, **■**, **◀▶▶▶**, **◀▶▶▶**. Potete controllare i dettagli del file premendo il tasto **INFO** in modalità schermo pieno. Per chiudere premere **INFO** di nuovo o premere **EXIT**. Selezionare il tasto **GOTO** per introdurre il tempo desiderato con i tasti **0-9** e premere **OK** per confermare. Con i tasti **◀▶▶▶** potete visionare o spostare la programmazione con la velocità x2, x4, x8, x16 e x32. Se tornate all'inizio, riprenderà la programmazione del file attuale, se andate alla fine, inizierà la programmazione del file successivo. Con i tasti **◀▶▶▶** potete saltare al file del video precedente o successivo. È possibile utilizzare il tasto **REPEAT** nella riproduzione *Movie* (per ulteriori informazioni).

## 7.7.2 Impostazione Fotografie

### Tempo visualizzazione

È possibile impostare il tempo di visualizzazione delle foto da 1 a 8 secondi.

### Modalità visualizzazione

Potete selezionare la presentazione tra 60 tipi possibili o casuale.

### Rapporto immagine

Mantieni	Visualizza l'immagine nella sua forma originale.
Scarta	Visualizza l'immagine a pieno schermo.

### 7.7.3 Impostazione Sottotitoli

La funzione dei sottotitoli è importante nel menu solamente per i film, che contengano files in srt o txt. Durante la programmazione premete **SUB** per selezionare le lingue desiderate e confermate con **OK**. Durante la programmazione dei files *Movief* premete due volte il tasto **SUB** per cambiare le impostazioni dei sottotitoli descritti a sotto:

#### Caratteristica sottotitoli

Piccolo:	Visualizza i sottotitoli in piccole dimensioni.
Normale:	Visualizza i sottotitoli in dimensioni normali.
Grande:	Visualizza i sottotitoli in grandi dimensioni.

#### Sottotitoli BG

Bianco:	Sottotitoli su sfondo bianco.
Trasparente:	Sottotitoli su sfondo trasparente.
Grigio:	Sottotitoli su sfondo grigio.
Giallo verde:	Sottotitoli su sfondo giallo verde.

#### Colore sottotitoli

Rosso:	Sottotitoli di colore rosso.
Blu:	Sottotitoli di colore blu.
Verde:	Sottotitoli di colore verde.
7.7.4	My Recorder*

#### 7.7.3.1 Registrazione istantanea

Per registrare direttamente un programma premere **REC** per avviare la registrazione e **■** per terminarla. Per visualizzare un altro programma (purché dello stesso transponder) durante la registrazione utilizzare i tasti **▲▼**. Non è possibile utilizzare i tasti **0-9**

#### 7.7.3.2 Timeshift

Se si vuole utilizzare la funzione Timeshift basta premere il tasto **II** durante la visione. Per la riproduzione di Timeshift premere **▶**. Durante la riproduzione è possibile utilizzare i tasti **◀▶▶** o **II**. Per terminare la funzione Timeshift premere **■** altrimenti il ricevitore continuerà la registrazione fino allo spegnimento del ricevitore. Premendo **■** guardando lo stesso canale sarà possibile accedere ai contenuti pregegrati premendo **▶** o **◀▶▶**. Premendo **■** guardando lo stesso canale si sarà in grado di accedere ai contenuti di Timeshift premendo **▶** o **◀▶▶**. Se si cambia canale si potranno ottenere tracce Timeshift solo del canale che si sta guardando.

#### 7.7.3.3 Impostazione Timer per registrare

Ci sono 2 modi per impostare il timer:

##### Impostazione timer da menu EPG

Il modo più semplice per registrare in programma è impostandolo dal menu EPG. Premere il tasto **EPG** per accedere al menu, selezionare il canale desiderato tramite i tasti **▲▼** poi premere il tasto **ROSSO** per passare alla selezione degli eventi. Fatto questo premere **▲▼** per scegliere il programma da registrare selezionandolo infine con **OK**. A questo punto puoi selezionare *mode* tramite i tasti **▲▼** e impostare *registra*. Se necessario è possibile modificare le altre impostazioni con i tasti **▲▼**, **◀▶** e **0-9**. Per visualizzare la *lista prenotazioni* contenente tutti i timer impostati selezionare il tasto **BLU**.

##### Impostazione timer via Timer menu

Se si desidera impostare un Timer tramite menu premere il tasto **BLU** per entrare. Ora la lista è visualizzata. La lista è vuota se non si ha già impostato nessun timer. Premere **ROSSO** per aggiungere un nuovo timer e impostalo come già descritto sopra. Per altri dettagli riguardanti questo menu riferirsi al capitolo **7.4.1 Timer (Programmazione)** nel libretto istruzioni.

## 7.7.3.4 Riproduzione

Una volta effettuata la prima registrazione verrà creata una cartella dal nome *MyRecords* sul vostro dispositivo USB. Premendo il tasto **LIST** è possibile accedere direttamente a questa cartella. Al interno della cartella *MyRecords* sono supportate le seguenti funzioni:

<b>OK</b>	Viene avviata la riproduzione in modalità 'anteprima.
<b>▶</b>	Viene avviata la riproduzione a tutto schermo.
<b>RECALL</b>	Accesso alla cartella/directory principale.
<b>YELLOW</b>	Seleziona una registrazione per la cancellazione. Quando tutte le registrazioni che vuoi cancellare sono selezionate premi <b>OK</b> . Un messaggio apparirà per confermare l'eliminazione. Selezionando nuovamente <b>OK</b> i file verranno eliminati definitivamente dal dispositivo USB. Premi <b>EXIT</b> se non vuoi eliminarli.
<b>VERDE</b>	Apri la tastiera per inserire il nome della traccia selezionata. Sulla tastiera selezionare <b>▲▼◀▶</b> per la navigazione, per selezionare i caratteri premere <b>OK</b> . Una volta terminato selezionare <b>OK</b> e premere <b>OK</b> per salvare il nuovo nome. Se si desidera annullare le modifiche selezionare <b>Cancel</b> poi premere <b>OK</b> .
<b>REPEAT</b>	Consente di modificare la modalità di ripetizione: Premere una volta per la ripetizione singola, due volte per ripetere tutte le tracce e tre volte per la ripetizione casuale. Il simbolo della funzione attivata appare sulla parte superiore dello schermo. Premendo ancora una volta si azzererà la funzione.
<b>GOTO</b>	Consente di selezionare il tempo di inizio del file. Per inserire il tempo desiderato usa i tasti <b>0-9</b> e premi <b>OK</b> per avviare la riproduzione dal tempo selezionato.

\* Questo manuale d'uso descrive tutte le funzionalità inclusa la registrazione e non può essere applicato se il software del PVR non è stato installato.

## 7.7.4 Formattazione

**ATTENZIONE:** La formattazione cancellerà tutti i file e i dati presenti nella memoria. **STRONG** non si assumerà nessuna responsabilità per la perdita o danneggiamento dei dati dal dispositivo di memoria.

Se desiderate formattare il dispositivo di memoria, selezionate la partizione e il file di sistema da utilizzare. Selezionate **Formattare** e premere **OK**. Confermate la formattazione con **OK**. La procedura di formattazione durerà un tempo dipendente dalle dimensioni della memoria. Alla fine del processo apparirà il messaggio "Formattazione completata".

## A.1 SOLUZIONE DEI PROBLEMI

Ci sono vari motivi che possono causare il malfunzionamento del ricevitore. Consigliamo di controllare il ricevitore seguendo le procedure riportate nella tabella sotto riportata che vi permetterà di risolvere i problemi più comuni. Se il ricevitore non dovesse funzionare correttamente anche dopo questo controllo contattare il vostro installatore o un rivenditore **STRONG**. E' possibile anche inviare una mail tramite il nostro sito web: [www.strong.tv](http://www.strong.tv). **NON APRITE** il coperchio in quanto all'interno sono accessibili parti sotto tensione di rete. Inoltre l'apertura del coperchio annulla la garanzia del prodotto.

Problema	Possibile causa	Cosa fare
Indicatore Stand-by non s'illumina	Il cavo della tensione è scollegato/Il connettore multipoint è spento.	Controllare il cavo della tensione/Accendere il connettore multipoint.
Nessuna immagine	Il ricevitore non può ricevere il segnale.	Controllare il cavo d'antenna, cambiare il cavo o collegare il cavo al ricevitore.
	Parametri del sintonizzatore incorretti.	Impostare i valori dei parametri del sintonizzatore correttamente nel menu Installation.
	Direzione incorretta della parabola	Controllare il segnale e adattare la parabola correttamente.

Problema	Possibile causa	Cosa fare
Nessun'immagine o suono in TV.	La corrente non è selezionata.	Accendere l'ingresso corretto della TV.
	La TV o il VCR non sono collegati al cavo della tensione. Nessuna connessione.	Controllare il cavo della tensione. Collegare solidamente il cavo del ricevitore alla TV.
	Esclusione dell'audio	Premere il tasto 
	La TV è spenta	Accendere la TV.
Messaggio criptato del canale	Il canale è criptato	Selezionare un canale diverso
Nessuna risposta del telecomando	Il ricevitore è spento	Collegare e accendere
	Il telecomando non è puntato correttamente.	Puntare il telecomando al sensore IR
	Il sensore IR è ostruito	Controllare l'ostruzione
	Le batterie sono scaricate	Cambiare le batterie
Password dimenticata		Contattare il servizio locale Hotline oppure mandare una mail alla nostra pagina web <a href="http://www.strong.tv">www.strong.tv</a>
L'USB esterno non inizia	Il consumo di energia è alto	Collegare un adattatore d'alimentazione di energia extra al vostro dispositivo USB HDD
Il ricevitore si spegne automaticamente a Stand-by	La funzione Stand-by è attiva e il tempo impostato è 3h.	Nel menu del sistema- Auto Stand-by, adattare o disabilitare l'Auto Power Time.

## A.2 CARATTERISTICHE TECNICHE

### Demodulatore

Demodulazione:  
Symbol rate d'ingresso:

QPSK, 8PSK  
DVB-S QPSK: 1 ~ 45 Ms/s  
DVB-S2 8PSK/QPSK: 10~30 Ms/s

FEC:

Auto, 1/2, 2/3, 3/4, 5/6, 7/8 in DVB-S mode  
1/2, 3/5, 2/3, 3/4, 4/5, 5/6, 8/9, 9/10 in DVB-S2 mode  
3/5, 2/3, 3/4, 5/6, 8/9, 9/10 in 8PSK mode

### Decoder Video

Profilo:  
Velocità d'ingresso:  
Rapporto immagine:  
Risoluzione video:

MPEG-2 MP@ML, MP@HL, MPEG-4 H.264/AVC  
Max.20 Mbit/s  
4:3 and 16:9, Pan & Scan, Pillarbox Letterbox, Full, Auto  
PAL 50Hz: 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p  
NTSC 60Hz: 480i, 480p, 720p, 1080i, 1080p

### Decoder Audio

Decodifica Audio:  
Modo Audio:  
Frequenza di campionamento:

MPEG-1 Layer 1 & 2, AC3, Dolby Digital Downmix  
Mono L/R, Stereo, AC3+, Dolby Digital, Dolby Digital Plus\*  
32, 44.1, 48 kHz

\* Dolby e il simbolo della doppia D sono marchi registrati di Dolby Laboratories.

## Sintonizzatore

Tipo F, IEC169-24, Femmina	
Frequenza d'ingresso:	950 – 2150 MHz
Impedenza d'ingresso:	75 Ohm
Livello segnale:	-65 a -25 dBm
Alimentazione LNB:	13/18 V DC (+/- 5%), max. 0.5 A, protetto da sovraccarico
Versione dello Switch:	Tone burst, DiSEqC 1.0, 1.1
Opzioni LNB:	Single LO, Universal, SatCR (max.4 uscite)
Opzioni parabola motorizzata:	DiSEqC 1.2, GotoX.

## Sistema e Memoria

CPU:	MSTAR MSD7802
Flash Memory:	4 MB
System Memory:	64 MB

## Multimedia

Riproduzione video:	MPG, MPEG, TS, VOB, MP4, AVI*
Riproduzione audio:	MP3, WMA*
Visualizzazione immagini:	JPG, BMP*

\* STRONG non può garantire la riproduzione di file video nonostante le loro estensioni siano compatibili poiché dipende dalla codifica utilizzata, dal bit rate e dalla risoluzione.

## Connettori

SAT IN	
SAT OUT	
HDMI	
TV SCART (RGB, CVBS, uscita Audio L/R con controllo volume)	
Uscita audio digitale coassiale S/PDIF	
USB 2.0	
Presse per collegamento corrente	

## Dati Generali

Alimentazione esterna	
Tensione di alimentazione:	100 – 240 V AC 50/60 Hz
Tensione di uscita:	12 V DC 1.5 A
Consumo:	max.18 W, typ. 10 W
Consumo in stand-by:	max. 0.5 W
Temperatura di funzionamento:	0 ~ +40 °C
Temperatura di stoccaggio:	-10 ~ +50 °C
Umidità relativa:	10 ~ 85% RH, Non condensante
Dimensioni (L x A x P) in mm:	168 x 119 x 32
Peso:	0.18 kg

## 8.0 INFORMAZIONE AGLI UTENTI

ai sensi dell'art.13 del decreto legislativo 25 luglio 2005, n. 15 "Attuazione delle Direttive 2002/95/CE, 2002/96/CE e 2003/108/CE, relative alla riduzione dell'uso di sostanze pericolose nelle apparecchiature elettriche ed elettroniche, nonché allo smaltimento dei rifiuti"

Il simbolo del cassonetto barrato riportato sull'apparecchiatura indica che il prodotto alla fine della propria vita utile deve essere raccolto separatamente dagli altri rifiuti.

L'utente dovrà, pertanto, consegnare l'apparecchiatura alla fine della vita utile agli idonei centri di raccolta differenziata dei rifiuti elettronici ed elettrotecnici, oppure riconsegnarla al rivenditore al momento dell'acquisto di una nuova apparecchiatura di tipo equivalente, in ragione di uno a uno.

L'adeguata raccolta differenziata per l'avvio successivo dell'apparecchiatura dismessa al riciclaggio, al trattamento e allo smaltimento ambientalmente compatibile contribuisce ad evitare possibili effetti negativi sull'ambiente e sulla salute e favorisce il riciclo dei materiali di cui è composta l'apparecchiatura.

Lo smaltimento abusivo del prodotto da parte dell'utente comporta l'applicazione delle sanzioni amministrative di cui al dlgs. n. 22/1997\* (articolo 50 e seguenti del dlgs. n. 22/1997).



**Trattamento del dispositivo elettrico od elettronico a fine vita (Applicabile in tutti i paesi dell'Unione Europea e in quelli con sistema di raccolta differenziata)**

Questo simbolo sul prodotto o sulla confezione indica che il prodotto non deve essere considerato come un normale rifiuto domestico, ma deve invece essere consegnato ad un punto di raccolta appropriato per il riciclo di apparecchi elettrici ed elettronici. Assicurandovi che questo prodotto sia smaltito correttamente, voi contribuirete a prevenire potenziali conseguenze negative per l'ambiente e per la salute che potrebbero altrimenti essere causate dal suo smaltimento inadeguato. Il riciclaggio dei materiali aiuta a conservare le risorse naturali. Per informazioni più dettagliate circa il riciclaggio di questo prodotto, potete contattare l'ufficio comunale, il servizio locale di smaltimento rifiuti oppure il negozio dove l'avete acquistato.

