

# STRONG

## DIGITAL HD SATELLITE RECEIVER

### SRT 7015



Picture similar

Bedienungsanleitung  
Manuel d'utilisation  
Manuale utente  
Manual del usuario  
Manual do utilizador  
Használati útmutató  
Užívateľský manuál

Brugervejledning  
Brukerveiledning  
Gebruiksaanwijzing  
Användarhandbok  
Korisnički priručnik  
Ръководство на потребителя  
Посібник користувача

## SERVICE CENTER

<b>AT</b>	 <a href="mailto:support_at@strong-eu.com">support_at@strong-eu.com</a>  0820 400 150 (€ 0,12/Min. österr. Festnetz)	<b>HU</b>	 <a href="mailto:support_hu@strong-eu.com">support_hu@strong-eu.com</a>  +36 1 445 26 10
<b>BG</b>	 <a href="mailto:support_bg@strong-eu.com">support_bg@strong-eu.com</a>  +359 32 634451	<b>IT</b>	 <a href="mailto:support_it@strong-eu.com">support_it@strong-eu.com</a>
<b>CZ</b>	 <a href="mailto:support_cz@strong-eu.com">support_cz@strong-eu.com</a>  844 44 44 90	<b>NL</b>	 <a href="mailto:support_nl@strong-eu.com">support_nl@strong-eu.com</a>
<b>DE</b>	 <a href="mailto:support_de@strong-eu.com">support_de@strong-eu.com</a>  0800 7788 787 (Gebührenfrei)	<b>PL</b>	 <a href="mailto:support_pl@strong-eu.com">support_pl@strong-eu.com</a>  801 702 017
<b>DK</b>	 <a href="mailto:support_dk@strong-eu.com">support_dk@strong-eu.com</a>	<b>PT</b>	 <a href="mailto:support_pt@strong-eu.com">support_pt@strong-eu.com</a>  +351 2 100 06 125
<b>ES</b>	 <a href="mailto:support_es@strong-eu.com">support_es@strong-eu.com</a>  +34 91 119 61 76	<b>SK</b>	 <a href="mailto:support_sk@strong-eu.com">support_sk@strong-eu.com</a>  0850 15 05 50
<b>FR</b>	 <a href="mailto:support_fr@strong-eu.com">support_fr@strong-eu.com</a>	<b>SL</b>	 +386 1 828 08 58
<b>HR</b>	 +385 1 344 57 66	<b>UA</b>	 <a href="mailto:support_ua@strong-eu.com">support_ua@strong-eu.com</a>  +380 (44) 238 61 50

Supplied by STRONG Austria  
Represented by STRONG Ges.m.b.H.  
Teinfaltstraße 8/4.Stock  
A-1010 Vienna, Austria  
Email: [support\\_at@strong-eu.com](mailto:support_at@strong-eu.com)

## Licenses

This product contains one or more programs protected under international and U.S. copyright laws as unpublished works.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.

### DICHIARAZIONE DI CONFORMITÀ UE SEMPLIFICATA

Con la presente, STRONG dichiara che l'SRT 7015 è conforme alla Direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della Dichiarazione europea di conformità è disponibile al seguente indirizzo Internet: <https://eu.strong-eu.com/downloads/>

Soggetto a variazioni. Come conseguenza della continua ricerca e sviluppi tecnologici le specifiche tecniche e l'aspetto del prodotto può cambiare. I termini HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface e il logo HDMI sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc. Prodotto su licenza di Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio e il simbolo doppia D sono marchi commerciali di Dolby Laboratories. Tutti i nomi dei prodotti sono marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari.

© STRONG 2024. Tutti i diritti riservati

## INDICE DEL CONTENUTO

<b>INTRODUZIONE</b>	<b>4</b>
Istruzioni di sicurezza	4
Imballaggio	4
Installazione dell'apparecchio	4
Accessori	4
Uso di dispositivi USB esterni	4
<b>IL RICEVITORE</b>	<b>5</b>
Codice PIN: 0000	5
Pannelli frontale e laterale	5
Pannello Posteriore	5
Telecomando	6
Installazione delle batterie	7
Uso del telecomando	7
<b>COLLEGAMENTI</b>	<b>8</b>
Collegamento di base con cavo HDMI	8
Collegamento di più parabole (o Inb) con un commutatore DiSEqC	9
Connessione ad amplificatore digitale	9
Connettere un dispositivo di memoria esterna USB	10
<b>PRIMA INSTALLAZIONE</b>	<b>10</b>
Configurazione della parabola	10
Installazione	10
Connessione dell'antenna	11
Elenco dei satelliti	11
Configurazione dell'antenna	11
Configurazione dell'antenna	11
Ricerca multi satellite	11
Elenco dei transponder	11
Elenco dei transponder	11
Elenco dei transponder	12
<b>GUIDA RAPIDA PER L'UTILIZZO DEL RICEVITORE</b>	<b>12</b>
<b>FUNZIONAMENTO</b>	<b>12</b>
Cambio Canale	12
Accesso diretto	12
Lista canali	12
Tasti ▲▼	12
Utilizzo dei pulsanti CH+/CH-	12
Utilizzo del pulsante ●	12
Banner informativo	13
Selezione della lingua audio	13
Televideo	13
Sottotitoli	13
EPG (Guida elettronica ai programmi)	13
Canali preferiti	13

<b>MENU PRINCIPALE</b>	<b>13</b>
Menu di installazione	13
Installazione	13
DiSEqC 1.2	15
SatCR	16
Ricerca satellitare singola	17
Opzioni di modifica del transponder	17
Elenco dei transponder	18
Opzioni di modifica satellitare	18
<i>Elenco canali TV e Elenco canali radio</i>	18
Multimedia	20
Lettore multimediale	20
Configurazione del sistema	21
Lingua	21
Sistema TV	22
Impostazione dell'ora locale	22
Impostazione del timer	22
Elenco dei canali di dump	25
Gestione del DataBase	25
Carica da USB Aggiornare elenco canali	25
<b>A.1 Soluzione dei problemi</b>	<b>25</b>
<b>A.2 Caratteristiche Tecniche</b>	<b>26</b>

## 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:

- 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 meccanici 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 e i componenti esterni dell'antenna siano in buone condizioni e che i collegamenti HDMI 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:

**ATTENZIONE** Indica un'avvertenza

**NOTA** Indica un'informazione aggiuntiva importante o utile.

**MENU** Rappresenta un tasto sul telecomando o sul ricevitore

*Spostarsi su* Rappresenta una voce del menu all'interno di una finestra

### 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 e alter 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/800 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 7.3.6.1 per maggiori informazioni).

- Assicurarsi che il dispositivo USB sia già formattato in FAT/FAT32

## 2.0 IL RICEVITORE

### 2.1 Codice PIN: 0000

### 2.2 Pannelli frontale e laterale



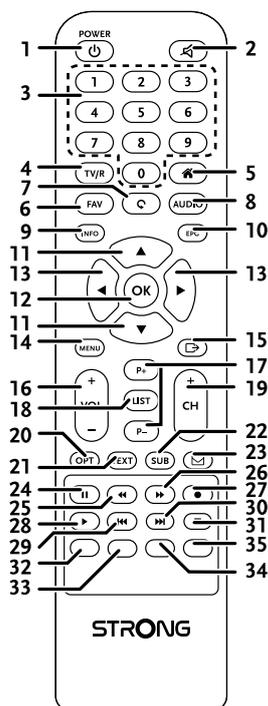
- 1. Display a LED:** mostra il numero di canale in funzione e l'ora quando in standby
- 2. Indicatore di standby:** mostra lo stato di alimentazione del ricevitore: **ROSSO LED** - il ricevitore è in modalità standby
- 3. Sensore IR:** riceve comandi dal telecomando
- 4. Pulsante di accensione:** accendere il ricevitore in standby o acceso.
- 5. USB:** per il collegamento di un dispositivo USB per uso multimediale

### 2.3 Pannello Posteriore



- 1. SAT IN** Per collegarsi all'LNB della parabola satellitare per la ricezione del segnale di trasmissione satellitare
- 2. HDMI** Per collegare all'ingresso HDMI del televisore utilizzando un cavo HDMI di buona qualità
- 3. S/PDIF coassiale** Per il collegamento a un amplificatore audio digitale o home cinema
- 4. Connettore di alimentazione** Il ricevitore richiede un adattatore a parete, ingresso tensione di rete 100 ~ 240V AC 50 ~ 60Hz 12V, uscita DC 1.5A. Controllare le condizioni di alimentazione locali prima di collegare il ricevitore all'alimentazione di rete.

## 2.4 Telecomando

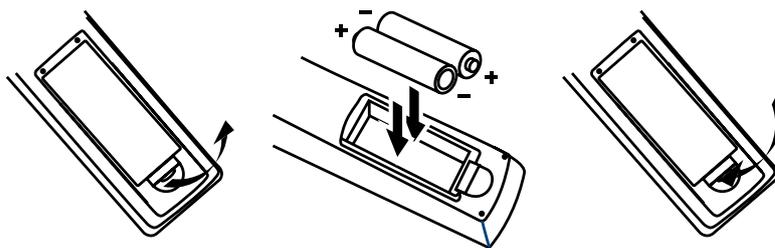


- |             |  |
|-------------|--|
| 1.          | Tasto accensione/spegnimento   |
| 2.          | Muto.  |
| 3. 0-9      | Tasti numerici.  |
| 4. TV/R     | Per passare da TV a radio  |
| 5.          | Uguale a <b>MENU</b>   |
| 6. FAV      | Per accedere alle liste dei canali preferiti   |
| 7.          | Per tornare agli ultimi canali visualizzati.   |
| 8. AUDIO    | Visualizza le lingue audio disponibili e le opzioni audio  |
| 9. INFO     | Premere una volta per visualizzare il numero/nome del canale e le informazioni correnti/in arrivo. Premere due volte per visualizzare informazioni dettagliate sull'evento. Premere di nuovo per visualizzare alcuni dettagli tecnici sul canale corrente. |
| 10. EPG     | Visualizza le informazioni sul programma attuale e futuro.   |
| 11.         | Passa al canale successivo/precedente in modalità di visualizzazione, Menu: spostando l'evidenziazione su/giù Televideo: Pagina su o giù.  |
| 12. OK      | Apri la lista canali principale - Conferma la selezione  |
| 13.         | Diminuire/aumentare il livello del volume in modalità di visualizzazione/navigare tra i menu/modificare i valori delle impostazioni in un menu. Lettore multimediale: effettuare passaggi nel banner del programma. Televideo: scorri le sottopagine.      |
| 14. MENU    | Apri il menu principale  |
| 15.         | Uscita dalle varie funzioni  |
| 16. VOL +/- | Aumenta/diminuisce il volume in modalità TV  |
| 17. P+ / P- | Salta 10 posizioni Avanti/indietro nella lista canali o altre liste  |
| 18. LIST    | Visualizza la lista canali   |
| 19. CH +/-  | Canale successivo/precedente   |
| 20. OPT     | Nessuna funzione   |
| 21. TEXT    | To aprire o chiudere Televideo se disponibile sul canale corrente.   |
| 22. SUB     | Selezione della lingua dei sottotitoli   |
| 23.         | Nessuna funzione   |
| 24.         | Blocca/riprende la riproduzione dei files multimedia   |
| 25.         | Ricerca all'indietro durante la riproduzione. Ad ogni tocco incrementa la velocità (x2 - x24)  |
| 26.         | Ricerca in avanti durante la riproduzione. Ad ogni tocco incrementa la velocità (x2 - x24)   |
| 27.         | Nessuna funzione   |
| 28.         | Avvia/riprende la riproduzione nel lettore multimediale  |

29.◀◀	Salto alla registrazione precedente
30.▶▶	Salto alla registrazione successiva
31.■	Blocca la riproduzione dei files multimedia.
32.RED	Funzioni flessibili nel menu OSD.
33.GREEN	Funzioni flessibili nel menu OSD. Modifica la risoluzione immagine in modalità visualizzazione
34.YELLOW	Funzioni flessibili nel menu OSD. Modifica il rapporto immagine in modalità visualizzazione
35.BLUE	Funzioni flessibili nel menu OSD.

## 2.5 Installazione delle batterie

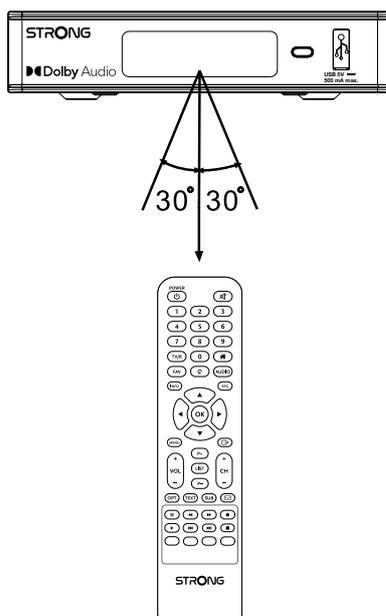
Aprire il coperchio delle batterie posizionato sul retro del telecomando e inserire le due batterie AAA. Seguire l'indicazione della polarità indicata.



1. Aprire il coperchio
2. Installare le batterie
3. Chiudere il coperchio

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

## 2.6 Uso del telecomando

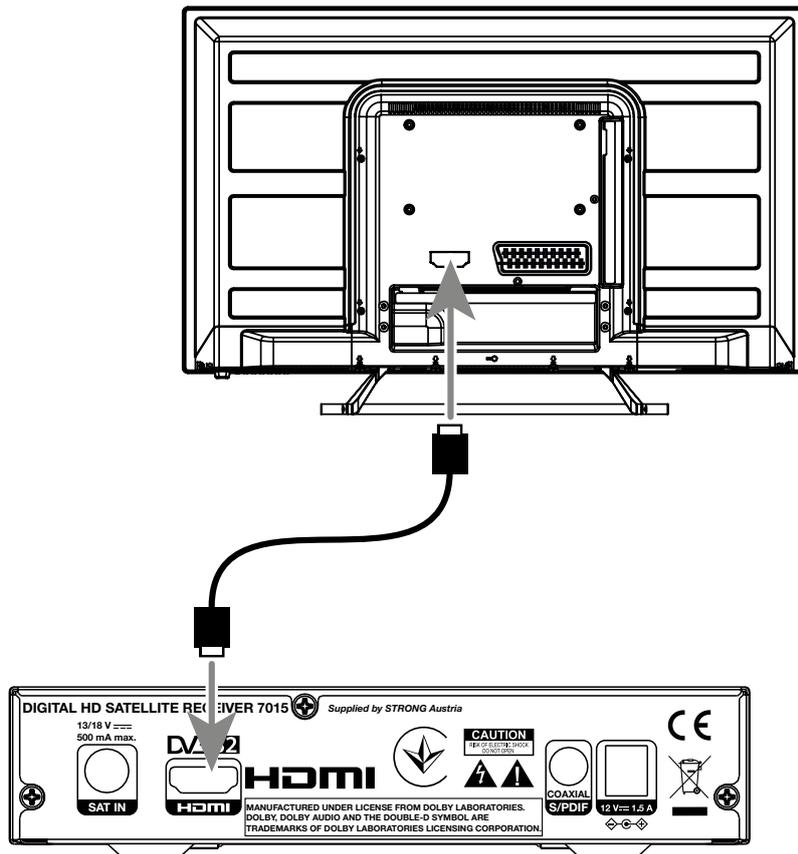


Dirigere il telecomando verso il ricevitore. Il telecomando ha una portata di 7m e il sensore infrarosso ha un angolo di ricezione di 60 gradi.

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

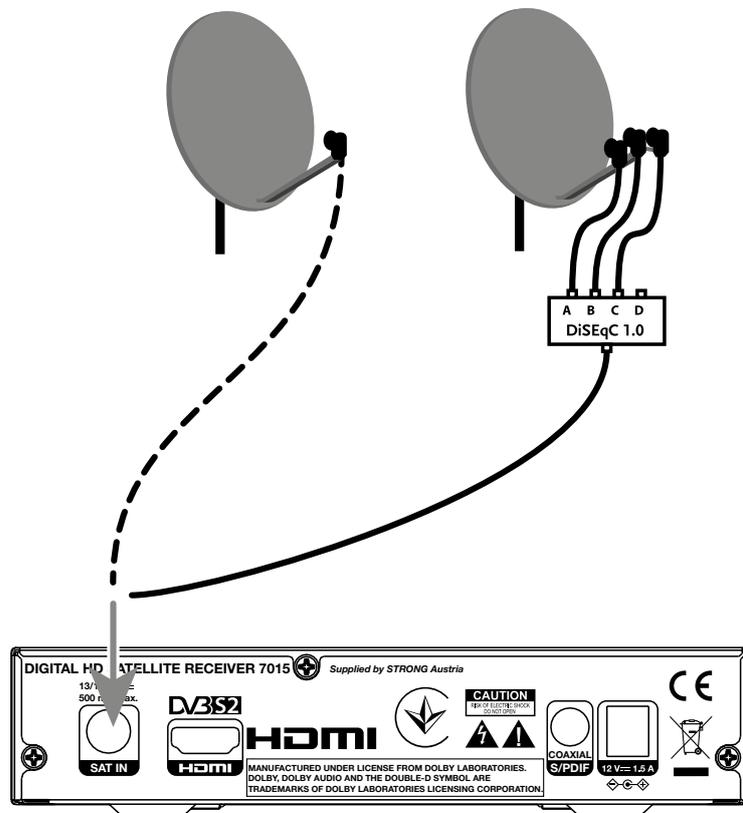
## 3.0 COLLEGAMENTI

### 3.1 Collegamento di base con cavo HDMI



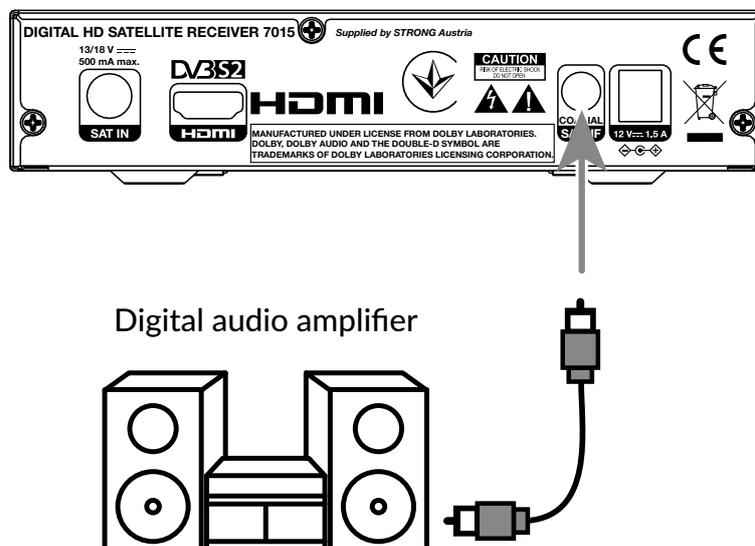
- Collegate il LNB della parabola al connettore SAT IN del ricevitore con un cavo coassiale e un connettore F.
- Collegate un cavo HDMI alla presa HDMI del ricevitore e alla presa HDMI del televisore.
- Inserire l'adattatore di alimentazione nella corretta presa a muro

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



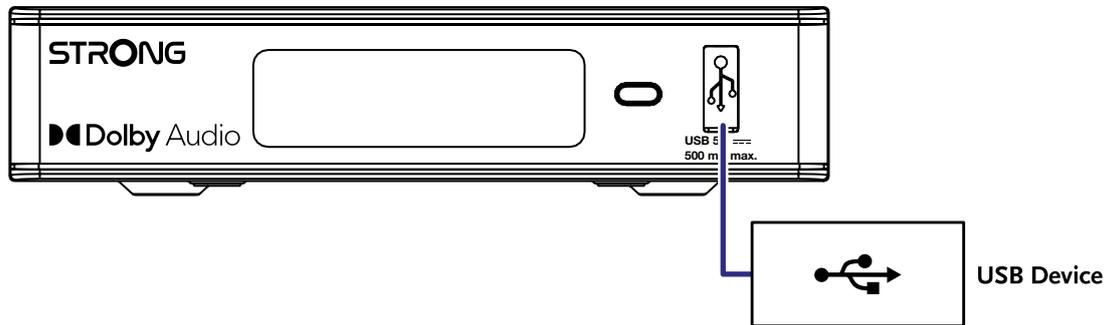
- Collegate gli LNB's agli ingressi del commutatore DiSEqC
- Collegate l'uscita del commutatore DiSEqC all'ingresso SAT IN del ricevitore
- Seguite i passi dei paragrafi 3.1 e 3.2 per il collegamento al televisore

## 3.3 Connessione ad amplificatore digitale



Connettere un capo di un cavo coassiale di buona qualità all'uscita S/PDIF del vostro ricevitore e l'altro capo all'entrata audio coax del vostro sistema Home Theatre, amplificatore o a qualsiasi dispositivo che supporti l'audio digitale.

## 3.4 Connettere un dispositivo di memoria esterna USB



Questa porta può essere utilizzata per dispositivi di archiviazione USB come pen drive USB o HDD con una corrente di picco massima di 500 mA. Si consiglia di utilizzare dispositivi di archiviazione USB 2.0 per la riproduzione di file video o filmati HD.

## 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 delle impostazioni di fabbrica apparirà sullo schermo la guida all'installazione. Utilizzare ◀▶ per selezionare *Linguaggio OSD* che si desidera. Modificare a piacimento le altre impostazioni. L'uscita HDMI è sempre disponibile. Il formato TV su connessione HDMI è 16:9 Panoramico (Wide Screen)

**NOTA:** Se la Germania è selezionata come regione, è disponibile un elenco di canali preinstallato. Verranno installati i canali tedeschi di ASTRA 19.2E. Verrà visualizzato un elenco pop-up per la selezione del canale regionale preferito. Quando si accede per la prima volta ai canali nell'elenco preinstallato, il SW verificherà se siano state apportate modifiche nei parametri di trasmissione. Se ci dovessero essere cambiamenti, l'elenco verrà aggiornato. Questo accade solo una volta, tranne se si dovesse eseguire un ripristino delle impostazioni di fabbrica, quindi il controllo verrà ripetuto nuovamente.

A questo punto se l'opzione dei canali pre-installati è accesa, premendo **OK** su *Ricerca Canali* il ricevitore installerà automaticamente i canali pre-impostati, se invece preferite eseguire una ricerca completa dei canali disponibili sul satellite selezionate *Spento* su *Canali pre-impostati* e confermate con **OK** su *Ricerca Canali*

## 4.1 Configurazione della parabola

**NOTA:** Questo capitolo fornisce una panoramica delle possibilità per una configurazione rapida. Spiegazioni approfondite lo troverete in **Capitolo 7**.

### 4.1.1 Installazione

Il menu *Installazione* fornisce la configurazione della parabola satellitare.

Il menu consente di impostare *Connessione antenna*, *Lista Satelliti*, *Impostazione Antenna*, *Ricerca singolo Satellite*, *Ricerca su più Satelliti* e *Lista TP*.

Premere il tasto **MENU** per accedere al menu principale.

Premere il pulsante ▲▼ per evidenziare "Installazione", premere ▶ per accedere al menu "Installazione".

Premere il pulsante ▲▼ per selezionare l'elemento desiderato e premere il pulsante **OK** per accedere al sottomenu.

Premere il pulsante ◀ per uscire.

## 4.1.2 Connessione dell'antenna

Premere il pulsante ▲▼ per selezionare LNB. LNB include *Antenna fissa* e *Antenna motore*.

## 4.1.3 Elenco dei satelliti

Premere il pulsante ▲▼ per evidenziare il satellite, premere il pulsante **OK** selezionare un satellite. Un simbolo del cuore segnerà i satelliti selezionati.

**ROSSO** pulsante: Modifica satellite

**VERDE** pulsante: Aggiungi satellite

**BLU** pulsante: Elimina satellite

## 4.1.4 Configurazione dell'antenna

*Antenna motore:*

Se hai selezionato *Antenna motore* nel menu *Connessione antenna*, questo menu ti consente di modificare impostazioni come frequenza LNB, tipo di motore, longitudine locale / latitudine locale, elimina tutto, impostazione del motore e impostazione del limite.

*Antenna fissa:*

Se hai selezionato *Antenna fissa* nel menu *Connessione antenna*, questo menu ti consente di modificare impostazioni come satellite, frequenza LNB, transponder, DiSEqC 1.0, DiSEqC 1.1, 22kHz e polarità.

Quando le impostazioni sono corrette, premere ➡ per tornare al menu di installazione di DVBS.

## 4.1.5 Configurazione dell'antenna

Per eseguire la scansione di 1 satellite:

Selezionare *Satellite*, *Solo FTA*, *Ricerca canale*, *Ricerca network*, *Modalità ricerca* e *Tuner* in base alle proprie esigenze.

Evidenziare *Cerca* e premere il pulsante **OK** per avviare la ricerca sul satellite selezionato.

## 4.1.6 Ricerca multi satellite

Per eseguire la scansione di più di 1 satellite:

Regolare *Solo FTA*, *Ricerca canale*, *Ricerca network*, *Modalità ricerca* e *Tuner* in base alle proprie esigenze.

Tutti i satelliti selezionati nell'elenco dei satelliti sono mostrati nella riga superiore.

Evidenziare *Cerca* e premere il pulsante **OK** per avviare la ricerca su tutti i satelliti selezionati nell'elenco dei satelliti.

## 4.1.7 Elenco dei transponder

Se necessario, i transponder possono essere modificati, aggiunti, eliminati o cercati singolarmente. Il parametro dei transponder satellitari può essere modificato dalle emittenti nel tempo.

pulsante **ROSSO**: *Modifica TP*

pulsante **VERDE**: *Aggiungi TP*

pulsante **GIALLO**: *Elimina TP*

pulsante **BLU**: *Cerca Canali*

Premere il pulsante ◀▶ per cambiare satellite.

Premere il pulsante ▲▼ per selezionare Transponder.

Selezionare l'opzione *Cerca*, premere il pulsante **OK** per accedere al menu di scansione automatica.

Premere il pulsante del cursore per impostare FTA solo *Sì* o *No*. (FTA = Free to Air, Free to watch.)

### **NOTA:**

I canali criptati non possono essere guardati con questo ricevitore. Selezionare se si desidera memorizzare canali TV e radio, solo TV o solo radio. Selezionare *ricerca in rete Sì* se si desidera memorizzare solo i canali che appartengono a un provider. Questi canali sono solitamente criptati.

## 4.1.8 Elenco dei transponder

La barra di potenza e qualità del segnale nella parte inferiore dello schermo consente di ottimizzare l'allineamento dell'antenna per una ricezione ottimale. Regolare l'antenna per la massima potenza e qualità del segnale possibile. Quando il segnale non può più essere migliorato, fissare la parabola in questa posizione e premere il pulsante **BLU** per le opzioni *Cerca* e la scansione.

Evidenziare *Cerca*, premere il pulsante **OK** per avviare automaticamente la scansione del canale.

## 4.1.9 Elenco dei transponder

Il ricevitore eseguirà ora una ricerca automatica del canale. Una volta completato il processo, tutti i canali trovati verranno memorizzati e il ricevitore passerà al primo canale trovato. Ora sei pronto per goderti il tuo nuovo ricevitore.

**NOTA:** se non sono stati trovati canali durante la scansione automatica dei canali, il ricevitore tornerà al menu *Guida all'installazione*. Selezionare nuovamente la lingua e fare riferimento al capitolo 7.1 per ulteriori istruzioni.

## 5.0 GUIDA RAPIDA PER L'UTILIZZO DEL RICEVITORE

Noi di STRONG comprendiamo che non riuscite ad aspettare per godervi l'alta definizione del vostro ricevitore digitale terrestre. La seguente guida veloce vi illustrerà le opzioni base del ricevitore. In ogni caso, vi consigliamo di leggere interamente il manuale per ottenere le migliori performance dal vostro ricevitore.

Accendete il ricevitore con il tasto **STBY** del telecomando. Selezionate i canali con i tasti **▲▼**. E' possibile digitare direttamente il numero di canale con i tasti numerici **0~9**. Premendo **OK** appare sullo schermo la lista canali.

Il volume può essere regolato con **◀▶** o con i pulsanti **VOL+/VOL-** dedicati.

## 6.0 FUNZIONAMENTO

### 6.1 Cambio Canale

E' possibile cambiare canale in tre modi diversi:

- con accesso diretto
- attraverso la lista canali
- con i tasti **▲▼**
- con il tasto **●**
- Tramite i pulsanti **CH+/CH-**

#### 6.1.1 Accesso diretto

Digitate il numero di canale con i tasti numerici **0~9**. La lunghezza del numero può arrivare fino a quattro cifre. E' possibile digitare un numero con meno di quattro cifre, basta aspettare pochi secondi e il ricevitore selezionerà il canale selezionato.

#### 6.1.2 Lista canali

Premere **OK** in modalità di visualizzazione per visualizzare l'elenco dei canali. Utilizzare **▲▼** per evidenziare il canale scelto e premere **OK** una volta per selezionare il canale evidenziato. L'elenco dei canali è dotato di una funzione *Trova* per facilitare la ricerca dei canali. Nell'elenco dei canali, premere **ROSSO** e verrà visualizzato un banner alfabetico. Usa **▲▼◀▶** per selezionare la prima lettera (o le lettere) del tuo canale preferito e seleziona **OK** per confermare o premi semplicemente **↻**. Verranno ora visualizzati tutti i canali che iniziano con le lettere scelte. Selezionare il canale nell'elenco filtrato.

I seguenti pulsanti sono disponibili nell'elenco dei canali e in modalità di visualizzazione:

**◀▶** Se hai installato più di un satellite, passa da un elenco di canali all'altro. *All TV* mostrerà tutti i canali di tutti i satelliti in un unico lungo elenco.

**ROSSO:** Apre un banner alfabetico per trovare rapidamente un canale

**TV/R:** Alterna tra canali TV e radio

#### 6.1.3 Tasti **▲▼**

**▲** per passare al canale successivo

**▼** per passare al canale precedente

#### 6.1.4 Utilizzo dei pulsanti **CH+/CH-**

**CH+** passerà a un canale più alto.

**CH-** cambierà un canale inferiore.

#### 6.1.5 Utilizzo del pulsante **●**

Utilizzare il pulsante **●** per passare da un canale all'altro visualizzato

## 6.2 Banner informativo

In qualsiasi momento durante la modalità di visualizzazione è possibile premere il pulsante **INFO** per ottenere informazioni sul canale corrente e sul programma attuale e successivo\*. Premere **INFO** due volte per visualizzare informazioni dettagliate sui programmi attuali e successivi e dettagli tecnici sul canale corrente. Premere di nuovo **INFO** o **↵** per chiudere le informazioni. È possibile modificare la durata sullo schermo del banner informativo nel menu *Configurazione del sistema*. Fare riferimento alla sezione **7.3.6.1 OSD Setting** per ulteriori dettagli.

\*Le informazioni sul programma vengono visualizzate quando disponibili. La disponibilità dipende dalla trasmissione.

## 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 *Mono left (sinistra)*, *Mono right (destra)* o *Stereo audio (left/right)*. Con i pulsanti **◀▶** puoi scegliere tra *Mono*, *Mono sinistra*, *Mono destra* o *Stereo*.

## 6.4 Televideo

Premere il tasto [TEXT] 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 **↵** per uscire. Le sotto pagine possono essere selezionate con i tasti **◀▶**. Premere il tasto **TEXT** per uscire. Con *Auto* selezionato, le pagine ruoteranno automaticamente. Premere di nuovo **TEXT** o **↵** per tornare alla modalità di visualizzazione.

## 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 EPG (Guida elettronica ai programmi)

La Guida elettronica ai programmi è una funzione molto utile che consente di guardare gli orari dei programmi e le informazioni sullo schermo. Premere il pulsante **EPG** per attivare questa guida. Utilizzate **▲▼** per selezionare un canale. Nell'elenco dei programmi, utilizzare **▲▼** per selezionare o scorrere i programmi per visualizzare le informazioni sui programmi per i giorni successivi/precedenti. Premere **OK**, per leggere le informazioni sul programma. Premere **VERDE timer** per prenotare il programma selezionato per un orario di sveglia. Per modificare *ora* o *giorno* in passaggi più estesi, premere **ROSSO ora** e utilizzare **◀▶** per evidenziare le opzioni del passo e **OK**, per accelerare la selezione. Le opzioni sono: selezione uno per uno, selezione in ore, selezione in 24 ore. **▲▼** controllerà comunque i canali. Premere **↵** per tornare alla finestra principale.

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

### Prenotare un programma da EPG

Selezionare un programma come descritto sopra. Premere **VERDE** quando è stato selezionato un programma. Questo ti porterà al menu Timer (*Programmazione*). Tutti i dettagli sono già compilati per te. Salvare il timer selezionando *Salva* e premere **OK**. Per visualizzare l'elenco degli eventi prenotati è arrivato al menu principale, configurazione del sistema, impostazione del timer. Puoi anche modificare i timer qui. Fare riferimento alla sezione **7.3.6.1 Impostazione timer** per maggiori dettagli.

## 6.7 Canali preferiti

Usa il pulsante **FAV** per accedere alle tue liste di canali preferiti e usa **SINISTRA/DESTRA** per passare tra i gruppi preferiti disponibili e gli elenchi di canali generali. Fare riferimento alla sezione **7.2** per i dettagli su come creare elenchi di preferiti.

## 7.0 MENU PRINCIPALE

In tutto il menu: premere **MENU** e selezionare le voci utilizzando i pulsanti **▲▼**. Premere **OK** o il pulsante **▶** per immettere gli elementi.

### 7.1 Menu di installazione

#### 7.1.1 Installazione

Qui puoi impostare i parametri della parabola e del satellite. Immettere il menu tramite *Installazione* In questa impostazione del menu verrà automaticamente memorizzato all'uscita senza la necessità di confermare.

**NOTA 1:** Se la Germania viene scelta come regione nella pagina di benvenuto per la prima installazione, allora è disponibile un elenco di canali tedeschi preimpostati ed è impostato di default su {On}, supponendo che l'antenna parabolica sia puntata su Astra 19 East. Quindi selezionare {Ricerca canale} e premere [OK]: la pagina successiva ti chiederà di {Seleziona il tuo canale locale}, che verrà quindi memorizzato sul programma numero 3 nell'elenco preimpostato. Il programma locale diventa attivo solo in determinati orari, in altri momenti il programma principale è in esecuzione. Il ricevitore passerà automaticamente tra il programma selezionato numero 3 e il programma principale.

**NOTA 2:** Poiché il ricevitore non sa quale programma del canale numero 3 è attivo (Main o Local) al momento dell'installazione per la prima volta, deve sondare a breve se ci sono canali di commutazione automatica attivi o meno. Ciò può causare per un breve periodo una schermata nera, mentre l'elenco dei canali preimpostato viene aggiornato di conseguenza. Questo accadrà solo 1 volta quando viene raggiunto un gruppo ("transponder") di canali.

## Connessione all'antenna

Inserisci qui per selezionare il tipo di antenna satellitare o antenna che hai: una *antenna fissa* o una *antenna motore*

## Elenco dei satelliti

questo menu puoi selezionare i satelliti per i quali hai un particolare interesse, a esempio se trasmettono programmi che mirano in particolare al tuo paese. Nel menu *ricerca satellitare*, questi satelliti possono essere cercati per ottenere programmi.

Selezionare uno o più satelliti dall'elenco per eseguire la ricerca con **OK**. Un simbolo del cuore apparirà dietro il nome. Per deselegionare, premere di nuovo **OK**.

Nel caso in cui sia necessario apportare modifiche manuali ai satelliti presenti nell'elenco predefinito:

Per modificare il nome e la posizione del satellite, premere **ROSSO**. Utilizzare i pulsanti *numerici* per immettere i caratteri. Confermare con **GIALLO**.

Per aggiungere un satellite, premere **VERDE**. Utilizzare i pulsanti *numerici* per immettere i caratteri per immettere il nome e la posizione di un nuovo satellite. Confermare con **GIALLO**.

Per eliminare un satellite, selezionare satellite dall'elenco e premere **BLU**. Conferma la schermata pop-up .

## Installazione dell'antenna

In questo menu è possibile inserire i parametri Dish, a seconda della selezione in **Connessione Antenna** per *Antenna fissa* o *Antenna motore* e Satelliti selezionati nell'elenco **Satelliti**

**Satellite** Mostra i satelliti selezionati nella casella **Elenco dei satelliti**

Premere **OK** per visualizzare un elenco a discesa con i satelliti selezionati

**LNB** Premere ◀▶ o **OK** per mostrare l'elenco dei tipi di LNB. Sono supportate le frequenze LNB universali (09750/10600 MHz), le più utilizzate sul mercato.

Gli LNB SatCR sono utilizzati per i sistemi SatCR, principalmente nei condomini. Immettere il numero di canale IF in base all'assegnazione (banda utente), quindi la frequenza centrale corrispondente. Se il sistema supporta un solo satellite, la posizione sat è 1. La versione di SatCR è 1.0 o 2.0. La versione 1.0 può avere fino a 8 utenti diversi, la versione 2.0 può averne fino a 32, dipende dall'LNB utilizzato.

I sistemi SatCR sono solitamente installati da esperti professionisti. Per i multiutente è necessario uno splitter satellitare opzionale.

**NOTA:** Per l'uso SatCR, DiSEqC e polarità devono essere disabilitati.

**Transponder** Seleziona un transponder noto per aiutarti a trovare un satellite o per verificare se le impostazioni che hai inserito sono corrette. Usa le barre dell'intensità e della qualità del segnale per mettere a punto il tuo piatto, se necessario.

**DiSEqC1.0** Per selezionare la porta corretta da un massimo di 4 (se disponibile) per l'LNB corrispondente. Solo per gli switch DiSEqC impegnati.

**DiSEqC1.1** Per selezionare la porta corretta da un massimo di 16 (se disponibile) per l'LNB corrispondente. Gli switch DiSEqC senza commit in serie possono essere utilizzati con questo protocollo.

22KHz	<i>Auto</i> è l'impostazione per un LNB universale
<i>Polarity</i>	Le opzioni sono: <i>Auto</i> , <i>H</i> per orizzontale e <i>V</i> per verticale. Cambierà l'alimentazione LNB come richiesto dall'elenco dei transponder. Per gli LNB universali e SatCR, è meglio lasciare l'impostazione su <i>Auto</i>

## Per parabola a motore:

<i>LNB Freq</i>	Premere ◀▶ o <b>OK</b> per visualizzare l'elenco dei tipi di LNB. L'uso normale per una parabola motorizzata è l'LNB universale (09750/10600 MHz) – il più utilizzato sul mercato. Selezionare con ▲▼ e <b>OK</b> l'LNB che si sta utilizzando
<i>Tipo di motore</i>	Le opzioni sono DiSEqC 1.2 e GOTOX (noto anche come USALS o DiSEqC 1.3). A seconda dell'azionamento del motore, selezionare l'impostazione corretta.

## 7.1.2 DiSEqC 1.2

DiSEqC 1.2 è un protocollo per piatti motorizzati, la combinazione piatto/motore stessa deve essere allineata a sud (nord per l'emisfero australe) nella sua posizione di riferimento a 0°. Richiede la ricerca manuale e l'archiviazione di ogni satellite singolarmente. Fare riferimento al manuale del motore di azionamento per informazioni più dettagliate. I moderni azionamenti motore hanno di solito anche la capacità del protocollo DiSEqC 1.3 migliorato, che sarebbe preferibile, poiché può trovare automaticamente le posizioni satellitari, rispetto a una posizione geografica.

Spostare il motore nella posizione giusta per bloccare il segnale come spiegato di seguito.

<i>Satellite</i>	Selezionare il satellite che si desidera cercare.
<i>Transponder</i>	Seleziona un transponder noto sul satellite per aiutarti a trovarlo. Usare anche l'intensità del segnale e le barre di qualità del segnale per trovare il satellite.

### Posizione & Salvataggio

Selezionare la posizione di memoria in cui deve essere memorizzato il satellite trovato.

<i>Vai a X</i>	Quando si imposta la parabola, spostare il motore al suo punto di riferimento, a 0 gradi. Selezionare <i>Riferimento</i> e premere <b>OK</b> per spostare. Selezionare e premere <b>OK</b> per visualizzare un elenco con satelliti già memorizzati. Selezionare un numero dall'elenco e premere <b>OK</b> per spostare il piatto in quella posizione.
<i>Salva</i>	Selezionare <i>Salva</i> e premere continuamente ◀ o ▶, per spostare la parabola nella posizione in cui si sospetta che si trovi il satellite. Quando viene trovato (ad esempio, confermato da un segnale sulle barre), rilasciare il pulsante ◀ o ▶. Con brevi pressioni sui pulsanti ◀ o ▶, è possibile alzare la parabola. Quindi premere <b>OK</b> (mentre si è ancora su {ave}). Conferma la posizione (già selezionata in <i>Vai a X</i> da memorizzare).

**NOTA:** Il movimento della parabola può essere interrotto premendo **OK** o ↵ sull'RCU.

**NOTA:** La parabola si potrebbe disallineare nel tempo. Spostare la parabola nel punto di riferimento a 0 gradi e selezionare *Ricalcolo*. Confermare il pop-up per ricalcolare le posizioni.

**Impostazione dei limiti** Per impostare i limiti che la parabola non deve superare durante lo spostamento, in caso di ostruzioni fisiche. L'impostazione predefinita è il limite di disabilitazione (non attivo). Se necessario, il motore può essere fisicamente portato nella sua posizione di riferimento 0°, per allineare la parabola a sud quando si trova prima nell'emisfero nord (o nord per l'emisfero sud).

Per impostare il limite **ovest**, utilizzare ◀▶ per selezionare {Limite ovest}, quindi premere brevemente ◀ per spostare il piatto verso ovest. Premere di nuovo ◀ o **OK** quando viene raggiunto il limite. Premere di nuovo **OK**. Un messaggio pop-up confermerà: Limite Ovest è impostato.

Per impostare il **Limite est**, usa ◀▶ per selezionare {Limite est}, quindi premi brevemente ▶ per spostare il piatto verso est. Premere di nuovo ▶ o **OK** quando viene raggiunto il limite. Premere di nuovo **OK**. Un messaggio pop-up confermerà: Limite Est è impostato.

Per disabilitare i limiti, selezionare *Disattiva limiti*, quindi *impostazione limiti* e premere **OK**. Un messaggio pop-up confermerà: la disattivazione dei limiti è impostata. Quando tutte le impostazioni sono state effettuate, premere ↵ per salvare i dati e uscire dalla finestra.

## GotoX

(noto anche come DiSEqC 1.3 o USALS)

GotoX è un sistema automatizzato per la ricerca di satelliti con una parabola motorizzata. Si tratta di un miglioramento del protocollo DiSEqC 1.2, dove era ancora necessario cercare e memorizzare manualmente ogni satellite individualmente. Con DiSEqC 1.3 ogni posizione del satellite viene calcolata automaticamente per una posizione geografica definita sulla terra. Solo questa posizione è

necessaria per essere inserita e memorizzata nel decoder, in combinazione con un azionamento motore compatibile con GotoX, tutti i satelliti (preinstallati) possono essere facilmente trovati. La stessa combinazione parabola/motore deve essere allineata a sud (nord per l'emisfero australe) nella sua posizione di riferimento a 0°. Fare riferimento al manuale del motore di azionamento per informazioni più dettagliate.

<b>Frequenza LNB</b>	seleziona l'LNB corretto nella tua parabola satellitare.
<b>Tipo motore</b>	selezionare <i>GotoX</i> con i pulsanti ◀▶.
<b>Longitudine locale</b>	Trova le coordinate della posizione in cui è installata la parabola. Costituito da gradi sull'emisfero settentrionale o meridionale e sull'emisfero orientale o occidentale. Quando si immette per la prima volta, scegliere <i>E</i> o <i>W</i> con i pulsanti ◀▶. Quindi utilizzare i pulsanti 0 ~ 9 per inserire la coordinata.
<b>Latitudine locale</b>	Quando si immette per la prima volta, scegliere <i>N</i> o <i>S</i> con i pulsanti ◀▶. Quindi utilizzare i pulsanti 0 ~ 9 per inserire la coordinata.

**NOTA:** L'impostazione della posizione deve essere inserita una sola volta ed è valida per tutti i satelliti.

<b>Elimina tutto</b>	Imposta la longitudine e la latitudine immesse a 0,00
<b>Impostazione del motore</b>	Per fare un test con la parabola mobile se i satelliti selezionati nell'elenco dei satelliti possono effettivamente essere trovati.
<b>Impostazione Limiti</b>	Per impostare i limiti che la parabola non deve superare durante lo spostamento, in caso di ostruzioni fisiche. L'impostazione predefinita è il limite di disabilitazione (non attivo). Se necessario, il motore può essere fisicamente portato nella sua posizione di riferimento 0°, per allineare la parabola a sud quando si trova prima nell'emisfero settentrionale (o nord per l'emisfero meridionale). Per impostare il limite <b>ovest</b> , utilizzare ◀▶ per selezionare <i>Limite ovest</i> , quindi premere brevemente ◀ per spostare la parabola verso ovest. Premere di nuovo ◀ o <b>OK</b> quando viene raggiunto il limite. Premere di nuovo <b>OK</b> . Un messaggio pop-up confermerà: il limite ovest è impostato. Per impostare il <b>Limite est</b> , utilizzare ◀▶ per selezionare <i>Limite est</i> , quindi premere brevemente ▶ per spostare la parabola verso est. Premere di nuovo ▶ o <b>OK</b> quando viene raggiunto il limite. Premere di nuovo <b>OK</b> . Un messaggio pop-up confermerà: Limite Est è impostato.

Per disabilitare i limiti, selezionare *Disabilita limite*, quindi *Imposta limite* e premere **OK**. Un messaggio pop-up confermerà: la disattivazione dei limiti è impostata.

Quando tutte le impostazioni sono state effettuate, premere ↵ per salvare i dati e uscire dalla finestra.

### 7.1.3 SatCR

Gli LNB SatCR sono utilizzati per i sistemi SatCR, principalmente nei condomini. Immettere il numero di canale IF in base all'assegnato (banda utente), quindi la frequenza centrale corrispondente. Se il sistema supporta un solo satellite, la posizione sat è 1. La versione di SatCR è 1.0 o 2.0. La versione 1.0 può avere fino a 8 utenti diversi, la versione 2.0 può averne fino a 32, dipende dall'LNB e dallo splitter utilizzati. I sistemi SatCR sono solitamente installati da esperti professionisti. Per il multiutente è necessario uno splitter satellitare opzionale.

Per l'uso SatCR, DiSEqC e polarità devono essere disabilitati.

Se si utilizza un LNB SatCR, fare riferimento al manuale di tale LNB per ottenere i dati tecnici sui numeri delle bande utente e sulle frequenze corrispondenti.

**NOTA:** SatCR può funzionare solo in combinazione con uno splitter satellitare multi-uscita opzionale e un SatCR LNB, esempio STRONG tipo SRT L780 (max. 4 utenti). Nota: SatCR non può essere combinato con altre funzioni DiSEqC. I sistemi SatCR sono installati principalmente da esperti professionisti.

*Canale IF* Selezione manuale:

selezionare il numero ID banda utente in base alle specifiche del SatCR LNB. **Nota:** Qualsiasi utente SatCR LNB nella catena ha bisogno di un numero ID canale diverso.

*Centro Freq* Selezione manuale:

selezionare la frequenza centrale in base alle specifiche del proprio LNB SatCR, corrispondente al canale IF corretto. **Nota:** Qualsiasi utente SatCR LNB nella catena ha bisogno di una frequenza centrale diversa.

<i>Posizione Sat</i>	Selezionare il numero assegnato al satellite dall'installatore. Se si utilizza un solo LNB SatCR (per un satellite), il numero è 1.
<i>Versione</i>	La versione di SatCR è 1.0 o 2.0. La versione 1.0 può avere fino a 8 utenti diversi, la versione 2.0 può averne fino a 32, dipende dall'LNB e dallo splitter di segnale utilizzato.
	Selezionare <b>SAVE</b> per memorizzare le impostazioni.

## 7.1.4 Ricerca satellitare singola

Per cercare un solo satellite, selezionato prima nell'*Elenco satelliti*.

<i>Satellite</i>	Selezionare un satellite con ◀▶ da scansionare. Potresti aver selezionato più di un satellite nell' <i>elenco dei satelliti</i> .
<i>Solo FTA</i>	Premere ◀▶ per selezionare <i>No</i> per cercare canali criptati e gratuiti o <i>Sì</i> per cercare solo canali Free to Air.

**NOTA:** I canali criptati non possono essere guardati con questo ricevitore.

<i>Canale di scansione</i>	Premere ◀▶ per selezionare <i>TV+Radio, Canale TV o Radio</i>
<i>Modalità di scansione</i>	Utilizzare ◀▶ per selezionare la modalità <i>scansione automatica, scansione preimpostata o Scansione precisa</i> . Questa è la modalità predefinita e dovrebbe essere utilizzata per prima.
<i>Scansione automatica</i>	Tutti i transponder memorizzati nella memoria verranno scansionati.
<i>Scansione preimpostata</i>	Alcuni satelliti portano un elenco con i parametri del transponder di tutti i transponder su quel satellite. Può essere utile se la <i>scansione automatica</i> non trova un canale previsto.
<i>Scansione precisa</i>	Questa è una modalità di scansione cieca, in cui il processo di scansione sonda determinate frequenze per trovare parametri non noti di un satellite.
<i>Ricerca in rete</i>	Utilizzare ◀▶ per selezionare <i>Sì</i> o <i>No</i> . Alcuni provider utilizzano più di un transponder per trasmettere i loro programmi Pay-TV. Seleziona <i>Sì</i> e uno di questi transponder e troverà anche i transponder corrispondenti. Nota: questo è applicabile solo per i canali criptati, che non possono essere visti con questo ricevitore.
<i>Sintonizzatore</i>	Non applicabile a questo ricevitore.

Dopo la configurazione, selezionare *Cerca* e premere **OK** per avviare la scansione con le impostazioni selezionate. Il ricevitore eseguirà ora una ricerca (automatica) dei canali con l'avanzamento della scansione mostrato sullo schermo. Durante la ricerca del canale è possibile chiudere il processo di scansione con ⏏. Quando il processo è stato completato, tutti i canali trovati verranno memorizzati. Premere **OK** per confermare e uscire dal menu premendo più volte con ⏏ oppure procedere alla modifica dei parametri premendo ⏏ una sola volta.

<i>Ricerca multi-satelliti</i>	Per scansionare più di un satellite in una volta sola. Questi devono essere stati selezionati in precedenza nella <i>Lista satellite</i> . La procedura è la stessa di <i>Ricerca singolo satellite</i> , a eccezione dei <i>Satelliti</i> menzionati nella riga in alto. Tutti questi saranno scansionati uno dopo l'altro.
--------------------------------	--

## 7.1.5 Opzioni di modifica del transponder

### Scansione tramite transponder (scansione manuale)

Selezionare *TP List* nel menu Installazione.

L'elenco dei transponder viene visualizzato per il satellite selezionato nella riga superiore.

<i>Cerca</i>	Utilizzare i pulsanti [UP/DOWN] per evidenziare il transponder che si desidera scansionare e premere <b>OK</b> o <b>BLU</b> per <i>Cerca</i> . Verrà visualizzata una finestra con le impostazioni di scansione. Dopo aver configurato le impostazioni, premere <b>OK</b> per avviare la scansione del transponder evidenziato. Al termine del processo di scansione, tutti i nuovi canali trovati verranno aggiunti alla fine dell'elenco dei canali.
--------------	--

Le opzioni sono:

<i>Solo FTA</i>	Premere ◀▶ per selezionare <i>No</i> per cercare canali (criptati e gratuiti) o <i>Sì</i> per cercare solo canali Free to Air.
-----------------	--

**NOTA:** I canali criptati non possono essere guardati con questo ricevitore.

<i>{cansione canali</i>	Premere ◀▶ per selezionare <i>TV+Radio, Canale TV o Radio</i>
<i>Ricerca in rete</i>	Utilizzare ◀▶ per selezionare <i>Sì</i> o <i>No</i> . Alcuni provider utilizzano più di un transponder per trasmettere i loro programmi Pay-TV. Seleziona {Sì} e uno di questi transponder e troverà anche i transponder corrispondenti. Nota: questo è applicabile solo per i canali criptati, che non possono essere visti con questo ricevitore.

## 7.1.5.1 Elenco dei transponder

### Opzioni di modifica Trasponder

Nel menu *Lista TP*, è possibile utilizzare i pulsanti colorati per apportare modifiche.

Le opzioni seguenti sono ora disponibili.

<i>Modifica</i>	Premere <b>ROSSO</b> per modificare il transponder evidenziato. Nel banner pop-up, modificare i parametri del transponder utilizzando i pulsanti ▲▼◀▶ e numerici. Confermare le modifiche con <b>OK</b> o annullarle con ↵.
<i>Aggiungi</i>	Premere per aggiungere un nuovo transponder. Nel banner pop-up, inserisci i parametri del transponder utilizzando i pulsanti ▲▼◀▶] e numerici. Confermare le impostazioni con <b>OK</b> o annullare con ↵. Un TP esistente non può essere memorizzato nuovamente sotto lo stesso satellite. Un messaggio pop-up ti informerà se il transponder esiste già nell'elenco.
<i>Elimina transponder</i>	Premere <b>GIALLO</b> per eliminare il transponder evidenziato. Selezionare <i>Sì</i> e premere <b>OK</b> per confermare o ↵ per annullare.

## 7.1.5.2 Opzioni di modifica satellitare

Nel menu *Elenco satellite*.

<i>Modifica</i>	Premere <b>RED</b> per modificare il satellite focalizzato. Modificare il nome e/o la posizione del satellite. Utilizzare i pulsanti <i>numerico</i> per immettere i caratteri. Confermare con <b>GIALLO</b> .
<i>Aggiungi</i>	Premere <b>VERDE</b> per aggiungere un nuovo satellite. Utilizzare i pulsanti <i>numerici</i> per immettere i caratteri per il nome e la posizione di un nuovo satellite. Confermare con <b>GIALLO</b> .
<i>Elimina</i>	Per eliminare un satellite, selezionare satellite dall'elenco e premere [BLU].. Conferma la schermata popup popup.

Per eliminare un satellite, selezionare satellite dall'elenco e premere **BLU**. Conferma la schermata popup popup.

## 7.2 Elenco canali TV e Elenco canali radio

La procedura nei menu *Modifica canale* è uguale sia per l'elenco dei canali TV che per quelli radio.

La descrizione seguente presuppone che tu sia nell' *Elenco canali TV*. Tuttavia, è possibile utilizzare **TV/R** per passare da un elenco di canali TV a uno radio.

Per modificare le preferenze dei programmi TV (spostare, saltare, bloccare, eliminare, ordinare, preferire o rinominare), vai al menu *Elenco canali TV*. Utilizzare ▲▼ per evidenziare un canale e ◀▶ per selezionare un satellite (se disponibile più di uno). Premere ↵ ripetutamente per uscire dal menu.

### Imposta il programma preferito

Il ricevitore consente di memorizzare i canali in un massimo di 8 elenchi di preferiti. A causa del gran numero di canali disponibili sul satellite al giorno d'oggi, questa può essere una funzione molto utile.

1. Premere il tasto **FAV**, quindi evidenziare il programma preferito e premere **OK**. Sullo schermo apparirà una finestra *Favoriti Gruppi* con 8 possibilità. Seleziona uno (o più) di essi. Apparirà un simbolo a forma di cuore e il programma sarà contrassegnato come preferito. Premere ↵ per tornare all'elenco dei canali per un'ulteriore selezione.
2. Ripeti i passaggi precedenti per selezionare altri programmi preferiti.
3. Per confermare e uscire dal menu, premere due volte ↵.

## Disable programma TV o radio preferito

Ripetere il passaggio 1 descritto sopra e deselezionare il canale nell'elenco dei preferiti. Salva all'uscita.

## Visualizza il programma preferito

1. In modalità di visualizzazione normale (nessuna modalità menu) premere il pulsante **FAV** per visualizzare un elenco dei programmi preferiti. Nell'elenco dei preferiti, utilizzare ◀▶ per passare da un elenco di preferiti disponibile all'altro.
2. Selezionare il programma preferito da ▲▼ e premere **OK** per passare ad esso.
3. Ora in modalità di visualizzazione è possibile selezionare i canali dal gruppo preferito scelto solo premendo ▲▼. Se si desidera passare all'elenco dei canali principali, premere **OK** in modalità di visualizzazione, quindi premere ◀▶ e selezionare *All TV*.

## Liminare un programma TV o radiofonico

1. Per eliminare un programma nel menu *Elenco canali TV* premere il pulsante **BLU**. Si apre una nuova finestra con le opzioni: *Ordina, Modifica, Elimina*.
2. Selezionare il programma che si desidera eliminare e premere il pulsante **BLU**. Un segno di croce apparirà dietro il canale selezionato per l'eliminazione. Premere due volte ↵ e selezionare *Sì* per confermare o selezionare *No* da annullare.
3. Più di un canale può essere eliminato in una volta sola.

## Saltare un programma TV o radiofonico

1. Selezionare il programma che si desidera saltare e premere il pulsante **VERDE**.
2. Premere **OK** per contrassegnare il programma da saltare. Il ricevitore salterà questo programma durante lo zapping tra i programmi in modalità di visualizzazione normale (in modalità elenco canali i canali saltati rimangono selezionabili).
3. Ripeti il passaggio precedente per saltare altri programmi.
4. Per confermare e uscire dal menu, premere ↵ più volte.

## Deselezionare un programma TV o radiofonico da saltare

Premere il pulsante **VERDE** e selezionare il programma contrassegnato con il simbolo di salto, quindi utilizzare **OK** per deselezionarlo. Confermare all'uscita.

## Spostare un programma TV o radiofonico

1. Selezionare il programma che si desidera spostare, quindi premere il pulsante **GIALLO** e premere **OK** per contrassegnare il programma selezionato. Apparirà un simbolo di spostamento.
2. Premere ▲▼ per spostare il programma in un'altra posizione nell'elenco.
3. Premere di nuovo **OK** per confermare la nuova posizione.
4. Ripeti i passaggi precedenti per spostare più canali.

## Programmi da bloccare

È possibile bloccare i programmi selezionati per la visualizzazione con restrizioni.

1. Selezionare il programma che si desidera bloccare, quindi premere il pulsante **ROSSO** e premere **OK**. Il programma è ora contrassegnato come bloccato.
2. Ripetere il passaggio precedente per selezionare più programmi
3. Per confermare e uscire dal menu, premere ↵ più volte.

Per visualizzare il programma bloccato, è necessario inserire la password predefinita '0000' o l'ultima password impostata. Ti consigliamo di cambiare la password predefinita in una delle tue preferenze. Fare riferimento al capitolo **7.3.6.1 Impostazione timer Blocco genitori** per maggiori dettagli.

## Riattivare un programma TV o radio bloccato

Premere il pulsante **RED** per selezionare il programma contrassegnato con il simbolo del lucchetto. Inserisci la tua password per accedere al programma. Immettere nuovamente la password per rimuovere il simbolo del lucchetto.

Per memorizzare le modifiche e uscire dal menu, premere ↵ più volte.

## Nominare un programma TV o radiofonico

1. Selezionare il programma che si desidera rinominare e premere **BLU** per accedere alla sezione Modifica. Quindi utilizzare **VERDE** e quindi selezionare il programma che si desidera rinominare. Viene visualizzato un popup.
2. Nel pop-up selezionare un carattere utilizzando i pulsanti ◀▶. Utilizzare i pulsanti {numERICI} per immettere i caratteri. Dopo aver inserito il nuovo nome, premere **GIALLO** sul telecomando per confermare il nuovo nome.
3. Per memorizzare le modifiche e uscire dal menu, premere ↵ più volte.

## Avvio un elenco di programmi TV o radiofonici

1. Premere il pulsante **BLU Modifica** e selezionare l'elenco che si desidera ordinare con i pulsanti ◀▶.
2. Premere **ROSSO Ordinare** e selezionare l'opzione in quale ordine deve essere ordinato l'elenco.

Le opzioni sono:

**Nome A-Z** Ordina in ordine alfabetico, iniziando con A.

**Nome Z-A** Ordina in ordine alfabetico, iniziando con Z.

**Libero/Criptato**

Ordina per tipo di canale, Free to Air prima nell'elenco o canali criptati prima.

**Blocca** Metti i canali bloccati al primo posto nell'elenco.

## Elimina tutti i canali

Per eliminare tutti i canali memorizzati, selezionare la funzione *Elimina tutto*.

**NOTA:** Per ottenere nuovamente i canali, è necessario cercare nuovamente i satelliti dal menu *Installazione*.

**Modalità di riproduzione dei canali** durante lo zapping in modalità di visualizzazione normale:

**Tutti** Tutti i canali nell'elenco dei canali Free e Criptati saranno accessibili.

**Gratuito** Solo i canali gratuiti nell'elenco dei canali saranno accessibili, i canali criptati verranno ignorati (saltati).

**Criptati** Solo i canali criptati nell'elenco dei canali saranno accessibili, i canali gratuiti verranno ignorati.

**NOTA:** I canali criptati non possono essere guardati con questo ricevitore.

## 7.3 Multimedia

### 7.3.1 Lettore multimediale

Premere **MENU** e selezionare *Media Player* Il menu fornisce le opzioni *Video Music e Image*. L'unità supporta dispositivi USB con formato FAT e FAT32. Assicurati che il dispositivo USB sia formattato correttamente su un PC.

**NOTA:** STRONG non può garantire la compatibilità (funzionamento e/o alimentazione dell'USB) con tutti i dispositivi di archiviazione di massa USB e non si assume alcuna responsabilità per eventuali perdite di dati che possono verificarsi quando collegati a questa unità. Con grandi quantità di dati, potrebbe essere necessario più tempo prima che il sistema legga il contenuto di un dispositivo USB. Alcuni dispositivi USB potrebbero non essere riconosciuti correttamente. Anche quando sono in un formato supportato, alcuni file potrebbero non essere riprodotti o visualizzati a seconda del contenuto.

Se non è collegato alcun dispositivo USB, le opzioni nel menu saranno disattivate. Solo quando viene rilevato un dispositivo USB è possibile selezionare tra *Video, Musica e Immagine*.

Selezionarne uno, premere **OK** per accedere al browser dei file e selezionare il file che si desidera riprodurre.

**Video** file video supportati in vari formati e dimensioni (MPG, MPEG, TS, VOB, MP4, H264 (no H265) max 1080x1920...)\*

**Musica** i formati di file supportati sono MP3 e WMA\*

**Immagine** i formati di file supportati sono JPG e BMP\*

\*STRONG non può garantire la riproduzione di file video, anche se le estensioni sono elencate qui, poiché la riproduzione corretta dipende anche dal codec utilizzato, dalla velocità in bit dei dati e dalla risoluzione. Si prega di consultare la hotline STRONG nel proprio paese per ottenere maggiori dettagli.

### Video

Il ricevitore consente di guardare video nella cartella scelta. Scegli una cartella con i file video per riprodurli. Non tutti i file video possono essere riprodotti.

Durante la riproduzione è possibile utilizzare i pulsanti di controllo della riproduzione, a esempio **II**, ◀▶ (mentre il banner avanza sullo schermo), ■, ◀▶, ▶▶, ◀▶ e ▶▶. È possibile controllare i dettagli del file premendo il pulsante **INFO** in modalità a schermo intero. Per chiudere il banner, premere di nuovo **INFO** o ➔. Utilizzare il pulsante **GIALLO** e selezionare un capitolo con ▲▼ a cui si desidera

passare, quindi premere **OK** per confermare. Con i pulsanti **◀▶** è possibile riavvolgere o inoltrare la riproduzione a velocità x2, x4, x8, x16 e x24. Con i pulsanti **◀▶▶** è possibile passare al file video precedente/successivo.

Questa funzione di sottotitoli con il pulsante **SUB** funziona solo per i film con sottotitoli incorporati

Durante la riproduzione, premere (ripetutamente) **SUB** per selezionare una traccia audio.

Premere **↵** per rimuovere il popup.

Per i file di sottotitoli esterni in formato .srt, selezionare quelli con il pulsante **VERDE**.

## Musica

Selezionare un file musicale (o un file in una cartella) e premere **OK** per avviare la riproduzione.

Durante la riproduzione, sono disponibili le seguenti funzioni:

- ◀▶** cambia il volume dell'audio
- OK** avviare la riproduzione del file selezionato.
- ||** To pausa / riprendi la riproduzione
- Per interrompere la riproduzione
- ◀▶▶** Per riavvolgere o inoltrare la riproduzione. Tieni premuto il pulsante. Rilascia il pulsante quando hai raggiunto la posizione desiderata.
- ▶▶▶** Avviare la riproduzione del file precedente/successivo. Premere ripetutamente per eseguire il passaggio
- ↵** Premere **↵** una volta se si desidera lasciare la cartella corrente. Per tornare al menu {Multimedia}, premere ripetutamente **↵**
- MENU** Per tornare al menu principale

## Immagine

Il ricevitore consente di guardare una presentazione con tutte le foto disponibili nella cartella scelta. Scegliere una cartella con file di foto per la presentazione.

Nella modalità *Immagine* sono disponibili le seguenti funzioni:

- ||** Per mettere in pausa/riprendere la presentazione.
- ◀▶** Durante la presentazione, l'orientamento dell'immagine può essere ruotato. **◀** Per ruotare la foto in senso antiorario.  
**▶** Per ruotare la foto in senso orario.
- ▶** Per continuare la presentazione dopo **||** o la rotazione dell'immagine.
- ↵** Per interrompere la presentazione e tornare alla visualizzazione cartelle.
- ↵** To tornare al menu *Multimedia*. Premere di nuovo **↵** se si desidera uscire dal menu *Multimedia*.
- MENU** Per tornare al menu *Multimedia*, selezionare un altro tipo di supporto.

Usa i pulsanti colorati per creare una playlist con le immagini preferite da mostrare e per modificare l'elenco delle immagini.

### 7.3.2 Configurazione del sistema

Premere **MENU** e selezionare *Configurazione di sistema*. Il menu fornisce opzioni per regolare le impostazioni di sistema.

Premere **▲▼** per selezionare un'opzione e premere **▶** o **OK** per regolare l'impostazione. Premere **↵** più volte per uscire dal menu. Alcune voci di menu possono essere immesse solo inserendo la password. Il valore predefinito è **0000**.

### 7.3.3 Lingua

Premere **MENU** e selezionare *Opzione*. In questo menu puoi regolare *Lingua*, *Primo audio*, *Secondo audio* e *Televideo*

Selezionare un'opzione e premere **◀▶** per regolare l'impostazione. Premere **↵** per uscire dal menu.

*Lingua* Selezionare la lingua preferita per la visualizzazione su schermo.

*Primo audio* Seleziona la prima lingua audio preferita per guardare i canali TV. Se la lingua non è disponibile, verrà utilizzata la lingua *Secondo audio*

*Secondo audio* Selezionare la seconda lingua audio preferita per guardare i canali TV. Se anche la lingua preferita *Second Audio* non è disponibile, verrà utilizzata un'altra lingua disponibile

*Televideo* selezionare il set di caratteri di lettere Televideo preferito.

## 7.3.4 Sistema TV

Premere **MENU**, quindi selezionare *Sistema TV*. Il menu fornisce opzioni per regolare le impostazioni video. Premere ▲▼ per selezionare un'opzione e ◀▶ per regolare l'impostazione. Premere ↵ per uscire dal menu.

### Risoluzione video

Se il video non viene visualizzato correttamente, modifica l'impostazione. Queste impostazioni corrispondono alle impostazioni più comuni per HDMI.

480i	per il sistema NTSC TV
480p	for NTSC sistema TV
576i	for sistema PAL TV
576p	for sistema PAL TV
720p_50 o 60	per TV con sistema PAL o NTSC
1080i_30 o 50	per il sistema PAL o NTSC TV
1080p_50	per il sistema PAL o NTSC TV.

**NOTA:** Alcune marche di TV non supportano 576p.

### Modalità di visione

È possibile impostare il formato di visualizzazione sulle impostazioni disponibili *Auto*, *16:9*, *4:3PS*, (Pan&Scan) e *4:3LB* (Letterbox)

*Auto* Con *Auto* selezionare il televisore collegato con HDMI negozierà automaticamente l'impostazione ottimale.

*16:9* Per schermi TV 16:9. Tutti i programmi riempiranno l'intero schermo. Il contenuto formattato in 4:3 verrà allungato.

*4:3 Letterbox 4:3LB* (Letterbox)

Per schermi TV 4:3. L'unità visualizzerà tutto il contenuto nelle proporzioni originali. I programmi formattati in 16:9 saranno presentati con barre nere nella parte superiore e inferiore.

*4:3 Pan&Scan 4:3PS* (Pan&Scan)

Per gli schermi TV 4:3.16:9 il contenuto avrà le parti estrema sinistra e destra tagliate e presentate a schermo intero.

*Uscita audio digitale* Selezionare la modalità di uscita audio digitale. Le impostazioni influiscono sulle uscite S/PDIF e HDMI.

PCM: l'audio da qualsiasi formato verrà convertito in formato stereo PCM

RAW: l'audio dal ricevitore verrà inviato nel formato originale

L'utilizzo della modalità PCM è l'opzione migliore se non si dispone di un televisore o di un amplificatore digitale che non sono in grado di elaborare l'audio multiplo.

## 7.3.5 Impostazione dell'ora locale

Premere **MENU** e selezionare {Impostazione ora locale} Il menu fornisce opzioni per regolare le impostazioni di data e ora.

Premere ▲▼ per selezionare un'opzione e ◀▶ per regolare l'impostazione. Premere ↵ per uscire dal menu.

*Regione* Seleziona la regione o il paese in cui vivi. Questo imposterà automaticamente l'offset temporale da UTC.

*Utilizzo UTC* Seleziona *Per regione* (la selezione {Regione} è valida), *Definisci utente* (puoi selezionare tu stesso il tuo offset UTC) o *Off* (le impostazioni di ora e data si possono adattare). Tuttavia, l'impostazione predefinita {Per regione} e l'impostazione corretta *Regione* sono in genere sufficienti. Nel caso in cui l'ora legale non debba essere specificata dall'emittente, è possibile adattarla qui.

*Selezione UTC* Seleziona il fuso orario corretto in cui vivi.

*Ora legale* Puoi adattare *On* o *Off* per l'ora legale, nel caso in cui non venga specificata dall'emittente.

*Data* Immettere la data nel caso in cui *Utilizzo UTC* sia impostato su *Off*.

*Ora* Immettere l'ora in cui *Utilizzo UTC* sia impostato su *Off*.

### 7.3.5.1 Impostazione del timer

In questo menu è possibile impostare la pianificazione per il passaggio automatico ai canali definiti in una determinata data / ora.

I timer possono essere impostati direttamente dalla finestra EPG o manualmente da questa schermata. I timer non impostati saranno predefiniti *Off*

Per immettere manualmente un nuovo timer, selezionare un timer contrassegnato con *Off* nell'elenco e premere **OK**.

**Modalità timer**      Seleziona *Una sola volta* per un evento una tantum, seleziona *Giornaliero* per ogni giorno, stesso evento di ora. Un timer è già predefinito *Off*.

**Servizio timer**      Selezionare *Canale* per riattivare il ricevitore e visualizzare il canale.

**Canale di riattivazione**

Seleziona il canale per questo evento. Utilizzare ◀▶ o **OK** per un elenco a discesa da selezionare.

**Data di sveglia**      Seleziona la data dell'evento.

**Puntuale**            Inserisci l'ora di inizio dell'evento.

**Durata**              Inserisci la durata dell'evento.

Dopo aver effettuato tutte le impostazioni, selezionare *Salva* per memorizzare le impostazioni. Selezionare *Annulla* per eliminare le impostazioni.

Per modificare una voce timer già esistente, selezionare la voce nell'elenco e premere **OK**, quindi selezionare e modificare l'elemento che si desidera modificare.

Per eliminare una voce timer già esistente, selezionare la voce nell'elenco e premere **OK**, quindi selezionare e impostare *Modalità timer* su *Off* e selezionare *Salva* da memorizzare.

Uscire dagli schermi con ↵.

**Blocco genitori**      Imposta il limite di età per uno spettatore se lo spettatore è minorenne. Questi funzionano solo se un'emittente invia un segnale di età per il programma corrente. Puoi accedere al menu Blocco genitori solo inserendo la password. La password predefinita **0000**

**Blocco menu**          Seleziona *On* o *Off*. Quando *On* è possibile accedere a molte voci di menu solo dopo aver inserito la password.

**Blocco canale**        Impostato su *Off*, i canali selezionati come *Bloccati* nel menu *Modifica canale* sono tutti accessibili senza inserire la password. Se selezionato *On*, questi canali vengono bloccati e richiedono l'immissione della password.

**Nuova password**      Per modificare la password predefinita da **0000** a un'altra password come desideri, seleziona questa opzione. Immettere la nuova password.

**Conferma password**   Immettere nuovamente la nuova password per confermare. Prendi nota della nuova password.

**Impostazioni OSD**    OSD significa On Screen Display, cioè tutta la grafica che vedrai sullo schermo.

**Timeout OSD**        Imposta l'ora (in secondi) in cui il banner del programma verrà visualizzato sullo schermo, quando cambi canale.

**Trasparenza OSD**    Imposta la quantità di trasparenza che l'OSD (banner e menu) avrà, sovrapposta al programma in esecuzione. Il 40% è l'opzione più trasparente.

## Preferiti

Qui è possibile rinominare i nomi predefiniti degli elenchi preferiti. Ad esempio: Film o Musica. O anche i nomi degli utenti dell'unità con i propri canali dedicati. Selezionare il nome dell'elenco che si desidera modificare e premere **OK**. Utilizzare la tastiera pop-up per modificare il nome e selezionare **BLU** (OK) per confermare.

## Impostazione Descrizione audio AD

Per i non vedenti, un narratore può descrivere le azioni che si verificano sullo schermo con una traccia audio aggiuntiva dedicata, mescolata con la traccia audio originale. Questo servizio è fornito da alcune emittenti ed è quindi soggetto a disponibilità.

**Servizio Descrizione Audio**

Seleziona *On* se desideri utilizzare il servizio per impostazione predefinita su tutti i canali che possono contenere una traccia AD.

**Usa Descrizione audio come predefinito**

Seleziona *On* se desideri utilizzare il servizio per impostazione predefinita su tutti i canali che possono contenere una traccia AD.

**Offset volume Descrizione audio**

Imposta il bilanciamento del volume che avrà la traccia audio AD, mixato con la traccia audio originale.

## Informazioni sull'archiviazione PVR

È possibile accedere a questo elemento solo quando è collegato un dispositivo USB adatto.

Trova dettagli tecnici sul tuo dispositivo USB, come *Memoria totale*, *Memoria Libera*, *Spazio di registrazione*, *Spazio per Time Shift* e *File System*. Utilizzare il pulsante **GIALLO** (Formato) per formattare il dispositivo in FAT (FAT32). Utilizzare **BLU** (DVR Set) per impostare le opzioni per la registrazione (REC) e Timeshift (TMS). Le opzioni sono REC+TMS, solo registrazione o solo Timeshift.

Formato\* Un (nuovo) dispositivo USB deve essere stato formattato prima del primo utilizzo. Il formato corretto per il ricevitore è FAT (32)

**ATTENZIONE:** La funzione di formattazione eliminerà tutti i dati e le informazioni dal dispositivo USB o dalla partizione selezionata. STRONG non si assume alcuna responsabilità per dati danneggiati o persi sul dispositivo USB.

Verrà quindi visualizzato un banner di attesa. Selezionare **OK** per avviare la formattazione (o **↵** per annullarla). La procedura di formattazione richiederà del tempo, a seconda delle dimensioni del dispositivo di archiviazione utilizzato. Alla fine del processo, il pop-up "Aspetta" scomparirà. Premere **↵** per uscire dal menu.

**Auto Standby** Questa funzione è implementata per il risparmio energetico. Il ricevitore passerà automaticamente a Standby se non viene ricevuto alcun comando dal telecomando per il periodo di tempo selezionato. Il valore predefinito è 3 ore. Può anche essere disattivato *Off*. **Nota:** se ci sono timer in esecuzione, la funzione di standby automatico verrà disabilitata per il tempo prenotato.

## Strumenti

Questo menu fornisce alcune opzioni tecniche per il funzionamento dell'unità.

**Informazioni** Leggere i dettagli tecnici del ricevitore, come il numero di modello, la versione software/hardware e il numero di serie. Queste informazioni potrebbero essere richieste durante una chiamata di assistenza o una richiesta di riparazione.

## Impostazione di fabbrica

Ripristinare le impostazioni di fabbrica predefinite del ricevitore.

Immettere la password o la password predefinita **0000**, selezionare *Sì* e premere **OK** per confermare.

Il ricevitore si riavvierà e inizierà con il menu *Prima Installazione*.

**ATTENZIONE:** un ripristino delle impostazioni di fabbrica eliminerà definitivamente tutte le impostazioni personali, i timer e i canali memorizzati. Si prega di considerare questo prima di eseguire un ripristino delle impostazioni di fabbrica.

## Aggiornamento tramite USB

Scarica il file di aggiornamento richiesto per il tuo modello di ricevitore dalla pagina di supporto sul nostro sito Web [www.strong-eu.com](http://www.strong-eu.com) o contatta il tuo rivenditore locale.

Decomprimi il file sul tuo computer, se necessario, e copialo nella cartella principale del tuo dispositivo di archiviazione USB. Il dispositivo USB deve essere stato formattato in FAT32 su un PC.

Collegare il dispositivo di archiviazione USB alla porta USB del ricevitore. Premere **MENU** e selezionare *Strumenti*, quindi *Aggiornamento tramite USB*, per aggiornare il software selezionare *Modalità aggiornamento* l'opzione *Allcode*. In *Aggiorna file* selezionare il file di aggiornamento corretto, il file ha l'estensione *abs*.

Quindi selezionare *Start* e premere **OK** per avviare il processo di aggiornamento. Verrà ora visualizzato un banner di attenzione. Premere **OK** per confermare *Sì* l'aggiornamento (o *No* per annullarlo). Il processo di aggiornamento richiederà del tempo. Una volta completato il processo di aggiornamento, il ricevitore si riavvierà e quindi il primo canale nell'elenco TV. Ora è possibile rimuovere in modo sicuro il dispositivo USB e quindi rimuovere il software di aggiornamento dal dispositivo (al PC), per evitare nuovamente l'aggiornamento accidentale.

**ATTENZIONE:** NON spegnere MAI il ricevitore o rimuovere il dispositivo USB durante il processo di aggiornamento del software. Ciò potrebbe causare danni irreparabili al ricevitore e invalidare la garanzia.

**NOTA:** In alcuni casi si può consigliare sul sito Web di aggiornare l'unità con l'opzione {Maincode} al posto di *Allcode*.

Il *bootlogo* e *Radioback* sono per uso interno Strong.

## 7.3.6 Elenco dei canali di dump

### 7.3.6.1 Gestione del DataBase

Questo menu consente di salvare e ricaricare il Data Base del canale del decoder da/verso un dispositivo USB. Questa funzione molto comoda ti consente di salvare le tue impostazioni personali come elenchi di canali, preferiti, sat e TP su un dispositivo di archiviazione USB e caricarli nuovamente sul ricevitore in un secondo momento.

#### Memorizzare su USB Scaricare elenco canali

Selezionare *Modalità di aggiornamento*, quindi *Scaricare elenco canali* e *Iniziare* e premere **OK** per eseguire un backup del DataBase, inclusi i canali e i dati del set di utenti. Un file .udf con l'ora corrente, la data (giorno, mese, anno), verrà creato sul dispositivo USB. Quando il database è stato archiviato correttamente, sullo schermo verrà visualizzato un messaggio. Premere **↵** per uscire dal menu.

#### 7.3.6.2 Carica da USB Aggiornare elenco canali

Seleziona *Modalità di aggiornamento*, quindi *Aggiorna elenco canali*. Selezionare il file in *Aggiorna file* in cui si desidera eseguire il ripristino.

Utilizzare **◀▶** per visualizzare i file di database disponibili (se presenti in precedenza). I file .udf vengono visualizzati con l'ora di compilazione, la data (giorno, mese, anno) Selezionare il file che si desidera caricare e quindi selezionare *Avvia* per caricare il file. Quando il database è stato caricato correttamente, il ricevitore si riavvierà e passerà automaticamente al primo canale memorizzato.

#### Rimuovi USB in modo sicuro

Utilizzare questa opzione per rimuovere in modo sicuro il dispositivo USB dall'unità. Impedirà la perdita di dati e preverrà danni all'hardware di tale dispositivo. Questa procedura è paragonabile a quella che si attua lavorando con un personal computer.

## 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-eu.com](http://www.strong-eu.com) . **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 <i>Installation</i> .
	Direzione incorretta della parabola	Controllare il segnale e adattare la parabola correttamente.
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 <b>MUTE</b> .
	La TV è spenta	Accendere la TV.
Messaggio criptato del canale	Il canale è criptato	Selezionare un canale diverso

Problema	Possibile causa	Cosa fare
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-eu.com">www.strong-eu.com</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:	QPSK, 8PSK
Symbol rate d'ingresso:	DVB-S QPSK: 2 ~ 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:	Mpeg1/2, H264 max 1080x1920...)
Velocità d'ingresso:	Max. 20 Mbit/s
Rapporto immagine:	16:9, 4:3 Pan&Scan, Letterbox, Auto.
Risoluzione video:	480i, 480p, 576i, 576p, 720, 1080i, 1080p 50/60Hz.

### Decoder Audio

Decodifica Audio:	MPEG-1/2 Layer 1 & 2, AC3, Dolby and Dolby Plus
Modo Audio:	Mono L/R, Stereo
Supporto per il suono:	E-AC3, Dolby Digital, Dolby Digital Plus*
Frequenza di campionamento:	32, 44.1, 48 kHz

\*Dolby Digital, Dolby Digital Plus 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:	DiSEqC 1.0, 1.1
Opzioni LNB:	Universal, SatCR (max. 8 uscite)
Opzioni parabola motorizzata:	DiSEqC 1.2, GotoX (DiSEqC 1.3)

### Sistema e Memoria

CPU:	Ali M3510G
Flash Memory:	8 MB
System Memory:	64 MB

### Multimedia

Riproduzione video:	Supporta vari formati (MPG, MPEG, TS, VOB, MP4, H264 (no H265) max 1080x1920.)*
Riproduzione audio:	MP3, Flac*
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  
USB 2.0: 5 V/800 mA (max.) supportato  
HDMI  
S/PDIF (coassiale)  
Alimentatore (12 V, 1.5 A)

## Dati Generali

Alimentazione elettrica:	AC 100 – 240 V 50/60 Hz
Tensione di ingresso:	DC 12 V 1.5 A
Consumo:	< 18 W
Consumo in stand-by:	max. 0.65 W
Temperatura di funzionamento:	0 ~ +40 °C
Temperatura di stoccaggio:	-10 ~ +70 °C
Umidità relativa:	10 ~ 95% RH, Non condensante
Dimensioni (L x A x P) in mm:	171x104x41 (piedini + connettori)
Peso:	260g