

# STRONG

## Digital Terrestrial HD Receiver SRT 8215



Installation Instructions  
Installationsanleitung  
Instructions d'installation  
Istruzioni per l'installazione  
Instrucciones de instalación  
Installationsanvisning  
Instrukcja instalacji

Pokyny k instalaci  
Pokyny k inštalácii  
Upute za instalaciju  
Telepítési Utasítás  
Εγχειρίδιο χρήστη  
Handleiding

Fig. 1

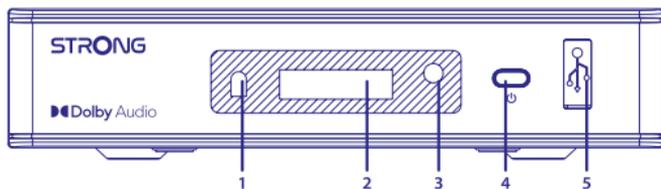


Fig. 2

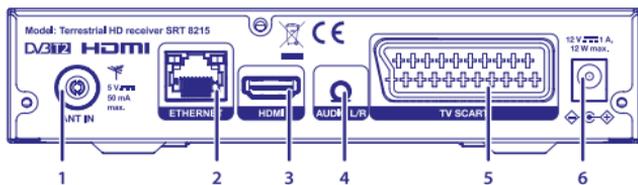


Fig. 3

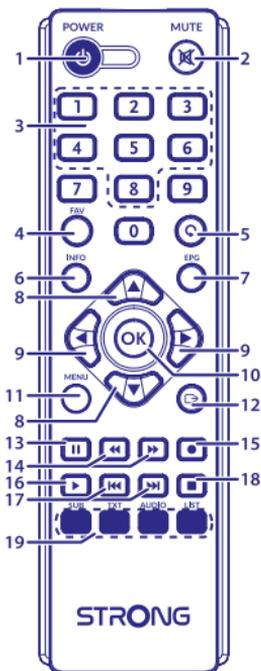


Fig. 4

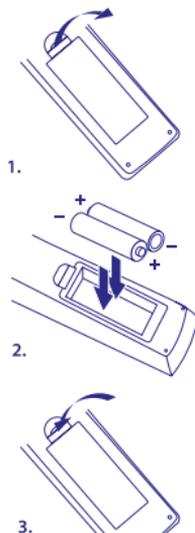


Fig. 5

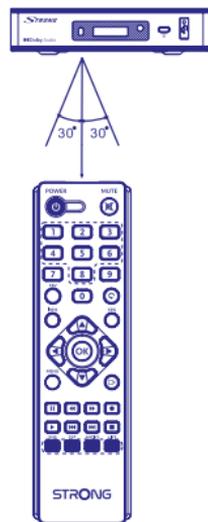


Fig. 6

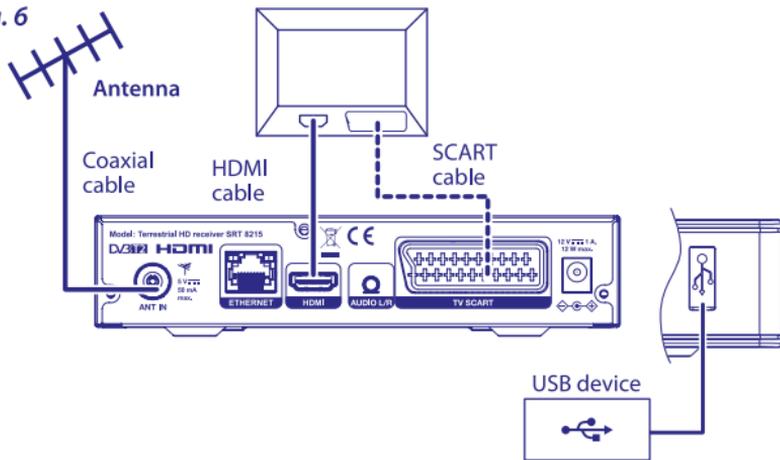


Fig. 7

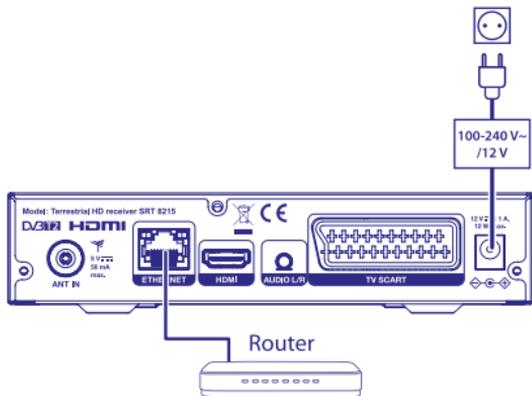
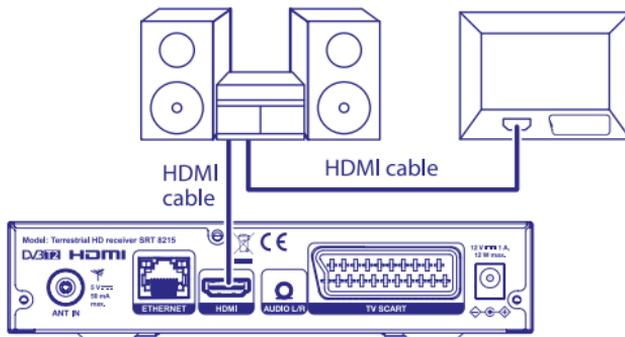


Fig. 8



# SERVICE CENTER

AT	  <b>support_at@strong.tv</b> 0820 400 150 (€ 0,12/Min. österr. Festnetz)	HU	  <b>support_hu@strong.tv</b> +36 1 445 26 10
BG	  <b>support_bg@strong.tv</b> +359 32 634451	IT	  <b>support_it@strong.tv</b> 199 404 032 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 allo risposta
CZ	  <b>support_cz@strong.tv</b> 844 44 44 90	NL	  <b>support_nl@strong.tv</b>
DE	  <b>support_de@strong.tv</b> 0180 501 49 91 (€ 0,14/Min. deutsches Festnetz) (€ 0,42/Min. max. Mobilfunknetze)	PL	  <b>support_pl@strong.tv</b> 801 702 017
DK	  <b>support_dk@strong.tv</b>	PT	  <b>support_pt@strong.tv</b> +351 2 100 06 125
ES	  <b>support_es@strong.tv</b> +34 91 119 61 76	SK	  <b>support_sk@strong.tv</b> 0850 15 05 50
FR	  <b>support_fr@strong.tv</b>	SL	  +386 1 828 08 58
HR	  +385 1 344 57 66	UA	  <b>support_ua@strong.tv</b> +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.tv

## LICENZE

Questo prodotto contiene uno o più programmi protetti dalle leggi internazionali e statunitensi sul copyright come opera inedita. Tutti i programmi sono riservati e di proprietà della **Dolby Laboratories**. E' vietata qualsiasi riproduzione o divulgazione, totale o parziale o la produzione di opere derivate senza l'autorizzazione esplicita di Dolby Laboratories. Copyright 2003-2009 di Dolby Laboratories. Tutti i diritti riservati.

QUESTO PRODOTTO VIENE VENDUTO CON UNA LICENZA LIMITATA ED È AUTORIZZATO AD ESSERE UTILIZZATO SOLO IN CONNESSIONE AL CONTENUTO HEVC CHE SODDISFA CIASCUNA DELLE SEGUENTI QUALIFICAZIONI: (1) CONTENUTI HEVC AD ESCLUSIVO USO PERSONALE; (2) CONTENUTI HEVC NON OFFERTI IN VENDITA; E (3) CONTENUTI HEVC CREATI DAL PROPRIETARIO DEL PRODOTTO. QUESTO PRODOTTO NON PUO' ESSERE UTILIZZATO IN CONNESSIONE A CONTENUTI CODIFICATI HEVC CREATI DA TERZE PARTI, CHE L'UTENTE HA ORDINATO O ACQUISTATO DA TERZE PARTI, A MENO CHE ALL'UTENTE NON SIANO SEPARATAMENTE CONCESSI I DIRITTI DI UTILIZZARE IL PRODOTTO CON TALI CONTENUTI DA UN VENDITORE IN LICENZA. L'UTILIZZO DI QUESTO PRODOTTO IN RELAZIONE AL CONTENUTO CODIFICATO HEVC È CONSIDERATO ACCETTAZIONE DELL'AUTORITÀ LIMITATA ALL'USO COME SOPRA INDICATO.

## CONTENUTI

<b>1.0 INTRODUZIONE</b>	<b>3</b>	<b>5.0 GUIDA VELOCE ALL'UTILIZZO DEL RICEVITORE</b>	<b>8</b>
1.1 Istruzioni di sicurezza	3	<b>6.0 OPZIONI</b>	<b>9</b>
1.2 Imballaggio	3	6.1 Cambiare canale	9
1.3 Set up del dispositivo	4	6.2 Banner informativo	9
1.4 Accessori	4	6.3 Selezione della lingua audio	9
1.5 Utilizzo di dispositivi di memoria esterna USB	4	6.4 Televideo	10
<b>2.0 IL VOSTRO RICEVITORE</b>	<b>5</b>	6.5 Sottotitoli	10
2.1 PIN PREDEFINITO: 0000	5	6.6 EPG (Electronic Programme Guide)	10
2.2 Pannello Frontale	5	<b>7.0 MENU PRINCIPALE</b>	<b>10</b>
2.3 Pannello Posteriore	5	7.1 Modifica canali	10
2.4 Telecomando	5	7.2 Modifica del canale	11
2.5 Installazione delle batterie	6	7.3 Impostazioni	12
2.6 Uso del telecomando	6	7.4 Media Player	15
<b>3.0 CONNESSIONE</b>	<b>6</b>	7.5 Strumenti	16
3.1 Connessione all'antenna terrestre	6	7.6 Aggiornamento tramite USB	17
3.2 Connessione al televisore attraverso cavo HDMI	7	<b>8.0 RISOLUZIONE PROBLEMI</b>	<b>18</b>
3.3 Connessione al televisore con cavo SCART	7	<b>9.0 SPECIFICHE TECNICHE</b>	<b>19</b>
3.4 Connettere un dispositivo di memoria esterna USB	7	<b>10.0 INFORMAZIONE AGLI UTENTI</b>	<b>21</b>
3.5 Connessione a Ethernet per previsioni meteo e feeds RSS	7		
3.6 Connessione alimentatore	7		
3.7 Connessioni ulteriori per il vostro intrattenimento	7		
<b>4.0 PRIMA ACCENSIONE</b>	<b>8</b>		

**STRONG dichiara che questo prodotto SRT 8215 è conforme ai requisiti di base e di altri regolamenti pertinenti delle direttive EMC 2014/30/EU, LVD 2014/35/EU e RoHS 2011/65/EU.**

Soggetto a modifiche. Grazie alla ricerca e allo sviluppo costanti, le specifiche tecniche, il design e l'aspetto del prodotto potrebbero subire variazioni. 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 del prodotto sono marchi o marchi registrati dai loro rispettivi proprietari.

© STRONG 2023. 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 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 Set up del dispositivo

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 ed eventuali componenti all'esterno siano in buone condizioni.
- Se si utilizza la connessione SCART usare un buon cavo schermato.

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.
<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

- Istruzioni per l'installazione
- 1 Telecomando
- 2x Batterie (AAA type)

**ATTENZIONE:** Le batterie non devono essere ricaricate, smontate, cortocircuitate elettronicamente o utilizzate con altri tipi di batteria. Se si usano accumulatori ricaricabili invece di batterie (es. NiMH), si consiglia di utilizzare a bassa auto-scarica per assicurare una lunga durata di funzionamento del telecomando.

## 1.5 Utilizzo di dispositivi di memoria esterna USB

- È consigliabile utilizzare un dispositivo di archiviazione USB 2.0 o maggiore. Se il tuo dispositivo non è compatibile con le caratteristiche USB 2.0, le funzioni multimediali del ricevitore potrebbe non funzionare correttamente.
- STRONG non può garantire la compatibilità con tutti i tipi di dispositivi di memorizzazione USB.
- Si consiglia di non conservare informazioni importanti nel dispositivo di memoria USB usato col ricevitore.
- Fare sempre dei backup dei file sul dispositivo USB prima dell'utilizzo con il ricevitore.
- STRONG non si assume alcuna responsabilità per eventuali perdite di informazioni o circostanze derivanti dalla perdita di informazioni.

## 2.0 IL VOSTRO RICEVITORE

### 2.1 PIN PREDEFINITO: 0000

#### 2.2 Pannello Frontale

1. Sensore IR
2. LED Display
3. Mode Indicator LED
4. Standby/ON button
5. USB

Puntate il telecomando verso questo sensore.  
Mostra il numero dei canali e l'orario quando in stand by  
Luce verde indica che il decoder è acceso.  
Modifica lo stato del decoder da acceso a stand by  
Per connettere il vostro dispositivo USB.

**Fig. 1**

#### 2.3 Pannello Posteriore

1. ANT IN
2. ETHERNET
3. HDMI
4. Uscite AUDIO
5. TV SCART
6. Ingresso alimentazione 12Volt

Connessione antenna per la ricezione di segnali del digitale terrestre.  
Connessione a Ethernet tramite cavo (RJ-45) per RSS feeds e previsioni del tempo.  
Per connettere il ricevitore direttamente alla TV mediante un cavo HDMI o passando da un Impianto Home Cinema e poi alla TV.  
Per connettere il tuo decoder a un set amplificatore analogico, Ricevitore audio. Usando un Jack stereo Utilizzando un jack stereo a 2 x RCA  
Per connettere il ricevitore alla TV mediante un cavo SCART.  
Per il collegamento all'adattatore di alimentazione (100-240 V CA ~ 50/60 Hz a 12 volt CC / 1 Amp)

**Fig. 2**

#### 2.4 Telecomando

1. 
2. 
3. 0~9
4. FAV
5. 
6. INFO
7. EPG
8. ▲ ▼
9. ◀ ▶

Passa da On a Standby  
Disattiva l'uscita audio del ricevitore  
Selezione canale o immette un valore  
Selezione lista preferiti  
Ritorno al menu precedente o al canale precedentemente visualizzato.  
Apre le informazioni del canale corrente, 2x apre le informazioni dell'evento corrente e 3x apre le informazioni del segnale  
Mostra l'EPG (Electronic Programme Guide) in modalità TV\*  
Menu Off: Passa al canale successivo/precedente  
Menu On: Muove il cursore su/giù.  
Menu Off: Diminuisce/aumenta il volume  
Menu On: Cambia le impostazioni nel menu specifico

**Fig. 3**

10. OK	Apri la lista canali corrente, nel menu conferma le opzioni.
11. MENU	Accede al menu principale, mentre all'interno del menu torna al menu precedente.
12. 	Esce dal menu o dal sub-menu
13. II	Mantieni la visione durante playback/partenza Timeshift Mode
14. 	Riavvolgimento/avanzamento rapido.
15. ●	Inizia registrazione del corrente programma in visione
16. ►	Accesso al menu multimedia.
17. 	Funzione salto durante la riproduzione di file multimedia.
18. ■	Ferma la riproduzione.
19. TASTI COLORATI	Funzioni specifiche in alcuni menu.

\* La disponibilità di Sottotitoli, Televideo, EPG (Guida Elettronica dei Programmi) e tracce audio nei canali dipendono dall'emittente che trasmette il servizio.

## 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.

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

## 2.6 Uso del telecomando

**Fig. 5**

Per utilizzare il telecomando puntarlo in direzione del ricevitore, la distanza di utilizzo non deve superare approssimativamente i 5 metri ed un'angolazione di 30 gradi circa.

**NOTA:**

La funzionalità del telecomando potrebbe essere limitata o impedita dalla presenza di ostacoli presenti tra il sensore del ricevitore (sul pannello frontale) e il telecomando. La luce diretta del sole o una fonte di luce particolarmente intensa potrebbe ridurre o disturbare la normale ricezione del segnale dal telecomando.

## 3.0 CONNESSIONE

### 3.1 Connessione all'antenna terrestre

**Fig. 6**

Per ricevere il segnale del digitale terrestre la vostra antenna interna o esterna deve essere collegata al connettore ANT IN sulla parte posterior del ricevitore. Si consiglia l'utilizzo di cavi antenna ben schermati e connettori appropriati.

**NOTA:**

Se il segnale dovesse risultare troppo debole per ricevere trasmissioni attraverso la vostra antenna interna, si raccomanda di utilizzarne una esterna che possa essere indirizzata verso la fonte del segnale. Per maggiori informazioni si raccomanda di rivolgersi ad un installatore locale. Se si utilizza una antenna attiva, provvista di amplificatore interno, attivare *On* la funzione "Alimentazione Antenna" dal menu *Antenna Power*.

## 3.2 Connessione al televisore attraverso cavo HDMI

**Fig. 6**

La TV deve essere collegata al ricevitore tramite un cavo HDMI di buona qualità. Questa connessione permette la qualità video migliore possibile.

## 3.3 Connessione al televisore con cavo SCART

**Fig. 6**

Il ricevitore é anche provvisto di un connettore SCART, in alternativa la TV puo anche essere collegata al ricevitore tramite un cavo SCART di buona qualità.

## 3.4 Connettere un dispositivo di memoria esterna USB

**Fig. 6**

Questo ingresso può essere usato per connettere dispositivi USB come penne USB o HDD con un assorbimento di corrente massimo di 500 mA. E' consigliato l'utilizzo di dispositivi USB 2.0 (o superiori) per la riproduzione di file video o film in HD.

## 3.5 Connessione a Ethernet per previsioni meteo e feeds RSS

**Fig. 7**

Per poter utilizzare questa opzione il ricevitore deve essere collegato al vostro router. Collegare il connettore Ethernet (RJ-45) al router tramite un cavo classe CAT5E (o superior).

## 3.6 Connessione alimentatore

**Fig. 7**

Dopo aver fatto tutti i collegamenti potete collegare il ricevitore digitale alla rete elettrica.

## 3.7 Connessioni ulteriori per il vostro intrattenimento

**Fig. 8**

### Connessione ad amplificatore digitale e TV tramite HDMI

Connettendo il vostro ricevitore ad un amplificatore digitale o ad un sistema home cinema equipaggiato con una connessione HDMI potrete godere della miglior qualità sonora ed audio multicanale (se fornito dall'emittente). Connettere l'uscita HDMI del ricevitore all'ingresso dell'amplificatore e l'uscita HDMI dell'amplificatore con l'ingresso della TV. Selezionare la corretta impostazione sul vostro amplificatore per poter visualizzare ed ascoltare i programmi.

## 4.0 PRIMA ACCENSIONE

Quando si utilizza il ricevitore per la prima volta viene visualizzato il menu. In questo menu è necessario selezionare le prime impostazioni importanti come "Regione" in cui viene utilizzato il ricevitore, la "Lingua" che si desidera utilizzare nel menu e se si utilizza un'antenna attiva che necessita di "Alimentazione antenna" per funzionare. Utilizzare ◀▶ per selezionare e utilizzare ▲▼ per spostare l'evidenziazione alla voce successiva nel menu. Dopo aver effettuato queste selezioni, selezionare "Cerca" e premere il pulsante **OK** per avviare la scansione. Sono disponibili le seguenti impostazioni:

- Region:** Selezione la regione in cui viene utilizzato il ricevitore. Le selezioni *England, Hungary, Poland, Denmark, Italy e France* memorizzeranno i canali nella numerazione logica dei canali (LCN). Ciò significa che è definito dall'operatore quale canale verrà memorizzato nella posizione 1 e così via. L'ordinamento dei canali in seguito non è possibile. Se desideri ordinare i canali da solo, imposta la regione / il paese su *Other*.
- Language:** Selezione la lingua che preferisci usare nel menu o dalla regione in cui verrà usato il decoder. I canali audio si imposteranno automaticamente mettendo questa selezione come prioritaria.
- Antenna Power:** Imposta *On* se userai un'antenna attiva (con amplificatore integrato). Quando impsterai *On*, 5 V sarà presente nel connettore ANT IN del decoder. Seleziona *Off* per l'antenna passiva.
- Scan mode:** Seleziona *All* per memorizzare i canali codificati e in chiaro o selezionare *Free* per memorizzare solo i canali in chiaro.

### NOTA:

La selezione errata della regione potrebbe causare la perdita di canali o il salvataggio in posizioni non corrette nella lista canali. Canali codificati non possono essere visualizzati con questo modello.

Il ricevitore ricercherà tutti i canali disponibili. Terminata la ricerca il ricevitore passerà automaticamente in modalità visione. Ora puoi goderti la visione dei tuoi canali TV preferiti. Se si riceve il messaggio "Nessun programma trovato", controllare nuovamente l'antenna, il cavo coax, le connessioni e lo stato del segnale. Una volta effettuati tutti i controlli resettare il ricevitore e seguire nuovamente la prima installazione guidata.

### NOTA:

Se la procedura di prima installazione non dovesse comparire durante la prima accensione del ricevitore, effettuare il reset di fabbrica premendo il tasto **MENU** e selezionando l'opzione "Factory Setting" sul menu **Tools**. (**PIN PREIMPOSTATO: 0000**).

## 5.0 GUIDA VELOCE ALL'UTILIZZO DEL RICEVITORE

Noi di STRONG comprendiamo che non riuscite ad aspettare di 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.

Per accendere il decoder o passare in Stand-by, utilizzate il tasto ⏻ del telecomando.

Scegliete il canale desiderato con i tasti ▲ ▼. In alternativa, potete digitare il numero canale con i tasti 0~9 del telecomando. Oppure, premete **OK** in modalità visione per visualizzare la lista canali. Il volume può essere regolato con i tasti ◀ ▶.

## 6.0 OPZIONI

Il vostro nuovo ricevitore è equipaggiato di numerose funzioni che rendono la TV un vero piacere. Questo paragrafo descrive queste funzioni. Leggete anche il capitolo 7.0 per familiarizzare con il menu del ricevitore.

### 6.1 Cambiare canale

È possibile cambiare canale in Quattro modi diversi.

- Accesso diretto tramite i tasti 0~9
- Lista canali attraverso il tasto **OK** o ▲ ▼.
- Con i tasti ▲ ▼.

#### 6.1.1 Accesso diretto tramite i tasti 0~9

Per accedere direttamente a un certo canale, immettete semplicemente il suo numero attraverso i tasti 0~9 del telecomando. I numeri canale possono essere lunghi fino a 4 cifre, ma è possibile inserire un numero con meno cifre. Attendete qualche istante e il ricevitore passerà al canale selezionato, o premete **OK** per passare immediatamente al canale desiderato.

#### 6.1.2 Lista canali

Premete **OK** in modalità visione per visualizzare la lista canali. Utilizzare i tasti ▲ ▼ nella lista canali per visualizzare il canale desiderato e premere **OK** una volta per selezionare il canale.

**NOTA:**

Premere ◀ ▶ per navigare dalla lista TV alle liste favoriti o premere **FAV** per un elenco di tutte le liste disponibili.

#### 6.1.3 Utilizzare i tasti ▲ ▼

- ▲ passa al canale successivo.
- ▼ passa al canale precedente.

### 6.2 Banner informativo

Durante la visione potete premere il tasto **INFO** in ogni momento per avere informazioni circa il canale attuale e l'evento.\* Premi **INFO** due volte per I dettagli tecnici, e i livelli di segnale e qualità.

\*Le informazioni sono visualizzate quando disponibili. La disponibilità dipende dall'emittente.

### 6.3 Selezione della lingua audio

Alcuni canali supportano la scelta tra formati audio e/o lingua. Per selezionare un altro canale audio, premere **AUDIO** in modalità visione. Una lista con i canali audio disponibili sarà visualizzata. Utilizzare ▲ ▼ per selezionare il canale visualizzato e confermate con **OK**. La modalità audio stereo, mono, sinistra o destra può essere selezionata con i tasti ◀ ▶.

## 6.4 Televideo

Il vostro ricevitore include la funzione Televideo. Per accedere a questa funzione premere il tasto **TEXT** in modalità vision e usare i tasti **0~9** per la ricerca delle pagine da visualizzare. Utilizzare i tasti **▲ ▼** per accedere alla pagina successiva/precedente, e i tasti **◀ ▶** per selezionare sottopagine. Premere **↵** o **TEXT** per tornare in modalità vision.

## 6.5 Sottotitoli

Alcuni canali supportano una scelta di linguaggio sottotitoli. Premere **SUB** in modalità visione per visualizzare la lista delle lingue sottotitoli disponibili. Selezionate i sottotitoli con **▲ ▼** e premete **OK** per confermare. Premete **↵** per abbandonare senza salvare.\*

\*La disponibilità dei sottotitoli DVB / HoH dipende dal programma trasmesso. Se tali sottotitoli non sono supportati, allora molto probabilmente essi possono essere attivati tramite Televideo, se disponibile.

## 6.6 EPG (Electronic Programme Guide)

La Guida Elettronica dei Programmi (EPG) è una funzione molto pratica che vi permette di visualizzare le informazioni sui programmi e di selezionare eventi/film per l'accensione programmata del ricevitore. Per accedere alla lista EPG premere il tasto **EPG** in modalità visione. Usate **▲ ▼** per selezionare il canale e **◀ ▶** per selezionare un evento. Premere **OK** per visualizzare i dettagli dell'evento selezionato, premere **⏏** per uscire dalla schermata. Premi il tasto **ROSSO** per visualizzare un altro giorno o orario. Premere il tasto **VERDE** per impostare il timer sull'evento selezionato. Vedere il capitolo 7.3.5 per i dettagli della funzione Timer.

**NOTA:** La disponibilità dei dati EPG dipende dall'emittente.

## 7.0 MENU PRINCIPALE

Il menu principale da accesso alle funzioni *Installazione, Canali, Impostazioni di sistema, Multimedia e Rete*. Per accedere al menu premere il tasto **MENU** da modalità visione. In questo menu e il tasto **MENU** può essere usato per tornare al menu precedente e **↵** per uscire.

### 7.1 Modifica canali

Premere **◀ ▶** per selezionare il menu *Installazione*.

Scorrere con **▲ ▼** per selezionare il menu secondario che si desidera e confermare con **OK**.

#### 7.1.1 Ricerca manuale

Questo menu vi permette di cercare canali ad una specifica frequenza o ad uno specifico canale.

Premere **▲ ▼** per selezionare *Modalità Scansione* e scegli tra *By Channel* che consentono di selezionare passaggi standard o selezionare *By Frequency* per consentire l'inserimento di frequenze specifiche.

Usa **▲ ▼** per selezionare *N° Canale* e selezionate il numero canale o la frequenza che si intende cercare.

A questo punto selezionare *Cerca* e confermate con **OK** per avviare la ricerca. I nuovi canali trovati verranno aggiunti alla lista canali.

### 7.1.2 Ricerca Automatica

Questo menu vi permette di cercare canali da tutte le frequenze e canali disponibili nella vostra zona automaticamente. Si avvisa però che questa scansione cancellerà tutte le liste favoriti e i canali precedentemente installati. I canali trovati verranno salvati sulla lista canali e sarà dunque possibile la creazione di nuove liste favoriti.

L'opzione *T2 Signal Only* serve per selezionare tra *No DVB-T + T2* o selezionare *YES* solo il tipo di modulazione DVB-T2. In caso di dubbio, utilizza la selezione *No*.

Selezionare *Cerca* e premere **OK** per avviare la scansione.

### 7.1.3 Paese

Qui puoi selezionare un'altra regione in cui viene utilizzato il ricevitore, prima di eseguire un nuovo processo di scansione automatica. Le selezioni *England, Hungary, Poland, Denmark, Italy e France* memorizzeranno i canali nella numerazione logica dei canali (LCN). Ciò significa che verrà definito dall'operatore quale canale verrà memorizzato nella posizione 1 e così via. L'ordinamento dei canali in seguito non è possibile. Se desideri ordinare i canali da solo, imposta la regione / il paese su *Other*. Premi  $\square$  per uscire.

### 7.1.4 Alimentazione antenna

Se userai un'antenna attiva (con l'amplificatore integrato), allora seleziona *Antenna Power On*. Questo attiverà al connettore ANT IN 5 volt all'antenna attraverso il cavo coassiale. Se utilizzi un'antenna passiva (senza amplificatore integrato), seleziona *Off*.

### 7.1.5 Modalità di scansione

Utilizza  $\blacktriangle$   $\blacktriangledown$  per selezionare *Scan mode* e seleziona *Free* che installerà solo i canali Free-to-Air oppure *All*. Ciò significa che i canali in chiaro o codificati verranno cercati e memorizzati. Tieni presente che solo il tuo ricevitore può mostrare i canali in chiaro.

## 7.2 Modifica del canale

Usare  $\blacktriangleleft$   $\blacktriangleright$  per selezionare *Canali* nel menu principale.

Usare  $\blacktriangle$   $\blacktriangledown$  per selezionare l'opzione desiderata e confermare con **OK**.

### 7.2.1 Elenco canali TV

Il menu *TV Manager* vi permette di creare le liste favoriti, spostare e cancellare i canali della lista TV e bloccarli con la protezione del codice PIN.

#### 7.2.1.1 Aggiungere canali alla lista Favoriti.

I canali dell'*TV list* possono essere aggiunti a un massimo di 8 diversi gruppi di preferiti. Per creare un *Favourite List*, premere **FAV** sul telecomando e *FAV* verrà evidenziato. Utilizzare  $\blacktriangle$   $\blacktriangledown$  per selezionare un canale che si desidera aggiungere a un gruppo di preferiti. Quando l'evidenziazione è sul canale prescelto, premere **OK**. Si aprirà una nuova schermata di selezione con 8 gruppi *FAV*, basta selezionare e premere **OK** per aggiungere o rimuovere ai gruppi selezionati. Premere  $\square$  per uscire e ripetere per altri canali da aggiungere ai gruppi preferiti.

## 7.2.1.2 Spostare canali nella lista TV

Questo ricevitore possiede la funzione per installare i canali seguendo l'ordinamento canali LCN (Logical Channel Numbering). L'ordinamento nell'elenco principale è possibile ma il numero del canale rimane collegato al nome del canale.

Questa funzione è automaticamente attivata qualora si imposti *Italia* nella selezione del Paese alla prima installazione. Se si desidera modificare la lista canali come riportato qui di seguito, eseguire il *Reset di Fabbrica* ed rifare la scansione dei canali selezionando un altro paese. Vedere capitolo 7.1.3. Per modificare l'ordine dei canali nella lista principale selezionare *Muovi* Selezionare l'opzione *Move* per premere il pulsante **GIALLO**.

Utilizzare ▲ ▼ per selezionare il canale che si desidera spostare premere **OK**. Utilizzare ▲ ▼ per selezionare la nuova posizione del canale che si desidera spostare premere **OK** per confermare. Questo può essere fatto con ancora più canali finché non sei soddisfatto dell'ordine ordinato. Per memorizzare il nuovo ordine dei canali, premere il pulsante  e selezionare *yes* per memorizzare.

## 7.2.1.3 Blocco canali

Questa funzione protegge i canali con un codice PIN per limitarne la visione. Selezionare l'opzione *Lock* per premere il pulsante **ROSSO** e premere **OK**. Selezionare con ▲ ▼ il canale che si intende proteggere e premere **OK** per confermare. Se desideri rimuovere un canale da questo elenco, seleziona semplicemente quel canale e premi **OK** per deselezionarlo.

## 7.2.1.4 Cancellazione canali

Questa funzione permette di eliminare uno o più canali dalla lista TV in modo definitivo (fino ad un'altra eventuale nuova ricerca canali). Selezionare l'opzione *Edit* e poi *Delete*. Usare ▲ ▼ per selezionare il canale da eliminare e confermare con **OK**. Il canale selezionato verrà aggiunto alla lista sulla destra dello schermo. Una volta selezionato il canale (o più canali) uscire dal menu premendo  e confermando la cancellazione nel messaggio che verrà visualizzato.

## 7.2.2 Gestore dell'elenco dei canali radio

In questo menu è possibile creare delle liste di canali radio preferiti, spostare, bloccare e cancellare canali dalla lista Radio. La procedura è esattamente la stessa utilizzata nel menu precedente *TV Channel List* e descritta qui sopra.

## 7.3 Impostazioni

Utilizzare ▲ ▼ per selezionare *System Setup* nel menu principale. Usare ▲ ▼ per selezionare il sotto menu desiderato e confermare con **OK**.

### 7.3.1 Lingua

Questo menu vi permette di impostare le vostre preferenze riguardanti il linguaggio da utilizzare.

*Linguaggio Menu:*

Usare ◀▶ per selezionare la lingua del menu (OSD).

*1° lingua audio:*

Usare ◀▶ per selezionare il linguaggio audio che si intende utilizzare come principale, e se disponibile.

*2° lingua audio:*

Usare ◀▶ per selezionare il linguaggio audio che sarà attivato nel caso in cui il linguaggio impostato come *1° lingua audio* non sia disponibile.

*Teletext:*

Seleziona la lingua per l'utilizzo locale per supportare correttamente l'utilizzo dei caratteri nel Televideo

### 7.3.2 Sistema Tv

Usare questo menu per abbinare il vostro ricevitore alla vostra TV o ad un impianto Home Cinema. Sono disponibili le seguenti impostazioni:

- Video Resolution:** Con questa opzione è possibile impostare la risoluzione da utilizzare sulla vostra TV, le opzioni disponibili sono: e le seguenti impostazioni manuali: *480i fino a 1080p* Utilizzare impostazioni che combacino con le caratteristiche della TV che si utilizza, risoluzioni maggiori il valore di 576i sono applicabili solamente utilizzando una connessione tramite l'uscita HDMI.
- Proporzioni Schermo:** Impostare la proporzione schermo (Aspect Ratio) desiderata, le opzioni disponibili sono: 4:3 per schermi 4:3 e 16:9 per TV a schermo 16:9. Seleziona *Auto* per il rilevamento automatico se la TV supporta questa funzione.
- HDMI/ Digital Audio Output:** Scegliere tra *PCM* e *RAW*. Se è selezionato *PCM* l'audio digitale viene convertito in audio stereo. Selezionando *RAW* si abilita l'ascolto o il trasferimento di audio Dolby® Digital/Dolby® Digital Plus\* alla TV o ad un impianto Home Cinema tramite connessione HDMI.

\*Dolby Digital Plus, Dolby Digital e il simbolo doppia-D sono marchi registrati della Dolby Laboratories.

### 7.3.3 Impostazioni di visualizzazione

Questo menu consente di modificare la luminosità, il contrasto, la saturazione, la tonalità e la nitidezza per la visualizzazione del video sullo schermo del televisore.

### 7.3.4 Imposta Ora

In questo menu è possibile impostare l'orario del vostro menu e sistema.

Usare ▲ ▼ per selezionare l'opzione che si desidera modificare. Usare ◀ ▶ per modificarne i valori. Premere ⏪ per uscire.

- Region:** Seleziona o controlla la regione per definire il fuso orario.
- Usa GMT:** Imposta *By Region* per ricevere l'orario fornito dall'emittente in relazione con il paese impostato nella procedura di *Prima Installazione*. Normalmente l'orario viene seguito e fornito correttamente e seguire i cambiamenti dell'ora legale, tuttavia in alcune regioni vicine ai confine dei paesi può succedere che il ricevitore mostri un orario sbagliato. In questo caso selezionare *Manuale* per l'impostazione manual dei seguenti parametri.
- GMT Offset:** Questa opzione vi permette di selezionare il fuso orario della zona in cui vivete. Questa opzione è disponibile solamente se *Usa GMT* è impostato su *Manuale*. Il *GMT Offset* va da -11:00 a +12:00'.
- Ora legale:** Selezionare *Off* o *On* per aggiungere un'ora extra come avviene per l'ora legale.

### 7.3.5 Impostazione dei timer

Questo menu vi permette di impostare fino a 8 eventi programmati per l'accensione automatica del ricevitore. Usare ▲ ▼ per selezionare *Timer* nel menu *Impostazioni* e premere **OK** per entrare. Il ricevitore visualizzerà una lista di 8 eventi. Selezionare con ▲ ▼ l'evento che si desidera impostare (o modificare se già impostato) e premere **OK** per iniziare.

A questo punto verrà visualizzato il menu per l'impostazione.

Sono disponibili le seguenti impostazioni:

- Timer Mode:** Scegli tra *Una volta* e *Ogni giorno*. Timer o seleziona *Off* dopodichè il Timer eseguirà l'evento programmato.
- Timer Service:** Seleziona *Channel* to azionare il ricevitore e scorri fino al canale selezionato. Seleziona *Recording* per iniziare la registrazione dall'evento selezionato ad un dispositivo USB esterno collegato.
- Wakeup Channel:** Premere **OK** per accedere alla lista dei canali TV e selezionare con ▲ ▼ il canale con il quale il ricevitore si dovrà attivare.
- Wakeup Date:** Usare i tasti **0~9** per inserire la data dell'evento.
- On Time:** Usare i tasti **0~9** per inserire l'orario di inizio.
- Durata:** Usare i tasti **0~9** per inserire la durata dell'evento.
- Una volta terminato l'inserimento dei dati selezionare *Salva* con i tasti ▲ ▼ e confermare con **OK**. Per uscire dal menu senza salvare premere **Q**.

## 7.3.6 Pannello di Controllo

Questa funzione vi permette di proteggere il menu principale e/o i canali con il codice PIN. E' anche possibile crearne uno nuovo. Premere ▲ ▼ per selezionare *Pannello di Controllo* dal menu *Impostazioni* e confermare con **OK**. Vi verrà richiesto l'inserimento del codice PIN. (DEFAULT PIN: 0000)

- Rating Lock:** Scegli tra: *Off* nessun blocco, *Age 7*, *Age 12* e fino a *Age 18*. I canali con una classificazione parentale superiore all'età scelta saranno protetti con un codice PIN (se disponibile nella trasmissione locale).
- New Password:** Inserisci il nuovo codice PIN (4 cifre) che desideri utilizzare. (segnalo da qualche parte.)
- Confirm Password:** Immettere nuovamente il nuovo codice PIN per confermare. Se viene inserito correttamente, il messaggio verrà visualizzato sullo schermo. Premere **OK** per terminare e salvare la modifica.

## 7.3.7 Impostazioni OSD

Questo menu consente di selezionare un tempo più lungo o più breve per il banner che appare dopo aver cambiato canale.

Se vuoi puoi anche selezionare alcune trasparenze del menu, per vedere in sottofondo il programma TV.

- OSD Timeout:** Imposta il tempo dopo il quale sullo schermo banner e messaggi spariranno. L'intervallo è 1~10 secondi.
- OSD Transparency:** Per impostare la trasparenza dell'OSD da 00 ~ 40% con incrementi del 10%..

## 7.3.8 Impostazione descrizione audio

**Audio Description Service:** AD. Imposta questa opzione su *On* se desideri avere il supporto di una traccia audio che descrive il contenuto sullo schermo. Utile per i non vedenti.

**Use AD as default:** Impostare questa opzione su *On* se si desidera avere sempre il supporto AD, se disponibile la traccia audio che descrive il contenuto sullo schermo. Utile per i non vedenti.

**Audio Description Volume offset:** Seleziona il volume dalla traccia audio AD.

### 7.3.9 Altro

Qui troverai alcune opzioni speciali che puoi usare o modificare i valori se lo desideri.

Le opzioni sono Tipo di riproduzione canale, Segnale acustico, Standby automatico e Ora.

**Channel Play Type:**

Qui si seleziona cosa è successo se si cambiano i canali SU o GIÙ. Imposta questa opzione su *Free*, quindi durante lo zapping dei canali otterrai solo canali Free to Air. Seleziona *Criptato* per vedere solo i canali codificati o *Tutti* per vedere tutti i canali durante lo zapping dei canali.

**Beeper:**

Se si passa a *On*, si sentirà un segnale acustico nel menu di scansione manuale. Questo ti aiuta durante la regolazione dell'antenna sul canale selezionato per sentire che ci sono livelli di segnale. Se il segnale acustico si interrompe, anche i livelli del segnale sono troppo bassi o 0%.

**Auto Standby:**

Auto Standby è una nuova funzionalità che aiuta a ridurre il consumo di energia. Quando impostato su un valore compreso tra *1 e 4 ore*, il ricevitore passerà in standby se non riceve alcun comando dal telecomando durante questo periodo. Impostare *Auto Standby* su *Off* per disattivare la funzione di standby automatico. L'impostazione predefinita è *3 ore*.

## 7.4 Media Player

Il menu *Media Player* è costituito dai seguenti sottomenu: *Media Player*, *PVR Storage Information* e *Remove of USB safe*.

### 7.4.1 Player Multimediale

Questa funzione consente la riproduzione di diversi tipi di file dal dispositivo di archiviazione USB collegato.

Nel menu *Media player*, seleziona con il tasto numerico 1 sul telecomando tra *PVR* e premi **OK** per mostrare le registrazioni che hai fatto. Selezionare *Video* e premere **OK** per accedere a questo menu per riprodurre tutti i tipi di formati video. Seleziona *Music* per riprodurre i file come formati MP3. Seleziona *Image* per riprodurre le tue immagini preferite in formato JPG o BMP. \* In questo menu *Media player* e ha reso molte funzioni di riproduzione utilizzando i tasti numerici 1 ~ 9 sul telecomando. Queste funzioni sono visualizzate nella parte inferiore di questo menu. Le funzioni cambiano su ogni altro elemento o opzione selezionata.

Usare i tasti come descritto qui di seguito per scegliere le varie funzioni nelle diverse modalità di riproduzione.

**Generale:**

- ▶ Inizio riproduzione dei file multimediali.
- || Per sospendere la riproduzione dei file multimediali.
- ◀▶ Avanzamento/riavvolgimento rapido.
- ◀▶▶ Funzione di salto in modalità riproduzione di file multimediali.
- Blocco della riproduzione.

**Film:**

**GIALLO Audio:** Alterna tra le tracce audio disponibili.

**BLU Subtitle:** Durante la riproduzione di un film con sottotitoli esterni, premere il pulsante **BLU Subtitle** per accedere al menu dei sottotitoli. In questo menu puoi selezionare la taglia e i colori che preferisci.

**Foto:**



Ruota le foto sul video del TV.



Permette di mettere in pausa o riprendere la presentazione.

## 7.4.2 Configurazione del dispositivo di archiviazione

Questa opzione mostra le informazioni rilevanti sul dispositivo USB collegato. In questo menu puoi anche formattare il tuo dispositivo di archiviazione USB e rimuoverlo in sicurezza.

Selezionare *PVR Storage Information* nel menu *Media Player* e premere **OK** per accedere.

Ora vedrai tutti i dettagli come dimensioni dello spazio libero e utilizzato e file system utilizzato.

Premi il tasto **GIALLO** il tasto *Format USB Device* per formattare il dispositivo USB collegato.

Premere il tasto per uscire.

**NOTA:**

Una volta eseguita la *Rimozione Sicura* il dispositivo non sarà più accessibile dal ricevitore. Per accedere nuovamente al dispositivo scollegarlo e ricollegarlo nuovamente al ricevitore, oppure spegnere e riaccendere il ricevitore.

**ATTENZIONE:**

La formattazione del dispositivo comporta la cancellazione definitiva di TUTTI i dati contenuti in esso. Si consiglia di effettuare la copia dei file che si desidera conservare prima di accedere alla funzione *Formatta*. STRONG non può essere ritenuto responsabile della perdita di dati contenuti nel dispositivo USB ad esso collegato

**NOTE:**

NON è possibile utilizzare dispositivi di archiviazione USB "già" formattati in NTFS.

\*STRONG non può garantire la riproduzione di tutti i formati anche se elencati, questo dipende dal codec, data bit rate e risoluzione utilizzati ( tutti i codec MPEG sono supportati).

## 7.5 Strumenti

Il menu *Tools* è composto dai seguenti sottomenu: *Information*, *Factory Settings*, *Upgrade By USB e Network*. Collegare prima il cavo CAT5E (o migliore) alla porta RJ-45 ETHERNET del ricevitore e l'altra estremità al router.

Prima di poter utilizzare le funzioni Internet, è necessario controllare l'impostazione della connessione Internet nel menu *Network Setting*. Utilizzare per evidenziare il menu di scelta e premere **OK** per accedere. Premi per uscire.

### 7.5.1 Informazioni

Questo sottomenu mostra le informazioni specifiche del ricevitore come la versione hardware e software. Tenere a portata di mano la schermata *Informations* quando si chiama la nostra hotline.

La persona che risponde alla tua chiamata potrebbe chiedere le informazioni fornite in questa schermata.

### 7.5.2 Impostazioni di fabbrica

Ripristina il ricevitore alle impostazioni di fabbrica predefinite. A volte è utile, se l'unità si comporta improvvisamente in modo imprevisto, ad es. dopo un'interruzione di corrente. Aprire il menu e selezionare *Factory Setting* nel menu *Tools* e premere **OK** per accedere. Immettere la password o la **DEFAULT password: 0000** e premere **OK** per confermare. Il ricevitore si riavvierà e si avvierà con il menu iniziale *Welcome* della prima installazione.

**NOTE:** Questa opzione eliminerà tutti i tuoi canali, elenchi di preferiti e impostazioni.

### 7.5.3 Impostazioni IP di rete

Questo menu consente di configurare o controllare la connessione Internet. La selezione predefinita è *DHCP* impostata su *On*. Normalmente la configurazione viene eseguita automaticamente da questo. Per verificare se la connessione Internet funziona, selezionare la voce *Apply* e premere **OK**. In caso di successo, verrà visualizzata una finestra di messaggio pop-up e potrai iniziare a usarla. In caso contrario, controlla il cavo o il router. In alternativa, impostare *DHCP* su *Off*. Quindi immettere manualmente i valori IP, Gateway e DNS utilizzando i pulsanti **0~9**. Selezionare dopo aver immesso questi valori la voce *Apply* e premere **OK** per memorizzare e controllare.

### 7.5.4 RSS Feed (Really Simple Syndication)

Questo menu consente di scegliere un collegamento alle notizie RSS per leggere le ultime notizie da diverse fonti.

Utilizzare **UP/DPWN** per evidenziare un collegamento di propria scelta e premere **OK** per accedere. Seleziona un elemento che desideri leggere. Premi **↵** per uscire. Inoltre, hai la possibilità di modificare un feed RSS di tua scelta. Premere il pulsante **GIALLO** e premere **OK** per accedere per aprire la tastiera. Utilizzare **UP/DPWN ◀▶** per entrare. Se è necessario utilizzare simboli speciali, premere **GIALLO**. Per salvare, selezionare alla fine **OK** e premere **OK**.

### 7.5.5 Meteo

Questo menu vi permette di controllare le previsioni meteo nella vostra regione. Usare **▲ ▼** per selezionare l'opzione *Meteo* dal menu *Rete*. Se le impostazioni Internet sono state impostate correttamente la pagina meteo visualizzerà i dettagli sullo schermo.

Usare **▲ ▼** per evidenziare una delle principali città nelle vicinanze e premere **OK** per selezionare. Puoi inserire una città manualmente. Selezionare *Cerca* e premere **OK** per aprire una tastiera. Utilizzare **▲ ▼ ◀▶** per entrare. Se è necessario utilizzare simboli speciali, premere **GIALLO**. Selezionare alla fine **OK** e premere **OK**.

## 7.6 Aggiornamento tramite USB

Questa funzione vi permette di aggiornare il vostro ricevitore tramite la connessione USB. Nel caso in cui sia disponibile un nuovo software potrà essere scaricato dal nostro sito [www.strong.tv](http://www.strong.tv).

Mettere il file scaricato e decompresso (unzipped) nella directory principale del vostro dispositivo USB (penna USB ecc.) e connetterselo alla porta USB del ricevitore.

Quindi vai al menu *Tools* e seleziona l'opzione *Upgrade By USB*. Seleziona il file corretto nell'elenco. Utilizzare **UP/DPWN** per evidenziare *Start* e premere **OK** per avviare l'aggiornamento. Quando è pronta, l'unità si riavvierà automaticamente.

**NOTA:** Se, dopo l'aggiornamento, il ricevitore dovesse avere un comportamento anomalo si consiglia di effettuare un *Reset di Fabbrica*. Vedi capitolo 7.5.2..

**ATTENZIONE:** Dopo l'aggiornamento il ricevitore si riavvia automaticamente, non togliere MAI l'alimentazione durante il processo di aggiornamento! Questo potrebbe danneggiare il ricevitore e invalidare la garanzia!

**ATTENZIONE:** La lista canali e la lista Favoriti saranno cancellate.

## 8.0 RISOLUZIONE PROBLEMI

Ci potrebbero essere varie ragioni per un funzionamento anomalo del ricevitore. Controllate il ricevitore basandovi sulle procedure riportate nella tabella qui di seguito. Se il ricevitore non dovesse funzionare in modo corretto anche dopo questa verifica contattate il vostro installatore di fiducia, chiamate il numero verde oppure inviate una email al nostro Centro Assistenza tramite il nostro sito [www.strong.tv](http://www.strong.tv). NON cercare di aprire o disassemblare il ricevitore, potrebbe essere pericoloso e invalidare la garanzia.

Problema	Causa possibile	Soluzione
Indicatore LED e display LED non sono accesi	Il cavo di alimentazione è scollegato. Adattatore di alimentazione non collegato alla rete o spina da 12 Volt non inserita correttamente.	Controlla se l'adattatore è nella connessione principale e ha ricevuto alimentazione. Verificare che il connettore da 12Volt sia nel ricevitore.
Nessun segnale trovato	Antenna disconnessa Antenna danneggiata/non allineata Zona non coperta da digitale terrestre Antenna attiva, richiede di impostare su ON l'alimentazione antenna	Controllare antenna principale Controllare antenna Controllare con il rivenditore Impostare su ON l'alimentazione dell'antenna attiva
Nessun suono o immagine in TV o nell'amplificatore	HDMI o SCART non è selezionato sul televisore o sull'amplificatore oppure l'unità è impostata su una risoluzione più alta di quella supportata dalla TV. TV / amplificatore non è acceso	Passare al corretto ingresso della TV / amplificatore Selezionare una risoluzione inferiore sul ricevitore Accendere la TV / amplificatore. Controllare se la connessione S/PDIF è utilizzata.
Messaggio canale criptato	Il canale è criptato	Selezionare un altro canale

Problema	Causa possibile	Soluzione
Nessuna risposta dal telecomando	Il ricevitore è spento Il telecomando non è puntato correttamente Pannello frontale ostruito Batterie del telecomando esauste	Accendere il ricevitore Puntare il telecomando verso il ricevitore Verificare eventuali ostacoli Cambiare le batterie del telecomando
Codice PIN dimenticato Ho dimenticato il codice di blocco del canale		Default PIN: <b>0000</b> Contattate la nostra Hotline o inviate una e-mail dal sito <a href="http://www.strong.tv">www.strong.tv</a>
Dopo aver spostato il ricevitore in un altro posto/stanza il ricevitore non ha ricezione.	Il segnale ricevuto dalla antenna è troppo debole. Il segnale Forza e Qualità potrebbe essere più debole utilizzando una antenna interna.	Premere il tasto <b>INFO</b> sul telecomando per visualizzare la barra del segnale sullo schermo e muovere l'antenna per ottenere il miglior segnale possibile. Provare anche una nuova ricerca dei canali. Se si utilizza una antenna attiva (amplificata) verificare che l'alimentazione antenna sia attiva. Provate altrimenti con una antenna esterna.
Il ricevitore si spegne automaticamente	La funzione <i>Standby automatico</i> è attiva.	Disabilita la funzione <i>Standby automatico</i> . Vedi capitolo <b>7.3.9</b>
La riproduzione di video causa disturbi o distorsioni nell'immagine specialmente con contenuti in HD	La velocità di trasmissione del vostro dispositivo USB potrebbe essere troppo bassa.	Assicuratevi che il vostro dispositivo USB abbia una velocità sufficiente e spazio. Spesso le "penne USB" non supportano una velocità sufficientemente elevata.

## 9.0 SPECIFICHE TECNICHE

### Tuner:

Connettore d'ingresso:

IEC60169-2, femmina, 75 Ohm nominale

Frequenza d'ingresso:

VHF: 174 ~ 230 MHz

UHF: 474 ~ 790 MHz

Livello segnale d'ingresso:

DVB-T2: -70 dBm ~ -25 dBm

Potenza Antenna :

5 V DC, max. 50 mA, protezione corto circuiti

### Demodulatore:

Demodulatore:

QPSK, 16/64/128/256 QAM

DVB-T2 (EN 302 755)

Modalità di trasmissione:

normale ed esteso

[www.strong.tv](http://www.strong.tv)

Intervalli di guardia: DVB-T2 = 1/128, 1/32, 1/16, 19/256, 1/8, 19/128, 1/4

## Decoder video:

Risoluzione video: 480i, 480P, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p  
Decodifica e Video Out: MPEG 2/4 H264/H265 (HEVC) - HD /PAL  
Rapporto d'immagine: 4:3 e 16:9  
Rapporto Immagine: Pan & Scan, Letterbox e combinato

## Decoder audio:

Supporto audio: MPEG-4 Profile Level 4  
Dolby Digital Plus\*/AC3+/PCM  
MPEG MusiCam Layer II  
Frequenza di campionamento: 32, 44.1, 48 kHz  
Modalità audio: Stereo, Mono

\*Dolby Digital Plus, Dolby Digital e il simbolo doppia-D sono marchi registrati dei Dolby Laboratories.

## Multimedia

Riproduzione Video: MPEG, FLV, TS, MPEG-4, H.265/HEVC\*  
Riproduzione Audio: MP3, FLAC, OGG\*  
Visualizzazione immagini: BMP, JPG\*

\*STRONG non può garantire la riproduzione dei file audio e video nonostante l'estensione sia supportata, in quanto ciò dipende dal Codec usato, dal data bit rate e dalla risoluzione (tutti i Codec in formato MPEG sono supportati).

## Connettori:

ANT IN - IEC Femmina  
TV SCART (CVBS, Audio L&R)  
AUDIO L/R  
HDMI  
Ethernet  
Adattatore di alimentazione  
Interruttore USB 2.0 port: 5 V/500 mA (max.) supportati

## Dati generali:

Tensione di alimentazione: AC 100 - 240 V ~ 50/60 Hz  
Tensione in ingresso: DC 12 V, 1.0 A  
Consumo: 7 W (typ.), 12 W (max)  
Consumo in standby: max. 1.0 W  
Temperatura di lavoro: 0 °C ~ +40 °C  
Temperatura di immagazzinamento: -10 °C ~ +50 °C  
Umidità di lavoro: 10 ~ 85%, RH, senza condensa  
Dimensioni (LxPxA) in mm: 175 x 100 x 42  
Peso: 0.26 kg

## 10.0 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.