

STRONG

RICEVITORE TERRESTRE

SRT 84



Immagine simile

Manuale d'uso

01/04/2025/1533

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

Fornito da STRONG Austria
 Rappresentato da STRONG Ges.m.b.H.
 Teinfaltstraße 8/4. Stock
 1010 Vienna, Austria
 Email: support_at@strong-eu.com

Licenze

Questo prodotto contiene uno o più programmi protetti dalle leggi internazionali e statunitensi sul copyright come opere non pubblicate. Sono riservati e di proprietà di **Dolby Laboratories**. È vietata la riproduzione o la divulgazione, totale o parziale, o la produzione di opere derivate senza l'espressa autorizzazione di Dolby Laboratories. Copyright 2003-2009 di Dolby Laboratories. Tutti i diritti riservati.

QUESTO PRODOTTO VIENE VENDUTO CON UNA LICENZA LIMITATA ED È AUTORIZZATO A ESSERE UTILIZZATO SOLO IN RELAZIONE A CONTENUTI HEVC CHE SODDISFANO CIASCUNA DELLE TRE QUALIFICHE SEGUENTI: (1) CONTENUTI HEVC SOLO PER USO PERSONALE; (2) CONTENUTI HEVC NON OFFERTI IN VENDITA; E (3) CONTENUTI HEVC CREATI DAL PROPRIETARIO DEL PRODOTTO. QUESTO PRODOTTO NON PUÒ ESSERE UTILIZZATO IN RELAZIONE A CONTENUTI CODIFICATI HEVC CREATI DA TERZI, CHE L'UTENTE HA ORDINATO O ACQUISTATO DA TERZI, A MENO CHE ALL'UTENTE NON SIANO STATI CONCESSI SEPARATAMENTE I DIRITTI DI UTILIZZARE IL PRODOTTO CON TALI CONTENUTI DA UN VENDITORE AUTORIZZATO DEI CONTENUTI STESSI. L'UTILIZZO DI QUESTO PRODOTTO IN RELAZIONE A CONTENUTI CODIFICATI HEVC DA PARTE DELL'UTENTE EQUIVALE ALL'ACCETTAZIONE DELL'AUTORIZZAZIONE LIMITATA ALL'UTILIZZO DI CUI SOPRA.

DICHIARAZIONE SEMPLIFICATA DI CONFORMITÀ UE

STRONG dichiara che il dispositivo SRT 84 è conforme alla direttiva 2014/53/UE.

Il testo completo della dichiarazione di conformità dell'UE è disponibile al seguente indirizzo internet: <https://www.strong-eu.com/downloads/downloads>

Soggetto a modifiche. In conseguenza della continua ricerca e sviluppo, le specifiche tecniche, il design e l'aspetto dei prodotti possono cambiare. I termini HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress e i loghi HDMI sono marchi o marchi registrati di HDMI Licensing Administrator, Inc. Prodotto su licenza di Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio e il simbolo della doppia D sono marchi di Dolby Laboratories Licensing Corporation. Tutti i nomi dei prodotti sono marchi o marchi registrati dei rispettivi proprietari.

© STRONG 2025. Tutti i diritti riservati.

INDICE DEI CONTENUTI

1.0 INTRODUZIONE	5
1.1 ISTRUZIONI DI SICUREZZA	5
1.2 IMMAGAZZINAMENTO	5
1.3 ALLESTIMENTO DELL'APPARECCHIATURA	6
1.4 ACCESSORI	6
1.5 UTILIZZO DI DISPOSITIVI USB ESTERNI	6
2.0 IL VOSTRO RICEVITORE	6
2.1 CODICE PIN PREDEFINITO: 1234	6
2.2 PANNELLO LATERALE	6
2.3 TELECOMANDO	7
2.4 INSTALLAZIONE DELLE BATTERIE	8
2.5 UTILIZZO DEL TELECOMANDO E DELL'ESTENSORE IR.	8
3.0 CONNESSIONE	9
3.1 COLLEGAMENTO A UN'ANTENNA TERRESTRE	9
3.2 COLLEGAMENTO ALLA TV CON CAVO EXTENDER HDMI O DIRETTAMENTE ALLA PORTA HDMI	10
3.3 COLLEGAMENTO DI UN DISPOSITIVO DI ARCHIVIAZIONE USB	10
4.0 AVVIO PER LA PRIMA VOLTA	11
5.0 GUIDA RAPIDA ALL'USO DEL RICEVITORE	11
6.0 OPERAZIONE	11
6.1 CAMBIANDO CH ANELLI	11
6.2 BANNER INFORMATIVO	12
6.3 AUDIO	12
6.4 TELEVIDEO	12

6.5 SOTTOTITOLI	12
6.6 TIMESHIFT	12
6.7 EPG (GUIDA ELETTRONICA AI PROGRAMMI)	12
6.8 REGISTRAZIONE ISTANTANEA	13
6.9 DORMIRE	13
7.0 MENU PRINCIPALE	13
7.1 LETTORE MULTIMEDIALE	13
7.2 MODIFICA DEL CANALE	15
7.3 MENU DI INSTALLAZIONE	16
7.4 IMPOSTAZIONE DEL SISTEMA	17
7.5 MENU STRUMENTI	20
8.0 RISOLUZIONE DEI PROBLEMI	21
9.0 SPECIFICHE TECNICHE	24

1.0 INTRODUZIONE

1.1 ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Leggere tutte le istruzioni prima di utilizzare il dispositivo. Conservare queste istruzioni per un uso successivo.

- Utilizzare esclusivamente accessori specificati o forniti dal produttore (come l'adattatore di alimentazione esclusivo, la batteria, ecc.)
- Prima di installare o mettere in funzione l'apparecchio, consultare le informazioni sull'involucro del prodotto per le informazioni elettriche e di sicurezza.
- Per ridurre il rischio di incendio o di scosse elettriche, non esporre l'apparecchio alla pioggia o all'umidità.
- La ventilazione non deve essere ostacolata coprendo le aperture di ventilazione con oggetti come giornali, tovaglie, tende, ecc.
- L'apparecchio non deve essere esposto a gocciolamenti o spruzzi e nessun oggetto pieno di liquidi, come i vasi, deve essere collocato sull'apparecchio.
- ⚠ Questo marchio indica il rischio di scosse elettriche.
- Per evitare lesioni, questo apparecchio deve essere fissato saldamente al pavimento/parete secondo le istruzioni di installazione.
- Pericolo di esplosione in caso di sostituzione errata della batteria. Sostituire solo con tipi uguali o equivalenti.
- La batteria (o le batterie o il pacco batterie) non deve essere esposta a calore eccessivo, ad esempio ai raggi del sole, al fuoco o simili.
- L'eccessiva pressione sonora di auricolari e cuffie può causare la perdita dell'udito.
- L'ascolto di musica ad alto volume e per periodi prolungati può danneggiare l'udito.
- Per ridurre il rischio di danni all'udito, è necessario abbassare il volume a un livello sicuro e confortevole e ridurre il tempo di ascolto a livelli elevati.
- La spina di rete o l'accoppiatore dell'apparecchio utilizzato come dispositivo di disconnessione deve rimanere facilmente azionabile. Quando non viene utilizzato e durante gli spostamenti, fare attenzione al cavo di alimentazione, ad esempio legandolo con una fascetta o qualcosa di simile. Non deve presentare bordi taglienti o simili che possano causare l'abrasione del cavo di alimentazione. Quando si rimette in funzione, assicurarsi che il cavo di alimentazione non sia danneggiato. L'assenza di un'indicazione luminosa sull'apparecchio non significa che sia completamente scollegato dalla rete elettrica. Per scollegare completamente l'apparecchio, è necessario estrarre la spina di rete.
- Occorre prestare attenzione agli aspetti ambientali dello smaltimento delle batterie.
- Sull'apparecchio non devono essere collocate fonti di fiamme libere, come candele accese.
- ✂ Per evitare il propagarsi di incendi, tenere sempre lontano da questo prodotto candele o altre fiamme libere.
- Ⓜ Gli apparecchi contrassegnati da questo simbolo sono apparecchi elettrici di Classe II o a doppio isolamento. È stato progettato in modo tale da non richiedere un collegamento di sicurezza alla terra elettrica.

Precauzioni

- Non tentare mai di aprire il dispositivo. È pericoloso toccare l'interno del dispositivo a causa dell'alta tensione e dei possibili rischi elettrici. L'apertura del dispositivo invalida la garanzia del prodotto. Affidare tutti gli interventi di manutenzione o assistenza a personale adeguatamente qualificato.
- Quando si collegano i cavi, assicurarsi che il dispositivo sia scollegato dalla tensione di rete. Attendere qualche secondo dopo lo spegnimento del dispositivo prima di spostarlo o di scollegare qualsiasi SWITCH.
- È necessario utilizzare esclusivamente una prolunga approvata e un cablaggio compatibile, adatto all'assorbimento elettrico dell'apparecchiatura installata. Assicurarsi che l'alimentazione elettrica corrisponda alla tensione indicata sulla targhetta di identificazione elettrica sul retro del dispositivo.

Ambiente operativo

- Non installare questa apparecchiatura in uno spazio ristretto, come una libreria o un'unità simile.
- Non utilizzare l'apparecchio in prossimità di aree umide o fredde e proteggerlo dal surriscaldamento.
- Tenere lontano dalla luce diretta del sole.
- Non utilizzare il set in prossimità di polvere.
- Non collocare candele vicino all'area di apertura, per evitare che materiale estraneo infiammabile entri nel dispositivo.

Direttiva WEEE

-  Smaltimento corretto di questo prodotto. Questo marchio indica che questo prodotto non deve essere smaltito con altri rifiuti domestici in tutta l'UE. Per evitare possibili danni all'ambiente o alla salute umana dovuti allo smaltimento incontrollato dei rifiuti, riciclateli in modo responsabile per promuovere il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali. Per restituire il dispositivo usato, utilizzare i sistemi di restituzione e ritiro o contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto. Possono portare questo prodotto al riciclaggio sicuro per l'ambiente.

1.2 IMMAGAZZINAMENTO

Il dispositivo è stato accuratamente controllato e imballato prima della spedizione. Quando si disimballa, accertarsi che tutte le parti siano incluse e tenere l'imballaggio lontano dalla portata dei bambini. Si consiglia di conservare la confezione durante il periodo di garanzia, per mantenere il dispositivo perfettamente protetto in caso di riparazione o garanzia.

1.3 ALLESTIMENTO DELL'APPARECCHIATURA

Si consiglia di rivolgersi a un installatore professionista per la configurazione dell'apparecchiatura. In caso contrario, seguire le istruzioni riportate di seguito:

- Consultare il manuale d'uso del televisore e dell'antenna.
- Assicuratevi che il cavo HDMI e i componenti esterni siano in buone condizioni e che i collegamenti HDMI siano ben schermati e di buona qualità.

Questo manuale d'uso fornisce istruzioni complete per l'installazione e l'uso del ricevitore. I simboli servono come segue.

ATTENZIONE: Indica informazioni di avvertimento.

NOTA: Indica altre informazioni importanti o utili.

MENU: Rappresenta un tasto del telecomando o del ricevitore. (Caratteri in grassetto)

Spostarsi a: Rappresenta una voce di menu all'interno di una schermata. (Caratteri in corsivo)

1.4 ACCESSORI

- 1 SRT84
- 1 estensore IR
- 1 adattatore da IEC a SMA
- 1 cavo micro USB a Y
- 1 cavo adattatore HDMI
- 1 telecomando 2 in 1
- 2 batterie AAA
- 1x Istruzioni per l'installazione
- 1x Adesivo bifacciale

ATTENZIONE: Le batterie non devono essere ricaricate, smontate, cortocircuitate elettricamente, mescolate o utilizzate con altri tipi di batterie. Se si utilizzano accumulatori ricaricabili al posto delle batterie, si consiglia di utilizzare tipi (ad esempio NiMH) a bassa autoscarica per garantire un funzionamento prolungato del telecomando.

1.5 UTILIZZO DI DISPOSITIVI USB ESTERNI

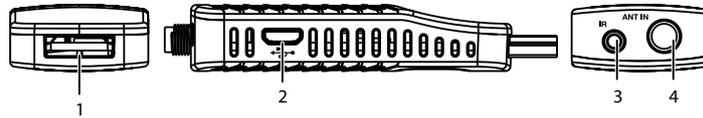
- Si raccomanda di utilizzare dispositivi di archiviazione USB 2.0. Se il dispositivo non è compatibile con le specifiche USB 2.0, il playback con il ricevitore potrebbe non funzionare correttamente.
- Se si intende utilizzare un HDD (Hard Disk Drive) USB esterno, considerare che le specifiche di alimentazione potrebbero superare l'uscita supportata dal ricevitore (5 V/500 mA). In tal caso, collegare l'HDD USB a un adattatore di corrente esterno conforme.
- STRONG non può garantire la compatibilità con tutti i tipi di dispositivi di archiviazione USB.
- Si consiglia di non memorizzare informazioni importanti sui dispositivi di memoria USB utilizzati con il ricevitore. Eseguire sempre il backup dei dati sul dispositivo di memoria USB prima di utilizzarlo con questo ricevitore. STRONG non si assume alcuna responsabilità per la perdita di informazioni o per le circostanze causate dalla perdita di informazioni.
- Assicurarsi che il dispositivo USB sia già formattato in NTFS o FAT32 oppure formattare il dispositivo USB tramite il ricevitore. La formattazione richiede l'immissione del codice PIN (predefinito <1234>).
- STRONG non può garantire il playback di tutti i file, anche se le estensioni sono elencate, in quanto dipende dalla dimensione del file, dal codec, dal bit rate e dalla risoluzione.

2.0 IL VOSTRO RICEVITORE

2.1 CODICE PIN PREDEFINITO: 1234

2.2 PANNELLO LATERALE

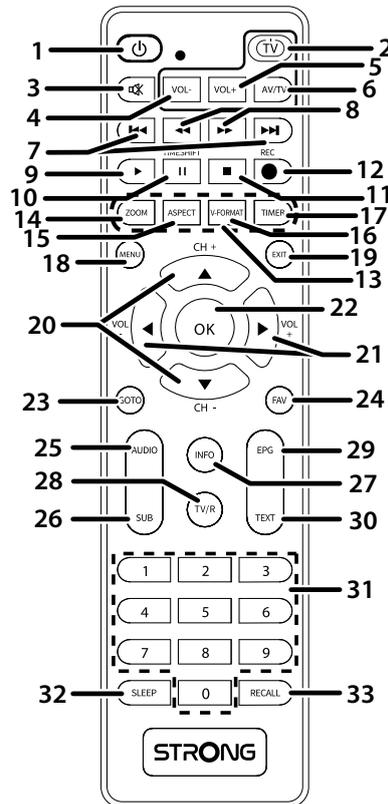
Fig. 1



- 1. **TV (HDMI)** Per collegare il ricevitore al televisore utilizzando un cavo di estensione HDMI o direttamente.
- 2. **Micro USB** Connettore per dispositivi USB e alimentazione da TV USB.
- 3. **Estensore IR** Puntare il telecomando verso questo sensore.
- 4. **Antenna** Per il collegamento all'antenna per la ricezione del segnale di trasmissione, utilizzare l'adattatore IEC.

2.3 TELECOMANDO

Fig. 2

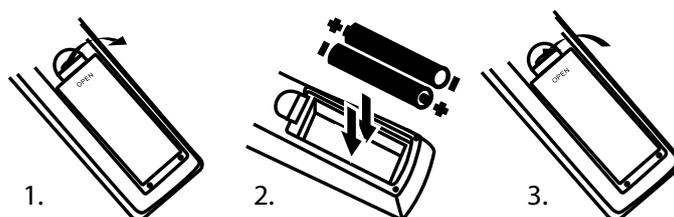


- 1. Accende il ricevitore e lo mette in standby
- 2. Pulsante programmabile, vedere capitolo *
- 3. Disattiva l'uscita audio del ricevitore
- 4. **VOL -** Pulsante programmabile, vedere capitolo *
- 5. **VOL +** Pulsante programmabile, vedere capitolo *
- 6. **AV/TV** Pulsante programmabile, vedere capitolo *
- 7. Articolo precedente / successivo in Multimedia.
- 8. Riavvolgimento veloce / Avanzamento veloce
- 9. Avviare il playback in Multimedia, Avviare il playback di Timeshift

10. 	Attiva la funzione Timeshift
11. ■	Per interrompere il playback o la funzione Time shift
12. ●	Registra il programma TV sul dispositivo di archiviazione collegato
13. BOTTONI COLORATI	Per la modifica nelle funzioni menu, multimediali e televideo. Seguite i suggerimenti sullo schermo Combinate i pulsanti colorati: Ingrandisci la presentazione multimediale.
14. ZOOM	Ingrandisci la presentazione multimediale.
15. ASPETTO	Modifica le proporzioni del video, l'impostazione predefinita è Auto.
16. VF	Cambia il formato video del video.
17. TIMER	Visualizza una panoramica e/o modifica la programmazione del timer
18. MENU	Apri il menu principale. Nel menu si fa un passo indietro
19. USCITA	Esce dal menu o dal sottomenu
20. ▲▼	Menu Off: cambia il canale al precedente/successivo. Menu On: Sposta il cursore su/giù.
21. ◀▶	Menu Off: aumenta/diminuisce il livello del volume. Menu On: Modifica delle impostazioni per menu specifici
22. OK	Menu Off: visualizza l'elenco dei canali corrente. Menu On: attiva la voce di menu evidenziata.
23. GOTO	Nessuna funzione
24. FAV	Selezione del gruppo preferito
25. AUDIO	Imposta il canale audio corrente a sinistra, a destra o in stereo.
26. SUB	Mostra l'elenco delle lingue sottotitolate
27. INFORMAZIONI	Mostra le informazioni effettive del canale, attiva/disattiva per maggiori informazioni
28. TV/R	Alterna tra la modalità TV o RADIO
29. EPG	Mostra l'EPG (Guida Elettronica dei Programmi) in modalità TV
30. TESTO	Mostra il televideo su OSD (On Screen Display)
31. DA 0 A 9	Selezione canale o immissione valore
32. SLEEP	Premere ripetutamente SLEEP per selezionare un orario di SWITCH automatico.
33. RICHIAMO	Torna al canale mostrato in precedenza

2.4 INSTALLAZIONE DELLE BATTERIE

Fig. 3



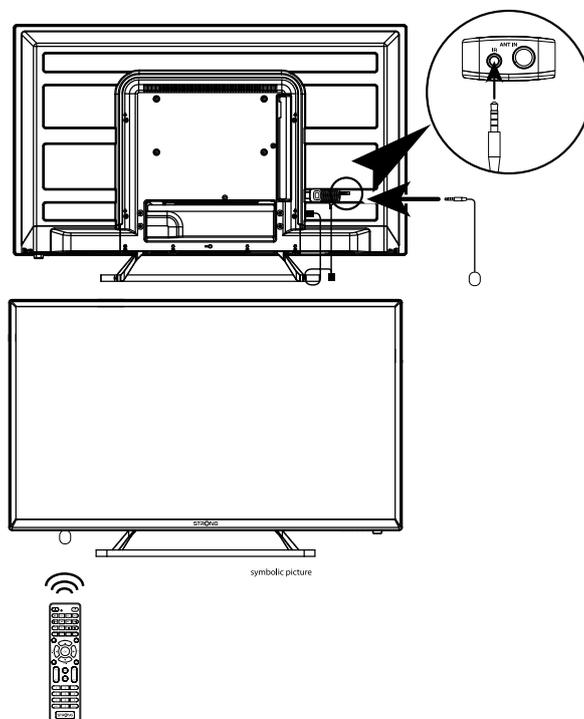
Aprire il coperchio del telecomando e inserire 2 batterie tipo AAA nel vano. Durante l'inserimento, rispettare la corretta polarità delle batterie. All'interno del vano è riportato uno schema dei terminali.

1. Rimuovere il coperchio.
2. Inserire le batterie.
3. Posizionare il coperchio.

2.5 UTILIZZO DEL TELECOMANDO E DELL'ESTENSORE IR.

Collegare l'estensore IR esterno all'unità sul connettore IR e posizionare l'estremità del sensore in un punto comodo, dove possa essere "visto" dal telecomando, ad esempio sulla cornice del pannello frontale del televisore. Utilizzare l'adesivo bifacciale in dotazione.

Fig. 4



Per utilizzare il telecomando, puntarlo verso l'estensore IR esterno. Il telecomando supporta una distanza fino a 5 metri dal ricevitore con un'angolazione fino a circa 30 gradi.

NOTA: La gestione del ricevitore sarà limitata o non sarà possibile se vi sono ostacoli tra il sensore del telecomando e il telecomando stesso. La luce diretta del sole o una luce molto intensa possono ridurre o disturbare la ricezione dei segnali del telecomando.

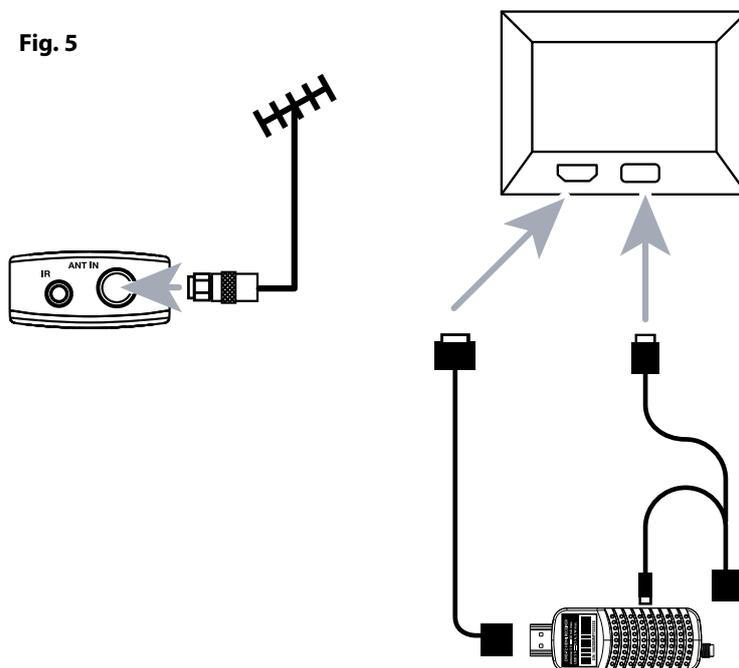
Procedura di programmazione della RCU 2in1.

Suggerimento per la programmazione dei pulsanti: TV  , televisione **VOL + VOL -** , televisione 

1. Mettere l'RCU dell'unità e quella del televisore in fila una di fronte all'altra, ad esempio su un tavolo. I sensori IR devono essere puntati l'uno verso l'altro, a una distanza di circa 3 - 4 cm.
2. Premere e tenere premuto il tasto Blu **TV** sul telecomando dell'unità, un LED rosso lampeggia; tenere premuto Set finché il LED non si accende in modo fisso. Pubblicazione **TV** pulsante.
3. Premere il pulsante dell'RCU dell'unità che si desidera programmare brevemente. (Esempio On/Off, blu) Il LED inizia a lampeggiare lentamente.
4. Ora premete brevemente il tasto On/Off corrispondente sul televisore. Il LED inizia a lampeggiare rapidamente per confermare l'avvenuta esecuzione del comando.
5. Per programmare gli altri pulsanti programmabili, ripetere i passaggi 3 e 4.
6. Per uscire dalla procedura al termine della programmazione, o in qualsiasi momento, premere **OK** a breve. Il LED rosso si SWITCH.

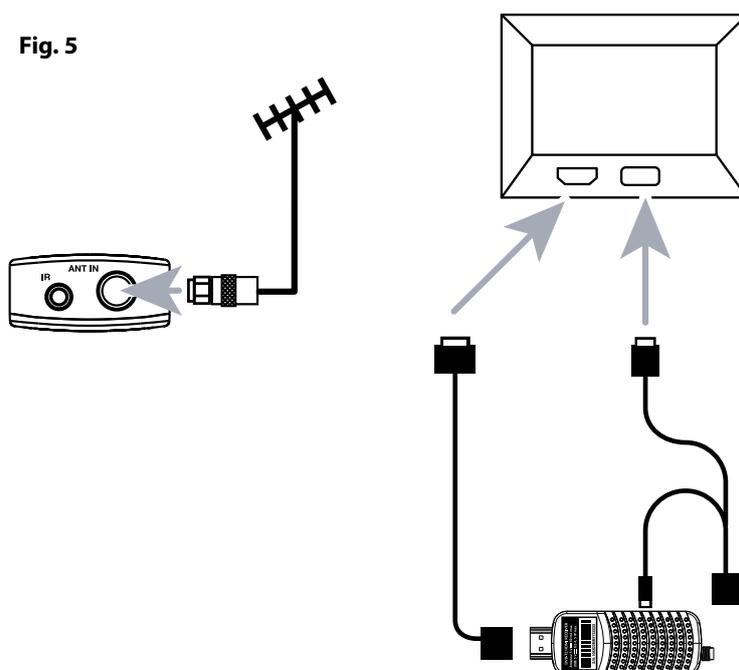
3.0 CONNESSIONE

3.1 COLLEGAMENTO A UN'ANTENNA TERRESTRE



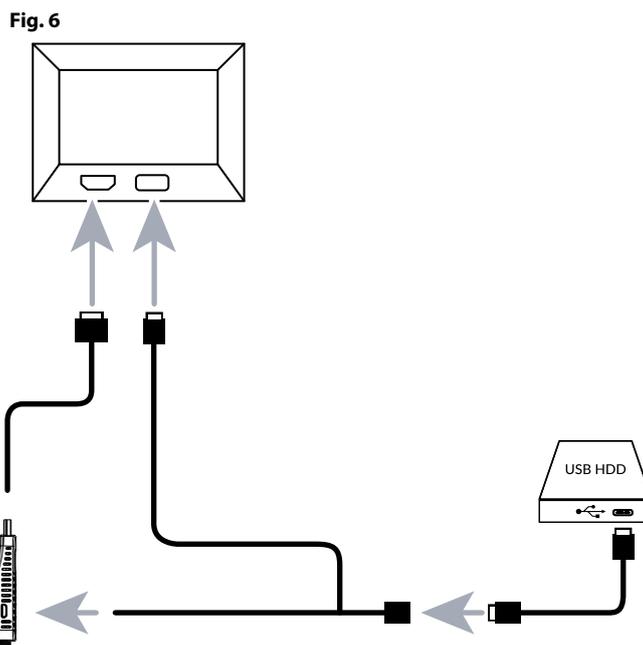
Per ricevere il segnale di trasmissione, l'antenna terrestre interna o esterna deve essere collegata al connettore RF IN del ricevitore. Utilizzare un cavo d'antenna adeguatamente schermato e connettori adatti. Per collegare l'antenna, utilizzare l'adattatore da SMA a IEC fornito in dotazione.

3.2 COLLEGAMENTO ALLA TV CON CAVO EXTENDER HDMI O DIRETTAMENTE ALLA PORTA HDMI



Il televisore può essere collegato al ricevitore utilizzando il cavo extender HDMI in dotazione. Se la distanza tra gli ingressi HDMI è sufficiente e lo spazio a disposizione è sufficiente per alloggiare i vari cavi, il ricevitore può anche essere inserito direttamente in una porta HDMI del televisore. Procedere con cautela, non si deve esercitare alcuna tensione fisica sul televisore o sul ricevitore una volta inserito.

3.3 COLLEGAMENTO DI UN DISPOSITIVO DI ARCHIVIAZIONE USB



NOTA: Per la registrazione e la riproduzione degli eventi televisivi si consiglia l'uso di un disco rigido USB 2.0 o superiore.

Utilizzare il cavo a Y fornito (USB-A femmina a un'estremità, USB-A maschio e USB-micro a ciascuna delle gambe). Collegare la spina USB A alla porta USB del televisore adatta all'alimentazione di dispositivi esterni (5V e 0,9A) e collegare la spina USB micro al ricevitore.

La femmina USB-A può essere utilizzata per collegare un HDD esterno opzionale. L'HDD sarà quindi alimentato dal televisore e non dal ricevitore.

Per il corretto funzionamento del Timeshift e delle funzioni di registrazione, è necessario un dispositivo USB veloce (come un disco rigido). La riproduzione interrotta o un'immagine distorta durante il playback o il Timeshift sono indicazioni di una bassa velocità del dispositivo. STRONG non può garantire il corretto funzionamento delle funzioni di registrazione e Timeshift con tutti i dispositivi USB.

4.0 AVVIO PER LA PRIMA VOLTA

Se si utilizza il ricevitore per la prima volta, *Benvenuto* viene visualizzato il menu. Utilizzo ◀▶ per spostare l'evidenziazione sull'impostazione che si desidera modificare e utilizzare ◀▶ per modificare i valori. Inizia selezionando la lingua sullo schermo (OSD) utilizzando ◀▶. Dopo aver selezionato il tuo *Regione*, premere ▶ per spostare l'evidenziazione su *Lingua*. Seleziona la tua lingua usando ◀▶.

Altre opzioni sono:

Potenza dell'antenna: Impostato su *SU* se si utilizza un'antenna attiva. Quando impostato su *SU*, sul connettore RF IN del ricevitore sarà presente una potenza di 5 Volt. Selezionare *Spento* per antenne passive.

Solo FTA: Selezionare *Sì* per memorizzare solo i canali Free-To-Air, selezionare *NO* per memorizzare canali criptati e in chiaro. Nota: i canali criptati non possono essere visti con questo ricevitore.

Una volta effettuate tutte le impostazioni, spostare l'evidenziazione su *OK* e premere **OK** per avviare la scansione.

Il ricevitore cercherà ora tutti i canali disponibili. Al termine della scansione, il ricevitore passa alla modalità di visualizzazione.

NOTA: La selezione del paese sbagliato può causare un elenco di canali disordinato e la mancanza di canali.

NOTA: Se il menu di *benvenuto* non appare dopo la prima accensione del ricevitore, effettuate il Reset alle impostazioni di fabbrica premendo il tasto **MENU** e selezionando Reset di fabbrica nel sottomenu *Strumenti*. (PIN predefinito 1234)

5.0 GUIDA RAPIDA ALL'USO DEL RICEVITORE

Noi di STRONG sappiamo che non vedete l'ora di godervi il vostro nuovo ricevitore digitale terrestre ad alta definizione. La seguente guida rapida consente di familiarizzare con il funzionamento di base del dispositivo. Tuttavia, vi consigliamo di leggere il manuale completo per ottenere le migliori prestazioni dal vostro ricevitore.

Per accendere il ricevitore o metterlo in standby, utilizzare il pulsante sul telecomando.

Scegli il canale desiderato con il ◀▶ pulsanti. In alternativa, è possibile digitare il numero del canale con il **Da 0 a 9** pulsanti sul telecomando. Oppure premere **OK** in modalità visualizzazione per visualizzare l'elenco dei canali. Il volume può essere regolato con il ◀▶ pulsanti.

La password predefinita è 1234.

6.0 OPERAZIONE

Il nuovo ricevitore è dotato di numerose funzioni che rendono la visione della TV un vero piacere. Questo paragrafo descrive queste caratteristiche. Si prega di leggere anche il capitolo 7.0 per prendere familiarità con il menu del ricevitore.

6.1 CAMBIANDO CH ANELLI

Il nuovo ricevitore è dotato di quattro modi per cambiare canale.

- Tramite accesso diretto tramite il **Da 0 a 9** pulsanti.
- Tramite l'elenco dei canali **OK** pulsante.
- Tramite il ◀▶ chiavi.

6.1.1 ACCESSO DIRETTO TRAMITE I PULSANTI 0~9

Per accedere direttamente a un determinato canale, è sufficiente immettere il suo numero con il **Da 0 a 9** tasti del telecomando. I numeri dei canali possono essere composti da un massimo di quattro cifre. È possibile inserire un numero con meno di quattro cifre. Basta attendere qualche secondo e il ricevitore passerà al canale selezionato oppure premere **OK** subito dopo aver selezionato il numero del canale.

6.1.2 ELENCO DEI CANALI

Premere **OK** in modalità visualizzazione per visualizzare l'elenco dei canali. Utilizzo ◀▶ nell'Elenco canali per evidenziare il canale di tua scelta e premere **OK** una volta per selezionare il canale evidenziato.

MANCIA : Utilizzo **TV/R** pulsante per alternare tra *Elenco TV* e *Elenco radio*, premere **Preferito** per un elenco degli elenchi preferiti disponibili, passare da uno all'altro con ▲▼.

6.1.3 UTILIZZANDO IL ▲▼

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

6.2 BANNER INFORMATIVO

Mentre guardi la TV puoi premere il tasto **INFORMAZIONI** pulsante in qualsiasi momento per ottenere informazioni sul canale e sull'evento corrente*. Premere **INFORMAZIONI** di nuovo per informazioni sul programma e di nuovo per alcuni dettagli tecnici sul canale corrente.

*Le informazioni sull'evento vengono visualizzate quando sono disponibili. La disponibilità dipende dalla trasmissione.

6.3 AUDIO

Alcuni canali supportano una scelta di formati audio e/o di lingue. Per selezionare un altro flusso audio, premere **AUDIO** in modalità visualizzazione. Verrà ora visualizzato un elenco con i flussi audio disponibili. Utilizzo ◀▶ per selezionare il flusso desiderato e confermare con **OK**.

6.4 TELEVIDEO

Il ricevitore include un televideo completo. Alcuni canali forniscono il Televideo (Ceefax). Per accedere al Televideo, premere il tasto **TESTO** pulsante in modalità visualizzazione e utilizzare il **Da 0 a 9** pulsanti per inserire il numero della pagina che si desidera visualizzare. I tasti colorati del telecomando consentono di saltare immediatamente alle pagine selezionate, come indicato nella parte inferiore dello schermo del televideo. Utilizzare il ◀▶ pulsanti per selezionare una pagina in alto o in basso, utilizzare ▲▼ pulsanti per selezionare le sottopagine, se indicato nella parte inferiore dello schermo. Selezionando

Auto, le pagine ruotano automaticamente. Premere **USCITA** O **TESTO** per tornare alla modalità di visualizzazione. Suggerimento: premendo **OK** ripetutamente, rende traslucido lo sfondo del Televideo.

6.5 SOTTOTITOLI

Alcuni canali supportano una scelta di lingue per i sottotitoli. Premere **SUB** in modalità visualizzazione per visualizzare un elenco delle lingue dei sottotitoli disponibili. Seleziona il sottotitolo che preferisci con ◀▶ e premere **OK** per confermare. Premere **USCITA** uscire senza apportare modifiche.

6.6 TIMESHIFT

Timeshift consente di mettere in pausa le trasmissioni in diretta e di riprendere il playback in un secondo momento. Premere **II** in modalità visualizzazione per attivare questa modalità. Sullo schermo apparirà un messaggio *Entrando in Timeshift* e l'immagine si fermerà. Premere ▶ per riprendere il playback in ordine temporale. Viene visualizzato un banner dell'ora, per indicare lo scostamento temporale dalla TV in diretta. Premere **USCITA** per rimuovere il banner. Premere **II** per realizzare gradini di telaio. Utilizzo ◀▶ per riavvolgimento/avanzamento veloce. Premere ■ per tornare alla TV in diretta.

NOTE: Per funzionare correttamente, Timeshift ha bisogno di un dispositivo di archiviazione USB collegato con spazio libero e velocità sufficienti.

6.7 EPG (GUIDA ELETTRONICA AI PROGRAMMI)

La Guida elettronica ai programmi è una funzione molto utile che consente di visualizzare gli orari e le informazioni sugli eventi e di contrassegnare i programmi da registrare. Per accedere all'EPG, premere il tasto **EPG** pulsante in modalità visualizzazione. Utilizzo ◀▶ per selezionare il canale desiderato e ◀▶ per selezionare l'evento desiderato. Utilizzo **USCITA** per uscire dalla schermata con le informazioni dettagliate. Premere **VERDE** Timer per prenotare automaticamente un evento desiderato. È possibile modificare le opzioni manualmente. Assicurati di avere un dispositivo HDD collegato e seleziona *Documentazione* al *Servizio timer* opzione. Selezionare **SALVA** e confermare con **OK**. Le registrazioni vengono memorizzate nella cartella Multimedia>PVR dell'unità HDD. Utilizzo **OK** per visualizzare informazioni dettagliate su un programma. Utilizzare il **ROSSO** Pulsante Ora per modificare l'ora o il giorno di interesse.

NOTE: Quando un dispositivo USB è già collegato, il *Servizio timer* verrà impostato automaticamente su *Documentazione*.

NOTE: Un elenco di timer impostati e opzioni di modifica sono disponibili quando si è in modalità di visualizzazione, **BLU** viene premuto.

NOTE: La disponibilità dei dati EPG dipende dalla trasmissione.

6.8 REGISTRAZIONE ISTANTANEA

Il nuovo ricevitore consente di registrare istantaneamente il programma che si sta guardando. Basta premere ● per avviare la registrazione.

Durante la registrazione, sul lato superiore destro dello schermo del televisore viene visualizzato un segnale di registrazione. Per interrompere la registrazione, premere **FERMARE**. Selezionare **Sì** e premere **OK** di nuovo per interrompere la registrazione.

*Prima di avviare una registrazione, collegare un dispositivo di memoria USB con spazio libero sufficiente.

Le registrazioni vengono memorizzate nella cartella Multimedia>PVR> dell'unità HDD.

6.9 DORMIRE

Premere **Sonno** ripetutamente per selezionare un orario di spegnimento automatico, al termine del quale l'unità passerà in standby.

Il valore predefinito è **Spento**.

7.0 MENU PRINCIPALE

Il menu principale consente di accedere alle impostazioni e alle funzioni multimediali. Per accedere al menu principale, premere **MENU** in modalità visualizzazione. Il menu principale è composto dai seguenti sottomenu: *Lettore multimediale*,

Modifica canale , Installazione , Configurazione del sistema E Utensili . In tutto il menu principale, **MENU O USCITA** può essere utilizzato per tornare alla schermata precedente. Utilizzo ◀▶ E **OK** per selezionare o modificare le impostazioni. Utilizzare i suggerimenti dei pulsanti nella parte inferiore dello schermo disponibili per determinate funzioni. Per alcune voci di menu è necessaria una password valida per accedere alla voce. La password predefinita è 1234.

7.1 LETTORE MULTIMEDIALE

NOTE: Questa unità può essere alimentata direttamente da una porta USB di un televisore. Non tutti i televisori erogano una corrente sufficiente a garantire un funzionamento stabile. Inoltre, alcuni televisori disattivano l'alimentazione USB in modalità Standby, il che significa che le registrazioni e i timer impostati non verranno eseguiti. Alcuni HDD USB potrebbero non avviarsi quando la tensione e la corrente sono troppo basse. In questi casi, si raccomanda di utilizzare un alimentatore USB esterno (non incluso) di una marca nota, con specifiche di 5Volt e almeno una corrente di 1 Ampere.

7.1.1 PVR E TIMESHIFT *

*Questo manuale d'uso descrive l'intera funzionalità, compresa la funzione di registrazione, e potrebbe non essere applicabile alla Germania e all'Italia.

PVR, registrazione istantanea*

Per registrare direttamente un programma, premere il tasto ● pulsante per avviare la registrazione, un **RICORDA** L'icona verrà visualizzata nell'angolo in alto a destra dello schermo. Premere **FERMARE** e conferma per uscire. Durante una registrazione è possibile premere il tasto ◀▶ pulsanti o il **OK** E ◀▶ pulsanti per cambiare canale solo sullo stesso transponder. Non è possibile utilizzare il **DA 0 A 9** pulsanti. Quando premi **OK** , è possibile visualizzare un elenco con i canali presenti in un transponder, che possono essere guardati durante la registrazione. Il canale in fase di registrazione è identificato da un **RICORDA** icona nel banner del programma. È possibile registrare un solo programma alla volta.

Timeshift*

Se vuoi utilizzare la funzione Timeshift ti basterà premere || in modalità visualizzazione. Per il playback di contenuti spostati nel tempo, premere ►. Durante il playback è possibile utilizzare i pulsanti ◀◀ ►► o ||. Per uscire dalla modalità Timeshift, premere **FERMARE** .

Premere **MENU** e selezionare *Media Player* Il menu offre le opzioni per il playback delle registrazioni in *PVR, VideoMusic* e *Image*. L'unità supporta dispositivi USB in formato FAT e FAT32. Assicurarsi che il dispositivo USB sia formattato correttamente.

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

Se non c'è un dispositivo USB collegato, le opzioni del menu sono disattivate. Solo quando viene rilevato un dispositivo USB è possibile selezionare tra le registrazioni in *Videoregistratore digitale , Video Musica E Immagine* .

Selezionane uno, premi **OK** per accedere al file browser e selezionare il file che si desidera riprodurre.

Videoregistratore digitale * Mostra un elenco delle registrazioni effettuate da questa unità.

Video File video supportati in vari formati e contenitori.

Musica I formati di file supportati sono MP3 e Flac**.

Immagine I formati di file supportati sono JPG e BMP**

NOTA: Quando io nel *Lettole multimediale* , puoi alternare tra le quattro opzioni con **1 Interruttore** pulsante.

STRONG non può garantire il playback dei file video, anche se le estensioni sono elencate qui, poiché il playback corretto dipende anche dal codec utilizzato, dalla velocità di trasmissione dei dati e dalla risoluzione. Per maggiori dettagli, consultare la linea diretta STRONG del proprio Paese.

7.1.2 PLAYBACK DELLE PROPRIE REGISTRAZIONI

Dopo aver effettuato una registrazione, la troverai nella sezione PVR del *Lettole multimediale* in un elenco creato sul tuo dispositivo di archiviazione USB esterno.

Selezionare con ▲▼ la registrazione che si desidera mettere in playback.

All'interno della sezione PVR sono supportate le seguenti funzioni:

- OK** Avvia il playback a schermo intero.
- Interrompere il playback e tornare all'elenco delle registrazioni.
- ||** Mette in pausa il playback in corso. Premere ripetutamente per passare al movimento graduale.
- ▶** Avviare il playback nella finestra di anteprima, quindi **OK** per andare a schermo intero. Riprende la riproduzione da una pausa.

- MENU O USCITA** Lasciare la sezione PVR.
- GIALLO** Contrassegna una registrazione per l'eliminazione. Quando tutte le registrazioni che vuoi eliminare sono contrassegnate, premi **USCITA**.
- VERDE** È possibile bloccare la visualizzazione di una registrazione tramite password. Inserisci la password per impostare la *serratura*. Per sbloccare ripetere la procedura con il **VERDE** pulsante. Una registrazione bloccata viene segnalata con un *Serratura* icona. Questa è la password impostata in *Blocco genitori* menu.
- ROSSO** Apre la tastiera per immettere un nuovo nome per una registrazione selezionata. Sulla tastiera, premere **◀▶** per la navigazione, per immettere un carattere premere **OK**. Dopo aver completato le modifiche, seleziona **OK** e premere il tasto **OK** pulsante per salvare il nuovo nome. Se vuoi annullare le modifiche seleziona *Cancellare* e poi premere **OK**.

Video

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

Durante il playback è possibile utilizzare i tasti di controllo del playback, come **||**, **◀▶+OK** (mentre sullo schermo appare il banner di avanzamento), **■**, **◀◀**, **▶▶**, **◀◀◀** e **▶▶▶**. Per chiudere il banner, premere **INFORMAZIONI** di nuovo o **USCITA**.

Utilizzare il **GIALLO** pulsante e seleziona un capitolo con **◀▶** vuoi saltare, quindi premi **OK** per confermare. Con i tasti **◀◀▶▶** è possibile riavvolgere o avanzare il playback a velocità x2, x4, x8, x16 e x24. Con il **◀◀▶▶** pulsanti puoi passare al file video precedente/successivo.

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

Durante il playback, premere (ripetutamente) **SUB** per selezionare una traccia secondaria.

Premere **USCITA** per rimuovere il pop-up.

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

Le altre opzioni presentate nella finestra del lettore multimediale possono essere utilizzate come indicato.

Musica

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

Durante il playback sono disponibili le seguenti funzioni:

- ◀▶** Modificare il volume dell'audio
- OK** Avvia il playback del file selezionato
- ||** Per mettere in pausa/riprendere il playback
- ▶** Per avviare o riprendere il playback
- Per interrompere il playback
- ◀◀▶▶** Per riavvolgere o avanzare il playback. Tenere premuto il pulsante. Rilasciare il pulsante quando si è raggiunta la posizione desiderata.
- ◀◀▶▶** Avvia il playback del file precedente/successivo. Premere ripetutamente per passare a
- USCITA** Premere **USCITA** una volta se vuoi uscire dalla cartella corrente. Per tornare al *Multimediale* menu, premere **USCITA** ripetutamente
- MENU** Per tornare al menu principale

Le altre opzioni presentate nella finestra del lettore multimediale possono essere utilizzate come indicato.

Immagine

Il ricevitore consente di guardare una presentazione con tutte le foto disponibili nella cartella scelta. Scegliere una cartella con i file delle foto per la presentazione. È possibile avviare prima il playback della musica nella sezione *Musica* e poi selezionare le immagini per una presentazione, mentre la musica continua a suonare.

Nel *Immagine* modalità sono disponibili le seguenti funzioni:

- ||** Per mettere in pausa/riprendere la proiezione delle diapositive.
- ◀▶** Durante la presentazione è possibile ruotare l'orientamento dell'immagine. Per girare la foto in senso antiorario. **◀▶** Per girare la foto in senso orario.
- ▶** Per continuare la presentazione dopo **||** o rotazione dell'immagine.

USCITA Per interrompere la presentazione e tornare alla visualizzazione della cartella.

USCITA Per tornare al *Multimedia* menu. Premere **USCITA** di nuovo se vuoi lasciare il *Multimedia* menu.

MENU Per tornare al *Multimedia* menu, per selezionare un altro tipo di supporto.

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

Le altre opzioni presentate nella finestra del lettore multimediale possono essere utilizzate come indicato.

7.2 MODIFICA DEL CANALE

Le procedure sono uguali per l' *Elenco canali TV* E *Elenco dei canali radio* .

NOTA : Per modificare correttamente l'elenco dei canali, disattivare la funzione LCN. Vedi cap. 7.3

Canali mobili

Utilizzo ◀▶ per selezionare un canale e premere **GIALLO** per selezionarlo e spostarlo. Inserisci il numero della posizione in cui desideri spostare il canale e premi **OK** Ancora. Il canale è ora fissato nella nuova posizione. Una volta apportate tutte le modifiche, premere **USCITA** . Verrà visualizzato un banner di salvataggio.

Saltare i canali

Canali contrassegnati con *Saltare* verrà saltato quando si fa zapping dei canali con ◀▶ pulsanti. I canali saranno comunque disponibili nell'elenco dei canali.

Utilizzo ◀▶ per selezionare un canale e premere **VERDE** per contrassegnarlo o deseleggerlo per saltarlo. I canali impostati per il salto saranno contrassegnati con **SALTARE** simbolo. Una volta apportate tutte le modifiche, premere **USCITA** . Verrà visualizzato un banner di salvataggio.

Canali di bloccaggio

I canali bloccati possono essere guardati solo dopo aver inserito la password. (**Password di DEFAULT: 1234**)

Premere ◀▶ per selezionare un canale e premere **ROSSO** per bloccarlo o sbloccarlo. Viene richiesto di inserire la password. I canali bloccati saranno contrassegnati con **SERRATURA** simbolo. È possibile bloccare/sbloccare più canali in una sessione. Una volta apportate tutte le modifiche, premere **USCITA** . Verrà visualizzato un banner di salvataggio.

IL **BLU** *Modificare* Il pulsante aggiunge altre opzioni al menu in una seconda finestra.

Le opzioni sono: *Ordinare* , *Modificare* E *Eliminare* .

Ordinamento

Premere il **ROSSO** pulsante, verrà visualizzata una finestra pop-up con diverse opzioni. Si tratta di opzioni di ordinamento rapido, da scegliere in base alle esigenze. Esse prevalgono su altri metodi di ordinamento effettuati nella prima pagina di modifica.

Modifica

Utilizzo ◀▶ per selezionare il canale che desideri rinominare. Sullo schermo apparirà una tastiera a comparsa. Utilizzo ◀▶ per selezionare caratteri/funzioni e inserirli con **OK** . Una volta terminata la modifica, seleziona **OK** per inserire le modifiche. Una volta apportate tutte le modifiche, premere **USCITA** .

Cancellare

Utilizzo ◀▶ per evidenziare un canale e premere **BLU** per contrassegnarlo per l'eliminazione. Una volta contrassegnato il canale che si desidera cancellare, verrà visualizzato un banner di conferma. Selezionare **OK** per eliminare il canale contrassegnato o **USCITA** annullare. Premere **USCITA** dopo aver terminato.

NOTA : I canali eliminati possono essere recuperati solo se si esegue una scansione delle frequenze nel *Ricerca canale* di nuovo il menu.

Aggiunta di canali alle liste dei preferiti

I canali dell'elenco dei canali possono essere aggiunti a un massimo di 8 gruppi preferiti diversi. Premere **Preferito** In *Modifica del programma* per accedere alla funzione. Utilizzo ◀▶ per selezionare un canale che desideri aggiungere a un gruppo preferito. Quando l'evidenziazione è sul canale desiderato, premere **OK** . È possibile selezionare un tipo preferito dall'elenco a comparsa. Utilizzo ◀▶ per selezionare l'elenco dei preferiti a cui si desidera aggiungere il canale e premere **OK** , premere **USCITA** per finalizzare il processo. I canali preferiti saranno contrassegnati dal simbolo del cuore. Una volta apportate tutte le modifiche, premere **USCITA** . Verrà visualizzato un banner di salvataggio. Per deseleggerlo un canale dall'elenco Preferiti, ripetere la procedura sopra descritta e premere **OK** sul canale nell'elenco a comparsa per deseleggerlo.

Cancellare tutti i canali

Per eliminare tutti i canali memorizzati e gli elenchi preferiti, selezionare *Elimina tutto* funzione.

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

7.3 MENU DI INSTALLAZIONE

7.3.1 RICERCA PER CANALE

Scansione canali DVBT Seleziona un canale specifico per effettuare una ricerca su una sola frequenza (nota). Premere **OK** per avviare la scansione. La barra della qualità del segnale potrebbe essere utile per verificare se la frequenza è effettivamente in uso.

Modalità di scansione Le opzioni sono: *Per canale* E *Per frequenza* . Selezionare la prima se si conosce un determinato numero di canale, la seconda se si conosce solo la frequenza del trasmettitore.

Canale n. Quando a **Modalità di scansione** *Per canale* è stato scelto, selezionare qui il numero del canale. Selezionare *Ricerca* e premere **OK** per avviare la ricerca sul canale selezionato.

NOTA : Utilizzare le barre Segnale e Qualità per verificare se c'è qualche ricezione n sul canale selezionato o per ottimizzare l'allineamento dell'antenna.

Quando a **Modalità di scansione** *Per frequenza* è scelto, seleziona a *Frequenza* la frequenza del canale che desideri cercare. *Larghezza di banda* è impostato di default su 8 MHz (standard europeo), ma può essere modificato se necessario. Selezionare *Ricerca* e premere **OK** per avviare la ricerca sul canale selezionato.

NOTE: Utilizzare le barre del segnale e della qualità per verificare la ricezione del canale selezionato o per ottimizzare l'allineamento dell'antenna.

7.3.2 SCANSIONE AUTOMATICA DVBT

Questo menu consente di cercare automaticamente i canali di tutte le frequenze disponibili per la regione selezionata. Tenete presente che tutti i canali installati in precedenza e gli elenchi di preferiti verranno cancellati. I canali ritrovati saranno installati nell'elenco dei canali e in seguito si potrà creare un nuovo elenco di preferiti, se lo si desidera. Selezionare *Cerca* e premere **OK** per avviare la scansione.

Solo FTA I canali in chiaro vengono memorizzati solo quando *Sì* è selezionato. Selezionare *NO* se vuoi memorizzare anche i canali criptati.

Selezionare *Ricerca* e premere **OK** per avviare la ricerca sul canale selezionato.

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

7.3.3 LCN (NUMERAZIONE LOGICA DEI CANALI)

Se *LCN* (Logical Channel Numbering) è attivato e l'emittente fornisce un segnale LCN, i canali verranno memorizzati in un ordine definito dall'emittente. Impostato *LCN A SU* per attivare la numerazione dei canali definita dall'emittente o *Spento* per memorizzare i canali nell'ordine trovato. Questa funzione si applica solo quando viene eseguita la ricerca di un nuovo canale.

NOTA : Per modificare correttamente l'elenco dei canali, spegnere la funzione LCN.

7.3.4 POTENZA DELL'ANTENNA

Impostato su *SU* se si utilizza un'antenna attiva. Quando impostato su *SU* Saranno presenti 5 V sul connettore di ingresso dell'antenna del ricevitore.

Selezionare *Spento* per antenne passive.

NOTA: In caso di dubbio, consultare il manuale d'uso dell'antenna.

Paese Selezionare il Paese corretto in cui viene utilizzato questo ricevitore. In caso contrario, i canali potrebbero apparire in modo casuale nell'elenco dei canali, invece che in un ordine più logico.

7.4 IMPOSTAZIONE DEL SISTEMA

Premere **MENU** e seleziona *Configurazione del sistema* . Il menu offre opzioni per regolare le impostazioni del sistema.

Premere ◀▶ per selezionare un'opzione e premere ◀▶ O OK per regolare l'impostazione. Premere USCITA più volte per uscire dal menu. Per accedere ad alcune voci di menu è necessario inserire la password. Il valore predefinito è 1234.

7.4.1 LINGUA

In questo menu è possibile regolare la *Lingua*, *Primo audio*, *Secondo audio* E *Televideo* preferenze.

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

<i>Lingua</i>	Selezionare la lingua preferita per la visualizzazione su schermo.
<i>Primo audio</i>	Seleziona la prima lingua audio preferita per guardare i canali TV. Se la lingua non è disponibile, <i>Secondo audio</i> verrà utilizzata la lingua.
<i>Secondo audio</i>	Seleziona la seconda lingua audio preferita per guardare i canali TV. Se il preferito <i>Secondo audio</i> Se la lingua non è disponibile, verrà utilizzata un'altra lingua disponibile.
<i>Televideo</i>	Selezionare il set di caratteri Teletext preferito.

7.4.2 SISTEMA TV

Premere MENU, quindi seleziona *Sistema TV*. Il menu offre opzioni per regolare le impostazioni video. Premere ◀▶ per selezionare un'opzione e ◀▶ per regolare l'impostazione. Premere USCITA per uscire dal menu.

Risoluzione video

Se il video non viene visualizzato correttamente, modificare l'impostazione. Queste impostazioni corrispondono a quelle più comuni per l'HDMI.

Dalla fonte. Negoziazione automatica con il televisore per un'impostazione ottimale.

480i	per il sistema televisivo NTSC.
480p	per il sistema televisivo NTSC.
576i	per il sistema televisivo PAL.
576p	per il sistema televisivo PAL.
720p_50 o 60	per il sistema televisivo PAL o NTSC.
1080i_25 o 30	per il sistema televisivo PAL o NTSC.
1080p_50 o 60	per il sistema televisivo PAL o NTSC.

NOTA: Alcune marche di televisori non supportano il formato 576p.

7.4.3 MODALITÀ ASPETTO

È possibile impostare il formato di visualizzazione sulle impostazioni disponibili *Auto*, *16:9 FS* (A schermo intero), *16:9 LB* (Cassetta delle lettere) *4:3PS*, (*Pan&Scan*) e *4:3LB* (Cassetta delle lettere).

<i>16:9 FS</i>	Per schermi TV 16:9. Tutti i programmi riempiranno lo schermo intero. I contenuti formattati in 4:3 saranno allungati.
<i>4:3LB</i> (Cassetta delle lettere)	Per schermi TV 4:3. L'unità visualizzerà tutti i contenuti nel loro rapporto d'aspetto originale. I programmi formattati in 16:9 saranno presentati con barre nere in alto e in basso.
<i>4:3PS</i> (Panoramica e scansione)	Per gli schermi televisivi in formato 4:3, i contenuti in 16:9 vengono tagliati all'estrema destra e sinistra e presentati a schermo intero.
<i>16:9PB</i> <i>Uscita audio digitale</i> LPCM	Combinazione di <i>Pan&Scan</i> e <i>Letterbox</i> . Selezionare la modalità di uscita audio digitale. (Pulse Code Modulation) L'audio di qualsiasi formato viene convertito in formato PCM Stereo.
BS Fuori	(Bitstream) L'audio dal ricevitore sarà inviato nel formato originale. Da utilizzare con apparecchiature Home Theatre avanzate.
<i>Immagine HDR</i>	Alcuni contenuti ad alta definizione (HD) potrebbero essere trasmessi in formato HDR e visualizzati su un televisore non HDR; i colori potrebbero risultare distorti. Selezionare <i>Auto</i> O <i>Diritti Speciali di Prelievo</i> , a seconda del televisore.

7.4.4 IMPOSTAZIONE DEL DISPLAY

Luminosità, *Contrasto*, *Saturazione* (Colore), *Tinta* (Tono di colore) e *Nitidezza* può essere regolato.

Sarebbe come cambiare le stesse impostazioni sul televisore. È meglio lasciare le impostazioni predefinite (50).

7.4.5 IMPOSTAZIONE DELL'ORA LOCALE

Premere MENU e seleziona *Impostazione dell'ora locale* Il menu fornisce opzioni per regolare le impostazioni di ora e data.

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

<i>Regione</i>	Seleziona la regione o il paese in cui vivi. In questo modo si imposta automaticamente lo scostamento dell'ora dal GMT (UTC).
<i>Utilizzo GMT</i>	Selezionare <i>Per regione</i> (IL <i>Regione</i> la selezione è attiva), <i>Definito dall'utente</i> (Puoi selezionare tu stesso il tuo offset GMT) oppure <i>Spento</i> (L'impostazione di ora e data è libera di adattarsi.) Tuttavia, l'impostazione predefinita <i>Per regione</i> impostazione e la corretta <i>Regione</i> di solito sono sufficienti. Se l'ora legale non viene fornita dall'emittente, è possibile adattarla qui.
<i>Offset GMT</i>	Selezionare il fuso orario corretto in cui si vive.
<i>Ora legale</i>	Puoi adattarti <i>SU O Spento</i> per l'ora legale, qualora non venga trasmessa dall'emittente.
<i>Data</i>	Inserisci la data in cui <i>Utilizzo UTC</i> è impostato su <i>Spento</i> .
<i>Tempo</i>	Inserisci l'ora in cui <i>Utilizzo UTC</i> è impostato su <i>Spento</i> .

7.4.6 IMPOSTAZIONE DEL TIMER

In questo menu è possibile impostare la programmazione per la SWITCH automatica sui canali definiti a una determinata data/ora.

I timer possono essere impostati direttamente dalla finestra EPG o manualmente da questa schermata. I timer non impostati saranno predefiniti *Spento*. Questo menu è raggiungibile anche tramite una scorciatoia con il telecomando, il **BLU** pulsante.

Per immettere manualmente un nuovo timer, seleziona un *Spento* timer contrassegnato nell'elenco e premere **OK**.

Modalità timer Un timer gratuito è predefinito *Spento*. Selezionare *Una volta* per un evento una tantum, seleziona *Quotidiano* per ogni giorno, stesso evento orario, o *Settimanale* per un evento ricorrente ogni settimana, alla stessa ora.

Servizio timer Selezionare *Canale* per riattivare il ricevitore per visualizzare il canale o *Documentazione* per registrare il canale. Quando un dispositivo USB è già stato rilevato, l'impostazione predefinita sarà *Documentazione*.

Canale di risveglio Selezionare il canale per questo evento. Utilizzo ◀▶ O **OK** per un elenco a discesa da selezionare.

Data di sveglia Selezionare la data dell'evento.

In tempo Inserire l'ora di inizio dell'evento.

Durata Inserire la durata dell'evento. L'impostazione predefinita è 2 ore.

Dopo aver effettuato tutte le impostazioni, seleziona *Salva* per memorizzare le impostazioni. Seleziona *Cancellare* per annullare le impostazioni.

Per modificare una voce del timer già esistente, seleziona la voce nell'elenco e premere **OK**, quindi seleziona e modifica l'elemento che desideri cambiare.

Per eliminare una voce del timer già esistente, seleziona la voce nell'elenco e premere **OK**, quindi seleziona e imposta

Modalità timer A Spento e seleziona *Salva* per immagazzinare. Esci dalle schermate con **USCITA**.

7.4.7 BLOCCO PARENTALE

Impostare il limite di età per uno spettatore, se è minorenne. Questo funziona solo se un'emittente invia una segnalazione di età per il programma in corso. È possibile accedere al menu Blocco genitori solo inserendo la password. La password predefinita **1234**.

Blocco del menu Seleziona uno dei due *SU O Spento*. Quando *SU* molte voci di menu sono accessibili solo dopo aver inserito la password.

Blocco della valutazione Seleziona l'età per la quale non ci sono restrizioni per la visione.

Nuova password Per modificare la password predefinita da **1234** a un'altra password come preferisci, seleziona questa opzione. Inserire la nuova password.

Conferma la password Immettere nuovamente la nuova password per confermarla. Prendi nota del ne con password.

7.4.8 IMPOSTAZIONE OSD

OSD significa On Screen Display, ovvero tutta la grafica che vedrete sullo schermo.

Timeout OSD Impostare il tempo (in secondi) di visualizzazione del banner del programma sullo schermo, quando si effettua uno SWITCH di canale.

Trasparenza OSD Imposta il livello di trasparenza dell'OSD (banner e menu) sovrapposto al programma in esecuzione. Il 40% è l'opzione più trasparente.

7.4.9 IL PREFERITO

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

7.4.10 IMPOSTAZIONE DELLA DESCRIZIONE AUDIO

AD. Per gli ipovedenti, un narratore può descrivere le azioni che avvengono sullo schermo con una traccia audio aggiuntiva dedicata, mescolata alla traccia audio originale. Questo servizio è fornito da alcune emittenti ed è pertanto soggetto a disponibilità.

Servizio AD Selezionare *SU* se desideri utilizzare il servizio di default su tutti i canali che possono trasmettere una traccia AD.

Offset volume AD Imposta il bilanciamento del volume della traccia audio AD, mixata con la traccia audio originale.

7.4.11 INFORMAZIONI SULLA MEMORIZZAZIONE DEL PVR

È possibile accedere a questa voce solo se è collegato un dispositivo USB adeguato.

Trova i dettagli tecnici sul tuo dispositivo USB, come *Dimensione totale*, *dimensione libera*, *dimensione record*, *TMS (dimensione Time Shift)* E *Sistema di file*.

Utilizzo **GIALLO** Pulsante (Formato) per formattare il dispositivo in FAT (FAT32).

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

AVVERTIMENTO : 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 i dati danneggiati o persi sul dispositivo USB.

Verrà ora visualizzato un banner di attenzione. Selezionare **OK** per iniziare la formattazione (o **USCITA** per annullarlo). La procedura di formattazione richiede un certo tempo, a seconda delle dimensioni del dispositivo di memoria utilizzato. Al termine del processo, il pop-up "Attendere" scomparirà. Premere **USCITA** per uscire dal menu.

7.4.12 IMPOSTAZIONE PVR

È possibile accedere a questa voce solo se è collegato un dispositivo USB adeguato.

Selezionare le opzioni per il Timeshift e la registrazione.

Timeshift

Se necessario, il timeshift può essere disattivato anche qui.

Spostamento temporale per registrare

Se Timeshift è stato attivato, ma decidi di non continuare a guardare in questo momento, premi ● per registrare immediatamente il resto del programma. Se questa opzione è impostata su *SU*, la parte del programma già spostata nel tempo verrà aggiunta all'inizio della registrazione, per poterla vedere in seguito tutta in una volta.

7.4.13 STANDBY AUDIO

Questa funzione è implementata per il risparmio energetico. Il ricevitore passa automaticamente in Standby se non riceve alcun comando dal telecomando per il periodo di tempo selezionato. L'impostazione predefinita è di 3 ore. Può anche essere girato *Spento*.

NOTA : Se sono in corso dei timer, la funzione di standby automatico sarà disattivata per il tempo prenotato.

7.5 MENU STRUMENTI

7.5.1 PAGINA INFORMATIVA

Qui si trovano alcune informazioni tecniche sul ricevitore, come il modello HW e la versione SW. In caso di richiesta di assistenza, è utile avere queste informazioni a portata di mano.

7.5.2 IMPOSTAZIONE DI FABBRICA

Reset delle impostazioni di fabbrica del ricevitore.

Inserisci la tua password o la password predefinita **1234**, selezionare *SÌ* e premere **OK** per confermare.

Il ricevitore si riavvierà e inizierà con *Benvenuto* pagina.

AVVERTIMENTO : Un reset di fabbrica cancella definitivamente tutte le impostazioni personali, i timer e i canali memorizzati. Tenere presente questo aspetto prima di eseguire un Reset di fabbrica.

7.5.3 AGGIORNAMENTO TRAMITE USB

Scaricare il file di aggiornamento necessario per il proprio modello di ricevitore dalla pagina di supporto del nostro sito web www.strong-eu.com o contattare il rivenditore locale.

Decomprimere il file sul computer, se necessario, e copiarlo nella cartella principale del dispositivo di archiviazione USB. Il dispositivo USB deve essere stato formattato in FAT32.

Collegare il dispositivo di memoria USB alla porta USB del ricevitore. Premere **MENU** e seleziona *Utensili*, Poi *Aggiornamento tramite USB* per aggiornare il software seleziona a *Modalità di aggiornamento* l'opzione *Tutto il codice*. A *Aggiorna file* selezionare il file di aggiornamento corretto, il file ha estensione *abs*.

Quindi seleziona *Inizio* 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. Al termine del processo di aggiornamento, il ricevitore si riavvia e visualizza il primo canale dell'elenco TV. A questo punto è possibile rimuovere in modo sicuro la periferica USB e quindi rimuovere il software di aggiornamento dalla periferica (sul PC), per evitare di aggiornare di nuovo accidentalmente.

AVVERTIMENTO : Non spegnere MAI il ricevitore o rimuovere il dispositivo USB durante il processo di aggiornamento del software. Questo potrebbe causare danni irreparabili al ricevitore e invalidare la garanzia.

NOTA: In alcuni casi può essere consigliato sul sito web di aggiornare l'unità con *Codice principale* opzione al posto di *Tutto il codice*.

IL *Chiave HDCP E Riavvio* sono solo per uso interno forte.

7.5.4 MEMORIZZARE L'ELENCO DEI CANALI SU USB

Questa voce consente di salvare la banca dati dei canali del ricevitore su un dispositivo USB. Questa funzione molto comoda consente di salvare le impostazioni personali, come gli elenchi dei canali e dei preferiti, su un dispositivo di memoria USB e di caricarle successivamente sul ricevitore.

Scrivere nell'elenco dei canali di dump USB

Nel *Aggiornamento tramite USB* menu, seleziona *Modalità di aggiornamento*, Poi *Scarica l'elenco dei canali E Inizio* e premere **OK** per effettuare un backup del database, inclusi i canali e i dati impostati dall'utente. Sul dispositivo USB verrà creato un file *.udf* con l'ora corrente e la data (giorno mese anno). Quando il database è stato memorizzato correttamente, premere **USCITA** per uscire dal menu.

Caricare da USB Aggiornare l'elenco dei canali

Nel *Aggiornamento tramite USB* menu, seleziona *Modalità di aggiornamento*, Poi *Aggiorna l'elenco dei canali*. Selezionare il file corretto in *Aggiorna file* che vuoi ripristinare.

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

Rimuovere l'USB in modo sicuro

Utilizzare questa opzione per rimuovere in modo sicuro il dispositivo USB dall'unità. In questo modo si evita la perdita di dati e si previene il danneggiamento dell'hardware del dispositivo. Questa procedura è paragonabile al lavoro con un personal computer.

8.0 RISOLUZIONE DEI PROBLEMI

Il funzionamento anomalo del ricevitore può essere dovuto a vari motivi. Controllare il ricevitore secondo le procedure indicate di seguito. Se il ricevitore non funziona correttamente dopo averlo controllato, contattare il rivenditore o la linea telefonica di assistenza locale o inviare un'e-mail al nostro servizio di assistenza tramite www.strong-eu.com. **NON** cercare di aprire o smontare il ricevitore. Potrebbe causare una situazione di pericolo e la garanzia verrebbe annullata.

Problema	Possibile causa	Cosa fare
L'indicatore LED/standby e il display LED (se disponibile sul ricevitore) non si accendono.	Il cavo di alimentazione o l'adattatore di alimentazione sono scollegati.	Verificare che il cavo di alimentazione o l'adattatore di alimentazione siano collegati alla presa di corrente.
	Se il ricevitore è dotato di un interruttore di alimentazione principale: Lo SWITCH di alimentazione principale sul pannello posteriore è impostato su OFF .	Accendere l'alimentazione principale.
	Il sensore IR esterno non funziona.	Verificare che il sensore IR esterno sia collegato (correttamente).
	La presa elettrica potrebbe essere danneggiata.	Verificare con un altro dispositivo se la presa elettrica è alimentata.
Nessun segnale.	Il ricevitore non è collegato alla sorgente del segnale (DVB-C) o all'antenna (terrestre o satellitare).	Controllare il cavo dell'antenna o del cavo. Verificare che il cavo coassiale sia inserito correttamente nell'ingresso dell'antenna del ricevitore.
	Connettori danneggiati o difettosi (connettori IEC (DVB-T2)).	Controllare che i connettori non presentino danni visibili.
	L'antenna (terrestre o satellitare) è danneggiata.	Controllare che l'antenna non presenti danni visibili.
	Fuori dall'area del segnale digitale.	Verificare con il rivenditore o contattare il servizio di assistenza locale.
	Un'antenna attiva richiede che l'alimentazione dell'antenna/alimentazione esterna sia attivata tramite uno SWITCH.	Attivare l'alimentazione dell'antenna del ricevitore/SWITCH una fonte di alimentazione esterna.
	Direzione errata dell'antenna.	Controllare l'intensità e la qualità del segnale e regolare correttamente l'antenna, oppure contattare il servizio di assistenza locale.
	Il multiswitch è difettoso o il cavo di alimentazione o l'adattatore di alimentazione del multiswitch sono scollegati.	Verificare che il cavo di alimentazione o l'adattatore di alimentazione di Multiswitch sia collegato alla presa di corrente. Contattare il servizio di assistenza locale.
L'immagine e il suono rimangono congelati, oppure sullo schermo sono visibili macro blocchi o distorsioni simili.	I segnali di trasmissione sono troppo deboli o presentano riflessioni/interferenze.	Premere il tasto INFORMAZIONI sul telecomando 2 o 3 volte per richiamare le barre del segnale e valutare visivamente la potenza e la qualità del segnale (entrambi i parametri dovrebbero essere visibili nell'ultimo terzo delle barre informative). Contattare il servizio di assistenza locale.
	L'antenna non è regolata correttamente.	
Nessun accesso ai servizi criptati.	Il canale è criptato. Il ricevitore non supporta la ricezione di canali criptati.	Selezionare un canale alternativo.
Il ricevitore si spegne o si mette in standby automaticamente.	IL <i>Standby automatico</i> la funzione è abilitata e ha raggiunto il tempo impostato.	Disabilitare <i>Standby automatico</i> . Per i dettagli, consultare il manuale d'uso del ricevitore.

Problema	Possibile causa	Cosa fare
Nessun suono sul televisore o sull'amplificatore.	Il volume del televisore è troppo basso. Il volume del ricevitore è troppo basso.	Aumentare il volume del televisore con il suo telecomando. Aumentare il volume del ricevitore con il telecomando.
	Non è stato selezionato l'ingresso corretto sul televisore o sull'amplificatore, oppure l'unità è impostata su una risoluzione superiore a quella supportata dal televisore.	Passare all'ingresso corretto del televisore/ amplificatore tramite lo SWITCH.
		Selezionare una risoluzione inferiore sul ricevitore.
	Il televisore, il ricevitore digitale o l'amplificatore non sono su SWITCH.	Accendere il televisore/ricevitore digitale/ amplificatore.
	Il televisore o il ricevitore digitale non è collegato alla rete elettrica.	Controllare il cavo di rete.
	Cattivo collegamento del cavo.	Assicurarsi che i collegamenti dei cavi A/V digitali o analogici esistenti tra le apparecchiature utilizzate (TV, ricevitore digitale o amplificatore A/V) siano collegati correttamente.
	L'audio è disattivato.	Premere il tasto  pulsante sul telecomando.
L'alimentazione del televisore è spenta.	Accendere il televisore.	
Nessuna risposta al telecomando.	Il ricevitore è spento.	Collegare e accendere il ricevitore.
	Il telecomando non è puntato correttamente.	Puntare il telecomando verso il sensore IR sul pannello frontale del ricevitore.
	Il sensore IR sul pannello frontale del ricevitore è ostruito.	Evitare o rimuovere gli ostacoli.
	Le batterie del telecomando non sono inserite, sono inserite male o sono esaurite.	Controllare se le batterie sono inserite correttamente o se sono esaurite. Se esaurite, sostituire le batterie del telecomando.
Dopo aver spostato il ricevitore DVB-T2 in un'altra stanza/area non è più possibile ricevere la ricezione digitale.	I segnali dell'antenna sono troppo deboli.	Premere INFORMAZIONI 2 o 3 volte sul telecomando per mantenere le barre del segnale sullo schermo e regolare l'antenna interna per la massima ricezione. In alternativa, eseguire una nuova scansione dei canali.
	La potenza/qualità del segnale potrebbe essere inferiore rispetto a prima, se si utilizza un'antenna interna.	Quando si utilizza un'antenna attiva, controllare se l'impostazione della potenza dell'antenna è <i>SU</i> .
		Provare a utilizzare un'antenna esterna.
Codice PIN/password dimenticati.		Il PIN predefinito è 0000 o 1234 (fare riferimento al manuale utente del dispositivo).
		Contattate la vostra hotline di assistenza locale o inviate un'e-mail al nostro supporto tramite www.strong-eu.com .
Codice di blocco del canale dimenticato.		Contattate la vostra hotline di assistenza locale o inviate un'e-mail al nostro supporto tramite www.strong-eu.com .
La registrazione non è più possibile.	Il supporto di memorizzazione selezionato è pieno.	Canellare le registrazioni esistenti. Collegare e utilizzare un altro supporto di memorizzazione.

Problema	Possibile causa	Cosa fare
Il playback di un video (o di Timeshift) provoca il blocco dell'immagine/ blocchi macro o distorsioni simili, in particolare su contenuti HD.	La velocità di lettura/scrittura del dispositivo USB potrebbe essere troppo bassa.	Assicurarsi di utilizzare un dispositivo di archiviazione USB con velocità e spazio sufficienti. Le pen drive ("chiavette USB") potrebbero non supportare una velocità sufficiente.
Il dispositivo di archiviazione USB non funziona correttamente.	Il consumo di energia è troppo elevato.	Collegare un adattatore di alimentazione supplementare al dispositivo HDD USB.
	Il dispositivo USB è formattato in modo errato.	Formattare la periferica USB su un PC in FAT 32.
Il ricevitore si spegne automaticamente dopo un certo SWITCH.	La funzione di standby automatico è attivata.	Controllare l'impostazione di Standby automatico e, se necessario, disattivarla.

9.0 SPECIFICHE TECNICHE

Demodulatore:

Demodulatore: COFDM; 16 QAM/64 QAM; QPSK; 256QAM
 Modalità di trasmissione: 2 K - 8 K

Decodificatore video:

Livello di profilazione: HEVC (H265) AVC/H.264HP@L4.1, MPEG-4 ASP supportato
 Risoluzione video: 480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i, 1080p
 Decodifica: PAL/NTSC
 Rapporto d'aspetto: 4:3 Letterbox, 4:3 Pan & Scan, 16:9, Auto

Decodificatore audio:

Supporto audio: 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 Audio e il simbolo della doppia D sono marchi registrati di Dolby Laboratories.

Sintonizzatore:

Front End: Sintonizzatore DVB-T2, UHF e VHF
 Gamma di frequenza d'ingresso: 174 - 230 MHz (VHF) e 470 - 790 MHz (UHF)
 Livello del segnale di ingresso: -20 ~ -82 dBm
 Potenza dell'antenna: 5 V DC, max. 50 mA, protetto da cortocircuito

Memoria e sistema:

Memoria flash: 4 MB
 SDRAM: 64 MB

Connettori:

ANT IN - Adattatore da SMA a IEC (femmina)
 HDMI
 Porta micro USB: 5 V/500 mA (max.) supportati
 IR

Dati generali:

Consumo di energia: 2,5 (max)
 Consumo di energia in standby: <0.5 W
 Temperatura di esercizio: 0 ~ +40° C
 Temperatura di stoccaggio: -25 ~ +60° C
 Intervallo di umidità operativa: 10 ~ 85%, RH, senza condensa
 Dimensioni (LxPxA) in mm: 102 x 28 x 12
 Peso: 0,0235 kg